



Łódzki Ośrodek Geodezji
Adres: ul. Traugutta 21/23
90-113 Łódź
Tel.: 42 272-68-06, tel/fax 42 272-68-00

Specyfikacja Warunków Zamówienia
dotycząca postępowania o udzielenie zamówienia klasycznego
o wartości mniejszej niż progi unijne wg Ustawy Prawo zamówień publicznych - tryb postępowania
podstawowy bez negocjacji
Nr referencyjny sprawy OAZP.2610/14/2024

Przedmiotem zamówienia jest Wykonanie przeglądów (serwisu) i konserwacji wyszczególnionych systemów, instalacji i urządzeń związanych z ochroną ppoż. budynku użyteczności publicznej w Łodzi przy ul. Traugutta 21/23 w podziale na zadania częściowe nr 1-4:

Zadanie nr 1

1. Dźwiękowy System Ostrzegawczy (DSO),
2. System Sygnalizacji Pożaru (SSP) w tym dostawę materiałów eksploatacyjnych: akumulatory do zasilaczy buforowych 12V, 18Ah – 8 szt., akumulatory do zasilaczy buforowych 12V, 7Ah – 10 szt.;
3. System kontroli rozprzestrzeniania dymu i ognia, urządzenia oddymiające i napowietrzające oraz pozostałe wskazane wentylatory

Zadanie nr 2

1. Instalacja Stałych Urządzeń Gaśniczych wodnych (SUGw) (tryskacze),
2. Poziomowskaz w zbiornikach wody ppoż., pozostała infrastruktura zbiorników wody ppoż.

Zadanie nr 3

Instalacja Stałych Urządzeń Gaśniczych gazowych (SUGg)

Zadanie nr 4

Podręczny sprzęt gaśniczy

TERMINY:

Składanie ofert: 13 marca 2024r. do godz. 12⁰⁰

Otwarcie ofert: 13 marca 2024r. o godz. 13⁰⁰

Przedmiotowe postępowanie prowadzone jest przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.

Składanie ofert następuje za pośrednictwem Platformy e-Zamówienia: <https://ezamowienia.gov.pl/>

Niniejsze postępowanie zostało ogłoszone w dniu:

2024 - 03- 05 w Biuletynie Zamówień Publicznych [Ogłoszenie nr 2024/BZP 00232299/01 z dnia 2024-03-05](#)

2024- 03- 05 na stronie Zamawiającego www.log.lodz.pl

ADRES STRONY INTERNETOWEJ, NA KTÓREJ JEST PROWADZONE POSTĘPOWANIE I NA KTÓREJ UDOSTĘPNIANE BĘDĄ ZMIANY I WYJAŚNIENIA TREŚCI SWZ ORAZ INNE DOKUMENTY ZAMÓWIENIA BEZPOŚREDNIO ZWIĄZANE Z POSTĘPOWANIEM O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA:

<https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/search/list/ocds-148610-80c8b54a-daef-11ee-9fce-3adbe5eb3a3d>

ZATWIERDZIŁ:

YREKTOR
Schmuel
Jan Schnerch

Uwaga:

Zamawiający wymaga, aby Wykonawcy zapoznali się dokładnie z treścią dokumentu. Wykonawca ponosi ryzyko odrzucenia oferty poprzez nieterminowe dostarczenie wszystkich wymaganych oświadczeń, bądź przedłożenia oferty nie w pełni spełniającej wymagania określone w Specyfikacji Warunków Zamówienia. Złożenie oferty będzie uważane za akceptację zasad prowadzenia postępowania opisanych w niniejszym dokumencie.

Łódź, luty 2024

Specyfikacja Warunków zamówienia zawiera:

- I. Informacje o zamawiającym nazwa oraz adres zamawiającego, numer telefonu, adres poczty elektronicznej;
- II. Adres strony internetowej prowadzonego postępowania, na której udostępniane będą zmiany i wyjaśnienia treści SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia;
- III. Tryb udzielenia zamówienia;
- IV. Informację, czy zamawiający przewiduje wybór najkorzystniejszej oferty z możliwością prowadzenia negocjacji;
- V. Opis przedmiotu zamówienia;
- VI. Termin wykonania zamówienia;
- VII. Projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego, które zostaną wprowadzone do treści tej umowy;
- VIII. Informacje o środkach komunikacji elektronicznej, przy użyciu których zamawiający będzie komunikował się z wykonawcami, oraz informacje o wymaganiach technicznych i organizacyjnych sporządzania, wysyłania i odbierania korespondencji elektronicznej;
- IX. Informacje o sposobie komunikowania się zamawiającego z wykonawcami w inny sposób niż przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w przypadku zaistnienia jednej z sytuacji określonych w art. 65 ust. 1, art. 66 i art. 69;
- X. Wskazanie osób uprawnionych do komunikowania się z wykonawcami;
- XI. Termin związania ofertą;
- XII. Opis sposobu przygotowania oferty;
- XIII. Wycofanie złożonej oferty;
- XIV. Sposób oraz termin składania ofert; Czynności związane z otwarciem ofert;
- XV. Podstawy wykluczenia;
- XVI. Warunki udziału w postępowaniu;
- XVII. Podmiotowe środki dowodowe i Oświadczenia i, potwierdzające spełnienie warunków udziału w postępowaniu oraz braku podstaw wykluczenia oświadczenie i zobowiązanie składane wraz z ofertą;
- XVIII. Informacja na temat wspólnego ubiegania się wykonawców o udzielenie zamówienia;
- XIX. Sposób udzielania wyjaśnień na temat specyfikacji warunków zamówienia;
- XX. Wymagania dotyczące wadium;
- XXI. Sposób obliczenia ceny;
- XXII. Opis kryteriów oceny ofert, wraz z podaniem wag tych kryteriów, i sposobu oceny ofert;
- XXIII. Informacje o formalnościach, jakie muszą zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego;
- XXIV. Informacje dotyczące walut obcych;
- XXV. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy;
- XXVI. Umowa ramowa;
- XXVII. Aukcja elektroniczna;
- XXVIII. Informacje o przewidywanych zamówieniach, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt 7 i 8 ustawy Pzp;
- XXIX. Informacje w sprawie zwrotu kosztów postępowania;
- XXX. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących wykonawcy;
- XXXI. Klauzula informacyjna dla wykonawców zamówień publicznych dotycząca przetwarzania danych osobowych;
- XXXII. ZAŁĄCZNIKI:

Załącznik nr 1 - Formularz ofertowy

Załącznik nr 2 – Wzór Oświadczenia dotyczącego przesłanek wykluczenia z postępowania i spełnienia warunków udziału w postępowaniu

Załącznik nr 3 – OŚWIADCZENIE WYKONAWCY/PODMIOTU UDOSTĘPNIĄJĄCEGO ZASOBY O AKTUALNOŚCI INFORMACJI ZAWARTYCH W ART. 125 PZP

Załącznik nr 4 - Wykaz usług

Załącznik nr 5 - Wykaz osób skierowanych do realizacji zamówienia

Załącznik nr 6 – Oświadczenie Wykonawcy (dot. szkolenia BHP, certyfikatów itp..)

Załącznik nr 7 – Wzór zobowiązania do udostępnienia zasobów

Załącznik nr 8 – OŚWIADCZENIE WYKONAWCY, W ZAKRESIE ART. 108 UST. 1 PKT 5 USTAWY PZP, O BRAKU PRZYNALEŻNOŚCI DO TEJ SAMEJ GRUPY KAPITAŁOWEJ

Załącznik nr 9 - Wzór Umowy

I. Informacje o Zamawiającym nazwa oraz adres Zamawiającego, numer telefonu, adres poczty elektronicznej;

1.1. Zamawiającym jest Łódzki Ośrodek Geodezji, 90-113 Łódź, ul. Traugutta 21/23, REGON 470830536,
Adres: 90-113 Łódź ul. Traugutta 21/23
Tel.: 42 272-68-06 fax.42 272-68-00
Strona internetowa: www.log.lodz.pl,
Adres elektroniczny: przetargi@log.lodz.pl ,
Adres skrzynki ePuap - /LOG/SkrytkaESP
Regon: 470830536 NIP: 725-10-01-667
Telefony: + 48 42 272- 68- 06, faks + 48 42 272-68-00.

II. Adres strony internetowej prowadzonego postępowania, na której udostępniane będą zmiany i wyjaśnienia treści SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia:

<https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/search/list/ocds-148610-80c8b54a-daef-11ee-9fce-3adbe5eb3a3d>

III. Tryb udzielenia zamówienia

- 3.1. Postępowanie prowadzone jest w trybie podstawowym bez przeprowadzenia negocjacji na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych ((tj. Dz. U. z 2022 r. poz. 1710 ze zm.) zwanej „Pzp” oraz aktów wykonawczych wydanych na jej podstawie, w szczególności Rozporządzenia Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy (Dz.U. 2020 poz. 2415) zwane Rozporządzeniem MRPiT oraz Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (Dz.U. 2020 poz. 2452) zwane dalej Rozporządzeniem PRM.
- 3.2. Łączna wartość zamówień udzielanych w częściach, na podstawie odrębnych postępowań, nie przekracza progu unijnego, o którym mowa w art. 3 Pzp. Ogłoszenie i Specyfikacja Warunków Zamówienia (SWZ) udostępnione zostaną na stronie internetowej prowadzonego postępowania www.log.lodz.pl od dnia publikacji ogłoszenia o zamówieniu w Biuletynie Zamówień Publicznych, <https://ezamowienia.gov.pl/> nie krócej niż do dnia udzielenia zamówienia. Na tej stronie będą również udostępnione zmiany i wyjaśnienia treści SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia.
- 3.3. Użyte w niniejszej Specyfikacji Warunków Zamówienia (oraz w załącznikach) terminy mają następujące znaczenie:
- 3.3.1 „Ustawa” – ustawa z dnia 11 września 2019r. (tj.Dz. U. z 2022 r. poz. 1710 ze zm.) – Prawo zamówień publicznych zwana dalej także jako Pzp;
- 3.3.2 „Specyfikacja Warunków Zamówienia” – zwana dalej w skrócie jako SWZ w niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego;
- 3.3.3 „Zamawiający” – Łódzki Ośrodek Geodezji;
- 3.3.4 „Postępowanie o udzielenie zamówienia”- należy przez to rozumieć postępowanie wszczynane przez przekazanie albo zamieszczenie ogłoszenia, przekazanie zaproszenia do negocjacji albo zaproszenia do składania ofert, prowadzone jako uporządkowany ciąg czynności, których podstawą są warunki zamówienia ustalone przez zamawiającego, prowadzące do wyboru najkorzystniejszej oferty lub wynegocjowania postanowień umowy w sprawie zamówienia publicznego, kończące się zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego albo jego unieważnieniem, z tym że zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego nie stanowi czynności w tym postępowaniu;
- 3.3.5 „Zamówienie” - należy przez to rozumieć umowę odpłatną zawieraną między zamawiającym a wykonawcą, której przedmiotem jest nabycie przez zamawiającego od wybranego wykonawcy dostaw lub usług zamówienia, których przedmiot został określony w pkt. V niniejszej SWZ oraz Załączniku Nr 1 do SWZ.
- 3.3.6 „Wykonawcy” - należy przez to rozumieć osobę fizyczną, osobę prawną albo jednostkę organizacyjną nieposiadającą osobowości prawnej, która oferuje na rynku wykonanie robót budowlanych lub obiektu budowlanego, dostawę produktów lub świadczenie usług lub ubiega się o udzielenie zamówienia, złożyła ofertę lub zawarła umowę w sprawie zamówienia publicznego.
- 3.3.7 „ePUAP”-elektroniczna platforma usług Administracji Publicznej oferująca w szczególności dostęp do formularzy umożliwiających komunikację Wykonawcy z Zamawiającym;
- 3.4. W zakresie nieregulowanym w SWZ, zastosowanie mają przepisy:
- rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (Dz. U. z 2020 r., poz. 2452);
 - rozporządzenia Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy (Dz. U. z 2020 r., poz. 2415);
 - rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności z dnia 12 kwietnia 2012r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (Dz.U. z 2017r. poz. 2247)
- 3.5. Na podstawie art. 310 ustawy Pzp. Zamawiający może unieważnić postępowanie o udzielenie zamówienia,**

jeżeli środki publiczne, które zamawiający zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia, nie zostały mu przyznane, a możliwość unieważnienia postępowania na tej podstawie została przewidziana w: ogłoszeniu o zamówieniu – w postępowaniu prowadzonym w trybie podstawowym.

3.6. W sprawach nieuregulowanych ustawą Pzp mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. – Kodeks cywilny (j.t.: Dz. U. z 2022 r. poz. 1360 z późn. zm.).

3.7. Niniejsze postępowanie o udzielenie zamówienia, z zastrzeżeniem wyjątków przewidzianych w ustawie Pzp, prowadzi się pisemnie, przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, w języku polskim.

IV. Informacja czy zamawiający przewiduje wybór najkorzystniejszej oferty z możliwością prowadzenia negocjacji.

Postępowanie prowadzone jest w trybie podstawowym – bez przeprowadzenia negocjacji, na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy Pzp.

V. Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie przeglądów (serwisu) i konserwacji wyszczególnionych systemów, instalacji i urządzeń związanych z ochroną ppoż. budynku użyteczności publicznej w Łodzi przy ul. Traugutta 21/23 w podziale na zadania częściowe nr 1-4.

2. Przedmiot zamówienia obejmuje serwis następujących systemów i instalacji:

Zadanie nr 1

1. Dźwiękowego Systemu Ostrzegawczego (DSO),
2. Systemu Sygnalizacji Pożaru (SSP) w tym dostawę materiałów eksploatacyjnych: akumulatory do zasilaczy buforowych 12V, 18Ah – 8 szt., akumulatory do zasilaczy buforowych 12V, 7Ah – 10 szt.;
3. Systemu kontroli rozprzestrzeniania dymu i ognia, urządzenia oddymiające i napowietrzające oraz pozostałe wskazane wentylatory,

Zadanie nr 2

1. Instalacji Stałych Urządzeń Gaśniczych wodnych (SUGw) (tryskacze),
2. Poziomowskaz w zbiornikach wody ppoż., pozostała infrastruktura zbiorników wody ppoż.

Zadanie nr 3

Instalacji Stałych Urządzeń Gaśniczych gazowych (SUGg)

Zadanie nr 4

Podręcznego sprzętu gaśniczego

W zakres czynności wchodzi:

- 1) prace przeglądowo – konserwacyjne, które obejmują:
 - a) okresowe [kwartalne, półroczne i roczne] prace,
 - b) prace awaryjne,
 - c) prace dodatkowe,
- 2) prace w zakresie: demontażu, montażu, wymiany, naprawy urządzeń i elementów wchodzących w skład systemów i instalacji określonych w pkt. 2. (zwane dalej pracami naprawczymi).

PRAWO OPCJI

3. Zamawiający w ramach przewidywanego prawa opcji stosownie do art. 441 ust. 1 ustawy PZP zastrzega możliwość zwiększenia zakresu usług/dostaw w ramach niniejszego zamówienia ponad zakres podstawowy zamówienia – w maksymalnym zakresie do 100% wartości brutto Umowy (zakres opcjonalny zamówienia). Zamawiający podejmie decyzję co do możliwości i woli skorzystania z zastrzeżonego prawa opcji zgodnie z zapotrzebowaniem i posiadanymi możliwościami finansowymi.
4. Zastrzega się, iż zakres opcjonalny zamówienia objęty prawem opcji nie stanowi zobowiązania umownego (w tym finansowego) Zamawiającego zaciąganego w momencie zawarcia Umowy w sprawie zamówienia, a przewidywany zakres opcjonalny zamówienia nie jest gwarantowany do realizacji. Realizacja (uruchomienie) prawa opcji dokonywana jest poprzez złożenie Wykonawcy przez Zamawiającego w okresie obowiązywania Umowy pisemnego oświadczenia określającego zakres konkretnej usługi/dostawy. Realizacja (uruchomienie) prawa opcji (zakresu opcjonalnego zamówienia) nie stanowi zmiany warunków niniejszej Umowy. Przedmiotowe prawo opcji może być realizowane przez Zamawiającego w okresie 24 miesięcy od udzielenia zamówienia, przy czym oświadczenie o skorzystaniu przez Zamawiającego z prawa opcji może zostać złożone najpóźniej do 7 dni przed końcem realizacji Umowy zakresu podstawowego. Zamówienie objęte prawem opcji będzie realizowane w cenach jednostkowych zamówienia podstawowego tj: określonych w formularzu ofertowym przez wyłonionego Wykonawcę.
5. W przypadku skorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji uruchomiony w tym trybie zakres opcjonalny ma być realizowany w sposób analogiczny, jak zakres podstawowy. Przedmiotu Umowy objętego zakresem opcjonalnym zamówienia (w razie jego uruchomienia i realizacji) dotyczą te same warunki i zobowiązania umowne Wykonawcy (w tym zobowiązania z tytułu gwarancji i rękojmi, kar), co przedmiotu Umowy objętego zakresem podstawowym zamówienia.
6. Zakres opcjonalny zamówienia stanowi przedmiot niniejszej SWZ i Umowy, przy czym konieczność jego realizacji aktualizuje się w przypadku skorzystania przez Zamawiającego z zastrzeżonego prawa opcji zgodnie z zapisami niniejszej SWZ i Umowy (w zakresie, w jakim opcja jest uruchamiana). W momencie złożenia oświadczenia o skorzystaniu z prawa opcji następuje zaciągnięcie przez Zamawiającego zobowiązania finansowego w wysokości wynikającej z zakresu dostaw/usług objętego realizowaną na mocy danego oświadczenia opcją.
7. Wykonawcy nie przysługuje żadne roszczenie w stosunku do Zamawiającego w przypadku, gdy Zamawiający z opcji nie skorzysta. Wykonawca nie jest obowiązany do realizacji zakresu opcjonalnego w zakresie, w jakim zastrzeżone prawo

opcji nie zostało uruchomione przez Zamawiającego zgodnie z zapisami niniejszej Umowy, jak również Wykonawca nie może domagać się jego realizacji.

8. Zakresy rzeczowe zadań częściowych.

Zadanie nr 1

1. Dźwiękowy System Ostrzegawczy (DSO),

Zbudowany jest na bazie następujących urządzeń i elementów systemu Bosch Praesideo, orientacyjny wykaz poniżej:

| | | | |
|-----|--|------|-----|
| 1. | Kontroler sieciowy PRS-NCO-B | szt. | 1 |
| 2. | Rozdzielacz sieciowy PRS-NSP | szt. | 1 |
| 3. | Wzmacniacz mocy LBB4428/00 | szt. | 5 |
| 4. | Wzmacniacz mocy rezerwy LBB4428/00 | szt. | 1 |
| 5. | Stacja mikrofonowa LBB4430/00 | szt. | 3 |
| 6. | Klawiatura do stacji mikrofonowej LBB4432/00 | szt. | 9 |
| 7. | Moduł nadzoru linii głośnikowej LBB4442/00 | szt. | 40 |
| 8. | Obudowa do modułu końca linii KABE KB-0251 | szt. | 40 |
| 9. | Szafa RACK 19" 800x600 46U z syst. zasilania, pojem. akumulatorów 2x160 Ah | kpl. | 1 |
| 10. | Głośnik naścienny LBC3018/00 | szt. | 473 |
| 11. | Interfejs światłowodowy - PRS FINNA | szt. | 4 |
| 12. | Zasilacz interfejsu światłowodowego - ZM48V6A-300 | szt. | 1 |
| 13. | Szafka do wyniesionego mikrofonu strażaka ZSP25E-MS | kpl. | 1 |
| 14. | Akumulatory żelowe ACUMAX AML 160-12 (12V, 160 Ah) | szt. | 8 |

2. System Sygnalizacji Pożaru (SSP),

Zbudowany jest na bazie urządzeń i elementów firmy ESSER, orientacyjny wykaz poniżej:

| | | | |
|--|---|------|-----|
| CENTRALE (firmy ESSER) IQ8Control M | | | |
| 1. | Centrala IQ8 Control M (firmy ESSER) | szt. | 4 |
| 2. | Akumulator żelowy 12V/25Ah SB 12-24 (12V, 24W) | szt. | 8 |
| 3. | Zespół obsługi centrali C/M (1 z drukarką, 1 bez drukarki) | szt. | 2 |
| 4. | Front pusty centrali C/M zaślepka obudowy | szt. | 2 |
| 5. | Karta peryferii centrali C/M z 1 gniazdem na mikromoduł | szt. | 1 |
| 6. | Karta rozszerzeń centrali C/M z 3 gniazdam na mikromoduły | szt. | 6 |
| 7. | Mikromoduł pętli esserbus central IQ8Control/8000 | szt. | 18 |
| 8. | Mikromoduł essernet 62,5 kBd sieć essernet, wersja 2 | szt. | 4 |
| ELEMENTY LINIOWE | | | |
| 9. | IQ8 O czujka optyczna seria IQ8 | szt. | 929 |
| | IQ8 TM czujka termomaksymalna | szt. | 4 |
| 10. | Gniazdo czujki IQ8 | szt. | 933 |
| 11. | Wskaźnik zadziałania czujki programowalny, aktywny 4 LED | szt. | 491 |
| 12. | ROP IQ8 analog. - elektronika z izolatorem, EN54-11 | szt. | 62 |
| 13. | Obudowa ROP IQ8 czerwona z szybką | szt. | 62 |
| 14. | Uniwersalny moduł 4G2R 4 wejścia, 2 wyjścia | szt. | 190 |
| 15. | Moduł EBK 12R - 12 wyjść opcjonalnie zas. 12-24VDC | szt. | 2 |
| 16. | Obudowa modułów EBK szara, natynkowa | szt. | 192 |
| 17. | Moduł IQ8 TAL | szt. | 29 |
| 18. | Moduł sygnalizatorów LED 32 | szt. | 2 |
| 19. | Akumulatory żelowe ZEUS Z-18 (12V, 18Ah) w zasilaczach buforowych KBZB-36 24V-5A-18Ah | szt. | 76 |
| WIZUALIZACJA | | | |
| 20. | Panel synoptyczny | szt. | 1 |

System sygnalizacji pożaru tworzą adresowalne centrale sygnalizacji pożaru (w pełni wyposażona w moduły pętli i karty sterujące), czujki optyczne wyposażone w izolatory zwarć, ręczne ostrzegacze pożaru, centrala D+H sterująca oknem oddymiającym na poziomie parteru, moduły kontrolno-sterujące.

3. System kontroli rozprzestrzeniania dymu i ognia, urządzenia oddymiające i napowietrzające,

Zbudowany jest na bazie następujących urządzeń i elementów, orientacyjny wykaz poniżej:

| | | | |
|----|---|------|----|
| 1. | Urządzenie nadciśnieniowe ze zintegrowaną kłapą upustową RDA 800/4/11/0 | szt. | 1 |
| 2. | Kłapy ppoż.NEO EIS 120 LxH 100*400 +FDG-WT-8-24 EMS z kratk. Wentyl. GHPV | szt. | 34 |

| | | | |
|-----|---|-----|----|
| 3. | Wentylator BVD-SDI 500/30-4 dachowy wyciągowy oddymiający | szt | 2 |
| 4. | Zespół dachowej klapy nadciśnieniowej ze świetlikiem typ DEK(A)-V 1000/1200-LK2-1200/1500 | szt | 1 |
| 5. | Szafa zasilająco-sterownicza z uruchomieniem systemu | szt | 1 |
| 6. | Klapy ppoż.VX2H2V EIS 120 LxH 580*475+24VDC+ 1 WKKP z kratkami wentylacyjnymi GHPV | szt | 32 |
| 7. | Klapy ppoż.NEO EIS 120 LxH 620x450 +FDG-WT-8-24 EMS z kratk. Wentyl. GHPV | szt | 20 |
| 8. | Wentylator AXN 710/4/7,5 ze stabilizatorem charakterystyki (nawiewny) | szt | 1 |
| 9. | Klapy ppoż.VX2H2V EIS 120 LxH 780x1080 +24VDC+ 1 WKKP z kratk. wentyl. GHPV | szt | 18 |
| 10. | Wentylator AXN 400/2/1,1 ze stabilizatorem charakterystyki (nawiewny) | szt | 2 |
| 11. | Zespół dachowej klapy nadciśnieniowej typ DEK 600/900 DS 1200/1200 | szt | 1 |
| 12. | Klapy ppoż.VX2H2V EIS 120 LxH 1080x475 +24VDC+ 1 WKKP z kratk. wentyl. GHPV | szt | 15 |
| 13. | Wentylator AXN 630/4/4,0 ze stabilizatorem charakterystyki (nawiewny) | szt | 1 |
| 14. | Siłowniki do przepustnic | szt | 34 |
| 15. | Przepustnice jednopłaszczyznowe stalowe prostokątne typ A o obw. do 3600 mm | szt | 62 |
| 16. | Kratki wentylacyjne 1360*300 RG1 | szt | 56 |
| 17. | Klapy ppoż.VX2H2V EIS 120 LxH 480*530+24VDC+ 1 WKKP z kratk. Wentyl. GHPV | szt | 2 |
| 18. | Klapy ppoż.VX2H2V EIS 120 LxH 480x1080 +24VDC+ 1 WKKP z kratk. wentyl. GHPV | szt | 1 |
| 19. | Podstawy dachowe stalowe kołowe typ B/II o śr.do 500 mm | szt | 2 |
| 20. | Czerpnie powietrza ściennie prostokątne typ A o obw.do 4000 mm | szt | 62 |
| 21. | Kratki wentylacyjne 1240*250 RG1 | szt | 4 |
| 22. | Wentylator dachowy DH 280 | szt | 4 |
| 23. | Wentylator dachowy DH 400 | szt | 1 |
| 24. | Wentylator dachowy DH 450 | szt | 1 |
| 25. | Wentylator kanałowy RS 80-50-M3 | szt | 2 |

Zadanie nr 2

1. Instalacja Stałych Urządzeń Gaśniczych wodnych (SUGw) (tryskacze),

Zbudowana jest na bazie następujących urządzeń i elementów, orientacyjny wykaz poniżej:

| | | | |
|-----|---|-----|-----|
| 1. | Pompa NKF 80-250, 120m ³ /h przy 90msłw., wirnik 255, 75kW z pompą pilotem CR 3-21 i szafką sterującą zasilającą | szt | 1 |
| 2. | Pompa NKF 80-200, 120m ³ /h przy 47msłw., 60m ³ /h przy 50 msłw., silnik 37kW z pompą pilotem CR 3-21 i szafką sterującą zasilającą | szt | 1 |
| 3. | Zawór bezpieczeństwa, kołnierzowy Dn100, Pn16, żeliwny, ciśnienie początku otwarcia 6,3bar. | szt | 1 |
| 4. | Zawór pływakowy Minimax typ SV2, Dn80 Pn10 | szt | 2 |
| 5. | Zawór kontrolno-alarmowy kołnierzowy, Dn100, Pn16, kompletny z dzwonami alarmowymi wodnymi. | szt | 2 |
| 6. | Przełącznik przepływu na rurę Dn65 (Dz76.1), typ VSR-F | szt | 20 |
| 7. | Przełącznik przepływu na rurę Dn50 (Dz60.3), typ VSR-F | szt | 19 |
| 8. | Zawór kulowy kołnierzowy Dn65, Pn16 | szt | 20 |
| 9. | Zawór kulowy gwintowany Dn50, Pn16 | szt | 19 |
| 10. | Zawór kulowy Dn40 gwintowany | szt | 39 |
| 11. | Zawór kołnierzowy zwrotny Dn100, Pn16, grzybkowy | szt | 4 |
| 12. | Nasada strażacka Dn100-2x75 | szt | 2 |
| 13. | Wodomierz Powogaz MWN Dn100, Pn16 do wody zimnej, kołnierzowy | szt | 2 |
| 14. | Tryskacz wiszący szybkiego reagowania 1/2" K=80, 68-st., dodatkowo rezerwowe tryskacze w ilości ok. 50szt.; 950 tryskaczy z rozetką chromowaną. | szt | 981 |

2. Poziomowskaz w zbiornikach wody ppoż., pozostała infrastruktura zbiorników wody ppoż.

Zbudowana jest na bazie następujących urządzeń i elementów, orientacyjny wykaz poniżej:

| | | | |
|----|---|-----|---|
| 1. | Dwa zbiorniki żelbetowe wody ppoż. o pojemności 80,5 m ³ , zbiornik nr 1 – 35,20 m ³ , zbiornik nr 2 – 45,30 m ³ | szt | 2 |
| 2. | Poziomowskaz – przełącznik kontroli poziomu cieczy dwustanowy typu PZ-8xx – firmy „F&F automatyka domowa i przemysłowa” | szt | 1 |

Zadanie nr 3

Instalacje Stałych Urządzeń Gaśniczych gazowych (SUGg),

Zbudowana jest na bazie następujących urządzeń i elementów, orientacyjny wykaz poniżej:

| | | | |
|----|---|------|-----|
| 1. | Zbiorniki napełnione gazem gaśniczym FE 36, w ilości gazu 4,0 ÷ 8,0 kg na | szt. | 114 |
|----|---|------|-----|

| | | | |
|-----|---|------|-----|
| | zbiornik, razem ilość gazu 861,4 kg | | |
| 2. | Zbiorniki 127 dm ³ , napełnione gazem FM 200 w ilości gazu 125,7 kg na zbiornik, razem ilość gazu 628,5 kg | szt. | 5 |
| 3. | Centrala automatycznego gaszenia IGNIS 1520 produkcji ZUD POLON-ALFA | szt. | 8 |
| 4. | Akumulatory żelowe ZEUS-2-7 (12V, 7Ah) | szt. | 16 |
| 5. | Zasilacz MERAWEX ZSP 135-DR-7A-1 | szt. | 6 |
| 6. | Akumulator 12V 18Ah | szt. | 12 |
| 7. | Sygnalizator akustyczny SA-K7 | szt. | 9 |
| 8. | Sygnalizator optyczny SE-1 | szt. | 10 |
| 9. | Sygnalizator drzwiowy SW-1 | szt. | 9 |
| 10. | Przycisk uruchomienia PU-61 | szt. | 9 |
| 11. | Przycisk wstrzymania PW-61 | szt. | 19 |
| 12. | Wskaźnik zadziałania WZ-31 | szt. | 60 |
| 13. | Czujka DUR-40 | szt. | 146 |

W skład Stałego Urządzenia Gaśniczego Pliszka na FE-36 wchodzi zbiorniki ze środkiem gaśniczym o poj.7,9l (typu CA 6F), uchwyty do mocowania zbiorników, łączniki butlowe z manometrem, zawory elektromagnetyczne, krańcowe wyłączniki ciśnieniowe (presostaty), dysze dozujące, rurki miedziane, układ sterowania SUG z centralą automatycznego gaszenia IGNIS 1520M.

Zadanie nr 4

1. Przegląd obejmuje 40 sztuk gaśnic proszkowych 6 KG grupy pożarów ABC.

1.1. Opis techniczny przedmiotu zamówienia.

1. Warunki realizacji zamówienia:

Miejsce wykonywania prac to budynek użyteczności publicznej o charakterze biurowym położony w Łodzi przy ul. Traugutta 21/23. Godziny wykonywania przeglądów i konserwacji: 8.00-16.00. /pn.,śr.,czw., pt./ 9-17.00 /wtorek/.

1.2. Wykonawca zobowiązany jest:

- wykonywać przegląd, konserwację i serwisowanie zgodnie z obowiązującymi normami, instrukcjami i zaleceniami producentów,
- wykonywać prace przeglądowe, konserwacyjne i serwisowe przy zastosowaniu materiałów posiadających aktualne aprobaty techniczne, dopuszczenia, atesty i certyfikaty,
- zapewnić sprzęt potrzebny do wykonywania prac serwisowych,
- zapewnić na czas naprawy warsztatowej urządzenia/części zastępcze,

1.3. Na czynności konserwacyjne lub serwisowo – naprawcze wykonywane nieodpłatnie w ramach umowy składa się:

- dojazd do miejsca powstania usterki,
- zdiagnozowanie usterki i jej usunięcie związane ewentualnie z wymianą uszkodzonego elementu,

1.4. Koszty usuwania uszkodzeń lub awarii i ich skutków nie objętych gwarancją będą rozliczane na podstawie odrębnych zleceń. Wykonawca zapewni, aby po próbach wszystkie urządzenia zostały przywrócone do stanu dozoru.

1.5. Wykonawca przeprowadza konserwację przy użyciu własnych materiałów, z wyłączeniem elementów urządzeń i instalacji będących zamiennikami elementów zużytych lub uszkodzonych na podstawie oddzielnie wystawionych faktur po odebraniu wykonanych prac przez przedstawiciela Zamawiającego ze szczególnym uwzględnieniem elementów będących na gwarancji.

5. Przedmiot zamówienia według kodów CPV:

| | | |
|---|------------|---|
| 1 | 50700000-2 | Usługi w zakresie napraw i konserwacji instalacji budynkowych |
| 2 | 50710000-5 | Usługi w zakresie napraw i konserwacji elektrycznych i mechanicznych instalacji budynkowych |
| 3 | 50711000-2 | Usługi w zakresie napraw i konserwacji elektrycznych instalacji budynkowych |
| 4 | 50712000-9 | Usługi w zakresie napraw i konserwacji mechanicznych instalacji budynkowych |
| 5 | 50324100-3 | Usługi w zakresie konserwacji systemu |
| 6 | 50413200-5 | Usługi w zakresie napraw i konserwacji sprzętu gaśniczego |

6. Opis techniczny przedmiotu zamówienia.

1. Warunki realizacji zamówienia

Miejsce wykonywania prac to budynek użyteczności publicznej o charakterze biurowym położony w Łodzi przy ul. Traugutta 21/23. Godziny wykonywania przeglądów i konserwacji: zgodnie z harmonogramem. Godziny usuwania usterek – całodobowo.

2. Wymagania i uwarunkowania techniczne

3. W okresie trwania umowy **Wykonawca w cenie umowy zapewni całodobowy serwis oraz będzie świadczył usługę pogotowia konserwacyjnego polegającą na niezwłocznym stawieniu się jego lub jego pracowników na wezwanie Zamawiającego, użytkowników obiektu lub służby ochrony w przypadku wystąpienia uszkodzeń w instalacji i urządzeniach lub ich awarii, w ramach tej usługi Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego zabezpieczenia miejsca uszkodzenia lub awarii, aby zapobiec powiększeniu się szkody, a także do ustalenia przyczyny i do usunięcia powstałego uszkodzenia lub awarii oraz do powiadomienia o zaistniałej sytuacji zamawiającego w przeciągu do 12 godzin od powstania zdarzenia**

4. Wykonawca zobowiązany jest:

- a) wykonywać przeglądy, konserwacje i serwisowanie zgodnie z obowiązującymi normami, instrukcjami i zaleceniami producentów poszczególnych systemów lub instrukcjami i zaleceniami dokumentacji powykonawczej systemów lub instalacji,
- b) wykonywać prace przeglądowe, konserwacyjne i serwisowe przy zastosowaniu materiałów posiadających aktualne aprobaty techniczne, dopuszczenia, atesty i certyfikaty,
- c) zapewnić sprzęt potrzebny do wykonywania prac serwisowych w tym m.in. drabiny, rusztowania, podnośniki, urządzenia potrzebne do wzbudzania czujek, urządzenia do kontroli i serwisowania systemów, stosowne zbiorniki przenośne do odprowadzania wody itp.,
- d) zapewnić na czas naprawy warsztatowej urządzenia/części zastępcze,
- e) odnotować w książce pracy instalacji pobyty konserwacyjne, nieprawidłowości stwierdzone po konserwacji oraz wszystkie inne istotne zdarzenia a także, w razie konieczności, dostarczyć do miejsca zainstalowania centrali pożarowej nową książkę pracy instalacji, dokonać wpisów w Kartach Systemów Ochrony Przeciwożarowej, prowadzonych w formie elektronicznej, danych dotyczących czynności o których mowa w art.14 ust.3 pkt. 4 Ustawy z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubażających warstwę ozonową oraz niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (t.j. Dz. U. z 2020r. poz.2065) w terminie do 4 dni od dokonania czynności, przez osoby posiadające certyfikat dla personelu uprawniający do wykonywania czynności, których dane te dotyczą, w tym dokonania potwierdzenia lub korekty zawartych w systemach ochrony przeciwpożarowej ilości fluorowanych gazów cieplarnianych – [dotyczy Zadania częściowego nr 3.](#)
- f) spełniać warunki Rozporządzenia Ministra Rozwoju i Finansów z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie minimalnego wyposażenia technicznego, procedur oraz systemu dokumentowania przy prowadzeniu działalności polegającej na instalowaniu, konserwacji lub serwisowaniu, naprawie lub likwidacji urządzeń zawierających fluorowane gazy cieplarniane (Dz. U. z 2017r. Poz. 2417). Dotyczy w szczególności Instalacji Stałych Urządzeń Gaśniczych gazowych (SUGg) w [Zadaniu częściowym nr 3.](#)
- g) spełniać warunki Rozporządzenia Ministra Rozwoju i Finansów z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie minimalnego wyposażenia technicznego odpowiedniego dla wykonywania czynności objętych certyfikatem dla personelu w zakresie fluorowanych gazów cieplarnianych i substancji kontrolowanych (Dz. U. z 2017r. Poz. 2410). Dotyczy w szczególności Instalacji Stałych Urządzeń Gaśniczych gazowych (SUGg) w [Zadaniu częściowym nr 3.](#)
- h) personel wykonujący czynności kontroli szczelności, konserwacji lub serwisowania systemów ochrony przeciwpożarowej obowiązany jest do posiadania certyfikatów dla personelu, o którym mowa w art.20 ust.2 Ustawy z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubażających warstwę ozonową oraz niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (t.j.Dz. U. z 2020r. poz. 2065)- [dotyczy Zadania częściowego nr 3.](#)
- i) posiadać certyfikat dla przedsiębiorców, o którym mowa w art. 29 Ustawy z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubażających warstwę ozonową oraz niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (t.j.Dz. U. z 2020r. poz. 2065). Certyfikaty wydane w innych państwach członkowskich Unii Europejskiej będą uznane wraz z tłumaczeniem przysięgłym certyfikatu na język polski. Dotyczy w szczególności Instalacji Stałych Urządzeń Gaśniczych gazowych (SUGg) w [Zadaniu częściowym nr 3.](#)

5. Na czynności konserwacyjne lub serwisowo – naprawcze wykonywane **nieodpłatnie w ramach umowy** składa się:

- a) dojazd do miejsca powstania usterki,
- b) zdiagnozowanie usterki i jej usunięcie związane ewentualnie z wymianą uszkodzonego elementu,
- c) dokonanie wpisów w książkach serwisowych oraz CRO,
- d) uczestnictwo i współdziałanie z UDT przy badaniach okresowych urządzeń wchodzących w skład instalacji i systemów objętych zamówieniem,
- e) przechowywanie gazu FE-36 i FM-200 w czasie badania zbiornika zapewnia Wykonawca (dotyczy zadania częściowego nr 3).

6. Wykonawca przeprowadza konserwację przy użyciu własnych materiałów, włącznie z materiałami eksploatacyjnymi central (taśmy drukujące, tonery do drukarek, papier) z wyłączeniem elementów urządzeń i instalacji będących zamiennikami elementów zużytych lub uszkodzonych.
7. Koszty usuwania uszkodzeń lub awarii i ich skutków nie objętych gwarancją będą rozliczane na podstawie odrębnych zleceń.
8. Wykonawca zapewni, aby po próbach wszystkie urządzenia zostały przywrócone do stanu dozorowania.
9. Wykonawca przeprowadza konserwację przy użyciu własnych materiałów, z wyłączeniem elementów urządzeń i instalacji będących zamiennikami elementów zużytych lub uszkodzonych na podstawie oddzielnie wystawionych faktur po odebraniu wykonanych prac przez przedstawiciela Zamawiającego ze szczególnym uwzględnieniem elementów będących na gwarancji.
10. Prace konserwacyjne, każdorazowo potwierdzane będą przez Wykonawcę wpisem do księzek eksploatacji instalacji i systemów prowadzonej przez Zamawiającego.
11. Wykonawca wykona w ramach umowy, bez obciążania Zamawiającego dodatkowymi kosztami z tego tytułu, n/w prace:
 - a) wymiana i uzupełnienie bezpieczników, przycisków funkcyjnych w centralach, manipulatorów, żarówek, zamków, szybek w przyciskach ROP, papieru w drukarkach, akumulatorów w zasilaczach buforowych, kabli sieciowych w szafie DSO oraz przy mikrofonie strażaka, czyszczenie filtrów i łopat wirników wentylatorów kanałowych, regulację klap na kanałach oddymiających i napowietrzających,
 - b) prace polegające na przeprogramowaniu systemu, poprawie pracy systemu po stwierdzonych niezgodnościach (np. z dokumentacją powykonawczą),
 - c) przeprowadzenie, w ciągu 7 dni od dnia otrzymania zgłoszenia (mail lub fax), szkolenia z obsługi systemów pożarowych dla pracowników administracji budynku,
 - d) koszty transportu związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia ponosi Wykonawca.
12. Wykonawca dostarczy i dokona wymiany i/lub montażu, w ramach umowy, (dotyczy zadania nr 1) bez obciążania Zamawiającego dodatkowymi kosztami z tego tytułu, nw.:
 - a) akumulatory o parametrach 12V, 18Ah – 8 szt.,
 - b) akumulatory o parametrach 12V, 7Ah – 10 szt.

7. Warunki odbioru.

1. Przeprowadzenie przeglądu technicznego, konserwacji lub naprawy instalacji i systemów objętych zamówieniem potwierdzone będzie protokołem odbioru prac.
2. Podpisany protokół odbioru będzie stanowił podstawę wystawienia faktury VAT za wykonaną usługę.
3. Po wykonaniu czynności serwisowo – przeglądowych Wykonawca dokona wypełnienia „Kart czynności potwierdzających sprawność systemu” podlegającym czynnościom serwisowo – przeglądowym. Karty stanowią załącznik do protokołu odbioru prac przygotowanego przez Wykonawcę prac serwisowo – przeglądowych oraz stanowią potwierdzenie wykonania prac zgodnie zakresem niniejszego zamówienia. Przedmiotowe karty dostępne do wglądu na miejscu w siedzibie Zamawiającego.
4. Wykonawca zobowiązany jest do każdorazowego potwierdzenia protokołem wykazu wykorzystanych części zamiennych podczas usuwania awarii.

5. Gwarancja

1. Wykonawca jest odpowiedzialny, za jakość wykonanych usług, jak również za zgodność wykonania z wymaganiami niniejszej specyfikacji technicznej.
2. Okres rękojmi na wykonane naprawy wynosi 24 miesiące i rozpoczyna się z dniem ich odbioru przez Zamawiającego.
3. Na wymienione części Wykonawca udziela gwarancji na okres równy okresowi gwarancji udzielonej przez producenta części, jednak nie krótszy niż 12 miesięcy.
4. Koszt obsługi gwarancyjnej, łącznie z zapewnieniem części zamiennych służących do usunięcia defektów lub wad produkcyjnych (w tym również transportu) ponosi Wykonawca.
5. Czas naprawy gwarancyjnej rozpoczyna się od daty pisemnego (fax lub e-mail) zgłoszenia usterki przez Zamawiającego i nie może być dłuższy niż 21 dni.

8. Uwagi końcowe

1. Uzgodnienia dotyczące ochrony środowiska:
Wykonawca musi spełniać wymogi wynikające z przepisów prawa bezwzględnie obowiązującego, w szczególności: ustawy Prawo ochrony środowiska z dnia 27.04.2001r. (t.j. Dz.U. z 2020 r. poz. 1219 ze zm.) oraz ustawy o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. (t.j. Dz.U. z 2020 r. poz. 797 ze zm.) w zakresie niezbędnym do wykonywania przedmiotu niniejszego zamówienia a w szczególności w zakresie odpadów powstających w czasie realizacji usługi, które Wykonawca zobowiązuje się usunąć z terenu budynku na własny koszt.
2. Rozliczenia między Zamawiającym i Wykonawcą prowadzone będą w złotych polskich.
3. Zamawiający nie przewiduje zatrudnienia osób, o których mowa w art. 96 ust. 2 pkt 2 ustawy Pzp.
4. Zamawiający nie zastrzega możliwości ubiegania się o udzielenie zamówienia przez Wykonawców, o których mowa w art. 94 ustawy Pzp.

5. Zamawiający nie przewiduje zaliczek.
6. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów postępowania.
7. Zamawiający nie przewiduje zastosowania aukcji elektronicznej.
8. Zamawiający nie przeprowadzał wstępnych konsultacji rynkowych przed wszczęciem postępowania.
9. Zamawiający nie przewiduje możliwości złożenia oferty w postaci katalogów elektronicznych.
10. Numer referencyjny nadany zamówieniu: Nr OAZP.2610/14/2024.

VI. TERMIN I ZAKRES WYKONANIA ZAMÓWIENIA

1. Termin wykonania rozpoczęcia i zakończenia umowy: **12 miesięcy od dnia podpisania umowy.**
2. Zakresy:

Zadanie nr 1

1. Dźwiękowy System Ostrzegawczy (DSO),

Zakres przeglądów, badań i czynności obejmuje:

| Obsługa półroczna – zakres czynności przeglądowych obejmuje | Terminy |
|---|------------------------------------|
| <ol style="list-style-type: none"> 1) sprawdzenie central, tablic i paneli czy wskazują stan dozorowania lub w przypadku odchylenia od stanu dozorowania czy jest adnotacja w książce pracy, 2) sprawdzenie czy przy każdym alarmie zarejestrowanym od poprzedniego dnia podjęto odpowiednie działania, 3) sprawdzenie czy, jeżeli instalacja była wyłączona, sprawdzana lub wyciszona, to została przywrócona do stanu pracy, 4) sprawdzenie wszystkich zapisów w książce pracy i podjęcie niezbędnych działań, aby doprowadzić do prawidłowej pracy instalacji, 5) przeprowadzenie testu wskaźników, w celu wyeliminowania niesprawności na poszczególnych urządzeniach i pulpicie sterowniczym, 6) usunięcie wszelkich czynników mogących negatywnie wpływać na żywotność i funkcjonowanie centrali, 7) sprawdzenie poprawności montażu urządzeń w szafie rackowej oraz mocowania głośników, 8) sprawdzenie czy monitoring uszkodzeń systemu w centrali sygnalizacji pożarowej funkcjonuje prawidłowo, 9) sprawdzenie każdej linii głośnikowej na poprawność działania zgodnie z zaleceniami producenta, 10) sprawdzenie wszystkich linii głośnikowych po uruchomieniu ROP po godzinach pracy biurowca, 11) sprawdzenie, czy wszystkie połączenia kablowe i sprzęt są sprawne, nieuszkodzone i odpowiednio zabezpieczone, 12) dokonanie oględzin, w celu ustalenia, czy w budynku nastąpiły jakieś zmiany budowlane lub w jego przeznaczeniu, które mogły wpłynąć na rozmieszczenie głośników, 13) sprawdzenie i przeprowadzenie próby wszystkich elektrycznych źródeł zasilania, 14) sprawdzenie zadziałania instalacji po zaniku zasilania podstawowego sprawdzenie poprawności sygnalizacji usterki w systemie SSP, 15) sprawdzenie listy usterek, 16) przywrócenie do stanu dozorowania po przeprowadzonych pracach serwisowych lub wywołanych alarmach, | <p>maj listopad 2024r.</p> |
| Każda zauważona nieprawidłowość powinna być odnotowana w książce pracy i niezwłocznie usunięta. | |

| Obsługa roczna – zakres czynności przeglądowych obejmuje | Terminy |
|---|----------------------------|
| <ol style="list-style-type: none"> 1) wykonanie czyszczenia szafy rackowej DSO wraz z zawartością 2) wykonanie testu diagnostycznego poprzez podłączenie komputera 3) sprawdzenie działania systemu na zasilaniu awaryjnym, Czynności sprawdzające obejmują: <ol style="list-style-type: none"> a) pomiar napięcia i pojemności wszystkich akumulatorów, b) czyszczenie i konserwację zacisków, c) sprawdzenie prawidłowości połączeń i podłączeń, d) sprawdzenie stanu podtrzymania napięcia przez akumulator podczas testu 24 godzinnego, e) sprawdzenie zdolności do pracy systemu przez 1 godzinę na zasilaniu (awaryjnym) akumulatorowym po wykonaniu testu 24 godzinnego, 4) przeprowadzenie próby wszystkich baterii i akumulatorów zasilania awaryjnego dokonując sprawdzenia stanu technicznego akumulatorów zasilania awaryjnego poprzez wykonanie następujących czynności kontrolnych: | <p>listopad 2024r.</p> |

| | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> a) sprawdzenie stanu technicznego akumulatorów w tym wartości napięcia bez i pod obciążeniem oraz prądu ładowania. Ponadto zmierzyć napięcie na akumulatorach oraz asymetrię napięć, b) sprawdzenie stanu naładowania – obciążyć akumulator na 30 min, sprawdzić napięcie na akumulatorze i na zespole baterii akumulatorów, c) sprawdzenie stanu podtrzymania napięcia przez akumulator podczas testu 24 godzinnego, d) sprawdzenie układu automatycznego włączania oraz wyłączania baterii akumulatorów pracujących w układzie zasilania awaryjnego. Test wykonać poprzez sprawdzenie prawidłowości reakcji systemu na odłączenie napięcia zasilającego – czy sygnalizowane jest zgłoszenie braku zasilania, 5) przywrócenie do stanu dozoru po przeprowadzonych pracach serwisowych lub wywołanych alarmach, | |
| Każda zauważona nieprawidłowość powinna być odnotowana w książce pracy i niezwłocznie usunięta. | |

2. System Sygnalizacji Pożaru (SSP)

Zakres przeglądów, badań i czynności obejmuje

| Obsługa półroczna – zakres czynności przeglądowych obejmuje | Terminy |
|---|---------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> 1) sprawdzenie każdej czujki na poprawność działania zgodnie z zaleceniami producenta (dotyczy połowy czujek w budynku, które nie były testowane przy pierwszym przeglądzie, w czerwcu 2023) 2) sprawdzenie central, tablic i paneli czy wskazują stan dozoru lub w przypadku odchylenia od stanu dozoru czy jest adnotacja w książce pracy, 3) przeprowadzenie testu wskaźników central, tablic i paneli w celu wyeliminowania niesprawności, 4) sprawdzenie zapisów w książce pracy i podjęcie działań w celu doprowadzenia do prawidłowej pracy systemu, 5) sprawdzenie zadziałania, co najmniej jednej czujki, lub ręcznego ostrzegacza pożarowego w każdej strefie, w celu sprawdzenia czy centrala sygnalizacji pożarowej prawidłowo odbiera i wyświetla określone sygnały, emituje alarm akustyczny oraz uruchamia wszystkie inne urządzenia ostrzegawcze i pomocnicze, 6) sprawdzenie działania monitoringu uszkodzeń centrali sygnalizacji pożarowej funkcjonuje prawidłowo, 7) sprawdzenie zdolności centrali sygnalizacji pożarowej do uaktywniania wszystkich trzymaków i zwalników drzwi, 8) sprawdzenie działania każdego łącza do straży pożarnej lub do zdalnego centrum stałej obserwacji, 9) dokonanie rozpoznania, czy w budynku nastąpiły jakieś zmiany budowlane lub w jego przeznaczeniu, które mogłyby wpłynąć na rozmieszczenie czujek i ręcznych ostrzegaczy pożarowych, 10) sprawdzenie zdolności centrali sygnalizacji pożarowej do uaktywnienia wszystkich funkcji pomocniczych, 11) sprawdzenie wzrokowo czy wszystkie połączenia kablowe i sprzęt są sprawne, nieuszkodzone i odpowiednio zabezpieczone, 12) przywrócenie do stanu dozoru po przeprowadzonych pracach serwisowych lub wywołanych alarmach. 13) dostarczenie akumulatorów, w terminie pierwszego przeglądu – wg pkt. 3.10.10.3. w terminie pierwszego przeglądu, | <p>maj listopad</p> <p>2024r.</p> |
| Każda zauważona nieprawidłowość powinna być odnotowana w książce pracy i niezwłocznie usunięta. | |

| Obsługa roczna – zakres czynności przeglądowych obejmuje | Terminy |
|--|----------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> 1) przeprowadzenie testu diagnostycznego przy użyciu komputera w celu zdiagnozowania stopnia zapylenia (zabrudzenia) czujek w celu dopuszczenia ich do dalszej eksploatacji eliminującej fałszywe alarmy, 2) przeprowadzenie próby wszystkich baterii i akumulatorów zasilania awaryjnego dokonując sprawdzenia stanu technicznego akumulatorów zasilania awaryjnego poprzez wykonanie następujących czynności kontrolnych: <ul style="list-style-type: none"> a) sprawdzenie stanu technicznego akumulatorów w tym wartości napięcia bez i pod obciążeniem oraz prądu ładowania. Ponadto zmierzyć napięcie na akumulatorach oraz asymetrię napięć, | <p>listopad 2024r.</p> |

| | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> b) sprawdzenie stanu naładowania – obciążyć akumulator na 30 min, sprawdzić napięcie na akumulatorze i na zespole baterii akumulatorów, c) sprawdzenie stanu podtrzymania napięcia przez akumulator podczas testu 24 godzinnego, d) sprawdzenie układu automatycznego włączania oraz wyłączania baterii akumulatorów pracujących w układzie zasilania awaryjnego. Test wykonać poprzez sprawdzenie prawidłowości reakcji systemu na odłączenie napięcia zasilającego – czy sygnalizowane jest zgłoszenie braku zasilania, <ul style="list-style-type: none"> 3) wykonanie czyszczenia i konserwacji zacisków, jeżeli zachodzi konieczność, 4) sprawdzenie prawidłowości połączeń i podłączeń oraz zabezpieczeń przeciwprzepięciowych, 5) rekonfiguracja nieprawidłowo oznaczonych elementów na centrali, 6) przywrócenie do stanu dozoru po przeprowadzonych pracach serwisowych lub wywołanych alarmach, | |
|---|--|

Każda zauważona nieprawidłowość powinna być odnotowana w książce pracy i niezwłocznie usunięta.

* Uwaga: Każda czujka powinna być sprawdzona raz w roku, dopuszcza się sprawdzenie kolejnych 50% czujek w cyklu półrocznym.

3. System kontroli rozprzestrzeniania dymu i ognia, urządzenia oddymiające i napowietrzające

Zakres przeglądów, badań i czynności obejmuje

| Obsługa półroczna – zakres czynności przeglądowych obejmuje | Terminy |
|---|----------------------------------|
| <p>Dotyczy połowy urządzeń w budynku, które nie były testowane przy pierwszym przeglądzie</p> <p>1) Klapy dymowe</p> <ul style="list-style-type: none"> e) optyczna kontrola urządzeń systemu, f) alarmowe uruchomienie klap, g) sprawdzenie zadziałania przy braku zasilania podstawowego, h) uruchomienie wyzwalacza miejscowo w klapie, i) optyczne sprawdzenie klap po otwarciu, j) sprawdzenie elementów mocujących i przesmarowanie okuć, k) zamknięcie klap ręcznie, <p>2) Okno oddymiające</p> <ul style="list-style-type: none"> a) optyczna kontrola urządzeń systemu, b) alarmowe uruchomienie poprzez czujkę dymową, przycisk ROP albo sygnałem z centrali sygnalizacji pożaru, c) optyczne sprawdzenie okien po otwarciu, d) sprawdzenie elementów mocujących i ewentualne przesmarowanie okuć, e) zamknięcie okien, <p>3) Wentylatory wyciągowe</p> <ul style="list-style-type: none"> a) optyczna kontrola stanu wentylatora, b) sprawdzenie stanu mocowania wentylatora, c) sprawdzenie stanu połączeń elektrycznych i elastycznych, d) uruchomienie wentylatora z poziomu centrali sterującej, e) próba poprawności sygnalizacji pracy wentylatora w centrali sterującej, f) sprawdzenie wszystkich uszczelnień, g) przeprowadzenie próby działania instalacji na wybranej kondygnacji, <p>4) Przeciwpożarowe klapy odcinające</p> <ul style="list-style-type: none"> a) kontrola stanu położenia klap odcinających w przewodach nawiewnych i wyciągowych, b) sprawdzenie prawidłowości mocowania klap, <p>5) Klapy upustowe</p> <ul style="list-style-type: none"> a) sprawdzenie stanu mocowania klap, b) sprawdzenie działania czujników pogodowych, c) sprawdzenie podłączeń elektrycznych wyłączników krańcowych, d) kontrola poprawności sygnalizacji położenia klap w centrali sterującej, e) kontrola prawidłowego ruchu, f)ysterowanie z pożarowej centrali sterującej, <p>6) Przepustnice kanałowe</p> <ul style="list-style-type: none"> a) kontrola prawidłowego ruchu przepustnicy/siłownika, b) kontrola poprawności sygnalizacji położenia przepustnicy w centrali sterującej, c) sprawdzenie podłączeń elektrycznych, d) sprawdzenie kąta otwarcia przepustnicy na siłowniku, <p>7) Wentylatory oddymiające *</p> <ul style="list-style-type: none"> a) sprawdzenie stanu ogólnej instalacji, | <p>maj listopad 2024</p> |

| | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> b) kontrolę połączeń elastycznych, c) kontrolę stanu amortyzatorów, d) wykonanie pomiarów elektrycznych silnika, e) kontrolę uszkodzeń (korozji); uzupełnienie zabezpieczeń antykorozyjnych, f) kontrolę połączeń śrubowych, <p>8) Wentylatory napowietrzające *</p> <ul style="list-style-type: none"> a) sprawdzenie stanu ogólnej instalacji, b) sprawdzenie poprawności działania przepustnic odcinających przy wentylatorach, c) sprawdzenie czujników dymu, d) sprawdzenie mechanizmu sprężynowego, <p>9) Wentylatory systemu wentylacji bytowej *</p> <ul style="list-style-type: none"> a) czyszczenie wentylatora - oczyszczenie koła wirnikowego, b) sprawdzenie czy występują luzy na łożyskach, c) sprawdzenie czy nie wypłynął smar z łożyska, d) kontrola uszkodzeń (korozji); uzupełnienie zabezpieczeń antykorozyjnych, <p>10) Test zadymienia mający na celu sprawdzenie poprawności zadziałania systemu wentylacyjnego poprzez wykonanie próby zadymienia na jednej z wybranych kondygnacji. Test wykonać w celu ustalenia w zakresie wizualizacji przemieszczania dymu i pomiarów przepływów.</p> <p>Uwaga. Podczas testu używać przeznaczonych do tego celu generatorów wytwarzających tzw. „zimny dym” oraz specjalistycznej aparatury pomiarowej (anemometru). Wytworzona przez aparaturę kolumna konwekcyjna dymu (pióropusz dymu) o określonej i bezpiecznej temperaturze kształtem zbliżony do kolumny powstającej podczas rzeczywistego pożaru. Nie dozwolone jest stosowanie tzw. ciepłego dymu lub rac dymowych.</p> <p>Czynności sprawdzające obejmują:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Pomiary wydajności powietrza na kondygnacji: <ul style="list-style-type: none"> - zmierzenie średniej prędkości przepływu powietrza, - zmierzenie wydatku powietrza, b) Pomiary ciśnień wentylacji ppoż: <ul style="list-style-type: none"> - prędkość przepływu przez drzwi, - siłę otwarcia drzwi, - ciśnienia. c) Pomiary silników: <ul style="list-style-type: none"> - pomiar napięcia, - pomiar prądów, <p>11) Przywrócenie do stanu dozoru po przeprowadzonych pracach serwisowych lub wywołanych alarmach,</p> | |
| <p>Każda zauważona nieprawidłowość powinna być odnotowana w książce pracy i niezwłocznie usunięta.</p> | |
| <p>* Uwaga: Zwrócić uwagę na wytyczne producenta zawarte w DTR urządzenia dostępne u Zamawiającego.</p> | |

| Obsługa roczna – zakres czynności przeglądowych obejmuje sprawdzenie | Terminy |
|--|----------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> 1) Przeprowadzenie prac objętych zakresem półrocznych czynności kontrolno – konserwacyjnych 2) Należy wykonać próbę całego systemu różnicowania ciśnień oraz wykonać sprawdzenie sterowania i wydajności wentylatorów wyciągowych. <p>Czynności sprawdzające obejmują:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Pomiary wydajności powietrza na kondygnacji: <ul style="list-style-type: none"> - zmierzenie średniej prędkości przepływu powietrza, - zmierzenie wydatku powietrza, b) Pomiary ciśnień wentylacji ppoż: <ul style="list-style-type: none"> - prędkość przepływu przez drzwi, - siłę otwarcia drzwi, - ciśnienia. c) Pomiary silników: <ul style="list-style-type: none"> - pomiar napięcia, - pomiar prądów, <p>3) przywrócenie do stanu dozoru po przeprowadzonych pracach serwisowych lub wywołanych alarmach,</p> | <p>listopad 2024r.</p> |

| | |
|---|--|
| 4) czyszczenie wentylatorów kanałowych i filtrów w rozdzielni SN i pompowni wody ppoż. | |
| Każda zauważona nieprawidłowość powinna być odnotowana w książce pracy i niezwłocznie usunięta. | |

Zadanie nr 2

1. Instalacja Stałych Urządzeń Gaśniczych wodnych (SUGw) (tryskacze)

Zakres przeglądów, badań i czynności obejmuje:

| Zakres czynności przeglądowych obejmuje sprawdzenie nw. elementów |
|---|
| Pompa NKF 80-250, 120m ³ /h przy 90mśw., wirnik 255, 75kW z pompą pilotem CR 3-21 i szafką sterującą zasilającą |
| Pompa NKF 80-200, 120m ³ /h przy 47mśw., 60m ³ /h przy 50 mśw., silnik 37kW z pompą pilotem CR 3-21 i szafką sterującą zasilającą |
| Zawór bezpieczeństwa, kołnierzyowy Dn100, Pn16, żeliwny, ciśnienie początku otwarcia 6,3bar. |
| Zawór pływakowy Minimax typ SV2, Dn80 Pn10 |
| Zawór kontrolno-alarmowy kołnierzyowy, Dn100, Pn16, kompletny z dzwonami alarmowymi wodnymi. |
| Przełącznik przepływu na rurę Dn65 (Dz76.1), typ VSR-F |
| Przełącznik przepływu na rurę Dn50 (Dz60.3), typ VSR-F |
| Zawór kulowy kołnierzyowy Dn65, Pn16 |
| Zawór kulowy gwintowany Dn50, Pn16 |
| Zawór kulowy Dn40 gwintowany |
| Zawór kołnierzyowy zwrotny Dn100, Pn16, grzybkowy |
| Tryskacz wiszący szybkiego reagowania 1/2" K=80 |

| Obsługa półroczna – zakres czynności przeglądowych obejmuje | Terminy |
|--|------------------------------------|
| <ol style="list-style-type: none"> 1) sprawdzenie działania pompy uzupełniającej w strefie niskiej i wysokiej, 2) sprawdzenie działania dzwonu alarmowego w strefie niskiej i wysokiej, 3) sprawdzenie wydajności pomp w strefie niskiej i wysokiej, każdą pompę w sekcji tryskaczowej należy sprawdzić przy pełnym obciążeniu (za pomocą przyłącza linii próbnej, po stronie tłocznej za zaworem zwrotnym pompy), wartości ciśnienia / wydajności powinny być takie, jak te podane na tabliczce typu, czynności sprawdzające obejmują: <ol style="list-style-type: none"> a) pomiary ciśnienia oraz natężenia prądu układu pompowego b) sprawdzenie przy jakim ciśnieniu następuje start pompy uzupełniającej oraz głównej 4) sprawdzenie przewodów rurowych i ich uchwytów, 5) sprawdzenie przestrzeni zagrożonych pożarem. Należy stwierdzić wpływ ewentualnych zmian budowlanych, dotyczących sposobu wykorzystania przestrzeni, układu składowania, urządzeń grzewczych, oświetleniowych lub wyposażenia budynku, na kwalifikację do zagrożenia pożarowego lub na projekt urządzenia tryskaczowego tak, aby można było podjąć odpowiednie modyfikacje, 6) sprawdzenie zaworów odcinających oraz czujników przepływu. Należy sprawdzić, czy wszystkie czujniki przepływu działają prawidłowo poprzez zastosowanie upływu wody z zaworów spustowych, 7) przywrócenie do stanu dozoru po przeprowadzonych pracach serwisowych lub wywołanych alarmach, | <p>maj listopad 2024r.</p> |
| Każda zauważona nieprawidłowość powinna być odnotowana w książce pracy i niezwłocznie usunięta. | |

| Obsługa roczna – zakres czynności przeglądowych obejmuje | Terminy |
|---|----------------------------|
| <ol style="list-style-type: none"> 1) przeprowadzenie prac objętych zakresem półrocznych kontroli rutynowych, 2) sprawdzenie korpusu pomp i uszczelniaczy wału, jeżeli jest to konieczne należy wymienić uszkodzone elementy, 3) przywrócenie do stanu dozoru po przeprowadzonych pracach serwisowych lub wywołanych alarmach, | <p>listopad 2024r.</p> |
| Każda zauważona nieprawidłowość powinna być odnotowana w książce pracy i niezwłocznie usunięta. | |

3. Poziomowskaz zbiorników wody ppoż. , pozostała infrastruktura zbiorników wody ppoż.

Zakres przeglądów, badań i czynności obejmuje:

| Obsługa roczna – zakres czynności przeglądowych obejmuje | Terminy |
|--|----------------------------|
| <ol style="list-style-type: none"> 1) Zbiorniki magazynowe zapasu wody. <ol style="list-style-type: none"> a) sprawdzenie czy woda jest w dobrym stanie (tzn. nie jest silnie zanieczyszczona i jest bez glonów), | <p>listopad 2024r.</p> |

| | |
|---|--|
| <p>2) Zawory pływakowe.</p> <p>a) sprawdzenie czy możliwe jest uruchomienie zaworów pływakowych Woda musi wypływać strumieniem gdy zostanie obniżona dźwignia, jednocześnie wypływ wody musi być wskazywany na szafce sterowniczej, za pośrednictwem włącznika poziomu,</p> <p>b) sprawdzenie czy podczas zamknięcia zaworów są one szczelne,</p> <p>3) Kontrola zasuw.</p> <p>a) przestawienie zasuw z pozycji całkowicie otwartej do pozycji zamkniętej, następnie powrót do pozycji, w której zasuw jest gotowa do pracy,</p> <p>b) sprawdzenie monitorowania pozycji zasuw na centrali SSP,</p> <p>c) sprawdzenie czy ogólny stan zasuw jest dobry,</p> <p>d) sprawdzenie szczelności zasuw,</p> <p>4) Poziomowskazy.</p> <p>a) sprawdzenie wskazań poziomu wody, gdy zbiornik nie jest pełny, czy jest to wskazane na szafce kontrolnej alarmu pożarowego,</p> <p>5) Przywrócenie do stanu dozoru po przeprowadzonych pracach serwisowych lub wywołanych alarmach,</p> | |
| Każda zauważona nieprawidłowość powinna być odnotowana w książce pracy i niezwłocznie usunięta. | |

Zadanie nr 3

Instalacja Stałych Urządzeń Gaśniczych gazowych (SUGg)

Zakres przeglądów, badań i czynności obejmuje:

| Obsługa roczna – zakres czynności przeglądowych obejmuje | Terminy |
|---|-----------------|
| <p>1) odczytanie zawartość pamięci zdarzeń (przy użyciu komputera), w celu zorientowania się o poprawności postępowania dyżurnych, obsługujących centralę i o ewentualnych sygnałach, zgłaszanych przez centralę,</p> <p>2) wykonanie test wszystkich lampek sygnalizacyjnych i sygnalizatora akustycznego centrali,</p> <p>3) sprawdzenie kolejno wszystkie czujki oraz przyciski zainstalowane na liniach, wykorzystując odpowiednie funkcje testowania w centrali,</p> <p>4) ocenę wizualną stanu technicznego czujek (stopień zabrudzenia, skorodowania, trwałego zanieczyszczenia) oraz przycisków, zwłaszcza przy dłuższej eksploatacji, przeprowadzaną przy okazji ich testowania,</p> <p>5) sprawdzenie sygnalizatorów optycznych i akustycznych,</p> <p>6) sprawdzenie zadziałania instalacji po zaniku zasilania podstawowego,</p> <p>7) przeprowadzenie szkolenia pracowników zgłoszonych przez Zamawiającego z obsługi centrali Igris 1520 M,</p> <p>8) sprawdzenie drożności dysz, przewodów (czy nie są zapchane przez ciała obce) oraz zbiorniki i połączenia (czy nie są uszkodzone),</p> <p>9) sprawdzenie akumulatorów zasilania awaryjnego:</p> <p>a) sprawdzenie stanu technicznego akumulatorów, w tym wartości napięcia, bez i pod obciążeniem oraz prądu ładowania, Czynności sprawdzające obejmują pomiar napięcia i pojemności wszystkich akumulatorów (zarówno w centralach sterujących jak i w zasilaczach buforowych),</p> <p>b) sprawdzenie stanu podtrzymania napięcia przez akumulator podczas testu 48 godzinnego,</p> <p>c) sprawdzenie zadziałania instalacji po zaniku zasilania podstawowego</p> <p>d) wykonanie czyszczenia i konserwacji zacisków,</p> <p>e) sprawdzenie prawidłowości połączeń i podłączeń oraz zabezpieczeń przeciwprzepięciowych,</p> <p>10) przywrócenie do stanu dozoru po przeprowadzonych pracach serwisowych lub wywołanych alarmach,</p> | listopad 2024r. |
| Każda zauważona nieprawidłowość powinna być odnotowana w książce pracy i niezwłocznie usunięta. | |

Uwaga:

- 1) Elementy systemu można sprawdzać po uprzednim, odpowiednim zabezpieczeniu zbiorników przed uwolnieniem środka gaśniczego.
- 2) W terminie każdego półrocznego przeglądu należy przeprowadzić szkolenie pracowników /którzy pracują w miejscu zamontowania SUG/ z obsługi centrali Ignis 1520 M w liczbie ok. 25 osób.

Zestawienie zakresu czynności sprawdzających i kontrolnych z uwzględnieniem poszczególnych Systemów Ochrony Przeciwopozarowej dla poszczególnych pomieszczeń:

| Pomieszczenia chronione | Substancja kontrolowana | Masa substancji [kg] | Częstotliwość kontroli | Ilość kontroli w roku |
|---|-------------------------|----------------------|------------------------|-----------------------|
| System Ochrony Przeciwopozarowej pom. 101 | HFC-236fa | 59,1 | półrocznie | 2 |
| System Ochrony Przeciwopozarowej pom. 105 | HFC-236fa | 128,3 | półrocznie | 2 |
| System Ochrony Przeciwopozarowej pom. 106 | HFC-236fa | 40,5 | półrocznie | 2 |
| System Ochrony Przeciwopozarowej pom. 107 | HFC-236fa | 40,5 | półrocznie | 2 |
| System Ochrony Przeciwopozarowej pom. 109 | HFC-236fa | 197,7 | półrocznie | 2 |
| System Ochrony Przeciwopozarowej pom. 113 | HFC-236fa | 28,8 | rocznie | 1 |
| System Ochrony Przeciwopozarowej pom. 705 | HFC-236fa | 227,8 | półrocznie | 2 |
| System Ochrony Przeciwopozarowej pom. 201/204 | HFC-227ea | 580,0 | kwartalnie | 4 |
| RAZEM: | | | | 17 |

| Obsługa roczna, półroczna i kwartalna – zakres czynności sprawdzających i kontrolnych obejmuje | Terminy |
|---|---|
| <p>Zakres czynności sprawdzających i kontrolnych systemów ochrony przeciwpozarowej zawierających co najmniej 3 kg substancji kontrolowanych obejmuje:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Przeprowadzanie sprawdzania systemów pod względem wycieków obejmuje: <ol style="list-style-type: none"> b) weryfikację dokumentacji dotyczącej systemów, w tym weryfikację Karty Systemu Ochrony Przeciwopozarowej, c) przegląd systemów wraz z przyrządami zabezpieczającymi, d) ocenę stanu korozji poszczególnych elementów systemów, e) przegląd pod względem wycieków poszczególnych elementów systemów, 2. Sprawdzaniu pod względem wycieków podlegają występujące w systemach: <ol style="list-style-type: none"> a) złącza spajane, b) zawory wraz z trzpieniami, c) uszczelki, d) elementy systemu narażone na wibracje, e) połączenia, w szczególności z urządzeniami bezpieczeństwa i urządzeniami sterującymi, 3. Podczas przeglądu systemów wraz z przyrządami zabezpieczającymi sprawdza się: <ol style="list-style-type: none"> a) w przypadku systemów, <ul style="list-style-type: none"> • parametry działania systemu, • stan systemu, • wpływ drgań i przemieszczeń powodowanych przez temperaturę i ciśnienie na system, • stan techniczny: | <p><u>Obsługa kwartalna:</u> marzec czerwiec wrzesień listopad 2024r.</p> <p><u>Obsługa półroczna:</u> czerwiec listopad 2024r.</p> <p><u>Obsługa roczna:</u> listopad 2024r.</p> |

| | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> - podpór i zamocowań, - złącz spajanych i innych połączeń, - izolacji termicznej, jeżeli dotyczy, • zabezpieczenia: <ul style="list-style-type: none"> - części ruchomych, - przed uszkodzeniami mechanicznymi, - przed oddziaływaniem ciepła, • stan techniczny i rozmieszczenia zaworów, • stopień zanieczyszczenia powierzchni wymiany ciepła w miejscach dostępnych do oględzin, <p>b) w przypadku przyrządów zabezpieczających,</p> <ul style="list-style-type: none"> • prawidłowość zamontowania i działania przekaźników zabezpieczających przed nadmiernym ciśnieniem, • szczelność zamknięcia zewnętrznych ciśnieniowych zaworów nadmiarowych, <p>4. Podczas oceny stanu korozji poszczególnych elementów urządzeń oraz systemów sprawdza się stan techniczny rurociągów i wymienników ciepła oraz elastycznych elementów rurowych, z uwzględnieniem zabezpieczeń przed ich uszkodzeniami mechanicznymi,</p> <p>5. przywrócenie do stanu dozoru po przeprowadzonych pracach serwisowych lub wywołanych alarmach,</p> <p>UWAGA:</p> <p>Podczas przeglądu pod względem wycieków poszczególnych elementów systemów stosuje się kontrole wzrokowe i ręczne, o których mowa w art. 4 rozporządzenia Komisji (WE) nr 1497/2007 z dnia 18 grudnia 2007 r. ustanawiającego zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 842/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady standardowe wymogi w zakresie kontroli szczelności w odniesieniu do stacjonarnych systemów ochrony przeciwpożarowej zawierających niektóre fluorowane gazy cieplarniane (Dz. Urz. UE L 333 z 19.12.2007, str. 4).</p> | |
| <p>Każda zauważona nieprawidłowość powinna być odnotowana w książce pracy i niezwłocznie usunięta.</p> | |

Zadanie nr 4:

| Obsługa roczna – zakres czynności przeglądowych obejmuje sprawdzenie | Terminy |
|---|------------|
| Przełgędem zostanie objętych 40 sztuk gaśnic proszkowych 6 KG grupy pożarów ABC. | maj 2024r. |
| Każda zauważona nieprawidłowość powinna być odnotowana w książce pracy i niezwłocznie usunięta. | |

VI. **Pojektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego, które zostaną wprowadzone do treści tej umowy;**

Zamawiający wymaga od wybranego Wykonawcy, zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych we wzorze Umowy, stanowiącym Załączniki Nr 8 do SWZ. Wzór Umowy w sprawie zamówienia publicznego

przed zawarciem zostanie uzupełniony o niezbędne informacje dotyczące w szczególności Wykonawcy oraz wartości Umowy.

VII. Informacje o środkach komunikacji elektronicznej, przy użyciu których zamawiający będzie komunikował się z wykonawcami, oraz informacje o wymaganiach technicznych i organizacyjnych sporządzania, wysyłania i odbierania korespondencji elektronicznej;

- 8.1 Postępowanie prowadzone jest w języku polskim.
- 8.2 W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja między Zamawiającym, a Wykonawcami odbywa się przy użyciu:
 - 1) Platformy e-Zamówienia, która jest dostępna pod adresem <https://ezamowienia.gov.pl> Korzystanie z Platformy e-Zamówienia jest bezpłatne, lub
 - 2) poczty elektronicznej na adres e-mail: przetargi@log.lodz.pl **(nie dotyczy składania ofert)**
Wielkość jednej wiadomości nie może przekraczać 100 megabajtów.
Zamawiający zwraca się z prośbą o nie przysyłanie tego samego dokumentu za pośrednictwem obydwóch dróg. Należy wybrać jedną z wyżej wymienionych.
- 8.3 Zaleca się aby wszelka korespondencja (z wyłączeniem ofert) przekazywana była Zamawiającemu na adres poczty elektronicznej przetargi@log.lodz.pl
- 8.4 We wszelkiej korespondencji związanej z niniejszym postępowaniem Zamawiający i Wykonawcy posługują się numerem postępowania: OAZP.2610/13/2024
Strona internetowa prowadzonego postępowania została podana w rozdziale II SWZ. Zamawiający zamieści dodatkowo na swojej stronie internetowej <https://www.log.lodz.pl/modgikwww/pl/Zamowieniapubliczne.aspx> pod nr postępowania, link prowadzący bezpośrednio do strony internetowej prowadzonego postępowania na Platformie e-Zamówienia. Postępowanie można wyszukać również ze strony głównej Platformy e-Zamówienia (przycisk „Przeglądaj postępowania/konkursy”).
- 8.5 Wykonawca zamierzający wziąć udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego musi posiadać konto podmiotu „Wykonawca” na Platformie e-Zamówienia. Szczegółowe informacje na temat zakładania kont podmiotów oraz zasady i warunki korzystania z Platformy e-Zamówienia określa Regulamin Platformy e-Zamówienia, dostępny na stronie internetowej <https://ezamowienia.gov.pl> oraz informacje zamieszczone w zakładce „Centrum Pomocy”.
- 8.6 Przeglądanie i pobieranie publicznej treści dokumentacji postępowania nie wymaga posiadania konta na Platformie e-Zamówienia ani logowania.
- 8.7 Możliwość korzystania w postępowaniu z „Formularzy do komunikacji” na Platformie e-Zamówienia w pełnym zakresie wymaga posiadania konta „Wykonawcy” na Platformie e-Zamówienia oraz zalogowania się na Platformie e-Zamówienia. Do korzystania z „Formularzy do komunikacji” służących do zadawania pytań dotyczących treści dokumentów zamówienia wystarczające jest posiadanie tzw. konta uproszczonego na Platformie e-Zamówienia.
- 8.8 Wszystkie wysłane i odebrane w postępowaniu przez wykonawcę wiadomości na Platformie e-zamówienia, widoczne są po zalogowaniu w podglądzie postępowania w zakładce „Komunikacja”.
- 8.9 Minimalne wymagania techniczne dotyczące sprzętu używanego w celu korzystania z usług Platformy e-Zamówienia oraz informacje dotyczące specyfikacji połączenia określa Regulamin Platformy e-Zamówienia.
- 8.10 Maksymalny rozmiar plików przesyłanych za pośrednictwem „Formularzy do komunikacji” wynosi 150 MB (wielkość ta dotyczy plików przesyłanych jako załączniki do jednego formularza).
- 8.11 W przypadku problemów technicznych i awarii związanych z funkcjonowaniem Platformy e-Zamówienia użytkownicy mogą skorzystać ze wsparcia technicznego dostępnego poprzez formularz udostępniony na stronie internetowej <https://ezamowienia.gov.pl> w zakładce „Zgłoś problem”.
- 8.12 Zamawiający lub Wykonawca przekazując oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną, mogą zażądać od drugiej strony niezwłocznego potwierdzenia ich otrzymania.
- 8.13 Oferty, oświadczenia, o których mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp, podmiotowe środki dowodowe, w tym oświadczenie, o którym mowa w art. 117 ust. 4 ustawy Pzp, oraz zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, o którym mowa w art. 118 ust. 3 ustawy Pzp, zwane dalej „zobowiązaniem podmiotu udostępniającego zasoby”, przedmiotowe środki dowodowe, pełnomocnictwo, sporządza się w postaci elektronicznej, w formatach danych określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 18 ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (tj. Dz. U. z 2021 r. poz. 2070 ze zm.), z zastrzeżeniem formatów, o których mowa w art. 66 ust. 1 ustawy Pzp, z uwzględnieniem rodzaju przekazywanych danych.
- 8.14 Informacje, oświadczenia lub dokumenty, inne niż określone w pkt. 8.13 powyżej, przekazywane w postępowaniu o udzielenie zamówienia, sporządza się w postaci elektronicznej, w formatach danych określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 18 ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne lub jako tekst wpisany bezpośrednio do wiadomości przekazywanej przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, wskazanych przez Zamawiającego w niniejszej SWZ.
- 8.15 W przypadku gdy dokumenty elektroniczne w postępowaniu o udzielenie zamówienia, przekazywane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, zawierają informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (tj. Dz. U. z 2022 r. poz. 1233), Wykonawca, w celu utrzymania w poufności tych informacji, przekazuje je w wydzielonym i odpowiednio oznaczonym pliku.

- 8.16 Podmiotowe środki dowodowe, przedmiotowe środki dowodowe oraz inne dokumenty lub oświadczenia, sporządzone w języku obcym przekazuje się wraz z tłumaczeniem na język polski.
- 8.17 W przypadku gdy podmiotowe środki dowodowe, przedmiotowe środki dowodowe, inne dokumenty lub dokumenty potwierdzające umocowanie do reprezentowania odpowiednio Wykonawcy, Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego, podmiotu udostępniającego zasoby na zasadach określonych w art. 118 ustawy Pzp lub podwykonawcy niebędącego podmiotem udostępniającym zasoby na takich zasadach, zwane dalej „dokumentami potwierdzającymi umocowanie do reprezentowania”, zostały wystawione przez upoważnione podmioty inne niż Wykonawca, Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, podmiot udostępniający zasoby lub podwykonawca, zwane dalej „upoważnionymi podmiotami”, jako dokument elektroniczny, przekazuje się ten dokument.
- 8.18 W przypadku gdy podmiotowe środki dowodowe, przedmiotowe środki dowodowe, inne dokumenty lub dokumenty potwierdzające umocowanie do reprezentowania, zostały wystawione przez upoważnione podmioty jako dokument w postaci papierowej, przekazuje się cyfrowe odwzorowanie tego dokumentu opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, poświadczające zgodność cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej.
- 8.19 Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, o którym mowa w pkt.19 powyżej, dokonuje w przypadku:
- 1) podmiotowych środków dowodowych oraz dokumentów potwierdzających umocowanie do reprezentowania – odpowiednio Wykonawca, Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, podmiot udostępniający zasoby lub podwykonawca, w zakresie podmiotowych środków dowodowych lub dokumentów potwierdzających umocowanie do reprezentowania, które każdego z nich dotyczą;
 - 2) przedmiotowych środków dowodowych – odpowiednio Wykonawca lub Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia;
 - 3) innych dokumentów – odpowiednio Wykonawca lub Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.
- 8.20 Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, o którym mowa w pkt. 19 powyżej, może dokonać również notariusz.
- 8.21 Przez cyfrowe odwzorowanie, o którym mowa wyżej, należy rozumieć dokument elektroniczny będący kopią elektroniczną treści zapisanej w postaci papierowej, umożliwiający zapoznanie się z tą treścią i jej zrozumienie, bez konieczności bezpośredniego dostępu do oryginału.
- 8.22 W przypadku, gdy podmiotowe środki dowodowe, w tym oświadczenie, o którym mowa w art. 117 ust. 4 ustawy Pzp, oraz zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, przedmiotowe środki dowodowe, niewystawione przez upoważnione podmioty lub pełnomocnictwo, zostały sporządzone jako dokument w postaci papierowej i opatrzone własnoręcznym podpisem, przekazuje się cyfrowe odwzorowanie tego dokumentu opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, poświadczającym zgodność cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej.
- 8.23 W przypadku przekazywania w postępowaniu dokumentu elektronicznego w formacie poddającym dane kompresji, opatrzenie pliku zawierającego skompresowane dokumenty kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, jest równoznaczne z opatrzeniem wszystkich dokumentów zawartych w tym pliku odpowiednio kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.
- 8.24 Dokumenty elektroniczne w postępowaniu spełniają łącznie następujące wymagania:
- 1) są utrwalone w sposób umożliwiający ich wielokrotne odczytanie, zapisanie i powielenie, a także przekazanie przy użyciu środków komunikacji elektronicznej lub na informatycznym nośniku danych;
 - 2) umożliwiają prezentację treści w postaci elektronicznej, w szczególności przez wyświetlenie tej treści na monitorze ekranowym;
 - 3) umożliwiają prezentację treści w postaci papierowej, w szczególności za pomocą wydruku;
 - 4) zawierają dane w układzie niepozostawiającym wątpliwości co do treści i kontekstu zapisanych informacji.

VIII. Informacje o sposobie komunikowania się Zamawiającego z Wykonawcami w inny sposób niż przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w przypadku zaistnienia jednej z sytuacji określonych w art. 65 ust. 1, art. 66 i art. 69 – NIE DOTYCZY

IX. Wskazanie osób uprawnionych do komunikowania się z wykonawcami;

Pracownikami upoważnionymi do kontaktów z Wykonawcami są:

- w zakresie dotyczącym przedmiotu zamówienia: Arkadiusz Szymaniak tel. 42 272 68 05,
- w zakresie dotyczącym procedury zamówienia: Teresa Zając, Agnieszka Zinkiewicz tel.42 272-68-06 e-mail: przetargi@log.lodz.pl

X. Termin związania ofertą;

- 11.1. Termin związania ofertą wynosi: 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert. Dzień ten jest pierwszym dniem terminu związania ofertą. Powyższe oznacza, iż termin związania ofertą upływa w dniu 11 kwiecień 2024 r.
- 11.2. W przypadku, gdy wybór najkorzystniejszej oferty nie nastąpi przed upływem terminu związania ofertą określonego w pkt. 11.1, Zamawiający przed upływem terminu związania ofertą, zwróci się jednokrotnie do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o wskazany przez niego okres, nie dłuższy niż 30 dni.

- 11.3. Przedłużenie terminu związania ofertą, o którym mowa w pkt. 11.2, wymaga złożenia przez Wykonawcę pisemnego oświadczenia o wyrażeniu zgody na przedłużenie terminu związania ofertą.
- 11.4. Zamawiający odrzuci ofertę na podstawie art. 226 ust. 1 pkt. 12) i pkt. 13) Ustawy Pzp, ofertę Wykonawcy, który nie wyrazi pisemnej zgody na:
 - a) przedłużenie terminu związania ofertą,
 - b) wybór jego oferty po upływie terminu związania ofertą.

XI. Opis sposobu przygotowania oferty;

- 12.1. Ofertę należy złożyć za pośrednictwem Platformy e-Zamówienia.
Uwaga: Zamawiający nie udostępnił dla Wykonawców interaktywnego formularza ofertowego generowanego z Platformy e-Zamówienia, lecz udostępnił własny formularz oferty.
- 12.2. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę. Wykonawca przygotowuje i przedstawia ofertę zgodnie z opisem określonym w SWZ. Dokumenty, dla których Zamawiający określił wzory w formie załączników do SWZ, winny być sporządzone zgodnie z tymi wzorami, co do treści oraz opisu kolumn i wierszy.
- 12.3. Wymagane w SWZ dokumenty sporządzone w języku obcym muszą być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski.
- 12.4. Do przygotowania oferty konieczne jest posiadanie przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy kwalifikowanego podpisu elektronicznego, podpisu osobistego lub podpisu zaufanego.
- 12.5. Wykonawca przygotowuje ofertę przy pomocy interaktywnego „Formularza ofertowego” udostępnionego przez Zamawiającego na Platformie e-Zamówienia i zamieszczonego w podglądzie postępowania w zakładce „Informacje podstawowe”. **Wykonawca składa ofertę w oparciu o druk Formularza oferty przygotowany przez Zamawiającego i udostępniony wraz z innymi dokumentami zamówienia (SWZ, Umowa, DRUKI).**
- 12.6. Zalogowany wykonawca używając przycisku „Wypełnij” widocznego pod „Formularzem ofertowym” zobowiązany jest do zweryfikowania poprawności danych automatycznie pobranych przez system z jego konta i uzupełnienia pozostałych informacji dotyczących wykonawcy/wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
- 12.7. Następnie wykonawca powinien pobrać „Formularz ofertowy”, zapisać go na dysku komputera użytkownika, uzupełnić pozostałymi danymi wymaganymi przez Zamawiającego i ponownie zapisać na dysku komputera użytkownika oraz podpisać odpowiednim rodzajem podpisu elektronicznego, zgodnie z pkt 12.12.
Uwaga! Nie należy zmieniać nazwy pliku nadanej przez Platformę e-Zamówienia. Zapisany „Formularz ofertowy” należy zawsze otwierać w programie Adobe Acrobat Reader DC.
- 12.8. Wykonawca składa ofertę za pośrednictwem zakładki „Oferty/wnioski”, widocznej w podglądzie postępowania po zalogowaniu się na konto Wykonawcy. Po wybraniu przycisku „Złóż ofertę” system prezentuje okno składania oferty umożliwiające przekazanie dokumentów elektronicznych, w którym znajdują się dwa pola drag&drop („przeciągnij” i „upuść”) służące do dodawania plików.
- 12.9. Jeżeli wraz z ofertą składane są dokumenty zawierające tajemnicę przedsiębiorstwa wykonawca, w celu utrzymania w poufności tych informacji, przekazuje je w wydzielonym i odpowiednio oznaczonym pliku, wraz z jednoczesnym zaznaczeniem w nazwie pliku „Dokument stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa”. Zarówno załącznik stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa jak i uzasadnienie zastrzeżenia tajemnicy przedsiębiorstwa należy dodać w polu „Załączniki i inne dokumenty przedstawione w ofercie przez Wykonawcę”.
- 12.10. Zamawiający nie ujawni informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli Wykonawca wraz z przekazaniem takich informacji, zastrzegł, że nie mogą być one udostępnione oraz wykazał, że zastrzeżenie informacji stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 222 ust. 5 ustawy Pzp.
- 12.11. Zastrzeżenie przez Wykonawcę tajemnicy przedsiębiorstwa bez uzasadnienia, będzie traktowane przez Zamawiającego jako bezskuteczne ze względu na zaniechanie przez Wykonawcę podjęcia niezbędnych działań w celu zachowania poufności objętych klauzulą informacji zgodnie z postanowieniami art. 18 ust. 3 Pzp, o czym Zamawiający poinformuje Wykonawcę.
- 12.12. Formularz ofertowy podpisuje się kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym. Rekomendowanym wariantem podpisu jest typ wewnętrzny. Podpis formularza ofertowego wariantem podpisu w typie zewnętrznym również jest możliwy, tylko w tym przypadku, powstały oddzielny plik podpisu dla tego formularza należy załączyć w polu „Załączniki i inne dokumenty przedstawione w ofercie przez Wykonawcę”.
- 12.13. Pozostałe dokumenty wchodzące w skład oferty lub składane wraz z ofertą, które są zgodne z ustawą Pzp lub rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów w sprawie wymagań dla dokumentów elektronicznych opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, mogą być zgodnie z wyborem wykonawcy/wykonawcy wspólnie ubiegającego się o udzielenie zamówienia/podmiotu udostępniającego zasoby opatrzone podpisem typu zewnętrznego lub wewnętrznego. W zależności od rodzaju podpisu i jego typu (zewnątrzny, wewnętrzny) w polu „Załączniki i inne dokumenty przedstawione w ofercie przez Wykonawcę” dodaje się uprzednio podpisane dokumenty wraz z wygenerowanym plikiem podpisu (typ zewnętrzny) lub dokument z wszytym podpisem (typ wewnętrzny).
- 12.14. System sprawdza, czy złożone pliki są podpisane i automatycznie je szyfruje, jednocześnie informując o tym wykonawcę. Potwierdzenie czasu przekazania i odbioru oferty znajduje się w Elektronicznym Potwierdzeniu Przesłania (EPP) i Elektronicznym Potwierdzeniu Odebrania (EPO). EPP i EPO dostępne są dla zalogowanego Wykonawcy w zakładce „Oferty/Wnioski”.

- 12.15. Oferta może być złożona tylko do upływu terminu składania ofert.
- 12.16. Maksymalny łączny rozmiar plików stanowiących ofertę lub składanych wraz z ofertą to 250 MB.
- 12.17. Oferta oraz załączniki do niej muszą być podpisane przez Wykonawcę zgodnie z zasadami reprezentacji określonymi w dokumencie rejestrowym Wykonawcy, lub przez osobę upoważnioną do składania oświadczeń woli w jego imieniu, a w przypadku Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia przez ustanowionego pełnomocnika.
- 12.18. Dodatkowe informacje dotyczące składania pozostałych dokumentów w postaci elektronicznej innych niż interaktywny formularz oferty.

- 1) Dokumenty muszą być sporządzone w języku polskim, w postaci elektronicznej w formacie danych:
- .docx, .xlsx (Office Open XML File Formats) lub
- .pdf (Portable Document Format)

i opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym

- 2) Dokumenty w formacie .pdf zaleca się podpisywać formatem danych o rozszerzeniu PadES
3) Dokumenty inne niż w formacie .pdf należy podpisywać formatem danych o rozszerzeniu XadES.
4) Zamawiający zaleca zastosowanie podpisu zewnętrznego, w tym wypadku Wykonawca załącza plik z podpisem oraz plik, który został podpisany.

12.19. Dla potrzeb udowodnienia ważności oferty składanej przez Wykonawcę będącego:

a) osobą fizyczną prowadzącą działalność gospodarczą

lub

b) osobą fizyczną nieprowadzącą działalności gospodarczej,

w imieniu, której ofertę podpisuje pełnomocnik, Wykonawca ten winien załączyć do oferty pełnomocnictwo.

12.20. **Dokumenty składane wraz z ofertą:**

- a. Ofertę należy sporządzić zgodnie ze wzorem Formularza ofertowego (**załącznik nr 1 do SWZ**);
- b. Oświadczenie, o niepodleganiu wykluczeniu oraz o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu (**załącznik nr 2 do SWZ**);
- c. Zobowiązanie podmiotu, lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że Wykonawca realizując zamówienie będzie dysponował niezbędnymi zasobami tego podmiotu – jeżeli dotyczy;
- d. Aktualne autoryzacje producentów lub ich uprawnionych przedstawicieli lub aktualny certyfikat CNBOP odpowiednio w zależności od zadania: ESSER lub CNBOP (zadanie częściowe nr 1); certyfikat CNBOP (zadanie częściowe nr 2), POLON-ALFA lub CNBOP (zadanie częściowe nr 3) w celu potwierdzenia kompetencji do świadczenia usług serwisowych danych urządzeń/ systemów/ instalacji.
- e. Dokumenty, z których wynika prawo do podpisania oferty, odpowiednie pełnomocnictwo – jeżeli dotyczy;
- f. W celu potwierdzenia, że osoba działająca w imieniu Wykonawcy jest umocowana do jego reprezentowania, Zamawiający może żądać od Wykonawcy odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego, centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub innego właściwego rejestru;
- g. Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia dokumentów, o których mowa powyżej, jeżeli Zamawiający może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, o ile Wykonawca wskazał dane umożliwiające dostęp do tych dokumentów;
- h. Uzasadnienie zastrzeżenia tajemnicy przedsiębiorstwa – jeżeli dotyczy,

12.21. Spis wszystkich załączonych dokumentów (spis treści) – zalecane, nie wymagane.

12.22. Instrukcja wypełniania „Formularza ofertowego” i składania oferty w postępowaniu znajduje się na Platformie

e-Zamówienia pod adresem: <https://ezamowienia.gov.pl/pl>

Link do instrukcji : „Oferty, wnioski, prace konkursowe”

<https://media.ezamowienia.gov.pl/pod/2022/07/Oferty-5.2.1.pdf>

XII. Wycofanie złożonej oferty

- 13.1. Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert wycofać ofertę. Wykonawca wycofuje ofertę za pośrednictwem Platformy e-Zamówienia w zakładce „Oferty/wnioski” używając przycisku „Wycofaj ofertę”.
- 13.2. Po potwierdzeniu oferta zostanie wycofana i będzie można pobrać dokument potwierdzający wycofanie oferty, tzw. Elektroniczne Potwierdzenie Wycofania (EPW).

XIII. Sposób oraz termin składania ofert; Czynności związane z otwarciem ofert

- 14.1. Wykonawca składa ofertę wraz z wymaganymi załącznikami wyłącznie za pośrednictwem Platformy e-Zamówienia.
- 14.2. Ofertę wraz z wymaganymi załącznikami należy złożyć w terminie do dnia **13 marca 2024r. do godz. 12:00**
- 14.3. Otwarcie ofert nastąpi w dniu **13 marca 2024r o godzinie 13.00**
- 14.4. Otwarcie ofert następuje za pomocą systemu teleinformatycznego na Platformie e-Zamówienia.
- 14.5. Otwarcie ofert nastąpi niezwłocznie po upływie terminu składania ofert, nie później niż następnego dnia po dniu, o którym mowa w pkt. 14.3 powyżej.
- 14.6. W przypadku awarii systemu teleinformatycznego, która będzie powodować brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym w pkt. 14.3 powyżej, otwarcie ofert nastąpi niezwłocznie po usunięciu awarii.
- 14.7. O zmianie terminu otwarcia ofert Zamawiający poinformuje na stronie internetowej prowadzonego postępowania.
- 14.8. Zamawiający, najpóźniej przed otwarciem ofert, udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania informacje o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia (kwota brutto).

14.9. Zamawiający, niezwłocznie po otwarciu ofert, udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania informacje o:

- 1) nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania Wykonawców których oferty zostały otwarte,
- 2) cenach zawartych w ofertach.

XIV. PODSTAWY WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA O KTÓRYCH MOWA W ART.108 UST. 1 i w ART. 109 UST.1 Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się Wykonawcę na podstawie art. 108 ust. 1 ustawy Pzp (obligatoryjne przesłanki wykluczenia):

- 1) będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:
 - a) udziału w zorganizowanej grupie przestępczej albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego, o którym mowa w art. 258 Kodeksu karnego,
 - b) handlu ludźmi, o którym mowa w art. 189a Kodeksu karnego,
 - c) o którym mowa w art. 228–230a, art. 250a Kodeksu karnego, w art. 46–48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie (Dz. U. z 2020 r. poz. 1133 oraz z 2021 r. poz. 2054) lub w art. 54 ust. 1–4 ustawy z dnia 12 maja 2011 r. o refundacji leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz wyrobów medycznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 523, 1292, 1559, 2054 i 2120),
 - d) finansowania przestępstwa o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 165a Kodeksu karnego, lub przestępstwo udaremniania lub utrudniania stwierdzenia przestępnego pochodzenia pieniędzy lub ukrywania ich pochodzenia, o którym mowa w art. 299 Kodeksu karnego,
 - e) o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 Kodeksu karnego, lub mające na celu popełnienie tego przestępstwa,
 - f) powierzenia wykonania pracy małoletniemu cudzoziemcowi, o którym mowa w art. 9 ust. 2 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej,
 - g) przeciwko obrotowi gospodarczemu, o których mowa w art. 296-307 Kodeksu karnego, przestępstwo oszustwa, o którym mowa w art. 286 Kodeksu karnego, przestępstwo przeciwko wiarygodności dokumentów, o których mowa w art. 270- 277d Kodeksu karnego, lub przestępstwo skarbowe,
 - h) o którym mowa w art. 9 ust. 1 i 3 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej - lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego;
- 2) jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt 1;
- 3) wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, chyba że Wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
- 4) wobec którego prawomocnie orzeczono zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
- 5) jeżeli zamawiający może stwierdzić, na podstawie wiarygodnych przesłanek, że wykonawca zawarł z innymi wykonawcami porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji, w szczególności jeżeli należąc do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykażą, że przygotowali te oferty lub wnioski niezależnie od siebie;
- 6) jeżeli, w przypadkach, o których mowa w art. 85 ust. 1, doszło do zakłócenia konkurencji wynikającego z wcześniejszego zaangażowania tego wykonawcy lub podmiotu, który należy z wykonawcą do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

15.1 Zgodnie z art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2022 r. poz. 835), zwaną dalej „ustawą”, z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego na podstawie ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych wyklucza się:

- 15.2.1. wykonawcę oraz uczestnika konkursu wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;
- 15.2.2. Wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2022 r. poz. 593 i 655) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została

wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;

15.2.3. Wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2021 r. poz. 217, 2105 i 2106), jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy.

15.2 W przypadku Wykonawcy lub uczestnika konkursu wykluczonego na podstawie okoliczności, o których mowa w pkt. 15.2 SWZ, Zamawiający odrzuca ofertę Wykonawcy. Zaistnienie przesłanki wykluczenia będzie weryfikowane na podstawie oświadczeń składanych wraz z ofertą oraz ogólnodostępnych baz danych zgodnie z informacją podaną przez Urząd Zamówień Publicznych (**patrz: Stosowanie unijnego zakazu udziału wykonawców rosyjskich w zamówieniach - Urząd Zamówień Publicznych (uzp.gov.pl)**).

PODSTAWY WYKLUCZENIA, O KTÓRYCH MOWA W ART. 109 ust. 1

15.3 Zamawiający wykluczy wykonawcę w sytuacji zaistnienia okoliczności, o których mowa w art. 109 ust. 1 pkt 1-4 oraz pkt 7 -10 ustawy Pzp (dodatkowe fakultatywne przesłanki wykluczenia).

- 1) który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, z wyjątkiem przypadku, o którym mowa w art. 108 ust. 1 pkt 3, chyba że wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
- 2) który naruszył obowiązki w dziedzinie ochrony środowiska, prawa socjalnego lub prawa pracy:
 - a) będącego osobą fizyczną skazanego prawomocnie za przestępstwo przeciwko środowisku, o którym mowa w rozdziale XXII Kodeksu karnego lub za przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, o którym mowa w rozdziale XXVIII Kodeksu karnego, lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego,
 - b) będącego osobą fizyczną prawomocnie ukaranego za wykroczenie przeciwko prawom pracownika lub wykroczenie przeciwko środowisku, jeżeli za jego popełnienie wymierzono karę aresztu, ograniczenia wolności lub karę grzywny,
 - c) wobec którego wydano ostateczną decyzję administracyjną o naruszeniu obowiązków wynikających z prawa ochrony środowiska, prawa pracy lub przepisów o zabezpieczeniu społecznym, jeżeli wymierzono tą decyzją karę pieniężną;
- 3) jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo lub ukarano za wykroczenie, o którym mowa w pkt 2 lit. a lub b;
- 4) w stosunku do którego otwarto likwidację, ogłoszono upadłość, którego aktywami zarządza likwidator lub sąd, zawarł układ z wierzycielami, którego działalność gospodarcza jest zawieszona albo znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury;
- 7) który, z przyczyn leżących po jego stronie, w znacznym stopniu lub zakresie nie wykonał lub nienależycie wykonał albo długotrwale nienależycie wykonywał istotne zobowiązanie wynikające z wcześniejszej umowy w sprawie zamówienia publicznego lub umowy koncesji, co doprowadziło do wypowiedzenia lub odstąpienia od umowy, odszkodowania, wykonania zastępczego lub realizacji uprawnień z tytułu rękojmi za wady;
- 8) który w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa wprowadził zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji, że nie podlega wykluczeniu, spełnia warunki udziału w postępowaniu lub kryteria selekcji, co mogło mieć istotny wpływ na decyzje podejmowane przez zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia, lub który zataił te informacje lub nie jest w stanie przedstawić wymaganych podmiotowych środków dowodowych;
- 9) który bezprawnie wpływał lub próbował wpływać na czynności zamawiającego lub próbował pozyskać lub pozyskał informacje poufne, mogące dać mu przewagę w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
- 10) który w wyniku lekkomyślności lub niedbalstwa przedstawił informacje wprowadzające w błąd, co mogło mieć istotny wpływ na decyzje podejmowane przez zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

15.4 Wykluczenie Wykonawcy następuje zgodnie z art. 111 ustawy Pzp.

15.5 Wykonawca może zostać wykluczony przez Zamawiającego na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.

XV. Warunki udziału w postępowaniu, określone przez Zamawiającego spośród warunków, o których mowa w art. 112 ust. 2 ustawy Pzp:

15.1. **O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy na dzień składania ofert:**

1) **nie podlegają wykluczeniu** na podstawie art. 108 ust. 1 pkt 1-6 i na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2022 r. poz. 835), oraz art. 109 ust. 1 pkt 1-4 i pkt 7-10

ustawy Pzp;

2) spełniają następujące warunki dotyczące:

- 2.1. Warunek dotyczący zdolność do występowania w obrocie gospodarczym:**
Zamawiający nie stawia warunku szczegółowego w powyższym zakresie.
- 2.2. Warunek dotyczący uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej:**
Zamawiający nie stawia warunku szczegółowego w powyższym zakresie.
- 2.3. Warunek dotyczący sytuacji ekonomicznej lub finansowej:**
Wykonawca musi wykazać posiadanie dokumentów potwierdzających że jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia ze wskazaniem sumy gwarancyjnej w wysokości nie niższej niż 100,00zł. (słownie: sto tysięcy złotych)- zadania nr 1-3; nie niższej niż 20 000,00zł (słownie: dwadzieścia tysięcy złotych)-zadanie nr 4.
- 2.4. Warunek dotyczący zdolność technicznej lub zawodowej :**
Zamawiający uzna ww. warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże że:

A1) w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres działalności jest krótszy - w tym okresie, należycie wykonał lub należycie wykonuje przez okres min. 6 miesięcy, co najmniej 2 usługi w zadaniach częściowych nr 1, nr 2, nr 3, nr 4 odpowiadające swoim zakresem przedmiotowi zamówienia, w szczególności konserwacji systemów: systemu oddymiania (SO), instalacji hydrantowych i zestawów hydroforowych i konserwacji sprzętu gaśniczego o wartości:

- zadanie częściowe nr 1 - nie mniejszej niż 20 000,00zł brutto każda;
- zadanie częściowe nr 2 - nie mniejszej niż 7 000,00zł brutto każda;
- zadanie częściowe nr 3 - nie mniejszej niż 25 000,00zł brutto każda;
- zadanie częściowe nr 4 - nie mniejszej niż 400,00zł brutto każda

A2) dysponuje osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, spełniającymi wymagania, w szczególności:

dla systemu sygnalizacji pożaru, dźwiękowego systemu ostrzegawczego - minimum jedną osobą posiadającą wykształcenie wyższe techniczne oraz uprawnienia energetyczne w zakresie niskich napięć. **systemu kontroli rozprzestrzeniania dymu i ognia, urządzenia oddymiające** - minimum jedną osobą posiadającą wykształcenie wyższe techniczne oraz uprawnienia energetyczne w zakresie niskich napięć **dla przeciwpożarowej instalacji wodociągowej hydrantowej i tryskaczowej, zbiorniki wody p.poż. i poziomowskazy** - minimum jedną osobą posiadającą wykształcenie wyższe techniczne oraz uprawnienia do instalacji, naprawy montażu sieci tryskaczowej pomp wodnych; **dla instalacji stałych urządzeń gaśniczych gazowych** - minimum jedną osobą posiadającą wykształcenie wyższe techniczne oraz uprawnienia energetyczne w zakresie niskich napięć i uprawnienia do instalacji montażu SUG gazowych i serwisu. Personel wykonujący czynności kontroli szczelności, konserwacji lub serwisowania urządzeń, obowiązany jest do posiadania certyfikatów dla personelu, o którym mowa w art. 20 ust.2 Ustawy z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubażających warstwę ozonową oraz niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (t.j. Dz. U. z 2019r. poz. 2158); **dla konserwacji sprzętu gaśniczego**-minimum jedną osobą posiadającą wykształcenie techniczne pożarnicze lub ukończony kurs w zakresie naprawy i konserwacji podręcznego sprzętu gaśniczego oraz że osoby uczestniczące w realizacji odbyły szkolenie z zakresu BHP zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 27 lipca 2004 r. (Dz. U. z 2004r. Nr 180 poz. 1860, z późn. zm.). Brak certyfikatów, zostanie ocenione, jako niespełnienie warunku, a Wykonawca podlegać będzie wykluczeniu;

A3) że dysponuje osobami zdolnymi do wykonania zamówienia oraz że posiada odpowiednie certyfikaty, w szczególności :

- 1) Wykonawca złoży oświadczenie, że pracownicy, którzy będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia, odbyli szkolenie z zakresu BHP zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 27 lipca 2004 r. (Dz. U. z 2004r. Nr 180 poz. 1860, z późn. zm.).
- 2) Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże (**w zadaniu częściowym nr 3**), że posiada aktualny certyfikat dla przedsiębiorców, o którym mowa w art. 29 Ustawy z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubażających warstwę ozonową oraz niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (t.j. Dz. U. z 2020r. poz.2065).
- 3) Wykonawca złoży oświadczenie, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia (**w zadaniu częściowym nr 3**), w szczególności wykonujący czynności kontroli szczelności, konserwacji lub serwisowania urządzeń, posiadają aktualne certyfikaty dla personelu, o którym mowa w art. 20 ust.2 Ustawy z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubażających warstwę ozonową oraz niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (t.j. Dz. U. z 2019r. poz. 2065).

- 4) Wykonawca złoży oświadczenie, że pracownicy posiadają odpowiednio uprawnienia SEP 1kV Eksploatacyjne i Dozorowe.

Wymagania dodatkowe:

- 5) W postępowaniu mogą wziąć udział Wykonawcy którzy posiadają aktualne autoryzacje producentów lub ich uprawnionych przedstawicieli lub aktualny certyfikat CNBOP odpowiednio w zależności od zadania: ESSER lub CNBOP (zadanie częściowe nr 1); CNBOP (zadanie częściowe nr 2), POLON-ALFA lub CNBOP (zadanie częściowe nr 3) w celu potwierdzenia kompetencji o których mowa powyżej, [Wykonawca załączy do oferty kopię aktualnego dokumentu](#).

Brak ww. oświadczeń i wymaganych dokumentów zostanie ocenione, jako niespełnienie warunku przez Wykonawcę a jego oferta zostanie odrzucona.

UWAGA: W odniesieniu do obywateli państw członkowskich Unii Europejskiej, w rozumieniu art. 4a ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1117), uprawnienia budowlane oznaczają również odpowiednie, równoważne kwalifikacje zawodowe do wykonywania działalności w budownictwie równoznacznej wykonywaniu samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, odpowiadające swoim zakresem uprawnieniom budowlanym, o których mowa w ustawie Prawo budowlane. W odniesieniu do obywateli państw członkowskich zastosowanie będzie też miała ustawa z dnia 18 marca 2008 r. o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (Dz. U. nr 63 poz. 394).

Wymagane certyfikaty/autoryzacje/kwalifikacje zawodowe stanowią wymagania jakościowe, które bezpośrednio odnoszą się do jakości świadczonych usług przeglądów.

XVI. Oświadczenia i podmiotowe środki dowodowe potwierdzające spełnienie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia; zobowiązanie podmiotu składane wraz z ofertą

- 16.1. W celu wykazania spełniania przez Wykonawcę warunków, o których mowa w Rozdziale XVI SWZ oraz wykazania braku podstaw do wykluczenia, Wykonawcy muszą złożyć wraz z ofertą:

16.1.1. **Oświadczenie** - aktualne na dzień składania ofert. Oświadczenie Wykonawca składa zgodnie ze wzorem stanowiącym Załącznik nr 3 do SWZ, z zastrzeżeniem, że:

- a) W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców oświadczenie, o którym mowa powyżej, składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Oświadczenie to ma potwierdzić przez każdego z Wykonawców wspólnie ubiegających się spełnienie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z Wykonawców wykazuje spełnienie warunków udziału w postępowaniu;
- b) Wykonawca, który powołuje się na podmioty udostępniające zasoby, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełnienia – w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby – warunków udziału w postępowaniu składa oświadczenie, o którym mowa pkt 17.1.1., dotyczące tego podmiotu, podpisane przez ten podmiot.

Informacje zawarte w oświadczeniu będą stanowiły dowód potwierdzający, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu z postępowania oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu, tymczasowo zastępujący wymagane w ust.17.2.

podmiotowe środki dowodowe.

16.1.2. **Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby**, w sytuacji, gdy Wykonawca polega na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających, zgodnie art. 118 ust.3 ustawy Pzp, podpisane przez podmiot udostępniający zasoby.

OŚWIADCZENIA I PODMIOTOWE ŚRODKI DOWODOWE SKŁADANE NA WEZWANIE ZAMAWIAJĄCEGO

- 16.2. Zamawiający przed udzieleniem zamówienia, wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, **nie krótszym niż 5 dni od dnia wezwania, następujących podmiotowych środków dowodowych, aktualnych na dzień złożenia:**

17.2.1. potwierdzających brak podstaw wykluczenia Wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego:

- a) Oświadczenie Wykonawcy o **aktualności informacji** zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp (pkt 17.1.1. powyżej), w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez Zamawiającego w zakresie przesłanek, o których mowa w:
 - art. 108 ust.1 pkt 3 ustawy;
 - art. 108 ust. 1 pkt 6 ustawy;
 - art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2022 r. poz. 835),
 - art. 109 ust. 1 pkt 7, 8, 9 i 10 ustawy

wg wzoru oświadczenia stanowiącego Załącznik nr 3a do SWZ.

- b) informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie **art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 4** ustawy oraz w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 2, pkt 3 – sporządzonej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jej złożeniem;
- c) oświadczenia wykonawcy, w zakresie **art. 108 ust. 1 pkt 5** ustawy, o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.

U. z 2020 r. poz. 1076 i 1086), z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, ofertę częściową lub wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty, oferty częściowej lub wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu niezależnie od innego wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, oświadczenie o którym mowa powyżej składa każdy z Wykonawców ubiegających się o zamówienie – Załącznik nr do SWZ;

- d) zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków i opłat, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem, a w przypadku zalegania z opłacaniem podatków lub opłat wraz z zaświadczeniem zamawiający żąda złożenia dokumentów potwierdzających, że odpowiednio przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert wykonawca dokonał płatności należnych podatków lub opłat wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności;
- e) zaświadczenia albo innego dokumentu właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub właściwego oddziału regionalnego lub właściwej placówki terenowej Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem, a w przypadku zalegania z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z zaświadczeniem albo innym dokumentem zamawiający żąda złożenia dokumentów potwierdzających, że odpowiednio przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert wykonawca dokonał płatności należnych składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności;
- f) Odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 4 Pzp, sporządzonych nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji.

17.2.2. Potwierdzających spełnienie warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego:

- 1) dokument potwierdzający, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia w wysokości nie niższej niż 50 000,00 zł. (słownie: pięćdziesiąt tysięcy złotych)-dotyczy zadań nr 1-3 i 20 000,00zł –dot. zadania nr 4;
- 2) **wykazu dostaw/usług** wykonanych, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu - uwzględniającego wymagania określone w Rozdziale XVI SWZ, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy/usługi zostały wykonane lub są wykonywane należyście wraz z załączeniem dowodów określających, czy dostawy/usługi te zostały wykonane lub są wykonywane należyście.

Dowodami potwierdzającymi czy dostawy/usługi zostały wykonane lub są wykonywane należyście są:

- a) referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego dostawy/usługi zostały wykonane, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych są wykonywane,
- b) oświadczenie Wykonawcy – jeżeli z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać dokumentów, **o których mowa w pkt a)** powyżej. Jeśli Wykonawca składa oświadczenie, zobowiązany jest podać przyczyny braku możliwości uzyskania dokumentów, o których mowa powyżej (przedstawić pisemne uzasadnienie). W przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wystawione w okresie ostatnich 3 miesięcy.

W przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wystawione **w okresie ostatnich 3 miesięcy.**

- 3) **wykazu osób**, skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usługi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami (zgodnie ze wzorem załącznika nr 6 do SWZ). Zamawiający wymaga przedstawienia kopii uprawnień i certyfikatu.
- 4) **dokumentów dotyczących podmiotu udostępniającego zasoby**, o których mowa w pkt 17.2.1 powyżej, w celu wykazania braku istnienia wobec niego podstaw wykluczenia oraz w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w zakresie w jakim Wykonawca powołuje się na jego zasoby – jeżeli Wykonawca polega na zasobach podmiotu udostępniającego zasoby – wg wzoru Załącznik nr 7.

W przypadku, gdy w przedstawionych na potwierdzenie spełnienia warunków dokumentach wskazane zostaną przez Wykonawcę wartości w walucie innej niż PLN, Zamawiający dokona przeliczenia na PLN wg kursu średniego NBP (wg tabeli A kursów średnich walut obcych) na dzień, w którym ogłoszenie o

zamówieniu zostało opublikowane w Biuletynie Zamówień Publicznych. W przypadku, gdy w dniu publikacji ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych NBP nie opublikował średnich kursów walut należy przyjąć pierwszy opublikowany po tej dacie kurs NBP.

UWAGA: Zamawiający nie wymaga przedłożenia wraz z Ofertą podmiotowych środków dowodowych, o których mowa w ust. 17.2.

- 16.3. Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast:
- 1) informacji z Krajowego Rejestru Karnego, w której mowa w 17.2.1. pkt b) SWZ – składa informację z odpowiedniego rejestru, takiego jak rejestr sądowy, albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dotyczy informacja albo dokument w zakresie, o którym mowa w 17.2.1 pkt b) SWZ;
 - 2) zaświadczenia, o którym mowa w 17.2.1 pkt d) SWZ, zaświadczenia albo innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, o których mowa w 17.2.1 pkt e) SWZ lub odpisu albo informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, o których mowa w 17.2.1 pkt f) – składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
 - a) nie naruszył obowiązków dotyczących płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne;
 - b) nie otwarto jego likwidacji, nie ogłoszono upadłości, jego aktywami nie zarządza likwidator lub sąd, nie zawarł układu z wierzycielami, jego działalność gospodarcza nie jest zawieszona ani nie znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury.
- 17.3.1. Dokument, o którym mowa w pkt 1, powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jego złożeniem. Dokumenty, o których mowa w pkt 2, powinny być wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed ich złożeniem.
- 16.4. Jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt 17.3. lub gdy dokumenty te nie odnoszą się do wszystkich przypadków, o których mowa w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 4, art. 109 ust. 1 pkt 1, 2 lit. a i b oraz pkt 3 ustawy Pzp, zastępuje się je odpowiednio w całości lub w części dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone pod przysięgą, lub, jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument miał dotyczyć, nie ma przepisów o oświadczeniu pod przysięgą, złożone przed organem sądowym lub administracyjnym, notariuszem, organem samorządu zawodowego lub gospodarczego, właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania wykonawcy lub miejsce zamieszkania osoby, której dokument miał dotyczyć. Terminy pkt 17.3.1 stosuje się odpowiednio.
- 16.5. Jeżeli Wykonawca nie złoży oświadczeń, o których mowa w ust. 17.1.1. SWZ, podmiotowych środków dowodowych lub innych dokumentów lub oświadczeń składanych w postępowaniu lub są one niekompletne lub zawierają błędy, Zamawiający wezwie Wykonawcę odpowiednio do ich złożenia, poprawienia, uzupełnienia lub do udzielenia wyjaśnień w terminie przez siebie wskazanym, chyba, że mimo ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia lub udzielenia wyjaśnień oferta Wykonawcy podlegałaby odrzuceniu albo zachodzi przesłanka unieważnienia postępowania.
- 16.6. W przypadku, gdy Wykonawca zamierza realizować Przedmiot zamówienia z udziałem Podwykonawców, Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w Formularzu ofertowym części zamówienia, których wykonanie powierzy Podwykonawcom. Brak oświadczenia Wykonawcy na Formularzu ofertowym oznacza jego rezygnację z powierzenia jakiegokolwiek części zamówienia Podwykonawcom.

XVII. Informacje na temat wspólnego ubiegania się wykonawców o udzielenie zamówienia

- 17.1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia.
- 17.2. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego – nie dotyczy spółki cywilnej, o ile upoważnienie/pełnomocnictwo do występowania w imieniu tej spółki wynika z dołączonej do oferty umowy spółki bądź wszyscy wspólnicy podpiszą ofertę.
- 17.3. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, zobowiązani się złożyć wraz z ofertą stosowne pełnomocnictwo – nie dotyczy spółki cywilnej, o ile upoważnienie/pełnomocnictwo do występowania w imieniu tej spółki wynika z dołączonej do oferty umowy spółki bądź wszyscy wspólnicy podpiszą ofertę.

Uwaga:

Pełnomocnictwo, o którym mowa powyżej może wynikać albo z dokumentu pod taką samą nazwą, albo z umowy Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

- 17.4. Oferta musi być podpisana w taki sposób, by prawnie zobowiązywała wszystkich Wykonawców występujących wspólnie (przez każdego z Wykonawców lub upoważnionego pełnomocnika).
- 17.5. W przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie zamówienia przez Wykonawców **oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ustawy Pzp (załącznik nr 2 do SWZ) składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie**. Oświadczenia te potwierdzają brak podstaw wykluczenia – każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia nie może podlegać wykluczeniu z postępowania w oparciu o wskazane w SWZ podstawy wykluczenia. Powyższe oznacza, iż oświadczenie w zakresie braku podstaw wykluczenia musi złożyć każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

- 17.6. Powyższe oznacza, iż Oświadczenie w zakresie braku podstaw wykluczenia musi złożyć każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
- 17.7. Wszelka korespondencja prowadzona będzie wyłącznie z podmiotem występującym jako pełnomocnik Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

XVIII. Sposób udzielania wyjaśnień na temat specyfikacji warunków zamówienia

- 18.1. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści Specyfikacji Warunków Zamówienia.
- 18.2. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści Specyfikacji Warunków Zamówienia wpłynął do Zamawiającego nie później niż 4 dni przed upływem terminu składania ofert.
- 18.3. Jeżeli Zamawiający nie udzieli wyjaśnień w terminie o którym mowa w pkt. 18.2. powyżej, przedłuży termin składania ofert o czas niezbędny do zapoznania się wszystkich zainteresowanych Wykonawców z wyjaśnieniami niezbędnymi do należytego przygotowania i złożenia ofert.
- 18.4. W przypadku, gdy wniosek o wyjaśnienie treści SWZ nie wpłynął w terminie, o którym mowa w pkt. 18.2. powyżej, Zamawiający nie ma obowiązku udzielania wyjaśnień treści SWZ oraz obowiązku przedłużania terminu składania ofert.
- 18.5. Przedłużenie terminu składania ofert, o którym mowa w pkt 19.3, nie wpływa na bieg terminu składania wniosku o wyjaśnienie treści SWZ.
- 18.6. Treść wszystkich zapytań wraz wyjaśnieniami, Zamawiający udostępni (bez ujawniania źródła zapytania) na stronie internetowej prowadzonego postępowania, na której SWZ jest udostępniona. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią SWZ, a treścią udzielonych odpowiedzi, jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze wyjaśnienia / oświadczenie Zamawiającego.
- 18.7. Wszelkie wyjaśnienia, modyfikacje treści SWZ oraz inne informacje związane z niniejszym postępowaniem Zamawiający będzie zamieszczał wyłącznie na stronie internetowej prowadzonego postępowania.

XIX. Wymagania dotyczące wadium – Nie dotyczy

XX. Sposób obliczenia ceny;

- 20.1. Wykonawca określa cenę oferty zakresu podstawowego i opcjonalnego realizacji zamówienia poprzez wskazanie w Formularzu ofertowym (Tabele lit. C. formularza ofertowego) sporządzonym wg wzoru stanowiącego Załącznik nr 1 do SWZ, łącznej ceny ofertowej: netto, podatku od towarów i usług VAT i ceny brutto za realizację przedmiotu zamówienia o których mowa w załączniku nr 1 do niniejszej SWZ.
- 20.2. Cena brutto oferty powinna zostać wyliczona przez Wykonawcę w oparciu o całkowity zakres usług przedstawiony w *Opisie przedmiotu zamówienia* i uznaje się, że w całości pokrywa ona wynagrodzenia Wykonawcy, za które zobowiązuje się wykonać całość przedmiotu zamówienia.
- 20.3. Ryzyko konieczności wykonania wszelkich prac towarzyszących, mogących pojawić się w trakcie realizacji zamówienia, ryzyko związane ze zmianami kursów walut, ceł itp., obciąża Wykonawcę i należy uwzględnić je w ofercie.
- 20.4. Cena oferty zostanie wyliczona przez Wykonawcę, w złotych polskich (PLN), z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
- 20.5. Wykonawca musi uwzględnić w przedstawionej w Formularzu ofertowym w cenie wszelkie koszty niezbędne do prawidłowej i pełnej realizacji Przedmiotu zamówienia oraz wszelkie opłaty i podatki wynikające z obowiązujących przepisów.
- 20.6. Warunki płatności zostały przedstawione we wzorze Umowy, stanowiącym Załącznik nr 8 do SWZ.
- 20.7. Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą będą prowadzone w PLN.
- 20.8. Jeżeli zostanie złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2018 r. poz. 2174, z późn. zm.15)), dla celów zastosowania kryterium ceny zamawiający doliczy do przedstawionej w tej ofercie ceny kwotę podatku od towarów i usług, którą miałby obowiązek rozliczyć.
- 20.9. W przypadku określonych w ust. 20.8. w ofercie, wykonawca ma obowiązek:
- poinformowania Zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego;
 - wskazania nazwy (rodzaju) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do powstania obowiązku podatkowego;
 - wskazania wartości towaru lub usługi objętego obowiązkiem podatkowym zamawiającego, bez kwoty podatku;
 - wskazania stawki podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą wykonawcy, będzie miała zastosowanie.
- 20.10. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących: treści złożonych ofert oraz przedmiotowych środków dowodowych lub innych składanych dokumentów lub oświadczeń.
- 20.11. Zamawiający poprawi w ofercie:
- 1) oczywiste omyłki pisarskie
 - 2) oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
 - 3) inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze SWZ, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty.
- niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta zostanie poprawiona.
- 20.12. Zamawiający odrzuci złożoną ofertę, w przypadku wystąpienia przynajmniej jednej z okoliczności, o których mowa w art. 226 ust. 1 ustawy Pzp. W przypadku, gdy nie zostanie złożona żadna oferta niepodlegająca odrzuceniu, postępowanie zostanie unieważnione. Zamawiający unieważni postępowanie także w innych przypadkach, określonych w ustawie Pzp.
- 20.13. Zamawiający informuje niezwłocznie po wyborze oferty wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty, o:

- 1) wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę, albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania, jeżeli jest miejscem wykonywania działalności Wykonawcy, którego ofertę wybrano, oraz nazwy albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania, jeżeli są miejscami wykonywania działalności Wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację (w zakresie niniejszego postępowania cenę)
- 2) Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, - podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
- 20.14. Zamawiający może nie ujawnić informacji, o których mowa w pkt. 21.2., jeżeli ich ujawnienie byłoby sprzeczne z ważnym interesem publicznym.
- 20.15. Postępowanie może zostać unieważnione w przypadku wystąpienia okoliczności, o których mowa w art. 255-256 ust. 1 ustawy Pzp.
- 20.16. O unieważnieniu postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający zawiadamia równocześnie Wykonawców, którzy złożyli oferty – podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
- 20.17. Zamawiający udostępni niezwłocznie informacje, o których mowa w pkt. 21.2, na stronie internetowej prowadzonego postępowania.

XXI. Opis kryteriów oceny ofert, wraz z podaniem wagi tych kryteriów i sposobu oceny ofert

- 21.1 Za ofertę najkorzystniejszą w każdym zadaniu częściowym zostanie uznana oferta zawierająca najkorzystniejszy bilans punktów w kryteriach :

| | |
|--|------|
| 1) Cena brutto | -75% |
| 2) Czas reakcji serwisu na zgłoszenie awarii | -20% |
| 3) Okres udzielonej gwarancji na wymienione części oraz materiały eksploatacyjne | - 5% |

Zamawiający dokona oceny ofert, przyznając punkty w ramach poszczególnych kryteriów oceny ofert, przyjmując zasadę, że 1% = 1pkt.

21.2 Za ofertę najkorzystniejszą, uznana oferta zawierająca najkorzystniejszy bilans punktów w kryteriach wg wzoru:

$$P0 = P1+ P2+ P3$$

gdzie:

P0 - liczba punktów oferty ocenianej

P1 - liczba punktów przyznanych ofercie ocenianej w kryterium „Cena brutto”

P2 - liczba punktów przyznanych ofercie ocenianej w kryterium „Okres udzielonej gwarancji jakości na przeglądy i konserwacje”

P3 - liczba punktów przyznanych ofercie ocenianej w kryterium „Czas reakcji serwisu na zgłoszenie awarii”

- 21.2.1 Każdej z ofert w kryterium „**Cena brutto**” Zamawiający przyzna liczbę punktów obliczoną wg wzoru:

$$P1= Cmin/ Cc x 75pkt$$

gdzie:

P1 - liczba punktów przyznanych ofercie ocenianej w kryterium „Cena brutto”

Cmin - najniższa oferowana cena (brutto)

Cc - cena oferty ocenianej (brutto)

- 21.2.2 W kryterium „**Czas reakcji serwisu na zgłoszenie awarii**” najkorzystniejsza spośród ofert może otrzymać maksymalnie 20 pkt. w tym kryterium. Ocenie będzie podlegać czas reakcji. Określono minimalny czas reakcji Wykonawcy w przypadku wystąpienia nagłej potrzeby jego/ich udziału w czynnościach podejmowanych przez Zamawiającego na trakcie realizacji zamówienia i/lub w konsultacjach z Zamawiającym. W przypadku deklarowanego skrócenia czasu reakcji Zamawiający przyzna odpowiednio punkty. Zamawiający przewidział, że „czas reakcji serwisu na zgłoszenie awarii” nie może być dłuższy niż 48 godziny od przekazania informacji Zamawiającego do Wykonawcy. Ilość punktów za czas reakcji zostanie określona według następujących zasad:

Czas reakcji: P3 do 12 godzin - 0 punktów
Czas reakcji: P3 do 9 godzin - 0 punktów
Czas reakcji: P3 do 6 godzin - 20 punktów

UWAGA: Wykonawca w ofercie deklaruje czas reakcji w pełnych godzinach tj.: 12,9 lub 6 godzin. Kryterium będzie rozpatrywane na podstawie oświadczenia złożonego przez Wykonawcę w ofercie. Czas reakcji mierzony jest od momentu wezwania przez Zamawiającego do momentu podjęcia działań przez Wykonawcę.

Jeżeli Wykonawca nie poda czasu reakcji serwisu na zgłoszenie awarii w ofercie lub poda okres w niewłaściwy sposób, to Zamawiający przyjmie, że składając ofertę Wykonawca oferuje okres reakcji serwisu równy 12 godzin. **W przypadku zaoferowania przez Wykonawcę czasu reakcji dłuższego niż 12 godzin, oferta będzie odrzucona.**

21.2.3 W kryterium „**Okres udzielonej gwarancji na wymienione części oraz materiały eksploatacyjne**” Zamawiający przyzna ofercie ocenianej powyżej okresu gwarancji jakości, określonego w PKT 5.3 OIWZ jako minimalny, jednak nie więcej niż 5 punktów. Wskaźnik P2 wyliczany będzie na podstawie oferowanego okresu gwarancji jakości (liczba miesięcy) za:

P2 dla 12 miesięcy - 0 pkt,
P2 dla 15 miesięcy - 2 pkt,
P2 dla 18 miesięcy i więcej - 5 pkt,

Jeżeli Wykonawca nie poda okresu udzielonej gwarancji na wymienione części oraz materiały eksploatacyjne lub poda okres w niewłaściwy sposób, to Zamawiający przyjmie, że składając ofertę Wykonawca oferuje okres 12 miesięcy.

UWAGA: Zamawiający odrzuci oferty, w których nie zostanie zaoferowany minimalny okres gwarancji jakości.

- 21.3 Za ofertę najkorzystniejszą uznana zostanie oferta, która uzyska najwyższą sumaryczną liczbę punktów za wszystkie kryteria oceny ofert.
- 21.4 Jeżeli nie będzie można dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny i pozostałych kryteriów oceny ofert, Zamawiający spośród tych ofert wybierze ofertę, która otrzymała najwyższą ocenę w kryterium o najwyższej wadze.
- 21.5 Jeżeli oferty otrzymają taką samą ocenę w kryterium o najwyższej wadze, Zamawiający wybierze ofertę z najniższą ceną.
- 21.6 Zamawiający dokonuje badania i oceny ofert na podstawie art. 139ust. 1 ustawy Pzp.

XXII. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego

- 23.1. Umowa w sprawie zamówienia publicznego może zostać zawarta wyłącznie z Wykonawcą, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, po upływie terminów określonych w art. 308 ust. 2 ustawy Pzp.
- 23.2. W przypadku wniesienia odwołania, z zastrzeżeniem wyjątków przewidzianych w ustawie, Zamawiający nie może zawrzeć umowy do czasu ogłoszenia przez Krajową Izbę Odwoławczą (zwanej dalej Izba lub KIO) wyroku lub postanowienia kończącego postępowanie odwoławcze.
- 23.3. Po wyborze najkorzystniejszej oferty, w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, Wykonawca zobowiązany będzie do:
- 1) złożenia dokumentu pełnomocnictwa dla osoby zawierającej umowę w imieniu Wykonawcy, o ile upoważnienie do reprezentowania Wykonawcy nie wynika z dokumentów rejestrowych Wykonawcy, jeżeli Zamawiający może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, lub dokument pełnomocnictwa nie został wcześniej złożony w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia,
 - 2) w przypadku dokonania wyboru najkorzystniejszej oferty złożonej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, złożenia kopii umowy regulującej współpracę tych wykonawców (np. umowa konsorcjum, umowa spółki cywilnej).
- 23.4. W przypadku, gdy Wykonawca nie złoży wymaganych przez Zamawiającego w pkt. 23.3 niniejszego rozdziału SWZ oświadczeń lub dokumentów, oznaczać to będzie, iż Wykonawca uchyła się od zawarcia umowy. Zamawiający w takim przypadku postąpi zgodnie z dyspozycją zawartą w art. 263 ustawy Pzp.

XXIII. Informacje dotyczące walut obcych

- 23.1. Zamawiający nie dopuszcza podania ceny ofertowej i jej elementów w walutach obcych.
- 23.2. Cena powinna być podana w polskich jednostkach pieniężnych (złoty polskich i groszach).
- 23.3. Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą będą dokonywane w PLN.

XXIV. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy – Nie dotyczy

XXV. Umowa ramowa

Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.

XXVI. Aukcja elektroniczna

W niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia aukcji elektronicznej.

XXVII. Informacje o przewidywanych zamówieniach, o których mowa a art. 214 ust. 1 pkt 7 i pkt 8 ustawy Pzp

Zamawiający przewiduje udzielenia zamówienia polegającego na powtórzeniu podobnych usług/dostaw o którym mowa w art. 214 ust.1 pkt. 7 i 8 ustawy Pzp.

XXVIII. Informacje w sprawie zwrotu kosztów postępowania

Koszty udziału w postępowaniu, a w szczególności koszty sporządzenia oferty, pokrywa Wykonawca. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu (za wyjątkiem zaistnienia okoliczności, o której mowa w art. 261 ustawy Pzp).

XXIX. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących wykonawcy

29.1. Zasady, terminy oraz sposób korzystania ze środków ochrony prawnej szczegółowo regulują przepisy działu IX ustawy – Środki ochrony prawnej (art. 505 – 590 ustawy Pzp).

29.2. Środki ochrony prawnej przysługują Wykonawcy oraz innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy Pzp.

29.3. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia oraz dokumentów zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 469 pkt 15 ustawy Pzp oraz Rzecznikowi Małych i Średnich Przedsiębiorców.

29.4. Odwołanie przysługuje na:

- 1) niezgodną z przepisami ustawy Pzp czynność Zamawiającego, podjętą w postępowaniu o udzielenie zamówienia, o zawarcie umowy ramowej, dynamicznym systemie zakupów, systemie kwalifikowania Wykonawców lub konkursie, w tym na projektowane postanowienie umowy;
- 2) zaniechanie czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia, o zawarcie umowy ramowej, dynamicznym systemie zakupów, systemie kwalifikowania Wykonawców lub konkursie, do której zamawiający był obowiązany na podstawie ustawy Pzp;
- 3) zaniechanie przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia lub zorganizowania konkursu na podstawie ustawy Pzp, mimo że Zamawiający był do tego obowiązany.

29.5. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby.

29.6. Pisma w postępowaniu odwoławczym wnosi się w formie pisemnej albo w formie elektronicznej albo w postaci elektronicznej, z tym że odwołanie i przystąpienie do postępowania odwoławczego, wniesione w postaci elektronicznej, wymagają opatrzenia podpisem zaufanym.

29.7. Odwołujący przekazuje Zamawiającemu odwołanie wniesione w formie elektronicznej albo postaci elektronicznej albo kopię tego odwołania, jeżeli zostało ono wniesione w formie pisemnej, przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.

29.8. Zgodnie z art. 515 ustawy Pzp, odwołanie wnosi się w terminie:

- 1) 5 dni od dnia przekazania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków komunikacji elektronicznej,
- 2) 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana w sposób inny niż określony w pkt. 1
- 3) Odwołanie wobec treści ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia lub konkurs lub wobec treści dokumentów zamówienia wnosi się w terminie 5 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub dokumentów zamówienia na stronie internetowej
- 4) Odwołanie w przypadkach innych niż określone w pkt. 1, 2 oraz 3 wnosi się w terminie 5 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia,
- 5) Jeżeli Zamawiający nie opublikował ogłoszenia o zamiarze zawarcia umowy lub mimo takiego obowiązku nie przesłał Wykonawcy zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty lub nie zaprosił Wykonawcy do złożenia oferty w ramach dynamicznego systemu zakupów lub umowy ramowej, odwołanie wnosi się nie później niż w terminie:
 - a) 15 dni od dnia zamieszczenia w Biuletynie Zamówień Publicznych ogłoszenia o wyniku postępowania,
 - b) miesiąca od dnia zawarcia umowy, jeżeli Zamawiający nie zamieścił w Biuletynie Zamówień Publicznych ogłoszenia o wyniku postępowania

29.9. Na orzeczenie Izby oraz postanowienie Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1 ustawy Pzp, stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu. Skargę wnosi się do Sądu Okręgowego w Warszawie – sądu zamówień publicznych, zwanego „sądem zamówień publicznych”.

29.10. Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa Izby, w terminie 14 dni od dnia doręczenia orzeczenia Izby lub postanowienia Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1 ustawy Pzp, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora wyznaczonego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. – Prawo pocztowe jest równoznaczne z jej wniesieniem.

29.11. Od wyroku sądu lub postanowienia kończącego postępowanie w sprawie przysługuje skarga kasacyjna do Sądu Najwyższego.

XXX. Klauzula informacyjna dla wykonawców zamówień publicznych dotycząca przetwarzania danych osobowych

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego

przeplwy takich danych oraz uchylecia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:

- administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Łódzki Ośrodek Geodezji, ul. Traugutta 21/23, 90-113 Łódź;
- sprawy/pytania do Inspektora ochrony danych osobowych w Łódzkim Ośrodku Geodezji prosimy kierować na adres e-mail: iod@log.lodz.pl, tel.: 042 272 68 96;
- Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego p/n: „„Wykonanie przeglądów (serwisu) i konserwacji wyszczególnionych systemów, instalacji i urządzeń związanych z ochroną ppoż. w budynku użyteczności publicznej w Łodzi przy ul. Traugutta 21/23” w podziale na zadania częściowe nr 1-4” nr sprawy OAZP.2610/14/2024 prowadzonego w trybie podstawowym.
- odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 18 oraz art. 74 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z dnia 2021, poz. 1129 z późn. zm.), dalej „ustawa Pzp”;
- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 78 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy i dochodzenia roszczeń oraz przez okres wynikający wprost z przepisów prawa (np. prawa podatkowego).
- obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
- w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- posiada Pani/Pan:
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych*;
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO**;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- nie przysługuje Pani/Panu:
 - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - **na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO. ...”**

XXXI. ZAŁĄCZNIKI:

Załącznik nr 1 - Formularz ofertowy

Załącznik nr 2 – Wzór Oświadczenia dotyczącego przesłanek wykluczenia z postępowania i spełnienia warunków udziału w postępowaniu

Załącznik nr 3 – OŚWIADCZENIE WYKONAWCY/PODMIOTU UDOSTĘPNIĄJĄCEGO ZASOBY O AKTUALNOŚCI INFORMACJI ZAWARTYCH W ART. 125 PZP

Załącznik nr 4 - Wykaz usług

Załącznik nr 5 - Wykaz osób skierowanych do realizacji zamówienia

Załącznik nr 6 – Oświadczenie Wykonawcy (dot. szkolenia BHP, certyfikatów itp..)

Załącznik nr 7 – Wzór zobowiązania do udostępnienia zasobów

Załącznik nr 8 – OŚWIADCZENIE WYKONAWCY, W ZAKRESIE ART. 108 UST. 1 PKT 5 USTAWY PZP, O BRAKU PRZYNALEŻNOŚCI DO TEJ SAMEJ GRUPY KAPITAŁOWEJ

Załącznik nr 9 - Wzór Umowy

Komisja Przetargowa:

| | |
|------------------------|----------------------|
| Przewodniczący komisji | Dariusz Śmietana |
| Członek | Arkadiusz Szymaniak |
| Członek | Konrad Malarczyk |
| Członek | Agnieszka Zinkiewicz |

FORMULARZ OFERTOWY

OFERTA dla

Łódzkiego Ośrodka Geodezji
ul. Traugutta 21/23
90-133 Łódź

Nawiązując do ogłoszenia o zamówieniu publicznym na „Wykonanie przeglądów (serwisu) i konserwacji wyszczególnionych systemów, instalacji i urządzeń związanych z ochroną ppoż. w budynku użyteczności publicznej w Łodzi przy ul. Traugutta 21/23” w podziale na zadania częściowe nr 1-4:

Zadanie częściowe nr 1

1. Dźwiękowy System Ostrzegawczy (DSO),
2. System Sygnalizacji Pożaru (SSP) w tym dostawa materiałów eksploatacyjnych: akumulatory do zasilaczy buforowych 12V, 18Ah – 8 szt., akumulatory do zasilaczy buforowych 12V, 7Ah – 10 szt.,
3. System kontroli rozprzestrzeniania dymu i ognia, urządzenia oddymiające i napowietrzające oraz pozostałe wskazane wentylatory,

Zadanie częściowe nr 2

1. Instalacja Stałych Urządzeń Gaśniczych wodnych (SUGw) (tryskacz),
3. Poziomowskaz w zbiornikach wody ppoż., pozostała infrastruktura zbiorników wody ppoż.

Zadanie częściowe nr 3

Instalacja Stałych Urządzeń Gaśniczych gazowych (SUGg)

Zadanie częściowe nr 4

Podręczny sprzęt gaśniczy

A. DANE WYKONAWCY:

my niżej podpisani:

.....
.....

działając w imieniu i na rzecz:

(nazwa (firma) dokładny adres Wykonawcy/Wykonawców); w przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie podać nazwy (firy) i dokładne adresy wszystkich podmiotów składających wspólną ofertę):

.....

KRS/CEDiG:..... NIP:..... REGON:.....

Osoba do kontaktu: tel.:/mail.....

(Numer telefonu/ adres email)

NR RACHUNKU BANKOWEGO na który będzie można dokonać wpłaty z podzieloną płatnością:

.....

1. OŚWIADCZAMY, że jesteśmy:

- mikroprzedsiębiorstwem*
 małym przedsiębiorstwem*
 średnim przedsiębiorstwem*
 jednoosobową działalnością gospodarczą
 osobą fizyczną nieprowadzącą działalności gospodarczej
 innym

Mikroprzedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 mln EUR;

Małe przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 mln EUR;

Średnie przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 250 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 50 mln euro, a/lub całkowity bilans roczny nie przekracza 43 miliony euro. (informacja do celów statystycznych)

2. OŚWIADCZAMY, że naszym pełnomocnikiem dla potrzeb niniejszego zamówienia jest:

.....

3. SKŁADAMY OFERTĘ na wykonanie Przedmiotu zamówienia zgodnie ze Specyfikacją Warunków Zamówienia oraz jej załącznikami.

4. OŚWIADCZAMY, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Warunków Zamówienia (wraz z załącznikami stanowiącymi jej integralną część) i uznajemy się za związanych określonymi w niej postanowieniami i zasadami postępowania.
5. OŚWIADCZAMY, że zaproponowana i wyceniona poniżej realizacja Przedmiotu zamówienia spełnia wszystkie wymagania Zamawiającego, określone w Opisie Przedmiotu Zamówienia, stanowiącym Załącznik nr 1 do SWZ.
6. OFERUJEMY realizację Przedmiotu zamówienia zgodnie z poniższym zestawieniem cenowym.

B. OFERUJEMY:

Dane do oceny ofert (wypełnia Wykonawca)

Oferujemy wykonanie: wykonanie przeglądów (serwisu) i konserwacji wyszczególnionych systemów i instalacji w budynku użyteczności publicznej w Łodzi przy ul. Traugutta 21/23 w podziale na zadania częściowe, w szczególności :

Zadanie częściowe nr 1*

1. Dźwiękowy System Ostrzegawczy (DSO),
2. System Sygnalizacji Pożaru (SSP) w tym dostawę materiałów eksploatacyjnych: akumulatory do zasilaczy buforowych 12V, 18Ah – 8 szt., akumulatory do zasilaczy buforowych 12V, 7Ah – 10 szt.;
3. System kontroli rozprzestrzeniania dymu i ognia, urządzenia oddymiające i napowietrzające oraz pozostałe wskazane wentylatory

Dane do oceny ofert (wypełnia Wykonawca)

Udzielamy „**gwarancji na wymienione części oraz materiały eksploatacyjne**” na okres(min. 12) miesięcy. Bieg okresu gwarancji jakości rozpocznie się z chwilą podpisania przez Zamawiającego bez zastrzeżeń protokołu odbioru przedmiotu zamówienia (Umowy), szczegółowo określonego w Harmonogramie rzeczowo-finansowym.

OFERUJĘ/OFERUJEMY „**czas reakcji serwisu na zgłoszenie awarii**” w okresie obowiązywania umowy do godzin od przekazania zgłoszenia informacji Zamawiającego do Wykonawcy.

Posiadamy/ nie posiadamy* autoryzacji producenta/uprawnionego przedstawiciela: na wykonywanie usług będących przedmiotem zamówienia. **Tak*Nie*** (wypełnia wykonawca i dołącza do oferty certyfikat pod rygorem odrzucenia oferty)

Zadanie częściowe nr 2*

1. Instalacja Stałych Urządzeń Gaśniczych wodnych (SUGw) (tryskacze),
2. Poziomowskaz w zbiornikach wody ppoż., pozostała infrastruktura zbiorników wody ppoż.

Dane do oceny ofert (wypełnia Wykonawca)

Udzielamy „**gwarancji na wymienione części oraz materiały eksploatacyjne**” na okres (min. 12) miesięcy. Bieg okresu gwarancji jakości rozpocznie się z chwilą podpisania przez Zamawiającego bez zastrzeżeń protokołu odbioru przedmiotu zamówienia (Umowy), szczegółowo określonego w Harmonogramie rzeczowo-finansowym.

OFERUJĘ/OFERUJEMY „**czas reakcji serwisu na zgłoszenie awarii**” w okresie obowiązywania umowy do godzin od przekazania zgłoszenia informacji Zamawiającego do Wykonawcy.

Posiadamy/ nie posiadamy autoryzacji producenta/uprawnionego przedstawiciela/CNBOP: na wykonywanie usług będących przedmiotem zamówienia. **Tak*Nie***. (wypełnia wykonawca i dołącza do oferty certyfikat pod rygorem odrzucenia oferty)

Zadanie częściowe nr 3*

Instalacja Stałych Urządzeń Gaśniczych gazowych (SUGg),

Dane do oceny ofert (wypełnia Wykonawca)

Udzielamy „**gwarancji na wymienione części oraz materiały eksploatacyjne**” na okres (min.12) miesięcy. Bieg okresu gwarancji jakości rozpocznie się z chwilą podpisania przez Zamawiającego bez zastrzeżeń protokołu odbioru przedmiotu zamówienia (Umowy), szczegółowo określonego w Harmonogramie rzeczowo-finansowym.

OFERUJĘ/OFERUJEMY „**czas reakcji serwisu na zgłoszenie awarii**” w okresie obowiązywania umowy do godzin od przekazania zgłoszenia informacji Zamawiającego do Wykonawcy.

Posiadamy /nie posiadamy autoryzacji producenta/uprawnionego przedstawiciela/CNBOP: na wykonywanie usług będących przedmiotem zamówienia. **Tak*Nie***(wypełnia wykonawca i dołącza do oferty certyfikat pod rygorem odrzucenia oferty)

Zadanie częściowe nr 4*

Podręczny sprzęt gaśniczy

Dane do oceny ofert (wypełnia Wykonawca)

Udzielamy „**gwarancji na wymienione części oraz materiały eksploatacyjne**” na okres (min.12) miesięcy. Bieg okresu gwarancji jakości rozpocznie się z chwilą podpisania przez Zamawiającego bez zastrzeżeń protokołu odbioru przedmiotu zamówienia (Umowy), szczegółowo określonego w Harmonogramie rzeczowo-finansowym.

OFERUJĘ/OFERUJEMY „**czas reakcji serwisu na zgłoszenie awarii**” w okresie obowiązywania umowy do godzin od przekazania zgłoszenia informacji Zamawiającego do Wykonawcy.

A. ŁĄCZNA CENA OFERTOWA: zadania częściowego nr 1

| Lp. | Wyszczególnienie usługi | Ilość usług | Cena jednostkowa PLN bez VAT | Cena łączna PLN bez VAT (kol. 3 x kol. 4) |
|-----|---|-------------|------------------------------|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Dźwiękowy System Ostrzegawczy (DSO) | 3 | | |
| 2 | System Sygnalizacji Pożaru (SSP) w tym dostawę materiałów eksploatacyjnych: akumulatory do zasilaczy buforowych 12V, 18Ah – 8 szt., akumulatory do zasilaczy buforowych 12V, 7Ah – 10 szt.; | 3 | | |
| 3 | System kontroli rozprzestrzeniania dymu i ognia, urządzenia oddymiające i napowietrzające, oraz pozostałe wskazane wentylatory. | 3 | | |
| | | | Wartość netto | |
| | | | VAT 23 % | |

Niniejszym oferuję realizację przedmiotu zamówienia za ŁĄCZNĄ CENĘ OFERTOWĄ BRUTTO*

| | |
|--|-----------------------------|
| ŁĄCZNA CENA OFERTOWA BRUTTO PLN | PLN słownie: |
|--|-----------------------------|

Oferujemy wykonanie zamówienia w przypadku zlecenia dodatkowych prac:

| Lp | Asortyment | j.m. | Cena jednostkowa PLN netto/rbh | Planowana ilość roboczogodzin | Stawka podatku VAT 23 % (w PLN) | Cena jednostkowa PLN brutto/rbh |
|----|--|------|--------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1. | Dodatkowe prace wynikające z eksploatacji budynku, których nie można przewidzieć na etapie zawierania umowy. | rbh | | 20 rbh | | |

Słownie:

Średnia stawka 1 roboczogodziny wynosi:

cena netto zł

(słownie:.....)

podatek VATzł

cena brutto.....zł

C. ŁĄCZNA CENA OFERTOWA: zadania częściowego nr 2

| Lp. | Wyszczególnienie usługi | Ilość usług | Cena jednostkowa PLN bez VAT | Cena łączna PLN bez VAT (kol. 3 x kol. 4) |
|-----|---|-------------|------------------------------|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1. | Instalacja Stałych Urządzeń Gaśniczych wodnych (SUGw) (tryskacze) | 3 | | |
| 2. | Poziomowskaz w zbiornikach wody ppoż., pozostała infrastruktura zbiorników wody ppoż. | 1 | | |
| | | | Wartość netto | |
| | | | VAT 23 % | |

Niniejszym oferuję realizację przedmiotu zamówienia za ŁĄCZNĄ CENĘ OFERTOWĄ BRUTTO*

ŁĄCZNA CENA OFERTOWA BURTTO PLN.....PLN
słownie:

Oferujemy wykonanie zamówienia w przypadku zlecenia dodatkowych prac:

| Lp | Asortyment | j.m. | Cena jednostkowa PLN netto/rbh | Planowana ilość roboczogodzin | Stawka podatku VAT 23 % (w PLN) | Cena jednostkowa PLN brutto/rbh |
|----|--|------|--------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1. | Dodatkowe prace wynikające z eksploatacji budynku, których nie można przewidzieć na etapie zawierania umowy. | rbh | | 20 rbh | | |

Słownie:

Średnia stawka 1 roboczogodziny wynosi:

cena nettozł

(słownie:.....)

podatek VATzł

cena brutto.....zł

C. ŁĄCZNA CENA OFERTOWA: zadania częściowego nr 3

| Lp. | Wyszczególnienie usługi | Ilość usług | Cena jednostkowa PLN bez VAT | Cena łączna PLN bez VAT (kol. 3 x kol. 4) |
|----------------------|--|-------------|------------------------------|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Instalacja Stałych Urządzeń Gaśniczych gazowych (SUGg) | 7 | | |
| Wartość netto | | | | |
| VAT 23 % | | | | |

Niniejszym oferuję realizację przedmiotu zamówienia za ŁĄCZNĄ CENĘ OFERTOWĄ BRUTTO*

ŁĄCZNA CENA OFERTOWA BURTTO PLN.....PLN
słownie:

Oferujemy wykonanie zamówienia w przypadku zlecenia dodatkowych prac:

| Lp | Asortyment | j.m. | Cena jednostkowa PLN netto/rbh | Planowana ilość roboczogodzin | Stawka podatku VAT 23 % (w PLN) | Cena jednostkowa PLN brutto/rbh |
|----|--|------|--------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1. | Dodatkowe prace wynikające z eksploatacji budynku, których nie można przewidzieć na etapie zawierania umowy. | rbh | | 20 rbh | | |

Słownie:

Średnia stawka 1 roboczogodziny wynosi:

cena nettozł

(słownie:.....)

podatek VATzł

cena brutto.....zł

C. ŁĄCZNA CENA OFERTOWA: zadania częściowego nr 4

| Lp. | Wyszczególnienie usługi | Ilość usług | Cena jednostkowa PLN bez VAT | Cena łączna PLN bez VAT (kol. 3 x kol. 4) |
|----------------------|---------------------------|-------------|------------------------------|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 4.1 | Podręczny sprzęt gaśniczy | 1 | | |
| Wartość netto | | | | |
| VAT 23 % | | | | |

Niniejszym oferuję realizację przedmiotu zamówienia za ŁĄCZNĄ CENĘ OFERTOWĄ BRUTTO*

| | |
|--|-----------------------------------|
| ŁĄCZNA CENA OFERTOWA BRUTTO PLN |PLN słownie: |
|--|-----------------------------------|

Oferujemy wykonanie zamówienia w przypadku zlecenia dodatkowych prac:

| Lp | Asortyment | j.m. | Cena jednostkowa PLN netto/rbh | Planowana ilość roboczogodzin | Stawka podatku VAT 23 % (w PLN) | Cena jednostkowa PLN brutto/rbh |
|----|--|------|--------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1. | Dodatkowe prace wynikające z eksploatacji budynku, których nie można przewidzieć na etapie zawierania umowy. | rbh | | 5 rbh | | |

Słownie:

Średnia stawka 1 roboczogodziny wynosi:

cena netto zł

(słownie:.....)

podatek VATzł

cena brutto.....zł

*ŁĄCZNA CENA OFERTOWA BRUTTO stanowi całkowite wynagrodzenie Wykonawcy, uwzględniające wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia zgodnie z niniejszą SWZ.

Uwaga! Cena musi być wyrażona w walucie PLN z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku i powinna obejmować całkowity koszt realizacji Przedmiotu zamówienia.

UWAGA: ***W przypadku określonym w ust. 16.10.SWZ, w ofercie, wykonawca ma obowiązek:

- 1) poinformowania zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadził do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego;
- 2) wskazania nazwy (rodzaju) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do powstania obowiązku podatkowego;
- 3) wskazania wartości towaru lub usługi objętego obowiązkiem podatkowym zamawiającego, bez kwoty podatku;
- 4) wskazania stawki podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą wykonawcy, będzie miała zastosowanie.

D. OŚWIADCZENIA :

7. Informujemy, że wybór naszej oferty będzie prowadził / nie będzie prowadził* do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, w zakresie rozliczenia podatku od towarów i usług.

8. AKCEPTUJEMY warunki płatności określone przez Zamawiającego w Specyfikacji Warunków Zamówienia.

9. OŚWIADCZAMY, że wykonanie następujących części zamówienia zamierzamy powierzyć podwykonawcom :

Opis części zamówienia, którą Wykonawca zamierza powierzyć do realizacji przez podwykonawcę

Nazwa podwykonawcy

10. OŚWIADCZAMY, że w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu wskazanych przez Zamawiającego, polegam na zdolnościach następujących podmiotów udostępniających zasoby, w następującym zakresie :

11. UWAŻAMY SIĘ za związanych niniejszą ofertą przez okres wskazany w Specyfikacji Warunków Zamówienia.

12. OŚWIADCZAMY, że zobowiązujemy się zrealizować przedstawiony przez Zamawiającego zakres opcjonalny po cenach jednostkowych zaoferowanych dla zamówienia podstawowego w ciągu 24 miesięcy od udzielenia zamówienia podstawowego.

13. OŚWIADCZAMY, że informacje stanowiące **tajemnicę przedsiębiorstwa** w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, zostały przekazane w wydzielonym pliku o nazwie

- Informacje i dokumenty zawarte w pozostałych plikach są jawne.
14. OŚWIADCZAMY, że zapoznaliśmy się ze wzorem Umowy, określonym w Specyfikacji Warunków Zamówienia i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy zgodnej z niniejszą ofertą, na warunkach określonych w Specyfikacji Warunków Zamówienia, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
 15. OŚWIADCZAMY, że jesteśmy/nie jesteśmy płatnikami podatku VAT i posiadamy następujący NIP....., REGON
 16. OŚWIADCZAMY, że zapoznaliśmy się z Rozdziałem XXX SWZ, tj. informacjami dotyczącymi przetwarzania danych osobowych przezi wyrażamy zgodę na przetwarzanie danych osobowych zawartych w ofercie oraz dokumentacji przekazywanej w toku postępowania.
 17. OŚWIADCZAMY, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu**.
 18. OFERTĘ niniejszą składamy na kolejno ponumerowanych stronach, zgodnie z następującym spisem treści:
 - 1)
 - 2)

Dokument podpisany elektronicznie przez:

*niepotrzebne skreślić

** W przypadku, gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).

Zamawiający:
Łódzki Ośrodek Geodezji
ul. Traugutta 21/23
90-113 Łódź

WYKONAWCA:

.....
(nazwa albo imię i nazwisko, siedziba albo miejsce zamieszkania
i adres, jeżeli jest miejscem wykonywania działalności
wykonawcy)

reprezentowany przez:

.....

Wykonawca jest:

- mikro przedsiębiorcą*
- małym przedsiębiorcą*
- średnim przedsiębiorcą*
- jednoosobową działalnością gospodarczą*
- osobą fizyczną nieprowadzącą działalności gospodarczej*
- inny rodzaj*

OŚWIADCZENIE

**DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA I SPEŁNIENIA WARUNKÓW UDZIAŁU W
POSTĘPOWANIU**

Nawiązując do ogłoszenia o postępowaniu na: „Wykonanie przeglądów (serwisu) i konserwacji wyszczególnionych systemów, instalacji i urządzeń związanych z ochroną ppoż. w budynku użyteczności publicznej w Łodzi przy ul. Traugutta 21/23” w podziale na zadania częściowe nr 1-4.

na podstawie art. 125 ust. 1/ ust. 4/ ust. 5* ustawy z dnia 11 września 2019 r.- Prawo zamówień Publicznych (dalej: ustawa Pzp) **oraz na podstawie Ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego**** my niżej podpisani:

.....

(nazwa (firma) dokładny adres Wykonawcy/każdego z Wykonawców ubiegających się wspólnie o zamówienie/podmiotu udostępniającego)

składamy OŚWIADCZENIE:

1. DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA

1. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 ust. 1 ustawy Pzp.
2. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 109 ust. 1 pkt 1-4 oraz pkt 7 -10 ustawy Pzp.
3. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 Ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. z 2022 r. poz. 835).

Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. ustawy Pzp (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 108 ust. 1 pkt 1,2 i 5 lub art. 109 ust. 1 1-4 oraz pkt 7 -10 ustawy Pzp. ustawy Pzp). Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 110 ust. 2 ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze:

.....
.....

Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie na podstawie art. 7 ust. 1 Ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. z 2022 r. poz. 835).

*odpowiednie zaznaczyć

**zgodnie z wymogami z art. 1 pkt 3 ustawy w celu przeciwdziałania wspieraniu agresji Federacji Rosyjskiej na Ukrainę rozpoczętej w dniu 24 lutego 2022 r., wobec osób i podmiotów wpisanych na listę, o której mowa w art. 2 ustawy, przewidującego stosowanie sankcji polegających m.in. na wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu prowadzonego na podstawie ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2022 r., poz. 1710).

2. DOTYCZĄCE SPEŁNIENIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego w zakresie opisanym w Rozdziale XV SWZ.

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

* Odpowiednie zaznaczyć

WSKAZANIE DANYCH UMOŻLIWIAJĄCYCH DOSTĘP DO WYMAGANYCH PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO PODMIOTOWYCH ŚRODKÓW DOWODOWYCH:

Oświadczamy, że *odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej*, jest dostępny w formie elektronicznej pod następującym adresem internetowym ogólnodostępnej bezpłatnej bazy danych:

.....

Dokument podpisany elektronicznie przez:

Oświadczenie należy złożyć z ofertą.

Zamawiający:
Łódzki Ośrodek Geodezji
ul. Traugutta 21/23
90-113 Łódź

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY/PODMIOTU UDOSTĘPNIAJĄCEGO ZASOBY O AKTUALNOŚCI
INFORMACJI ZAWARTYCH W ART. 125 PZP**

/w przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie zamówienia przez Wykonawców oświadczenie składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie /

W postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na „Wykonanie przeglądów (serwisu) i konserwacji wyszczególnionych systemów, instalacji i urządzeń związanych z ochroną ppoż. w budynku użyteczności publicznej w Łodzi przy ul. Traugutta 21/23” w podziale na zadania częściowe nr 1-4:

Wykonawca:.....

(pełna nazwa/firma Wykonawcy, w imieniu którego składane jest oświadczenie, adres)

Świadomy odpowiedzialności karnej za składanie fałszywego oświadczenia, oświadczam, że **aktualne** są informacje zawarte w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 Pzp, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania, o których mowa w:

- 1) art. 108 ust. 1 pkt 3 i 6 Pzp
- 2) art. 109 ust. 1 pkt 7, 8, 9 i 10 Pzp

oraz

- 3) w art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2022 r. poz. 835),

(Wypełnić jeżeli dotyczy)

Świadomy odpowiedzialności karnej za składanie fałszywego oświadczenia, oświadczam, iż następujące informacje zawarte w złożonym przeze mnie oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 Pzp, w zakresie podstaw wykluczenia, **są nieaktualne** w następującym zakresie:

.....
.....

Informacja dla wykonawcy:

Formularz (plik) musi być opatrzony przez osobę lub osoby uprawnione do reprezentowania Podmiotu udostępniającego zasoby jednym z nw. podpisów elektronicznych:

- kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub
- podpisem zaufanym (e-PUAP) lub
- podpisem osobistym (e-dowód z warstwą cyfrową)

Dokument składany na wezwanie Zamawiającego

Dokument podpisany elektronicznie przez:

WYKAZ WYKONANYCH USŁUG

Dotyczy ogłoszenia o postępowaniu na: „Wykonanie przeglądów (serwisu) i konserwacji wyszczególnionych systemów, instalacji i urządzeń związanych z ochroną ppoż. w budynku użyteczności publicznej w Łodzi przy ul. Traugutta 21/23” w podziale na zadania częściowe nr 1-4,

oświadczamy, że:

na potwierdzenie spełnienia warunku wykonania lub wykonywania w okresie ostatnich trzech lat a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy w tym okresie, zrealizowaliśmy poniższe zamówienia (min. 2), których przedmiot obejmował świadczenie, przez okres co najmniej 6 miesięcy usług, odpowiadających swoim zakresem przedmiotowi zamówienia, w szczególności konserwacji systemów: systemu oddymiania (SO)-zad. 1; instalacji hydrantowych i zestawów hydroforowych - zad. 2; konserwacji SUG-ów gazowych –zad. 3; sprzętu gaśniczego –zad. 4; o wartości odpowiednio:

- zadanie częściowe nr 1 - nie mniejszej niż 20 000,00zł brutto każda;
- zadanie częściowe nr 2 - nie mniejszej niż 7 000,00zł brutto każda;
- zadanie częściowe nr 3 - nie mniejszej niż 25 000,00zł brutto każda;
- zadanie częściowe nr 4 - nie mniejszej niż 400,00 zł brutto każda;

wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy lub usługi zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających czy te usługi zostały wykonane lub są wykonywane należycie. **UWAGA:** W przypadku usług będących w trakcie wykonywania wymagane czasu i wartości wykonywanej usługi dotyczą części umowy już zrealizowanej tj. od dnia rozpoczęcia wykonywania usługi do upływu terminu składania ofert.

Zadanie częściowe nr 1*

| Podmiot na rzecz którego usługa została wykonana | Rodzaj doświadczenia (własne, innego podmiotu) | Wartość usług w złotych brutto | Terminy realizacji | | Przedmiot dostawy/usługi | Liczba miesięcy |
|--|--|--------------------------------|--------------------|-------------------------|--------------------------|-----------------|
| | | Ogółem | rozpoczęcie | zakończenie/kontynuacja | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

Do każdej dostawy/usługi wymienionej w wykazie należy dołączyć dowody określające, czy usługi te zostały wykonane w sposób należyty.

..... (miejsowość), dnia r.

Dokument podpisany elektronicznie przez:

Zadanie częściowe nr 2*

| Podmiot na rzecz którego usługa została wykonana | Rodzaj doświadczenia (własne, innego podmiotu) | Wartość usług w złotych brutto | Terminy realizacji | | Przedmiot dostawy/usługi | Liczba miesięcy |
|--|--|--------------------------------|--------------------|-------------------------|--------------------------|-----------------|
| | | Ogółem | rozpoczęcie | zakończenie/kontynuacja | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

Do każdej dostawy/usługi wymienionej w wykazie należy dołączyć dowody określające, czy usługi te zostały wykonane w sposób należyty.

..... (miejsowość), dnia r.

Dokument podpisany elektronicznie przez:

Zadanie częściowe nr 3*

| Podmiot na rzecz którego usługa została wykonana | Rodzaj doświadczenia (własne, innego podmiotu) | Wartość usług w złotych brutto | Terminy realizacji | | Przedmiot dostawy/usługi | Liczba miesięcy |
|--|--|--------------------------------|--------------------|-------------------------|--------------------------|-----------------|
| | | Ogółem | rozpoczęcie | zakończenie/kontynuacja | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

Do każdej dostawy/usługi wymienionej w wykazie należy dołączyć dowody określające, czy usługi te zostały wykonane w sposób należyty.

..... (miejsowość), dnia r.

Dokument podpisany elektronicznie przez:

Zadanie częściowe nr 4*

| Podmiot na rzecz którego usługa została wykonana | Rodzaj doświadczenia (własne, innego podmiotu) | Wartość usług w złotych brutto | Terminy realizacji | | Przedmiot dostawy/usługi | Liczba miesięcy |
|--|--|--------------------------------|--------------------|-------------------------|--------------------------|-----------------|
| | | Ogółem | rozpoczęcie | zakończenie/kontynuacja | | |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

Do każdej dostawy/usługi wymienionej w wykazie **należy dołączyć dowody** określające, czy usługi te zostały wykonane w sposób należyty.

..... (miejsowość), dnia r.

Dokument podpisany elektronicznie przez:

*)wypełnić właściwe

Wykaz składany na wezwanie Zamawiającego.

Wykonawca:

Wykaz osób skierowanych do realizacji zamówienia

Dotyczy: postępowania na: „Wykonanie przeglądów (serwisu) i konserwacji wyszczególnionych systemów, instalacji i urządzeń związanych z ochroną ppoż. w budynku użyteczności publicznej w Łodzi przy ul. Traugutta 21/23” w podziale na zadania częściowe nr 1-4:

oświadczamy, że do realizacji zamówienia przewidujemy skierować na stanowiska wskazane w Rozdz. XV pkt 2.4 A.2) SWZ następujące osoby:

• dla przeciwpożarowej instalacji wodociągowej i tryskaczowej i poziomowskazy,

minimum jedną osobą posiadającą wykształcenie wyższe techniczne oraz uprawnienia do instalacji, naprawy montażu sieci tryskaczowej pomp wodnych.

| Lp | Imię i Nazwisko | Informacja na temat kwalifikacji zawodowych, wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia [należy podać nr uprawnień/ certyfikaty itp.] | Zakres wykonywanych czynności | Informacja o podstawie dysponowania wykazanymi osobami |
|----|-----------------|--|-------------------------------|--|
| 1. | | | | |
| 2. | | | | |
| 3. | | | | |

• dla instalacji stałych urządzeń gaśniczych gazowych,

minimum jedną osobą posiadającą wykształcenie wyższe techniczne oraz uprawnienia energetyczne w zakresie niskich napięć i uprawnienia do montażu instalacji i przeglądów SUG gazowych.

| Lp | Imię i Nazwisko | Informacja na temat kwalifikacji zawodowych, wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia [należy podać nr uprawnień/ certyfikaty itp.] | Zakres wykonywanych czynności | Informacja o podstawie dysponowania wykazanymi osobami |
|----|-----------------|--|-------------------------------|--|
| 1. | | | | |
| 2. | | | | |
| 3. | | | | |

Personel wykonujący czynności kontroli szczelności, konserwacji lub serwisowania urządzeń, obowiązany jest do posiadania certyfikatów dla personelu, o którym mowa w art. 20 ust.2 Ustawy z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubażających warstwę ozonową oraz niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (t.j.Dz. U. z 2019r. poz. 2158), których kserokopie poświadczoną za zgodność z oryginałem należy załączyć do oferty. Brak certyfikatów, zostanie ocenione, jako niespełnienie warunku, a oferta Wykonawcy zostanie odrzucona.

● dla systemu sygnalizacji pożaru,

minimum jedną osobą posiadającą wykształcenie wyższe techniczne oraz uprawnienia energetyczne w zakresie niskich napięć.

| Lp | Imię i Nazwisko | Informacja na temat kwalifikacji zawodowych, wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia [należy podać nr uprawnień/ certyfikaty itp.] | Zakres wykonywanych czynności | Informacja o podstawie dysponowania wykazanymi osobami |
|----|-----------------|--|-------------------------------|--|
| 4. | | | | |
| 5. | | | | |
| 6. | | | | |

● dla dźwiękowego systemu ostrzegawczego,

minimum jedną osobą posiadającą wykształcenie wyższe techniczne oraz uprawnienia energetyczne w zakresie niskich napięć.

| Lp | Imię i Nazwisko | Informacja na temat kwalifikacji zawodowych, wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia [należy podać nr uprawnień/ certyfikaty itp.] | Zakres wykonywanych czynności | Informacja o podstawie dysponowania wykazanymi osobami |
|----|-----------------|--|-------------------------------|--|
| 7. | | | | |
| 8. | | | | |
| 9. | | | | |

● dla systemu kontroli rozprzestrzeniania dymu i ognia, urządzenia oddymiające,

minimum jedną osobą posiadającą wykształcenie wyższe techniczne oraz uprawnienia energetyczne w zakresie niskich napięć.

| Lp | Imię i Nazwisko | Informacja na temat kwalifikacji zawodowych, wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia [należy podać nr uprawnień/ certyfikaty itp.] | Zakres wykonywanych czynności | Informacja o podstawie dysponowania wykazanymi osobami |
|-----|-----------------|--|-------------------------------|--|
| 10. | | | | |
| 11. | | | | |
| 12. | | | | |

● dla podręcznego sprzętu gaśniczego

minimum jedną osobą posiadającą wykształcenie techniczne pożarnicze lub ukończony kurs w zakresie naprawy i konserwacji podręcznego sprzętu gaśniczego.

| Lp | Imię i Nazwisko | Informacja na temat kwalifikacji zawodowych, wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia [należy podać nr uprawnień/ certyfikaty itp.] | Zakres wykonywanych czynności | Informacja o podstawie dysponowania wykazanymi osobami |
|----|-----------------|--|-------------------------------|--|
| 1. | | | | |
| 2. | | | | |
| 3. | | | | |

W przypadku osób niebędących pracownikami Wykonawcy do wykazu należy załączyć pisemne zobowiązanie podmiotów, o które zatrudniają te osoby, potwierdzające ich udostępnienie do dyspozycji Wykonawcy, w ramach wykonywania niniejszego zamówienia.

* należy podać imię i nazwisko danej osoby

** Należy podać podstawę do dysponowania osobami wskazanymi w wykazie, np. umowa o pracę, umowa zlecenie, itp. W przypadku, gdy Wykonawca polega na osobach innych podmiotów zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, że będzie dysponował tymi osobami, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępnienia osób zdolnych do wykonania zamówienia

..... (miejsowość), dnia r.

Dokument podpisany elektronicznie przez:

Oświadczenie składane na wezwanie Zamawiającego

O Ś W I A D C Z E N I E

NAZWA WYKONAWCY:

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego którego przedmiotem jest „Wykonanie przeglądów (serwisu) i konserwacji wyszczególnionych systemów, instalacji i urządzeń związanych z ochroną ppoż. w budynku użyteczności publicznej w Łodzi przy ul. Traugutta 21/23” w podziale na zadania częściowe nr 1-4,

Składając ofertę na zadanie częściowe nr

Oświadczam(y), że:

- 1) pracownicy, którzy będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia, odbyli **szkolenie z zakresu BHP** zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 27 lipca 2004 r. (Dz. U. z 2004r. Nr 180 poz. 1860, z późn. zm.).
- 2) posiadam **aktualny certyfikat dla przedsiębiorców**, o którym mowa w art. 29 Ustawy z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubażających warstwę ozonową oraz niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (t.j.Dz. U. z 2020r. poz.2065) **o numerze:**(dotyczy tylko zadania nr 3)
- 3) że osoby, które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia w szczególności wykonujący czynności kontroli szczelności, konserwacji lub serwisowania urządzeń, posiadają aktualne **certyfikaty dla personelu**, o którym mowa w art. 20 ust.2 Ustawy z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubażających warstwę ozonową oraz niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (t.j.Dz. U. z 2019r. poz. 2065) (dotyczy tylko zadania nr 3)
- 4) że pracownicy posiadają odpowiednio uprawnienia **SEP 1kV Eksploatacyjne i Dozorowe**.

..... dnia 2024r.

Dokument podpisany elektronicznie przez:

Oświadczenie składane na wezwanie Zamawiającego

**ZOBOWIĄZANIE
DO ODDANIA DO DYSPOZYCJI NIEZBĘDNYCH ZASOBÓW NA
OKRES KORZYSTANIA Z NICH PRZY WYKONYWANIU ZAMÓWIENIA**

W imieniu (wpisać nazwę i adres podmiotu)

zobowiązuję się do oddania swoich zasobów przy wykonywaniu zamówienia, w postępowaniu o nr referencyjnym: OAZP.2610/14/2024 do dyspozycji Wykonawcy:

.....
(nazwa i adres Wykonawcy, któremu udostępniane są zasoby)

Oświadczam, iż:

a) udostępniam Wykonawcy nasze zasoby w zakresie:

.....
określenie zasobu – sytuacja ekonomiczna lub finansowa, zdolność techniczna lub zawodowa (wiedza i doświadczenie), osoby (potencjał kadrowy)

obejmującym:.....

(należy podać informacje umożliwiające ocenę spełnienia warunków, określonych w pkt V. SWZ przez udostępniane zasoby)

b) sposób wykorzystania udostępnionych przeze mnie zasobów przy wykonywaniu zamówienia publicznego będzie następujący:

.....
c) zakres i okres mojego udziału przy wykonywaniu zamówienia publicznego będzie następujący:

.....
d) zrealizuję roboty/usługi, których dotyczą udostępniane przeze mnie zasoby, odnoszące się do warunków udziału dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, na których polega Wykonawca.

* Odpowiednie skreślić

.....(miejscowość) dnia 2024 roku

**Dokument podpisany elektronicznie przez
podmiot udostępniający zasoby:**

Oświadczenie załączyć do oferty /jeśli dotyczy/

O Ś W I A D C Z E N I E

NAZWA WYKONAWCY:

.....

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na: „Wykonanie przeglądów (serwisu) i konserwacji wyszczególnionych systemów, instalacji i urządzeń związanych z ochroną ppoż. w budynku użyteczności publicznej w Łodzi przy ul. Traugutta 21/23” w podziale na zadania częściowe nr 1-4:

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY, W ZAKRESIE ART. 108 UST. 1 PKT 5 USTAWY PZP, O BRAKU PRZYNALEŻNOŚCI DO TEJ SAMEJ GRUPY KAPITAŁOWEJ

Składając ofertę w ww. postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego oświadczam/y, że:

- 1) z żadnym z Wykonawców, którzy złożyli odrębną ofertę lub ofertę częściową **nie należę/nie należymy** do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2020 r. poz. 1076 i 1086)*;
- 2) wspólnie z **należę/należymy** do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2020 r. poz. 1076 i 1086) i przedkładam/y niżej wymienione dokumenty lub informacje potwierdzające przygotowanie oferty lub oferty częściowej niezależnie od innego wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej*:
 1.
 2.
 3.

* niepotrzebne skreślić

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższym oświadczeniu są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

Miejscowość dnia 2024 r.

Dokument podpisany elektronicznie przez:

Oświadczenie należy złożyć po wezwaniu przez Zamawiającego

Umowa nr OAZP.262/14/1*/2*/3*/4*/2024

/odrębny plik/