



SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
Po zmianach z dnia 10.01.2024

w postępowaniu o udzielenie zamówienia, prowadzonym przy użyciu środków komunikacji elektronicznej za pośrednictwem platformy zakupowej dostępnej pod adresem <https://platformazakupowa.pl/>

Przeгляд techniczny i konserwacja urządzeń Systemu Sygnalizacji Pożaru przez okres 36 miesięcy dla Instytutu Techniki Lotniczej i Mechaniki Stosowanej Wydziału Mechanicznego Energetyki i Lotnictwa Politechniki Warszawskiej

postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie podstawowym na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy Pzp

Zatwierdził:

**Dziekan Wydziału
Mechanicznego Energetyki i
Lotnictwa
Politechniki Warszawskiej**

/-/

**Prof. dr hab. inż. Janusz
Frączek**

Warszawa, dnia 10.01.2024 r.

ROZDZIAŁ I
INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW (IDW)

1. Zamawiający.

Politechnika Warszawska, Wydział Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa,

ul. Nowowiejska 24, 00-665 Warszawa

NIP: 525-000-58-34; REGON: 000001554

Informacje w sprawie niniejszego postępowania:

Godziny urzędowania: od 08:00 do 16:00 (czasu urzędowego obowiązującego na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej) w dni robocze, przy czym dni robocze, to dni inne niż: dni ustawowo wolne od pracy (niedziela i święta); oraz inne dni ustanowione przez Zamawiającego zgodnie z Decyzją Rektora PW.

1.1. adres do korespondencji:

Politechnika Warszawska, Wydział Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa,

ul. Nowowiejska 21/25, 00-665 Warszawa

Gmach Techniki Ciepłej, pokój nr 8

email: zampub.meil@pw.edu.pl

tel. 22 234 66 33

2. Osoby uprawnione do komunikowania się z wykonawcami:

Pani Magdalena Sosińska; Pani Agnieszka Kiersz, Małgorzata Lesiak-Dryk

e-mail: zampub.meil@pw.edu.pl

W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się przy użyciu:

- **<https://platformazakupowa.pl/>,**

3. Oznaczenie postępowania.

Postępowanie, którego dotyczy niniejszy dokument oznaczone jest znakiem: MELBDZ.261.2.2024.

Wykonawcy zobowiązani są do powoływania się na wyżej podane oznaczenie we wszelkich kontaktach z Zamawiającym.

4. Tryb postępowania.

4.1. Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie podstawowym na podstawie art. 275 pkt 1) ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2023 r. poz. 1605), zwanej dalej „ustawą Pzp”, przepisów wykonawczych wydanych na jej podstawie oraz niniejszej SWZ.

4.2. Zamawiający nie przewiduje wyboru najkorzystniejszej oferty z możliwością prowadzenia negocjacji.

4.3. Wartość zamówienia będącego przedmiotem niniejszego postępowania jest mniejsza od kwoty określonej w przepisach wydanych na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 1) ustawy Pzp.

4.4. Postępowanie, którego dotyczy niniejszy dokument oznaczone jest numerem referencyjnym: MELBDZ.261.2.2024. Wykonawcy zobowiązani są do powoływania się na wyżej podane oznaczenie we wszelkich kontaktach z Zamawiającym.

4.5. Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzi się w języku polskim na podstawie art. 20 ust. 2 ustawy Pzp.

4.6. Informacje dodatkowe:

4.6.1. Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.

4.6.2. Zamawiający nie dopuszcza złożenia oferty w postaci katalogów elektronicznych lub dołączenia katalogów elektronicznych do oferty.

- 4.6.3. Zamawiający nie prowadzi postępowania w celu zawarcia umowy ramowej.
- 4.6.4. Zamawiający nie przewiduje rozliczenia w walutach obcych.
- 4.6.5. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.
- 4.6.6. Zamawiający nie zastrzega możliwości ubiegania się o udzielenie zamówienia wyłącznie przez wykonawców, o których mowa w art. 94 ustawy Pzp.
- 4.6.7. Zamawiający przewiduje wymagania, o których mowa w art. 95 ust. 1 ustawy Pzp.
- 4.6.8. Wymagania, o których mowa w art. 95 ust. 1 ustawy Pzp:
- 1) Zamawiający wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności w zakresie realizacji zamówienia: wszystkie czynności wyszczególnione w Załączniku nr 2 (Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia).
 - 2) Wykonawca zobowiązuje się, że osoby, o których mowa będą w okresie realizacji zamówienia zatrudnione na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy, art. 22 § 1 (Dz. U. z 2020 r., poz. 2065 ze zm.) lub odpowiadającej jej formie zatrudnienia określonej w przepisach państw członkowskich Unii Europejskiej lub Europejskiego Obszaru Gospodarczego.
 - 3) W terminie 3 dni roboczych od dnia zawarcia umowy, przy każdej zmianie osoby i na żądanie Zamawiającego (w terminie wskazanym przez Zamawiającego nie krótszym niż 3 dni robocze) Wykonawca zobowiązuje się przedłożyć wykaz osób, wraz ze wskazaniem podstawy zatrudnienia oraz oświadczeniami tych osób, potwierdzających fakt zatrudnienia na podstawie umowy o pracę;
 - 4) Nieprzedłożenie przez Wykonawcę wykazu osób i oświadczeń w terminach, o których mowa w pkt 3) będzie traktowane jako niewypełnienie obowiązku zatrudnienia osób wykonujących wskazane czynności na podstawie umowy o pracę;
- 4.6.9. Zamawiający nie przewiduje wymagań, o których mowa w art. 96 ust. 2 pkt 2 ustawy Pzp.
- 4.6.10. Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę lub przez poszczególnych wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, kluczowych zadań dotyczących usługi (art. 60 i art. 121 ustawy Pzp).
- 4.6.11. Zamawiający zgodnie z art. 462 ust. 2 ustawy Pzp, żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie części zamówienia, której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom i podania przez Wykonawcę nazw podwykonawców jeżeli są już znani (jeśli dotyczy). W przypadku braku takiej informacji w treści oferty Zamawiający uzna, iż Wykonawca wykona zamówienie w całości samodzielnie.

5. Przedmiot zamówienia.

5.1 Rodzaj zamówienia: usługa.

5.2. Wspólny Słownik Zamówień (CPV):

kod: 50800000-3 – Różne usługi w zakresie napraw i konserwacji.

75251110-4 – Usługi ochrony przeciwpożarowej.

5.3. Przedmiotem zamówienia jest **Przeгляд techniczny i konserwacja urządzeń Systemu Sygnalizacji Pożaru przez okres 36 miesięcy dla Instytutu Techniki Lotniczej i Mechaniki Stosowanej Wydziału Mechanicznego Energetyki i Lotnictwa Politechniki Warszawskiej**

5.4. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia znajduje się w Załączniku nr 2 do SWZ Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia.

5.5. Zamawiający udziela zamówienia w częściach, z których każda stanowi przedmiot odrębnego postępowania.

5.6. Zamawiający nie dopuszcza składanie ofert częściowych. Powody niedokonania podziału zamówienia na części: podział zamówienia na części groziłby nadmiernymi trudnościami technicznymi oraz nadmiernymi kosztami wykonania zamówienia.

5.7. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

5.8. [Nie dotyczy] Zamawiający przewiduje możliwość udzielenia zamówienia, o którym mowa w art. 214 ust. 1 pkt 7 ustawy Pzp w przypadku udzielenia, w okresie 3 lat od dnia udzielenia zamówienia podstawowego, dotychczasowemu Wykonawcy usług, zamówienia polegającego na powtórzeniu podobnych usług, jeżeli takie zamówienie było przewidziane w ogłoszeniu o zamówieniu dla zamówienia podstawowego i jest zgodne z jego przedmiotem oraz całkowita wartość tego zamówienia nie przekroczy 50% wartości zamówienia podstawowego (odpowiednio dla zadania). Tam, gdzie w SWZ zostały wskazane znaki towarowe, patenty, pochodzenie, źródło lub szczególnie proces, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę produktów, ewentualnie normy, oceny techniczne, specyfikacje techniczne lub systemy referencji technicznych, Zamawiający dopuszcza oferowanie produktów lub rozwiązań równoważnych, tj. zapewniających uzyskanie parametrów technicznych, użytkowych oraz eksploatacyjnych nie gorszych od określonych w SWZ a Wykonawca, który zaoferuje rozwiązania równoważne wykaże w ofercie, że spełniają one wymagania określone przez Zamawiającego.

5.9 [Nie dotyczy] Zamawiający przewiduje możliwość udzielenia zamówienia, o którym mowa w art. 214 ust. 1 pkt 8 ustawy Pzp w przypadku udzielenia dotychczasowemu wykonawcy zamówienia podstawowego, zamówienia na dodatkowe dostawy, których celem jest częściowa wymiana dostarczonych produktów lub instalacji albo zwiększenie bieżących dostaw lub rozbudowa istniejących instalacji, jeżeli zmiana wykonawcy zobowiązywałaby zamawiającego do nabywania materiałów o innych właściwościach technicznych, co powodowałoby niekompatybilność techniczną lub nieproporcjonalnie duże trudności techniczne w użytkowaniu i utrzymaniu tych produktów lub instalacji.

5.10. Zamawiający oświadcza, iż posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 8 marca 2013r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (Dz.U. z 2022r., poz. 893)

5.11 Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę na całość zamówienia określonego w niniejszej SWZ.

Zgodnie z art. 91 ustawy Prawo Zamówień publicznych Zamawiający **nie dopuszcza** składanie ofert częściowych. Zamówienie jest podzielone na części. Kolejne części stanowią przedmiot odrębnych postępowań

6. Termin realizacji zamówienia:

6.1 Zamawiający wymaga, aby zamówienie zostało zrealizowane w terminie: w terminie 36 miesięcy od daty podpisania umowy

7. Podstawy wykluczenia.

7.1 Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się, z zastrzeżeniem art. 110 ust. 2 ustawy Pzp, Wykonawcę:

7.1.1. 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, art. 46 - 48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie (Dz.U. z 2020r. 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 i 2054),

- 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) charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 Kodeksu karnego, lub mające na celu popełnienie tego przestępstwa,
 - f) powierzenia wykonywania 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 (Dz. U. poz. 769),
 - 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;
- 7.1.2. 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 7.1.;
- 7.1.3. 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;
- 7.1.4. wobec którego prawomocnie orzeczono zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne; 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;
- 7.1.5. jeżeli, w przypadkach, o których mowa w art. 85 ust. 1 ustawy Pzp, 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.
- 7.2 Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się Wykonawcę, w stosunku do którego zachodzi okoliczność wskazana w art. 109 ust. 1 pkt. 4 ustawy Pzp tj.: „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”.
- 7.3 W przypadku o którym mowa w pkt 7.2. Zamawiający może nie wykluczać Wykonawcy, jeżeli wykluczenie byłoby w sposób oczywisty nieproporcjonalne, w szczególności gdy sytuacja ekonomiczna lub finansowa Wykonawcy jest wystarczająca do wykonania zamówienia.

7.4 Zamawiający wykluczy Wykonawcę w stosunku do którego zachodzą okoliczności, o których mowa w art. 7 ust. 1 pkt. 1-3 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).

7.5 Wykonawca może zostać wykluczony przez zamawiającego na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.

8. Warunki udziału w postępowaniu, które muszą spełniać Wykonawcy. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca spełniał niżej określone warunki:

8.1 O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu na zasadach określonych w Rozdziale 5 SWZ, oraz spełniają określone przez Zamawiającego warunki udziału w postępowaniu.

8.2. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:

8.2.1. zdolności do występowania w obrocie gospodarczym: Zamawiający nie stawia warunku w powyższym zakresie.

8.2.2. uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów: Zamawiający nie stawia warunku w powyższym zakresie

8.2.3. sytuacji ekonomicznej lub finansowej: Warunek ten zostanie spełniony, jeśli Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia (polisa OC) na sumę gwarancyjną nie mniejszą niż 30.000,00 zł;

8.2.4. zdolności technicznej lub zawodowej: Warunek ten będzie spełniony jeżeli:

1. wykonał lub wykonuje co najmniej 2 usługi z obszaru przedmiotu zamówienia odpowiadające swoim rodzajem przedmiotowi zamówienia (tj. realizował usługę konserwację urządzeń Systemu Sygnalizacji Pożaru do której składa ofertę), w tym co najmniej 1 z tych usług w budynkach mieszkalnych lub budynkach użyteczności publicznej o wartości nie mniejszej niż 20.000,00 zł brutto każda, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie.

2. Wykonawca skieruje do wykonania zamówienia odpowiednio wykwalifikowane osoby, które posiadają doświadczenie oraz kwalifikacje w pracy w usługach związanych z przedmiotem zamówienia i powiązanych, tj:

– prace serwisowe i konserwacyjne może prowadzić jedynie wyspecjalizowana firma posiadająca w swoich zasobach dla co najmniej 2 osób aktualne certyfikaty Bosch Security Academy w zakresie projektowania, instalacji i konserwacji systemów sygnalizacji pożaru FPA-5000/AVENAR.

8.3. Oceniając zdolność techniczną lub zawodową, Zamawiający może, na każdym etapie postępowania, uznać, że Wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli posiadanie przez Wykonawcę sprzecznych interesów, w szczególności zaangażowanie zasobów technicznych lub zawodowych Wykonawcy w inne przedsięwzięcia gospodarcze Wykonawcy może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia.

8.4. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do zamówienia lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej podmiotów udostępniających zasoby, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych.

8.4.1. W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia Wykonawcy mogą polegać na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby, jeśli podmioty te wykonują roboty budowlane lub usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.

8.4.2. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, składa, wraz z ofertą, zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że Wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów. Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby musi potwierdzać, że stosunek łączący Wykonawcę z podmiotami udostępniającymi zasoby gwarantuje rzeczywisty dostęp do tych zasobów oraz musi określać w szczególności:

- a) zakres dostępnych Wykonawcy zasobów podmiotu udostępniającego zasoby;
- b) sposób i okres udostępnienia Wykonawcy i wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostępniającego te zasoby przy wykonywaniu zamówienia;
- c) czy i w jakim zakresie podmiot udostępniający zasoby, na zdolnościach którego Wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje usługi lub roboty budowlane, których wskazane zdolności dotyczą.

8.5. Wykonawca, w przypadku polegania na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, przedstawia, wraz z ofertą, także oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby, potwierdzające brak podstaw wykluczenia tego podmiotu oraz odpowiednio spełnianie warunków udziału w postępowaniu, w zakresie, w jakim Wykonawca powołuje się na jego zasoby, Załącznik nr 1b do Formularza oferty Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu oraz braku podstaw do wykluczenia składane przez podmiot udostępniający zasoby.

8.6 Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, odpowiada solidarnie z Wykonawcą, który polega na jego sytuacji finansowej lub ekonomicznej, za szkodę poniesioną przez Zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów podmiot ten nie ponosi winy.

8.7. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe, sytuacja ekonomiczna lub finansowa podmiotu udostępniającego zasoby nie potwierdzają spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, Zamawiający może żądać, aby Wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami albo wykazał, że samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu.

8.8. Wykonawca nie może, po upływie terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo ofert, powoływać się na zdolności lub sytuację podmiotów udostępniających zasoby, jeżeli na etapie składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo ofert nie polegał on w danym zakresie na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby.

8.9. Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę lub przez poszczególnych wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, kluczowych zadań wymienionych w art. 60 i art. 121 ustawy Pzp.

8.10 Zamawiający, zgodnie z art. 462 ust. 2 ustawy Pzp, żąda wskazania przez Wykonawcę w formularzu oferty części zamówienia, której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom i podania przez Wykonawcę nazw podwykonawców, jeżeli są już znani. W przypadku braku takiej informacji w treści formularza oferty Zamawiający uzna, iż Wykonawca wykona zamówienie w całości samodzielnie.

8.11. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art.118 ust.1 ustawy Pzp, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na

którego zasoby wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia. Przepis art.122 ustawy Pzp stosuje się odpowiednio.

8.12. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.

8.13 Ocena spełnienia powyższych warunków zostanie dokonana wg formuły spełnia, nie spełnia, na podstawie - złożonych przez Wykonawców – oświadczeń/dokumentów opisanych w Rozdziale 7 SWZ

9. Wykaz dokumentów i oświadczeń (w tym podmiotowych oraz przedmiotowych środków dowodowych) składanych przez wykonawcę.

9.1. Do oferty Wykonawca zobowiązany jest dołączyć aktualne na dzień składania ofert oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu oraz o braku podstaw do wykluczenia z postępowania – zgodnie z Załącznikiem nr 1 a do formularza oferty (FO) oraz Załącznik nr 2 do FO - Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 9 ust 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego. Informacje zawarte w oświadczeniach, o których mowa w pkt 9.1. stanowią wstępne potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.

9.2. (jeżeli dotyczy) Wykonawca, w przypadku polegania na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, przedstawia wraz z ofertą oświadczenia, o których mowa w pkt. 9.1, także oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby, potwierdzające brak podstaw wykluczenia tego podmiotu oraz odpowiednio spełnianie warunków udziału w postępowaniu, w jakim wykonawca powołuje się na jego zasoby – zgodnie z Załącznikiem nr 1 b do formularza oferty.

9.3. (jeżeli dotyczy) W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, oprócz oferty, każdy Wykonawca powinien złożyć oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu oraz o braku podstaw do wykluczenia z postępowania, sporządzone zgodnie z Załącznikiem nr 1 a do formularza oferty.

9.4. (jeżeli dotyczy) Wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw do wykluczenia, jest zobowiązany do złożenia Oświadczenia, sporządzonego zgodnie z Załącznikiem nr 1 a do formularza oferty, w części, dotyczącej podwykonawców.

9.5. (jeżeli dotyczy) Wykonawca, w przypadku polegania na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, przedstawia, wraz z ofertą, także Oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby, potwierdzające brak podstaw wykluczenia tego podmiotu oraz odpowiednio spełnianie warunków udziału w postępowaniu, w zakresie, w jakim Wykonawca powołuje się na jego zasoby, sporządzone – zgodnie z Załącznikiem nr 1 d do formularza oferty.

9.6. Podpisany Załącznik nr 2 do SWZ Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia.

9.7. Wykonawca, którego oferta została najwyżej oceniona w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu oraz braku podstaw do wykluczenia z postępowania, na wezwanie Zamawiającego, zobowiązany jest złożyć w terminie wskazanym przez Zamawiającego, nie krótszym niż 5 dni aktualne na dzień złożenia następujące podmiotowe środki dowodowe:

9.7.1. Oświadczenie wykonawcy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy Pzp, 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 2019 r. poz. 369), 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 – zgodnie z Załącznikiem nr 1c do formularza oferty;

9.7.2. Odpis lub informacja z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji. Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia tych dokumentów, jeżeli Zamawiający może je uzyskać za pomocą bezpłatnych ogólnodostępnych baz danych, o ile Wykonawca wskazał dane umożliwiające dostęp do tych dokumentów. W przypadku wskazania przez wykonawcę dostępności podmiotowych środków dowodowych lub dokumentów, o których mowa, pod określonymi adresami internetowymi ogólnodostępnych i bezpłatnych baz danych, zamawiający może żądać od wykonawcy przedstawienia tłumaczenia na język polski pobranych samodzielnie przez zamawiającego podmiotowych środków dowodowych lub dokumentów

9.7.3. Jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w ppkt 9.8.2., lub gdy dokumenty te nie odnoszą się do wszystkich przypadków, o których mowa w art.108 ust.1 pkt 1, 2 i 5 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 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.

9.7.4. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentu, o których mowa w pkt 9 ppkt 9.8.2. – składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:

a) 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.

Podmiotowe środki dowodowe na potwierdzenie spełniania warunków udziału w postępowaniu :

9.7.5. Dokumentów potwierdzających, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia ze wskazaniem sumy gwarancyjnej tego ubezpieczenia na sumę gwarancyjną określoną w Rozdziale 8 pkt 8.2. ppkt 8.2.3 SWZ;

9.7.6. Wykazu osób, skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości lub kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat tych kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informację o podstawie do dysponowania tymi osobami, według wzoru stanowiącego załącznik nr 1f do formularza oferty wraz z dokumentami potwierdzającym posiadanie wymaganych uprawnień.

9.7.7. Wykaz wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych usług jak wskazano w Rozdziale 8 pkt 8.2 ppkt 8.2.4 1) 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, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których usługi zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających czy te usługi zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są

referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego usługi były wykonywane, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy; w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wydane nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu według wzoru stanowiącego załącznik nr 1g;

9.8. **Inne wymagane dokumenty:** przed zawarciem umowy Wykonawca zobowiązany jest do: przedłożenia Zamawiającemu dokumentów potwierdzających, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia ze wskazaniem sumy gwarancyjnej tego ubezpieczenia na sumę gwarancyjną 30.000,00 zł.

9.9. Przedmiotowe środki dowodowe: na potwierdzenie, że oferowane usługi / dostawy spełniają określone przez Zamawiającego wymagania Wykonawca ma obowiązek dołączyć do oferty, podpisany Załącznik nr 2 do SWZ Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia. Zamawiający przewiduje uzupełnienie przedmiotowych środków dowodowych.

9.10. Zamawiający żąda od Wykonawcy, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 118 ustawy Pzp, przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów wymienionych w pkt 7.2,7.7,7.7.

9.11. Zamawiający nie wzywa do złożenia podmiotowych środków dowodowych, jeżeli może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne, o ile wykonawca wskazał w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust.1, dane umożliwiające dostęp do tych środków.

9.12. Inne dokumenty i oświadczenia składane wraz z ofertą:

9.12.1. Wypełniony Formularz ofertowy zgodny ze wzorem stanowiącym załącznik nr 1 do SWZ, podpisany przez osobę prawidłowo umocowaną.

9.12.2. Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu oraz o braku podstaw do wykluczenia z postępowania – zgodnie z Załącznikiem nr 1 a do formularza oferty.

9.12.3. Oświadczenie Wykonawcy/podwykonawcy/podmiotu udostępniającego zasoby – składane 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 stanowiące Załącznik nr 2 do formularza oferty.

9.12.4. Pełnomocnictwo do reprezentowania Wykonawcy w niniejszym postępowaniu, o ile nie wynika ono z dokumentu rejestracyjnego, określające jego zakres i podpisane przez osoby uprawnione do reprezentacji Wykonawcy.

9.12.5. Podpisany Załącznik nr 2 do SWZ - Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia.

9.13. **Wymagania dotyczące składania oferty przez wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia :**

9.13.1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia (konsorcjum, spółka cywilna). W takim przypadku ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

9.13.2. Przepisy dotyczące Wykonawcy stosuje się odpowiednio do Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

Wraz z ofertą, która powinna zawierać niezbędne informacje o wszystkich Wykonawcach

wchodzących w skład konsorcjum/spółki cywilnej, należy złożyć:

- a) Pełnomocnictwo pełnomocnika wskazane w pkt 9.13.1.;
 - b) aktualne na dzień składania ofert oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu oraz o braku podstaw do wykluczenia z postępowania – zgodnie z Załącznikiem nr 1 a i Załącznikiem nr 2 do formularza oferty. Informacje zawarte w oświadczeniu, o którym mowa w pkt 9.14.2. lit. b). stanowią wstępne potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu:
 - Oświadczenie o braku podstaw wykluczenia z postępowania - obowiązkowo składa każdy Wykonawca,
 - Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu, winien złożyć co najmniej jeden z tych z Wykonawców, albo wszyscy ci Wykonawcy wspólnie.
 - c) Informacje zawarte w oświadczeniach, wskazanych w pkt 9.13.2 tiret jeden i tiret dwa stanowią wstępne potwierdzenie, że Wykonawcy nie podlegają wykluczeniu i spełniają warunki udziału w postępowaniu.
- 9.13.3. Oświadczenie, z którego wynika, które dostawy/usługi /roboty budowlane, wykonają poszczególni Wykonawcy, sporządzone zgodnie z Załącznikiem nr 1e do formularza oferty.
- 9.13.4. (jeżeli dotyczy) dokumenty/oświadczenia wskazane w pkt 9.2., 9.3, 9.4., 9.5 w Rozdziale 9 SWZ.
- 9.13.5. Zamawiający będzie żądał, przed zawarciem umowy, kopii umowy regulującej współpracę wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia. Wspólników spółki cywilnej obowiązują przepisy dotyczące wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia. Wspólnicy spółki cywilnej wraz z ofertą złożą stosowne pełnomocnictwa oraz w przypadku wyboru oferty jako najkorzystniejszej kopię umowy spółki cywilnej.
- 9.13.6. Wykonawcy występujący wspólnie ponoszą solidarną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zamówienia.
- 9.13.7. W zakresie nieuregulowanym ustawą Pzp lub niniejszą SWZ do oświadczeń i dokumentów składanych przez Wykonawcę w postępowaniu zastosowanie mają w szczególności przepisy rozporządzenia Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów i oświadczeń, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy (Dz. U. z 2020 r. poz. 2415).

Rozdział 10 – Informacje o środkach komunikacji elektronicznej, przy użyciu których zamawiający będzie komunikował się z wykonawcami, oraz informacje o wymaganiach technicznych organizacyjnych sporządzania, wysyłania i odbierania korespondencji.

10.1. W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się przy użyciu Platformy zakupowej platformazakupowa.pl, zwanej dalej „Platformą”, która dostępna jest pod adresem: <https://platformazakupowa.pl>.

- a) złożenie oferty za pomocą formularza składania oferty lub wniosku.
- b) pozostała korespondencja za pomocą formularza wyślij wiadomość.
- c) za datę przekazania (wpływu) oświadczeń, wniosków, zawiadomień oaz informacji przyjmuje się datę ich przesłania za pośrednictwem Platformy poprzez kliknięcie przycisku „ wyślij wiadomość do zamawiającego\” po których pojawi się komunikat, że wiadomość została wysłana do Zamawiającego. Zamawiający dopuszcza, opcjonalnie, komunikację za pośrednictwem poczty elektronicznej.

10.2 Zamawiający będzie przekazywał Wykonawcom informacje za pośrednictwem Platformy. Informacje dotyczące odpowiedzi na pytania, zmiany SWZ, zmiany terminu składania i otwarcia ofert Zamawiający będzie zamieszczał na Platformie w sekcji „Komunikaty”. Korespondencja, której zgodnie z obowiązującymi przepisami adresatem jest konkretny Wykonawca, będzie przekazywana za pośrednictwem Platformy do konkretnego Wykonawcy.

10.3. Przystąpienie do udziału w postępowaniu nie wymaga posiadania konta na Platformie. Zaleca się, aby przed rozpoczęciem wypełniania Formularza składania oferty lub wniosku wykonawca zalogował się do systemu, a jeżeli nie posiada konta, założył bezpłatne konto. W przeciwnym wypadku wykonawca będzie miał ograniczone funkcjonalności, np. brak widoku wiadomości prywatnych od zamawiającego w systemie lub wycofania oferty lub wniosku bez kontaktu z Centrum Wsparcia Klienta.

10.4. Zamawiający informuje, że instrukcje korzystania z Platformy dotyczące w szczególności logowania, składania wniosków o wyjaśnienie treści SWZ, składania ofert oraz innych czynności podejmowanych w niniejszym postępowaniu przy użyciu Platformy znajdują się w zakładce „Instrukcje dla Wykonawców”.

10.5. Wykonawca, przystępując do niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego:

- a) akceptuje warunki korzystania z Platformy określone w Regulaminie zamieszczonym na stronie internetowej pod linkiem <https://platformazakupowa.pl/strona/1-regulamin> w zakładce „Regulamin” oraz uznaje go za wiążący,
- b) zapoznał i stosuje się do Instrukcji składania ofert/wniosków dostępnej na stronie platformy zakupowej Open Nexus.

10.6. Wymagania techniczne i organizacyjne wysyłania i odbierania dokumentów elektronicznych, elektronicznych kopii dokumentów i oświadczeń oraz informacji przekazywanych przy ich użyciu opisane zostały w „Instrukcje dla Wykonawców”.

10.7. Maksymalny rozmiar jednego pliku przesyłanego za pośrednictwem dedykowanych formularzy do: złożenia, zmiany, wycofania oferty wynosi 150 MB natomiast przy komunikacji wielkość pliku to maksymalnie 500 MB.

10.8. W przypadku większych plików zalecamy skorzystać z instrukcji pakowania plików dostępnej w zakładce „Instrukcje dla Wykonawców”, dzieląc je na mniejsze paczki po np. 150 MB każda.

10.9. Zamawiający, zgodnie z § 11 ust. 2 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 zamieszcza wymagania dotyczące specyfikacji połączenia, formatu przesyłanych danych oraz szyfrowania i oznaczania czasu przekazania i odbioru danych za pośrednictwem Platformy, tj.:

- a) stały dostęp do sieci Internet o gwarantowanej przepustowości nie mniejszej niż 512 kb/s,
- b) komputer klasy PC lub MAC o następującej konfiguracji: pamięć min. 2 GB Ram, procesor Intel IV 2 GHZ lub jego nowsza wersja, jeden z systemów operacyjnych - MS Windows 7, Mac Os x 10 4, Linux, lub ich nowsze wersje,
- c) zainstalowana dowolna przeglądarka internetowa; Uwaga! od dnia 17 sierpnia 2021, ze względu na zakończenie wspierania przeglądarki Internet Explorer przez firmę Microsoft, stosowanie przeglądarki Internet Explorer nie będzie dopuszczalne,
- d) włączona obsługa JavaScript,
- e) zainstalowany program Adobe Acrobat Reader lub inny obsługujący format plików .pdf,
- f) Platforma działa według standardu przyjętego w komunikacji sieciowej - kodowanie UTF8,
- g) Oznaczenie czasu odbioru danych przez Platformę stanowi datę oraz dokładny czas (hh:mm:ss) generowany wg. czasu lokalnego serwera synchronizowanego z zegarem Głównego Urzędu Miar.

10.10. Rozszerzenia plików wykorzystywanych przez Wykonawców muszą być zgodne z Załącznikiem nr 2 do “Rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych”, zwanego dalej Rozporządzeniem KRI.

10.11. Zamawiający rekomenduje wykorzystanie formatów: .pdf .doc .docx .xls .xlsx .jpg (.jpeg) ze szczególnym wskazaniem na .pdf

10.12. W celu ewentualnej kompresji danych Zamawiający rekomenduje wykorzystanie jednego z rozszerzeń: .zip lub .7Z

10.13. Wśród rozszerzeń powszechnych a niewystępujących w Rozporządzeniu KRI występują: .rar .gif .bmp .numbers .pages. Dokumenty złożone w takich plikach zostaną uznane za złożone nieskutecznie.

10.14. Zamawiający nie przewiduje innych sposobów komunikowania się z Wykonawcami niż przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, w przypadku zaistnienia jednej z sytuacji określonych w art. 65 ust. 1, art. 66 i art. 69 ustawy Pzp.

10.15. UDZIELANIE WYJAŚNIEŃ TREŚCI SWZ

a. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SWZ. Zamawiający zaleca przesłanie wniosku w sposób wskazany w pkt 10.1. pkt b).

b. Zamawiający wyznacza do kontaktu z Wykonawcami Sekretarza Komisji Przetargowej – wskazany w Rozdziale 1 ust 5.

c. Zamawiający prosi o przekazywanie pytań również w formie edytowalnej, gdyż skróci to czas udzielania wyjaśnień.

d. Zamawiający nie zamierza zwoływać zebrania Wykonawców przed składaniem ofert.

e. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią niniejszej SWZ a treścią udzielonych odpowiedzi jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego.

Rozdział 11 - Opis sposobu przygotowania i złożenia oferty.

1. Oferta powinna być sporządzona w języku polskim

2. Zaleca się, aby przed rozpoczęciem wypełniania Formularza składania oferty lub wniosku wykonawca zalogował się do systemu, a jeżeli nie posiada konta, założył bezpłatne konto. W przeciwnym wypadku wykonawca będzie miał ograniczone funkcjonalności, np. brak widoku wiadomości prywatnych od zamawiającego w systemie lub wycofania oferty lub wniosku bez kontaktu z Centrum Wsparcia Klienta.

3. Wykonawca składa ofertę za pośrednictwem Formularza składania oferty lub wniosku dostępnego na platformazakupowa.pl w konkretnym postępowaniu w sprawie udzielenia zamówienia publicznego.

4. Do oferty należy dołączyć wszystkie wymagane w Ogłoszeniu i SWZ dokumenty w postaci elektronicznej.

5. Oferta oraz przedmiotowe środki dowodowe (jeżeli były wymagane) składane elektronicznie muszą zostać podpisane elektronicznym kwalifikowanym podpisem lub elektronicznym podpisem zaufanym lub elektronicznym podpisem osobistym. W procesie składania oferty, w tym przedmiotowych środków dowodowych na platformie, kwalifikowany podpis elektroniczny lub elektronicznym podpisem zaufanym lub elektronicznym podpisem osobisty Wykonawca składa bezpośrednio na dokumencie, który następnie przesyła do systemu.

6. Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio Wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca, wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego albo podwykonawca, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą. Poprzez oryginał należy rozumieć dokument podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub elektronicznym podpisem zaufanym lub elektronicznym podpisem osobistym przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione. Poświadczenie za zgodność z oryginałem następuje w postaci elektronicznej podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione.

7. Zamawiający zaleca, aby Wykonawca z odpowiednim wyprzedzeniem przetestował możliwość prawidłowego wykorzystania wybranej metody podpisania plików oferty.

8. Osobą składającą ofertę powinna być osoba kontaktowa podawana w dokumentacji.

9. Ofertę należy przygotować z należytą starannością dla podmiotu ubiegającego się o udzielenie zamówienia publicznego i zachowaniem odpowiedniego odstępu czasu do zakończenia przyjmowania ofert/wniosków. Sugerujemy złożenie oferty na 24 godziny przed terminem składania ofert/wniosków.

10. Jeśli Wykonawca pakuje dokumenty np. w plik o rozszerzeniu .zip, zaleca się wcześniejsze podpisanie każdego ze skompresowanych plików.

11. Zamawiający zaleca aby nie wprowadzać jakichkolwiek zmian w plikach po podpisaniu ich podpisem kwalifikowanym. Może to skutkować naruszeniem integralności plików co równoważne będzie z koniecznością odrzucenia oferty.

12. Do oferty należy załączyć:

1. Formularz oferty, stanowiący Załącznik nr 1 do SWZ;

2. Oświadczenie Wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu oraz o braku podstaw do wykluczenia z postępowania – wzór oświadczenia stanowi Załącznik nr 1a do Formularza oferty oraz oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 7 ust 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego Załącznik nr 2 do formularza oferty. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców, oświadczenia o niepodleganiu wykluczeniu składa każdy z Wykonawców;

3. Pełnomocnictwo upoważniające do złożenia oferty, o ile ofertę składa pełnomocnik;

4. (jeżeli dotyczy) - Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby stanowiące Załącznik nr 1d do Formularza oferty;

5. (jeżeli dotyczy) – Oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu oraz o braku podstaw do wykluczenia z postępowania – wzór oświadczenia stanowi Załącznik nr 1b do Formularza oferty;

6. (jeżeli dotyczy) – Oświadczenie Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia – wzór oświadczenia stanowi Załącznik nr 1e do Formularza oferty.

7. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia – stanowiący Załącznik nr 2 do SWZ.

13. W przypadku gdy podmiotowe środki dowodowe, przedmiotowe środki dowodowe, inne dokumenty, w tym dokumenty, o których mowa w art. 94 ust.2 ustawy Pzp, 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 lub podwykonawcy niebędącego podmiotem udostępniającym zasoby na takich zasadach, zwane dalej „dokumentami potwierdzającymi umocowanie do reprezentowania”, zostały wystawione przez upoważnione

14. 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 lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, poświadczające zgodność cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej.

15. Poświadczenia z godności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, o którym mowa w pkt 33 , 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, w tym dokumentów, o których mowa w art. 94 ust. 2 ustawy – odpowiednio wykonawca lub wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.

16. Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, o którym mowa w pkt 33, może dokonać również notariusz

17. Przez cyfrowe odwzorowanie, o którym mowa w pkt. 14–16 oraz pkt. 19–20, 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.

18. Podmiotowe środki dowodowe, w tym oświadczenie, o którym mowa w art. 117 ust. 4 ustawy, oraz zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, przedmiotowe środki dowodowe, dokumenty, o których mowa w art. 94 ust. 2 ustawy, nie wystawione przez upoważnione podmioty, oraz pełnomocnictwo przekazuje się w postaci elektronicznej i opatruje się kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.

19. W przypadku gdy podmiotowe środki dowodowe, w tym oświadczenie, o którym mowa w art. 117 ust. 4 ustawy, oraz zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, przedmiotowe środki dowodowe, dokumenty, o których mowa w art. 94 ust. 2 ustawy, 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 lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, poświadczającym zgodność cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej.

20. Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, o którym mowa w pkt. 13 dokonuje w przypadku:

1) podmiotowych środków dowodowych – odpowiednio wykonawca, wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, podmiot udostępniający zasoby lub podwykonawca, w zakresie podmiotowych środków dowodowych, które każdego z nich dotyczą;

2) przedmiotowego środka dowodowego, dokumentu, o którym mowa w art. 94 ust. 2 ustawy, oświadczenia, o którym mowa w art. 117 ust. 4 ustawy, lub zobowiązania podmiotu udostępniającego zasoby – odpowiednio wykonawca lub wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia;

3) pełnomocnictwa – mocodawca.

21. Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, o którym mowa w pkt 38 może dokonać również notariusz.

22. W przypadku przekazywania w postępowaniu dokumentu elektronicznego w formacie poddającym dane kompresji, opatrzenie pliku zawierającego skompresowane dokumenty kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, jest równoznaczne z opatrzeniem wszystkich dokumentów zawartych w tym pliku odpowiednio kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.

23. **Wszelkie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2020r. poz. 1913), które Wykonawca zastrzeże jako tajemnicę przedsiębiorstwa, powinny zostać złożone w osobnym pliku wraz z jednoczesnym zaznaczeniem polecenia „Tajemnica przedsiębiorstwa” a następnie wraz z plikami stanowiącymi jawną część skompresowane do jednego pliku archiwum (ZIP). Wykonawca zobowiązany jest, wraz z przekazaniem**

tych informacji, wykazać spełnienie przesłanek określonych w art. 11 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Zaleca się, aby uzasadnienie zastrzeżenia informacji jako tajemnicy przedsiębiorstwa było sformułowane w sposób umożliwiający jego udostępnienie. 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 ustawy Pzp.

24. Sposób sporządzenia dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń musi być zgodny z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu 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 poz. 2452) oraz rozporządzeniu 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 poz. 2415).

25. Wykonawca po upływie terminu do składania ofert nie może skutecznie dokonać zmiany ani wycofać złożonej oferty.

26. Składanie oferty przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia – konsorcjum/ spółka cywilna.

a) Każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie składa Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu oraz o braku podstaw do wykluczenia na załączniku nr 1 do Formularza oferty oraz oświadczenie o niepodleganiu 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 Załącznik nr 2 do formularza oferty. Dokumenty te potwierdzają brak podstaw wykluczenia z postępowania w zakresie, w którym Wykonawca zobowiązany jest wykazać brak podstaw wykluczenia z postępowania oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w którym każdy z Wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu.

b) W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia mogą polegać na zdolnościach tych z Wykonawców, którzy wykonają dostawy, do realizacji których te zdolności są wymagane.

c) W przypadku, o którym mowa w pkt. c, Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia dołączają do oferty oświadczenie, z którego wynika, które dostawy wykonają poszczególni Wykonawcy.

d) Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej oraz dokumenty i oświadczenia, o których mowa w Rozdziale 9 pkt 7.1 składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokumenty i oświadczenia, potwierdzające spełnienie warunków udziału w postępowaniu, składa odpowiednio Wykonawca/ Wykonawcy wykazujący spełnienie warunku na zasadach określonych w Rozdziale 8 SWZ.

e) Wykonawcy tworzący konsorcjum, ubiegający się wspólnie o udzielenie zamówienia ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania w postępowaniu, albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

f) Wykonawcy, wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy.

g) Oferta konsorcjum musi zawierać informacje o wszystkich firmach wchodzących w skład konsorcjum.

12 Miejsce i termin składania ofert.

- 12.1 Ofertę wraz z wymaganymi dokumentami należy umieścić na https://platformazakupowa.pl/pn/pw_edu w myśl Ustawy na stronie internetowej prowadzonego postępowania **do dnia 19.01.2024 r. do godziny 10:00.**
- 12.2 Do oferty należy dołączyć wszystkie wymagane w SWZ dokumenty.
- 12.3 Po wypełnieniu Formularza składania oferty lub wniosku i dołączenia wszystkich wymaganych załączników należy kliknąć przycisk „Przejdź do podsumowania”.
- 12.4 Oferta lub wniosek składana elektronicznie musi zostać podpisana elektronicznym podpisem kwalifikowanym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym. W procesie składania oferty za pośrednictwem platformazakupowa.pl, wykonawca powinien złożyć podpis bezpośrednio na dokumentach przesłanych za pośrednictwem platformazakupowa.pl. Zalecamy stosowanie podpisu na każdym załączonym pliku osobno, w szczególności wskazanych w art. 63 ust 1 oraz ust.2 ustawy Pzp, gdzie zaznaczono, iż oferty, wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu oraz oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust.1 1 ustawy Pzp sporządza się, pod rygorem nieważności, w postaci lub formie elektronicznej i opatruje się odpowiednio w odniesieniu do wartości postępowania kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.
- 12.5 Za datę złożenia oferty przyjmuje się datę jej przekazania w systemie (platformie) w drugim kroku składania oferty poprzez kliknięcie przycisku “Złóż ofertę” i wyświetlenie się komunikatu, że oferta została zaszyfrowana i złożona.
- 12.6 Szczegółowa instrukcja dla Wykonawców dotycząca złożenia, zmiany i wycofania oferty znajduje się na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>.

13. Opis sposobu udzielania wyjaśnień dotyczących treści niniejszej SWZ oraz oświadczenie, czy Zamawiający zamierza zwołać zebranie Wykonawców.

- 13.1 Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z prośbą o wyjaśnienie treści SWZ. Zamawiający odpowie niezwłocznie na zadane pytanie, nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż, na 4 dni przed upływem terminu składania ofert. Zamawiający zamieści treść pytania i odpowiedzi na własnej stronie internetowej: platformazakupowa.pl.
- 13.2 Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SWZ wpłynął do Zamawiającego po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa powyżej, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w zdaniu pierwszym. Pytania należy zadawać w sposób wskazany w pkt. 2. Rozdziału I SWZ.
- 13.3 Zamawiający nie zamierza zwoływać zebrania wykonawców.
- 13.4 W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią niniejszej SWZ, a treścią udzielonych odpowiedzi, jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego.
- 13.5 W szczególnie uzasadnionych przypadkach Zamawiający może w każdym czasie, przed upływem terminu do składania ofert, zmodyfikować treść niniejszej SWZ. Modyfikacja może wynikać z pytań zadanych przez Wykonawców, jak i z własnej inicjatywy Zamawiającego.
- 13.6 W sytuacji opisanej w pkt 13.5. Zamawiający przedłuży termin składania ofert z uwzględnieniem czasu niezbędnego do wprowadzenia w ofertach zmian wynikających z modyfikacji treści SWZ.
- 13.7 Zamawiający wyznacza do porozumiewania się z Wykonawcami sekretarza komisji przetargowej przy użyciu metod komunikacji wskazanych w pkt.2.

14. Termin, do którego Wykonawca będzie związany złożoną ofertą.

14.1. Termin związania ofertą upływie dnia: **17.02.2024** (30 dni od terminu składania ofert), przy czym pierwszym dniem terminu związania ofertą jest dzień, w którym upływa termin składania ofert.

14.2. W uzasadnionych przypadkach, co najmniej na **3** dni przed upływem terminu związania ofertą, Zamawiający może, tylko jeden raz, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie terminu, o którym mowa w pkt 14.1 o określony termin nie dłuższy niż 60 dni. Zgoda Wykonawcy na przedłużenie terminu związania ofertą wymaga złożenia przez wykonawcę pisemnego (np. e-mailem) oświadczenia o wyrażeniu zgody na przedłużenie terminu związania ofertą. W przypadku, gdy zamawiający żąda wniesienia wadium, przedłużenie terminu związania ofertą, następuje wraz z przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą. Odmowa wyrażenia zgody na przedłużenie okresu związania ofertą nie powoduje utraty wadium.

15. Wskazanie miejsca i terminu otwarcia ofert.

15.1. Oferty zostaną otwarte dnia **19.01.2024., o godzinie 10.30**. Otwarcie ofert nastąpi poprzez użycie mechanizmu do odszyfrowania ofert dostępnego na platformazakupowa.pl.

16. Informacje o trybie otwarcia i oceny ofert.

16.1. Otwarcie ofert nie jest jawne.

16.2. Bezpośrednio przed otwarciem ofert na stronie internetowej prowadzonego postępowania **Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.**

16.3. Otwarcie ofert następuje niezwłocznie po upływie terminu składania ofert, nie później niż następnego dnia po dniu, w którym upłynął termin składania ofert.

16.4. Jeżeli otwarcie ofert następuje przy użyciu systemu teleinformatycznego, w przypadku awarii tego systemu, która powoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym przez zamawiającego, otwarcie ofert następuje niezwłocznie po usunięciu awarii.

16.5. Zamawiający poinformuje o zmianie terminu otwarcia ofert na stronie internetowej prowadzonego postępowania.

16.6. Zamawiający, niezwłocznie po otwarciu ofert, udostępnia 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 lub kosztach zawartych w ofertach;

a informacja zostanie opublikowana na stronie postępowania na https://platformazakupowa.pl/pn/pw_edu w sekcji „Komunikaty”.

16.7. Oceny ofert będzie dokonywała komisja przetargowa. Dopuszcza się powołanie przez Zamawiającego zewnętrznych ekspertów do udziału w ocenie ofert.

16.8. Zamawiający odrzuci każdą ofertę w przypadku zaistnienia wobec niej przesłanek określonych w art. 226 ust. 1 ustawy Pzp.

16.9. W toku dokonywania badania i oceny ofert Zamawiający może żądać udzielenia przez Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych przez nich ofert.

16.10. Jeżeli zaoferowana cena lub koszt, lub ich istotne części składowe, wydają się rażąco niskie w stosunku do przedmiotu zamówienia lub budzą wątpliwości Zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu

zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego lub wynikającymi z odrębnych przepisów, Zamawiający zwraca się o udzielenie wyjaśnień, w tym złożenie dowodów, dotyczących wyliczenia ceny lub kosztu. w szczególności w zakresie:

16.11 Obowiązek wykazania, że oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny spoczywa na Wykonawcy.

16.12 Zamawiający poprawi w ofercie oczywiste omyłki pisarskie, oczywiste omyłki rachunkowe i inne omyłki niepowodujące istotnych zmian w treści oferty niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

16.13 Jako inne omyłki nie powodujące istotnych zmian w treści oferty, Zamawiający będzie traktował omyłki polegające w szczególności na:

16.13.1. rozbieżności ceny ofertowej brutto podanej słownie i ceny podanej liczbą – Zamawiający przyjmie za właściwą cenę ofertową brutto wynikającą z sumy ceny netto i kwoty podatku VAT;

16.13.2 Brak jakiegokolwiek pozycji w złożonym formularzu oferty nie będzie poprawiany i skutkować będzie odrzuceniem oferty.

17. Kryteria wyboru oferty najkorzystniejszej

17.1 Zamawiający wybierze ofertę najkorzystniejszą. Przy dokonywaniu wyboru najkorzystniejszej oferty Zamawiający stosować będzie następujące kryteria oceny ofert:

- Cena – 60 pkt.;
- Termin płatności faktury –40 pkt

17.2 W kryterium „cena” zostanie zastosowany wzór: Ocena punktowa = {(najniższa cena spośród cen określonych w ofertach nieodrzuconych) / (cena oferty ocenianej)} x 60 pkt

17.3.2 Zamawiający przyzna punkty za „**termin płatności faktury**” przedmiotu zamówienia poniżej wymaganych **maksymalnie 21 dni** określone w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia, w następujący sposób:

Oferowany termin realizacji	Liczba punktów
termin płatności faktury 7 dni	0 punktów
termin płatności faktury 14 dni	20 punktów
Termin płatności faktury 21 dni	40 punktów

Wykonawca zobowiązany jest określić termin płatności faktury w pkt. 2 Formularza oferty.

UWAGA:

W przypadku braku wypełnienia w Formularzu Oferty informacji dot. Terminu płatności faktury Zamawiający przyjmie, że Wykonawca zaoferował minimalny termin tj. 7 dni i otrzyma o pkt.

Wykonawca zobowiązany jest określić termin realizacji w pkt. 2 Formularza oferty.

Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta Wykonawcy, który spełni wszystkie postawione w niniejszej SWZ warunki oraz uzyska łącznie największą sumę punktów przyznanych w ramach każdego z podanych kryteriów (C + T) .

17.4Negocjacje i oferty dodatkowe.

17.5 Zamawiający nie zamierza przeprowadzać negocjacji

18. Unieważnienie postępowania. Zamawiający unieważni postępowanie w przypadkach określonych w art. 255 lub 256 ustawy Pzp.

O unieważnieniu postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający zawiadamia równocześnie Wykonawców, którzy złożyli oferty – podając uzasadnienie faktyczne i prawne oraz udostępnia niezwłocznie te informacje na stronie internetowej prowadzonego postępowania.

19. Udzielenie zamówienia.

19.1 Zamawiający przed udzieleniem zamówienia wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie aktualnych na dzień złożenia oświadczeń i dokumentów wymienionych w pkt. 7 i 8 I rozdziału SWZ .

19.2. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą.

19.3. O wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi niezwłocznie Wykonawców, którzy ubiegali się o udzielenie zamówienia.

20. Wymagania dotyczące wadium. – zamawiający nie wymaga wniesienia wadium

21. Opis sposobu obliczenia ceny oferty.

21.1 Cena oferty zostanie wyliczona przez Wykonawcę w oparciu o formularz oferty sporządzony na podstawie opisu przedmiotu zamówienia określonym w Rozdziale IV.

21.2 Wyliczone w Szczegółowej kalkulacji ceny wartości netto Wykonawca winien wpisać na formularzu oferty zgodnie z wzorem zamieszczonym w Rozdziale III

21.3 Cena oferty winna obejmować całkowity koszt wykonania zamówienia w tym również wszelkie koszty towarzyszące wykonaniu, o których mowa w rozdziale VI oraz podatek VAT w przypadku konieczności jego naliczenia.

21.4 Cena oferty winna być wyrażona w PLN

21.5 Zamawiający dopuszcza możliwość złożenia oferty w walucie innej niż polski złoty. Ceny ofert podane w walutach innych niż PLN zostaną przeliczona zgodnie z kursem walut Narodowego Banku Polskiego z dnia poprzedzającego otwarcie ofert. Ocenie będą podlegać ceny netto.

22 Zabezpieczenie należytego wykonania umowy – ZAMAWIAJĄCY NIE WYMAGA WNIESIENIA ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

23. Postanowienia dodatkowe

23.1 Wykonawca, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, zobowiązany jest niezwłocznie po ogłoszeniu tej decyzji, a przed podpisaniem umowy, przedłożyć Zamawiającemu:

23.2 Przed zawarciem umowy Wykonawca zobowiązany jest do: przedłożenia Zamawiającemu dokumentów potwierdzających, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia ze wskazaniem sumy gwarancyjnej tego ubezpieczenia na sumę gwarancyjną odpowiednio wskazaną w Rozdziale 8 pkt 8.2 ppkt 8.2.3.

23.3 Zamawiający zawiera umowę w sprawie zamówienia publicznego, z uwzględnieniem art. 577, w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli

zawiadomienie to zostało przesłane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, albo 10 dni, jeżeli zostało przesłane w inny sposób.

23.4 Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem terminu, o którym mowa w ust. 1, jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia prowadzonym w trybie podstawowym złożono tylko jedną ofertę.

23.5 W przypadku wyboru oferty złożonej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia Zamawiający zastrzega sobie prawo żądania przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego umowy regulującej współpracę tych Wykonawców

23.6 Osoby reprezentujące Wykonawcę przy podpisywaniu umowy powinny posiadać ze sobą dokumenty potwierdzające ich umocowanie do podpisania umowy, o ile umocowanie to nie będzie wynikać z dokumentów załączonych do oferty.

23.7 Wykonawca, który wskaże w ofercie podwykonawców, w przypadku uznania jego oferty za najkorzystniejszą, będzie zobowiązany przed podpisaniem umowy przedłożyć dokument – umowy z podwykonawcami na realizację powierzonego im do wykonania i zgodnego z ofertą Wykonawcy zakresu usług / dostaw.

23.8 Wspólników spółki cywilnej obowiązują przepisy dotyczące wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia. Wspólnicy spółki cywilnej wraz z ofertą złożą stosowne pełnomocnictwa oraz w przypadku wyboru oferty jako najkorzystniejszej umowę spółki cywilnej.

24. Pouczenie o środkach ochrony prawnej.

Wykonawcom, a także innym podmiotom, jeżeli mają lub mieli interes w uzyskaniu zamówienia oraz ponieśli lub mogą ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Pzp, przysługują środki ochrony prawnej określone w Dziale IX ustawy Pzp Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz SWZ przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 469 pkt 15 ustawy Pzp.

25. Klauzula informacyjna z art. 13 RODO Zamawiającego – w celu związanym z powyższym postępowaniem

25.1 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 przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, i ustawy z dnia 21 lutego 2019 r. o zmianie niektórych ustaw w związku z zapewnieniem stosowania 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 przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych), Zamawiający informuje, że: administratorem Pani/Pana danych osobowych jest **Politechnika Warszawska, reprezentowana przez Rektora w imieniu którego zadania Administratora na Wydziale Mechanicznym Energetyki i Lotnictwa realizuje Dziekan Wydziału.**

25.2 administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych nadzorującego prawidłowość przetwarzania danych osobowych, z którym można skontaktować się pod adresem mailowym: **iod@pw.edu.pl** dane osobowe przekazane Zamawiającemu w związku z niniejszym postępowaniem przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego,

są one niezbędne do realizacji ustawowych zadań nałożonych na Politechnikę Warszawską, będącą uczelnią publiczną, na zasadach określonych w przepisach o zamówieniach publicznych w związku z art. 44 ust. 4 ustawy o finansach publicznych poprzez doprowadzenie do wyboru wykonawcy w oparciu o przepisy ustawy Pzp;

- 25.3 odbiorcami danych osobowych, o których mowa w pkt. 25.2. będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 18 oraz art. 74 ust. 1 i 2 ustawy Pzp oraz tym, którym na podstawie odrębnych przepisów przysługuje prawo kontroli, jak również zostaną udostępnione w oparciu o przepisy o dostępie do informacji publicznej;
- 25.4 administrator będzie przetwarzać dane osobowe w zakresie przedmiotowego postępowania, o którym mowa w pkt. 23.3., mającego na celu dokonanie wyboru oferty wykonawcy, z którym zostanie zawarta umowa w sprawie zamówienia publicznego lub wynegocjowanie postanowień takiej umowy. Oznacza to, że danymi chronionymi w zakresie procedury udzielania zamówienia będą wszelkie dane osobowe znajdujące się w ofertach i/lub wszelkich innych dokumentach składanych przez wykonawcę w toku prowadzonego postępowania. Przetwarzanie dotyczy danych osobowych tylko osób fizycznych, takich jak: samych wykonawców, podwykonawców, osób trzecich udostępniających swój potencjał, ich pełnomocników, pracowników, reprezentantów osób prawnych, itp., ujawnionych w toku postępowania na każdym jego etapie. Jednocześnie Zamawiający podkreśla, że wystarczające będzie wskazanie jedynie tych danych, których Zamawiający wyraźnie żąda i/lub tych, które wprost potwierdzają spełnienie wymagań przez Wykonawcę;
- 25.5 administrator nie zamierza przekazywać Pani/Pana danych osobowych poza Europejski Obszar Gospodarczy,
- 25.6 dane osobowe, o których mowa w pkt 25.3, 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 w sprawie zamówienia publicznego przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania tej umowy i archiwizowane w okresie wyznaczonym w wewnętrznych aktach prawnych dotyczących archiwizowanie dokumentów;
- 25.7 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
- 25.8 w odniesieniu do danych osobowych, przekazanych przez Wykonawcę, decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany (w tym nie podlegają profilowaniu), stosowanie do art. 22 RODO;
- 25.9 osoba, której dane osobowe zostały przekazane Zamawiającemu posiada:
- 25.10 na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do swoich danych osobowych. W przypadku gdy wykonanie obowiązków, o których mowa w art. 15 ust. 1-3 rozporządzenia 2016/679, wymagałoby niewspółmiernie dużego wysiłku, Zamawiający może żądać od osoby, której dane dotyczą, wskazania dodatkowych informacji mających na celu sprecyzowanie żądania, w szczególności podania nazwy lub daty (zakończonego) postępowania o udzielenie zamówienia publicznego;
- 25.11 na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania¹ swoich danych osobowych, przy czym skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu postępowania oraz jego załączników;

¹ Wyjaśnienie: skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.

- 25.12 na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania² danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO; Wystąpienie z żądaniem, o którym mowa w art. 18 ust. 1 RODO nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego;
- 25.13 prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy osoba uzna, że przetwarzanie danych osobowych jej dotyczących narusza przepisy RODO;
- 25.14 osobie, której dane osobowe zostały przekazane Zamawiającemu nie przysługują;
- 25.15 w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
- 25.16 prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
- 25.17 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.
- 25.18 Wykonawca, podwykonawca, podmiot trzeci będzie musiał, podczas pozyskiwania danych osobowych na potrzeby niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia, wypełnić obowiązek informacyjny wynikający z art. 13 RODO względem osób fizycznych, których dane osobowe dotyczą, i od których dane te bezpośrednio pozyskał.

26 **Informacje pozostałe**

- 26.1 Informacja o umowie ramowej – nie dotyczy.
- 26.2 Informacja o dynamicznym systemie zakupów – nie dotyczy.
- 26.3 Informacja o aukcji elektronicznej – nie dotyczy.
- 26.4 Informacja o wymogu lub możliwości złożenia ofert w postaci katalogów elektronicznych lub dołączenia katalogów elektronicznych do oferty, w sytuacji określonej w art. 93 ust. 1 ustawy Pzp – nie dotyczy.
- 26.5 Informacja o dialogu technicznym – nie dotyczy.

² Wyjaśnienie: prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.

ROZDZIAŁ III

FORMULARZ OFERTY WRAZ Z FORMULARZAMI ZAŁĄCZNIKÓW

FORMULARZ OFERTY

Odpowiadając na ogłoszenie o zamówieniu w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie podstawnym bez negocjacji na zadanie pod nazwą Przegląd techniczny i konserwacja urządzeń Systemu Sygnalizacji Pożaru przez okres 36 miesięcy dla Instytutu Techniki Lotniczej i Mechaniki Stosowanej Wydziału Mechanicznego Energetyki i Lotnictwa Politechniki Warszawskiej numer referencyjny: MELBDZ.261.2.2024, my niżej podpisani:

Wykonawca 1
ul.
kod miasto..... kraj
adres email (do kontaktów z Zamawiającym)@.....
telefon (do kontaktów z Zamawiającym)
KRS NIP/PESEL

Rodzaj przedsiębiorcy³ (zaznaczyć właściwe pole): mikroprzedsiębiorstwo, małe przedsiębiorstwo, średnie przedsiębiorstwo, jednoosobowa działalność gospodarcza, osoba fizyczna nieprowadząca działalności gospodarczej, inny rodzaj.

Wykonawca 2
ul.
kod miasto..... kraj
KRS NIP/ PESEL

Rodzaj przedsiębiorcy¹ (zaznaczyć właściwe pole): mikroprzedsiębiorstwo, małe przedsiębiorstwo, średnie przedsiębiorstwo, jednoosobowa działalność gospodarcza, osoba fizyczna nieprowadząca działalności gospodarczej, inny rodzaj.

Pełnomocnik* do reprezentowania Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie Zamówienia
adres email (do kontaktów z Zamawiającym)@.....
telefon (do kontaktów z Zamawiającym)

* wypełniają jedynie Wykonawcy wspólne ubiegający się o udzielenie Zamówienia (spółki cywilne lub konsorcja)

1. SKŁADAM(Y) OFERTĘ na wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z SWZ.
2. OŚWIADCZAM(Y), że zapoznaliśmy się z treścią SWZ jej wyjaśnieniami oraz zmianami i uznajemy się za związanych określonymi w niej postanowieniami.
3. OŚWIADCZAM(Y), że zapoznaliśmy się z projektowanymi postanowieniami umowy i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy zgodnej z ofertą, na warunkach określonych w SWZ, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
4. OTRZYMALIŚMY konieczne informacje do przygotowania oferty.

³ Zgodnie z zaleceniem Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczącym definicji mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz. Urz. UE L 124 z 20.5.2003, str. 36):

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

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

Średnie przedsiębiorstwa: przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudniają mniej niż 250 osób i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR.

5. **OFERUJE(MY)** wykonanie przedmiotu zamówienia za następującą cenę:

Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia za **CAŁKOWITĄ CENĘ**

brutto _____ PLN, słownie złotych: _____

w tym:

netto zł, słownie złotych:

plus podatek VAT.....% w wysokości..... zł, słownie złotych:

w tym

1. **Rzeczalowa KWARTALNA** wartość faktury wynosić będzie :

brutto _____ PLN, słownie złotych: _____

netto zł, słownie złotych:

plus podatek VAT.....% w wysokości..... zł, słownie złotych:

2. **Rzeczalowa ROCZNA** wartość faktury wynosić będzie :

brutto _____ PLN, słownie złotych: _____

netto zł, słownie złotych:

plus podatek VAT.....% w wysokości..... zł, słownie złotych:

Jednocześnie, informujemy, że:

- wybór oferty **nie będzie*** prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego.

- wybór oferty **będzie*** prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego w odniesieniu do następujących towarów/usług: [.....]. Wartość ww. towarów/usług powodująca obowiązek podatkowy Zamawiającego to [.....] PLN netto. Stawka podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą wykonawcy, będzie miała zastosowanie [.....]

**Dodatkowe kryteria oceny ofert -termin płatności faktury , (zgodnie z rozdziałem 17 pkt.17.4. SIWZ) :
.....dni**

6. **ZOBOWIĄDUJE(MY) SIĘ do realizacji zamówienia w terminie określonym w SWZ.**

7. Zamówienie zamierzamy wykonać **samodzielnie* – przy udziale podwykonawców***

(*niepotrzebne skreślić)

Wypełnić poniższą tabelę w przypadku wykonania zamówienia przez podwykonawców.

Lp.	Firmy podwykonawców	Część zamówienia, której wykonanie Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom

Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.

8. **AKCEPTUJE(MY)** warunki płatności określone przez Zamawiającego w SWZ.

9. **OŚWIADCZAMY**, że jesteśmy związani ofertą przez okres wskazany w SWZ.

10. **Oświadczamy**, że akceptujemy warunki korzystania z Platformy zakupowej platformazakupowa.pl określone w Regulaminie zamieszczonym na stronie internetowej w zakładce „Regulamin” oraz uznajemy go za wiążący.

11. **Oświadczamy**, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 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 przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), tzw. „RODO”, wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu. Oświadczamy również, że wypełniliśmy obowiązki przetwarzania danych osobowych zgodnie z przepisami RODO i przepisami ochrony danych osobowych tzw. ODO wydanymi na ich podstawie, jak również przepisami ustawy z dnia 21 lutego 2019 r. o zmianie niektórych ustaw w związku z zapewnieniem stosowania

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 przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych).

12. Znając treść art. 297 § 1 Kodeksu karnego: „Kto, w celu uzyskania dla siebie lub kogo innego, od banku lub jednostki organizacyjnej prowadzącej podobną działalność gospodarczą na podstawie ustawy albo od organu lub instytucji dysponujących środkami publicznymi – kredytu, pożyczki pieniężnej, poręczenia, gwarancji, akredytywy, dotacji, subwencji, potwierdzenia przez bank zobowiązania wynikającego z poręczenia lub z gwarancji lub podobnego świadczenia pieniężnego na określony cel gospodarczy, elektronicznego instrumentu płatniczego lub zamówienia publicznego, przedkłada podrobiony, przerobiony, poświadczający nieprawdę albo nierzetelny dokument albo nierzetelne, pisemne oświadczenie dotyczące okoliczności o istotnym znaczeniu dla uzyskania wymienionego wsparcia finansowego, instrumentu płatniczego lub zamówienia, podlega karze pozbawienia wolności od 3 miesięcy do lat 5”, oświadczamy, że złożone przez nas informacje oraz dane są zgodne ze stanem faktycznym.

13. **ZAŁĄCZNIKAMI** do formularza oferty, **stanowiącymi integralną część oferty** są:

1. Załącznik nr 1 do Formularza oferty - Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu oraz o braku podstaw do wykluczenia,
2. Załącznik nr 1a do Formularza oferty - oświadczenie składane na podstawie art. 7 ust. 1 Ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę
3. Pełnomocnictwo (jeżeli dotyczy),
4.,
5.,

elektroniczny podpis osoby/osób
uprawnionych do wystąpienia w imieniu Wykonawcy

Załącznik nr 1 a do Formularza oferty

**OŚWIADCZENIE O SPEŁNIANIU WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU
ORAZ O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA**

składane na podstawie art.125 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2023 poz. 1605.), dalej jako: ustawa Pzp

Zamawiający:

**Wydziału Mechanicznego Energetyki i
Lotnictwa
Politechniki Warszawskiej**

Nazwa (firma)/imię i nazwisko oraz adres Wykonawcy–

.....
.....,
.....,
.....,

reprezentowany przez:

.....
.....
(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na: : **Przeгляд techniczny i konserwacja urządzeń Systemu Sygnalizacji Pożaru przez okres 36 miesięcy dla Instytutu Techniki Lotniczej i Mechaniki Stosowanej Wydziału Mechanicznego Energetyki i Lotnictwa Politechniki Warszawskiej** numer referencyjny: MELBDZ.261.2.2024 prowadzonego przez Politechnikę Warszawską, oświadczam, co następuje:

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE WYKONAWCY

1. Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego w Specyfikacji Warunków Zamówienia.
2. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 ust 1 ustawy Pzp, zgodnie z którymi z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się, Wykonawcę:
 - 2.1. będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:
 - 2.1.1. udziału w zorganizowanej grupie przestępczej albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego, o którym mowa w art. 258 Kodeksu karnego,
 - 2.1.2. handlu ludźmi, o którym mowa w art. 189a Kodeksu karnego,
 - 2.1.3. o którym mowa w art. 228–230a, art. 250a Kodeksu karnego, art. 46 - 48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie (Dz.U. z 2020r. 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 i 2054),
 - 2.1.4. 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,
 - 2.1.5. o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 Kodeksu karnego, lub mające na celu popełnienie tego przestępstwa,
 - 2.1.6. powierzenia wykonywania 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 (Dz. U. poz. 769),
 - 2.1.7. 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,
 - 2.1.8. 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;

- 2.2. 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 2.1;
- 2.2.1. 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;
- 2.2.2. wobec którego prawomocnie orzeczono zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
- 2.2.3. 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;
- 2.2.4. 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 winny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
3. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 109 ust. 1 4 ustawy Pzp, zgodnie z którymi z postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający może wykluczyć:
- 3.1. 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.
4. 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 pkt 4 ustawy Pzp*). Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 110 ust. 2 ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze:

5. OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCY NIEBĘDĄCEGO PODMIOTEM, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA

5.1. Oświadczam, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, będącego/ych podwykonawcą/ami

.....
(*podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG*)

nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia.

5.2. Oświadczam, że w stosunku do podmiotu

.....
(*podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG*),

zachodzą 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 pkt 4 ustawy Pzp*)

Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 110 ust. 2 ustawy Pzp zostały podjęte następujące środki naprawcze

6. 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.

Formularz podpisany elektronicznie

*(kwalifikowany podpis elektroniczny
lub podpis zaufany lub podpis osobisty
Wykonawcy lub upoważnionego
przedstawiciela Wykonawcy,
należy podpisać pod rygorem nieważności)*

Załącznik nr 1b do Formularza oferty

**OŚWIADCZENIE O SPEŁNIANIU WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU
ORAZ O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA
SKŁADANE PRZEZ PODMIOT UDOSTĘPNIAJĄCY ZASOBY**

składane na podstawie art.125 ust. 5 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2023 poz. 1605), dalej jako: ustawa Pzp

**Zamawiający:
Politechnika Warszawska
Wydział Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa**

Nazwa (firma)/imię i nazwisko oraz adres PODMIOTU UDOSTĘPNIAJĄCEGO ZASOBY–

.....
.....
reprezentowany przez:

.....
.....
(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na: **: Przegląd techniczny i konserwacja urządzeń Systemu Sygnalizacji Pożaru przez okres 36 miesięcy dla Instytutu Techniki Lotniczej i Mechaniki Stosowanej Wydziału Mechanicznego Energetyki i Lotnictwa Politechniki Warszawskiej**, numer referencyjny: **MELBDZ.261.2.2024**, prowadzonego przez Politechnikę Warszawską, *zobowiązuje się udostępnić zasoby Wykonawcy:*

.....
.....
(podać nazwę i adres Wykonawcy a w przypadku konsorcjum proszę wymienić wszystkich konsorcjantów)

OŚWIADCZENIE PODMIOTU UDOSTĘPNIAJĄCEGO ZASOBY

1. Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego w Specyfikacji Warunków Zamówienia, w zakresie jakim udostępniłem swoje zasoby ww. Wykonawcy.
2. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 ust 1 ustawy Pzp.
3. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp.
4. Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone w rozdziale Specyfikacji Warunków Zamówienia w zakresie, w jakim udostępniłem swoje zasoby ww. Wykonawcy.
5. 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 pkt 4 ustawy Pzp). Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 110 ust. 2 ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze:.....
.....
.....
.....

Formularz podpisany elektronicznie

(kwalifikowany podpis elektroniczny
lub podpis zaufany lub podpis osobisty
Wykonawcy lub upoważnionego
przedstawiciela Wykonawcy,
należy podpisać pod rygorem nieważności)

Załącznik nr 1c do Formularza oferty

**OŚWIADCZENIE O PRZYNALEŻNOŚCIU LUB BRAKU PRZYNALEŻNOŚCI DO TEJ SAMEJ
GRUPY KAPITAŁOWEJ**

**Zamawiający:
Politechnika Warszawska
Wydział Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa**

Nazwa (firma)/imię i nazwisko Wykonawcy –
.....,
Adres Wykonawcy (ulica, numer domu, numer lokalu, miejscowość i kod pocztowy) –
.....,
w zależności od podmiotu NIP/PESEL:, REGON:, w zależności od podmiotu:
KRS/CEiDG):,
reprezentowany przez:

.....
.....
(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na: **: Przegląd techniczny i konserwacja urządzeń Systemu Sygnalizacji Pożaru przez okres 36 miesięcy dla Instytutu Techniki Lotniczej i Mechaniki Stosowanej Wydziału Mechanicznego Energetyki i Lotnictwa Politechniki Warszawskiej** numer referencyjny: **MELBDZ.261.2.2024**, po zapoznaniu się z informacją z otwarcia ofert, na podstawie art.108 ust. 1 pkt 5 ustawy Pzp:

1.* oświadczam, że nie należę do grupy kapitałowej, o której mowa art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy Pzp, tj. 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, złożył odrębną ofertę, ofertę częściową, albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej w niniejszym postępowaniu, albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej.

2.* oświadczam, że należę do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy Pzp, tj. 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, złożył odrębną ofertę, ofertę częściową, albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej w niniejszym postępowaniu, **oraz załączam dokumenty i informacje potwierdzające przygotowanie oferty, niezależnie od innego Wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej**, jak niżej.

Lp.	Nazwa Firmy	Siedziba i adres Firmy
1.		
2.		
...		

* Należy skreślić pozycję 1 lub 2.

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oświadczenie składa każdy z Wykonawców osobno.

Formularz podpisany elektronicznie

(kwalifikowany podpis elektroniczny
lub podpis zaufany lub podpis osobisty
Wykonawcy lub upoważnionego
przedstawiciela Wykonawcy,
należy podpisać pod rygorem nieważności)

Załącznik nr 1d do Formularza oferty

ZOBOWIĄZANIE PODMIOTU UDOSTĘPNIAJĄCEGO ZASOBY

składane na podstawie art. 118 ust. 3 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2023 poz. 1605), dalej jako: ustawa Pzp

Zamawiający:
Politechnika Warszawska
Wydział Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa

My niżej podpisani: działając w imieniu i na rzecz:.....

(nazwa (firma) i dokładny adres Podmiotu)

zobowiązujemy się oddać do dyspozycji Wykonawcy:

.....
(nazwa (firma) i dokładny adres

Wykonawcy/Wykonawców)

niezbędne zasoby w zakresie:

- 1) zdolności technicznych⁴;
- 2) zdolności zawodowych⁵;
- 3) sytuacji finansowej⁶;
- 4) sytuacji ekonomicznej⁷;

na potrzeby wykonania zamówienia na skutek wyboru oferty Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na : **Przegląd techniczny i konserwacja urządzeń Systemu Sygnalizacji Pożaru przez okres 36 miesięcy dla Instytutu Techniki Lotniczej i Mechaniki Stosowanej Wydziału Mechanicznego Energetyki i Lotnictwa Politechniki Warszawskiej**, numer referencyjny: **MELBDZ.261.2.2024**,

wyżej wskazane zasoby udostępniemy, jak niżej:

- 1) zakres dostępnych zasobów:
- 2) sposób wykorzystania zasobów:
- 3) zakres i okres udziału przy wykonywaniu zamówienia
- 4) charakter stosunku łączącego z Wykonawcą (np. umowa współpracy z dnia r. lub inne podstawy udostępnienia);

Oświadczamy, że:

- 1) nie będziemy brać udziału w realizacji zamówienia⁵;

⁴ Niepotrzebne skreślić* - niepotrzebne skreślić

⁵ Niepotrzebne skreślić* - niepotrzebne skreślić

⁶ Niepotrzebne skreślić* - niepotrzebne skreślić

⁷ Niepotrzebne skreślić* - niepotrzebne skreślić

⁸ Niepotrzebne skreślić* - niepotrzebne skreślić

⁹ Niepotrzebne skreślić* - niepotrzebne skreślić

2) będziemy brać udział w realizacji zamówienia jako⁶:

(podać nazwę np.: podwykonawca, doradca, konsultant.)

Udostępniając Wykonawcy zdolności w postaci wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia będą realizował usługi, których dotyczą udostępnione zdolności: **TAK / NIE** *W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, wykonawcy mogą polegać na zdolnościach innych podmiotów, jeśli podmioty te zrealizują roboty budowlane lub usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane. Wykonawca, który polega na sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, odpowiada solidarnie z podmiotem, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, za szkodę poniesioną przez zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy.

UWAGA: Zamiast niniejszego Zobowiązania Wykonawca może przedstawić inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że Wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami podmiotów udostępniających zasoby w zakresie określonym w art. 118 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. 2023 r. poz. 1605), jeżeli Wykonawca w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu polega na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej podmiotów udostępniających zasoby.

Formularz podpisany elektronicznie

(kwalifikowany podpis elektroniczny

lub podpis zaufany lub podpis osobisty

Wykonawcy lub upoważnionego

przedstawiciela Wykonawcy, należy podpisać pod rygorem nieważności)

Załącznik nr 1e do Formularza oferty

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCÓW WSPÓLNIE UBIEGAJĄCYCH SIĘ O UDZIELENIE
ZAMÓWIENIA**

Zamawiający:

Politechnika Warszawska

Wydział Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa

Nazwa (firma)/imię i nazwisko Wykonawcy –

.....

Adres Wykonawcy (ulica, numer domu, numer lokalu, miejscowość i kod pocztowy)

.....

w zależności od podmiotu NIP/PESEL:, REGON:, w zależności od podmiotu:

KRS/CEiDG):, reprezentowany przez:

.....

(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn: **Przeгляд techniczny i konserwacja urządzeń Systemu Sygnalizacji Pożaru przez okres 36 miesięcy dla Instytutu Techniki Lotniczej i Mechaniki Stosowanej Wydziału Mechanicznego Energetyki i Lotnictwa Politechniki Warszawskiej** numer referencyjny: MELBDZ.261.2.2024, jako Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia oświadczamy, że następujące usługi będą wykonywane przez:

Lp.	Rodzaj usług	Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, który będzie wykonywał wskazane usługi*
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		

*należy odrębnie wskazać każdego z Wykonawców wspólnie ubiegającego się o udzielenie zamówienia

Formularz podpisany elektronicznie

(kwalifikowany podpis elektroniczny
lub podpis zaufany lub podpis osobisty
Wykonawcy lub upoważnionego
przedstawiciela Wykonawcy,
należy podpisać pod rygorem nieważności)

Załącznik nr 1f do Formularza oferty

WYKAZ OSÓB

KTÓRE BĘDĄ UCZESTNICZYĆ W WYKONANIU PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zamawiający:

Politechnika Warszawska

Wydział Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa

Nazwa (firma)/imię i nazwisko Wykonawcy –

.....

Adres Wykonawcy (ulica, numer domu, numer lokalu, miejscowość i kod pocztowy) –

.....

w zależności od podmiotu NIP/PESEL:,

REGON:,

w zależności od podmiotu: KRS/CEiDG):,

reprezentowany przez:.....

(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. : **Przeгляд techniczny i konserwacja urządzeń Systemu Sygnalizacji Pożaru przez okres 36 miesięcy dla Instytutu Techniki Lotniczej i Mechaniki Stosowanej Wydziału Mechanicznego Energetyki i Lotnictwa Politechniki Warszawskiej** numer referencyjny: **MELBDZ.261.2.2024**, oświadczam, co następuje: skieruję do wykonania zamówienia odpowiednio wykwalifikowane osoby, które posiadają doświadczenie oraz kwalifikacje w pracy w usługach związanych z przedmiotem zamówienia i powiązanych, tj.:

Lp.	Imię i Nazwisko	Odpowiednio wykwalifikowane osoby, które posiadają doświadczenie oraz kwalifikacje w	
-----	-----------------	--	--

		pracy w usługach związanych z przedmiotem zamówienia skierowane do realizacji niniejszego zamówienia. Doświadczenie zawodowe – należy wykazać, że spełnia wymagania Rozdziału 8 punkt 8.2.4.2	Informacje o podstawie dysponowania osobą
1.	1..... 2.....	prace serwisowe i konserwacyjne może prowadzić jedynie wyspecjalizowana firma posiadająca w swoich zasobach dla co najmniej 2 osób aktualne certyfikaty Bosch Security Academy w zakresie projektowania, instalacji i konserwacji systemów sygnalizacji pożaru FPA-5000/AVENAR.	

Osoby te posiadają doświadczenie oraz kwalifikacje zawodowe w pracy w usługach związanych z przedmiotem zamówienia i powiązanych tj. wymagane uprawnienia, kwalifikacje zawodowe zgodne z zapisami SWZ Rozdział 8 Warunki udziału w postępowaniu.

Formularz podpisany elektronicznie
(kwalifikowany podpis elektroniczny
lub podpis zaufany lub podpis osobisty
Wykonawcy lub upoważnionego
przedstawiciela Wykonawcy,
należy podpisać pod rygorem nieważności)

Załącznik 1g do Formularza oferty

**WYKAZ WYKONANYCH, A W PRZYPADKU ŚWIADCZEŃ OKRESOWYCH LUB CIĄGŁYCH
RÓWNIEŻ WYKONYWANYCH USŁUG**

Zamawiający:

Politechnika Warszawska

Wydział Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa

Nazwa (firma)/imię i nazwisko Wykonawcy –

.....

Adres Wykonawcy (ulica, numer domu, numer lokalu, miejscowość i kod pocztowy) –

.....

w zależności od podmiotu NIP/PESEL:,

REGON:,

w zależności od podmiotu: KRS/CEiDG):,

reprezentowany przez:.....

(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na **Przeład techniczny i konserwacja urządzeń Systemu Sygnalizacji Pożaru przez okres 36 miesięcy dla Instytutu Techniki Lotniczej i Mechaniki Stosowanej Wydziału Mechanicznego Energetyki i Lotnictwa Politechniki Warszawskiej** numer referencyjny **MELBDZ.261.2.2024**, prowadzonego przez Politechnikę Warszawską, oświadczamy co następuje:– wykonał lub wykonuje co najmniej 2 usługi z obszaru przedmiotu zamówienia odpowiadające swoim rodzajem przedmiotowi zamówienia (tj. realizował usługę konserwację instalacji sygnalizacji pożarowej wskazanych w opisie), w tym co najmniej 1 z tych usług w budynkach mieszkalnych lub budynkach użyteczności publicznej o wartości nie mniejszej niż 5.000,00. zł brutto każda, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie.;

Część I

Lp.	Nazwa i adres podmiotu, na rzecz którego zamówienie zostało wykonane	Wartość brutto zamówienia wykonanego przez Wykonawcę w zł	Przedmiot zamówienia	Data wykonania (od...do) dzień/miesiąc/rok
1.				
2.				
3.				

Załączamy dowody potwierdzające, że wyszczególnione w tabeli usługi zostały wykonane lub są wykonywane należycie.

*Formularz podpisany elektronicznie
(kwalifikowany podpis elektroniczny
lub podpis zaufany lub podpis osobisty
Wykonawcy lub upoważnionego
przedstawiciela Wykonawcy,
należy podpisać pod rygorem nieważności)*

Załącznik nr 2 do Formularza oferty

Oświadczenie składane 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

1. ZAMAWIAJĄCY:

Politechnika Warszawska

Wydział Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa

2. WYKONAWCA*/PODWYKONAWCA*/PODMIOT TRZECI UDOSTĘPNIAJĄCY ZASOBY*:

.....
(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)
reprezentowany przez:

.....
(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na **Przegląd techniczny i konserwacja urządzeń Systemu Sygnalizacji Pożaru przez okres 36 miesięcy dla Instytutu Techniki Lotniczej i Mechaniki Stosowanej Wydziału Mechanicznego Energetyki i Lotnictwa Politechniki Warszawskiej nr referencyjny MELBDZ.261.2.2024** 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, to jest:

- 1) nie jestem wykonawcą lub uczestnikiem konkursu wymienionym w wykazach określonych w rozporządzeniu Rady (WE) nr 765/2006 i rozporządzeniu Rady (UE) nr 269/2014 albo wpisanym na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy wymienionej we wprowadzeniu do wyliczenia;
- 2) nie jestem wykonawcą lub uczestnikiem 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 z późn. zm.) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu Rady (WE) nr 765/2006 i rozporządzeniu Rady (UE) nr 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 wymienionej we wprowadzeniu do wyliczenia;
- 3) nie jestem wykonawcą lub uczestnikiem 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 z późn. zm.) jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu Rady (WE) nr 765/2006 i rozporządzeniu Rady (UE) nr 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 wymienionej we wprowadzeniu do wyliczenia.”;

elektroniczny podpis osoby/osób uprawnionych do wystąpienia w imieniu Podmiotu

* Niepotrzebne skreślić

Załącznik nr 2

ROZDZIAŁ IV

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Tam, gdzie w SWZ zostały wskazane znaki towarowe, patenty, pochodzenie, źródło lub szczególny proces, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę produktów, ewentualnie normy, oceny techniczne, specyfikacje techniczne lub systemy referencji technicznych, Zamawiający dopuszcza oferowanie produktów lub rozwiązań równoważnych, tj. zapewniających uzyskanie parametrów technicznych, użytkowych oraz eksploatacyjnych nie gorszych od określonych w SWZ a Wykonawca, który zaoferuje rozwiązania równoważne wykaże w ofercie, że spełniają one wymagania określone przez Zamawiającego

Przedmiotem zamówienia jest świadczenie usług w zakresie przeglądu, konserwacji i naprawy systemu sygnalizacji pożaru (SSP) na Wydziale MEiL ITIMS w Politechnice Warszawskiej, ul. Nowowiejska 24, 00-665 Warszawa przez okres 36 miesięcy

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia.

Na system zabezpieczeń przeciwpożarowych, które posiada Zamawiający w obiekcie składają się następujące elementy:

1. system sygnalizacji pożaru (SSP) firmy Bosch. System umożliwia połączenie z lokalną jednostką Państwowej Straży Pożarnej za pośrednictwem istniejącego urządzenia transmisji alarmów;
2. system oddymiania klatek schodowych;
3. przeciwpożarowe kurtyny odcinające;
4. drzwi przeciwpożarowe,
5. wyłączniki prądu;
6. dzwigi osobowe, zintegrowane do jazdy pożarowej z centralą sygnalizacji pożaru firmy Bosch.

1. Zakres przeglądu i konserwacji elementów sterujących systemem przeciwpożarowym SSP:

- sprawdzenie stanu technicznego centrali i poprawności działania jej funkcji;
- kontrola urządzeń wchodzących w skład systemu pod względem uszkodzeń mechanicznych;
- sprawdzenie czy wszystkie połączenia kablowe i sprzęt są sprawne, nieuszkodzone i odpowiednio zabezpieczone;
- kontrola mocowania okablowania całego systemu;
- sprawdzenie poprawności działania zasilaczy;
- sprawdzenie stanu zapasowych źródeł zasilania;
- konserwacja zacisków akumulatorów;
- sprawdzenie stanu połączeń przewodu ochronnego;
- dokonanie oględzin w celu ustalenia czy w budynku nastąpiły zmiany budowlane oraz czy pod każdą czujką utrzymana jest wolna przestrzeń co najmniej 0,5 m;
- testy pracy centrali SSP w stanie dozoru, pożaru, uszkodzenia;
- test zadziałania urządzeń linii dozorowych (czujek poprzez zadymianie, przycisków ROP) oraz reakcji centrali na sygnały pochodzące od tych elementów (po 25% na kwartał);
- stałym utrzymywaniu instalacji w pełnej sprawności technicznej;
- prowadzeniu książki pracy systemu i rejestrowaniu dokonanych przeglądów i uwag o jego stanie technicznym;
- inne czynności określone przez producenta w DTR.

Bosch	
Węzeł - 1.1 - AVENAR panel 8000 - PNA/RSN 001 - Grupa /AVENAR panel 8000 - 1.1 - PNA/RSN 001	
Centrala AVENAR panel 8000 - 1.1 - PNA/RSN 001	
Nazwa elementu	Liczba
DM210/SM210/FMC-210/FMC-420RW Ręczny ostrzegacz pożarowy	85
FAP-O420/425, FAD-O420 /425 — Optyczna czujka dymu	34
FAP-OT420/425 — Wielosensorowa czujka optyczno-termiczna	853
FLM-420-I2-D Moduł wejść	1
FLM-420-I8R1-S moduł 8 wejść z 1 wyjściem przekaźnikowym	52
FLM-420-NAC Moduł interfejsu sygnalizatorów	18
FLM-420-RHV Przekąźnikowy moduł interfejsu wysokiego napięcia	3
FLM-420-RLV1-D Moduł wyjścia przekaźnikowego niskonapięciowego	20
FLM-420-RLV8-S Moduł 8 wyjść przekaźnikowych niskonapięciowych	1

2. Zakres przeglądu i konserwacji przeciwpożarowych klap oddymiających:

- alarmowe uruchomienie ręczne klap oddymiających i okien;
- alarmowe uruchomienie automatyczne klap oddymiających poprzez zadymienie czujek dymowych;
- zamknięcie klap za pomocą centrali sterowniczej;
- zamknięcie klap za pomocą przycisku oddymiania;
- sprawdzenie wysterowania windy w trybie pożarowym;

- optyczna kontrola urządzeń systemu oddymiania;
- sprawdzenie poprawności działania centrali sterowniczej;
- optyczne sprawdzenie klap oddymiających i okien;
- sprawdzenie mocowań i ewentualne przesmarowanie okuć;
- sprawdzenie otwarcia i zamknięcia klap za pomocą przycisków przewietrzenia;
- sprawdzenie poprawności działania systemu na awaryjnym źródle zasilania;
- czyszczenie zabrudzonych elementów z kurzu;
- smarowanie elementów ruchomych systemu;
- inne czynności określone przez producenta w DTR.

Klapy oddymiające	
Miejsce	Ilość
Aerodynamika, klatka schodowa z windą, 3 piętro - dach	1
Aerodynamika, klatka schodowa z windą, 3 piętro - okna	3
Łącznik, drzwi nr 122 wyjście na kl. schodową - dach	1
Kl. A, 3 piętro - okno	1
Wejście główne, 3 piętro wejście- okna	3
3 piętro, tzw. "mała klatka" - dach	1
2 piętro Nowy Lotniczy klatka schodowa z windą - okna	4

3. Zakres przeglądu kurtyn przeciwpożarowych:

- sprawdzenie działania mechanizmu napędowego;
- weryfikacja poprawności nawijania kurtyny materiałowej na wał nawojowy;
- test mocowania kurtyny do wału nawojowego;
- sprawdzenie stanu połączeń elektrycznych w centralce.

Kurtyny przeciwpożarowe	
Miejsce	Ilość
Sala A4 - trzecie piętro	1
piętro 3 vis a vis A3 - trzecie piętro	1
Tunel aerodynamiczny, poziomy - 1, okno obok bramy wjazdowej/wyjazdowej	1
Pok. 101 (tzw. akwarium), okno od ul. Nowowiejskiej	1
Pok. 109	1
Pomieszczenie portierni - recepcji	1
Tzw. "mała klatka"	4

Weście do hangaru, pierwsze piętro nr 148 (dwa górne okna w hangarze) - po zewnętrznej stronie	2
Pok. 150 - po zewnętrznej stronie	1
Pok. 238	1
Pok. 328A	1

4. Zakres przeglądu i konserwacji drzwi przeciwpożarowych:

- sprawdzenie poprawności domykania się drzwi;
- sprawdzenie stanu uszczelki pęczniejącej, czy nie są uszkodzone lub zużyte (wymiana na nowe);
- regulacji i doraźnych naprawach trzymaczy drzwi przeciwpożarowych;
- sporządzenie protokołu z przeglądu technicznego i czynności konserwacyjnych;
- inne czynności określone przez producenta w DTR.

Drzwi przeciwpożarowe z trzymaczami	
Miejsce	Ilość
Aerodynamika, klatka schodowa z windą, 1 piętro - dach	1
Wejście główne parter-portiernia	2
Wejście główne, 1 piętro	2
1 piętro, za dziekanatem	1
klatka schodowa za dziekanatem - półpiętro	1
1 piętro, tzw. Mała klatka"	2
2 piętro, tzw. mała klatka"	2
2 piętro, przy pok. 216	1
Wejście główne, 2 piętro	2
Wejście główne, 3 piętro	2
3 piętro, tzw. mała klatka"	2

5. Zakres przeglądu i konserwacji przeciwpożarowego wyłącznika prądu:

- sprawdzenie aktywacji przeciwpożarowych wyłączników prądu;
- sprawdzenie obwodów elektrycznych, które podlegają odłączeniu po uruchomieniu wyłącznika, a także które pozostają pod napięciem po uruchomieniu wyłącznika;
- kontrola oznakowania umiejscowienia przeciwpożarowego wyłącznika prądu;
- inne czynności określone przez producenta w DTR.

6. Zakres przeglądu i konserwacji elementów sterujących systemem jazdy pożarowej:

- sprawdzenie poprawności działania zjazdu pożarowego w sytuacji alarmu pożarowego.

Lokalizacja	Producent	Rok produkcji	Nr dźwigu	Typ windy (osobowa, towarowa, dla osób z niepełnosprawnościami)	Ilość pięter, którą obsługuje
Budynek Aerodynamiki	Schindler S3100	2012	N3127022263	osobowa, dla osób z niepełnosprawnościami	3
Budynek Nowy Lotniczy	FORLIFT S.C.	2008	N3127017711	osobowa, dla osób z niepełnosprawnościami	3

7. Podsumowanie.

Wymagania dla Wykonawcy.

- a) sposób wykonania zamówienia publicznego
- Zamawiający wymaga, aby Wykonawca po wykonaniu przeglądu technicznego i konserwacji instalacji sygnalizacji pożaru każdorazowo sporządził protokół odbioru usługi, w którym potwierdzi pełną sprawność instalacji lub do protokołu odbioru usługi dołączy protokół konieczności dokonania dodatkowych napraw wraz z uzasadnieniem i wstępną wyceną naprawy do akceptacji przez Zamawiającego.
 - Wykonawca zobowiązany będzie do stałego utrzymania w sprawności technicznej wszystkich instalacji i urządzeń podlegających konserwacji, usuwania awarii, dokonywania napraw, wymiany uszkodzonych podzespołów i części oraz usuwania uszkodzeń instalacji i urządzeń, powstałych podczas eksploatacji,
 - Zamawiający wymaga, wyznaczenie stałego pracownika-serwisanta do kontaktu, odpowiedzialnego za bieżącą konserwację i powiadomienie w przypadku jego zmiany, aby Wykonawca zagwarantował możliwość przyjmowania zgłoszeń w sprawie niesprawności elementów instalacji i urządzeń systemu ochrony przeciwpożarowej przez całą dobę, nie wyłączając dni ustawowo wolnych od pracy,
 - zgłoszenia w sprawie niesprawności elementów instalacji i urządzeń systemu ochrony przeciwpożarowej dokonywane będą za pośrednictwem poczty elektronicznej lub telefonicznie,
 - w przypadku zgłoszenia awarii systemu ochrony przeciwpożarowej Wykonawca zobowiązany będzie niezwłocznie, jednak nie później niż w ciągu 4 godzin od zgłoszenia, do podjęcia czynności zmierzających do usunięcia awarii,
 - w przypadku, gdy awaria będzie wymagała wymiany części lub podzespołów, Wykonawca sporządzi protokół konieczności ich wymiany, wraz z kalkulacją kosztów i zwróci się do Zamawiającego o wyrażenie zgody na ich zakup oraz wymianę,
 - wykonawca sporządzi wycenę wykonania napraw w oparciu o cenę elementu zgodną z fakturą zakupu oraz wyliczoną ilość roboczogodzin,
 - zakup i wymiana części przez Wykonawcę zrealizowana będzie po uzyskaniu zgody Zamawiającego, na podstawie odrębnego zlecenia,
 - Zamawiający wymaga, aby wszystkie naprawy były wykonywane w oparciu o materiały oryginalne producenta urządzeń i narzędzia własne Wykonawcy,
 - części i podzespoły które Wykonawca wykorzysta do prac konserwacyjnych i napraw muszą być fabrycznie nowe oraz zgodne z zaleceniami producenta systemów i urządzeń,

- Wykonawca zobowiązany będzie do usunięcia awarii systemu ochrony przeciwpożarowej w terminie nieprzekraczającym 4 dni roboczych od daty zgłoszenia.
- każdorazowe wykonanie naprawy systemu ochrony przeciwpożarowej podlega odbiorowi, z którego sporządzony zostanie protokół odbioru. Protokół odbioru podpisany z wynikiem pozytywnym stanowił będzie podstawę do wystawienia faktury VAT oraz jej zapłaty przez Zamawiającego,
- Wykonawca zobowiązuje się do załączenia do Protokołu odbioru usługi zlecenia kopii dokumentu potwierdzającej zakup wymienionych części,
- Wykonawca zobowiązany będzie do dokonania napraw na każde uzasadnione wezwanie Zamawiającego, także poza godzinami pracy oraz w dni wolne od pracy.
- wszystkie prace konserwacyjne lub naprawy Wykonawca będzie wykonywał w terminach i godzinach ustalonych z Zamawiającym,
- wszelkie usterki, wadliwe działanie oraz prace serwisowe spowodowane zaniedbaniami konserwacyjnymi, będą usuwane na koszt Wykonawcy,

b) warunki gwarancji:

Wykonawca zobowiązuje się do udzielenia gwarancji:

I. w zakresie konserwacji,

- Wykonawca udzieli na wykonaną konserwację gwarancji jakości na okres 3 miesiące, termin gwarancji rozpocznie się w dniu podpisania protokołu odbioru z wynikiem pozytywnym

II. w zakresie napraw:

- na wymienione części Wykonawca zobowiązuje się udzielić gwarancji jakości na okres 12 miesięcy, liczonej od dnia podpisania protokołu odbioru z wynikiem pozytywnym,
- w przypadku, gdy po wykonaniu dwóch napraw gwarancyjnych tego samego elementu będzie on nadal wykazywał usterki lub wady w działaniu, Wykonawca zobowiązany będzie się do wymiany elementu na nowy bez prawa do dodatkowego wynagrodzenia,
- Wykonawca pokrywa wszelkie koszty związane z konserwacją i naprawami w okresie gwarancyjnym, w tym również dojazd serwisanta w celu usunięcia wad,
- Zamawiający może dochodzić roszczeń wynikających z gwarancji także po upływie terminu gwarancyjnego, jeżeli reklamował wadliwą część przed upływem tego terminu.
- Wykonawca odpowiada z tytułu rękojmi za wady przez okres 12 miesięcy.
- bieg okresu rękojmi rozpoczyna się od dnia podpisania protokołu odbioru z wynikiem pozytywnym,
- Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu rękojmi także po upływie terminu, jeżeli reklamował wadliwą część przed upływem tego terminu,
- prace serwisowe i konserwacyjne może prowadzić jedynie wyspecjalizowana firma posiadająca w swoich zasobach dla co najmniej 2 osób aktualne certyfikaty Bosch Security Academy w zakresie projektowania, instalacji i konserwacji systemów sygnalizacji pożaru FPA-5000/AVENAR.

c) Wymagania dodatkowe:

- Wykonawca w oferowaną cenę musi w kalkulować całkowity nakład pracy, dojazd do obiektu, koszty pracownicze, koszty narzędzi, jak również koszt materiałów eksploatacyjnych, za które przyjmuje się w szczególności: papier, tusz lub taśma do drukarek, smary, oleje, płyny, środki stałe i płynne do konserwacji i czyszczenia, śruby, nakrętki i inne materiały pomocnicze,

- przypadku stwierdzenia nieprawidłowego funkcjonowania urządzenia, Wykonawca dokona oględzin urządzenia, ustali przyczynę awarii i przedstawi opinię techniczną, zawierającą co najmniej:
 1. opis i przyczynę usterki,
 2. kalkulację kosztów naprawy (dla napraw pogwarancyjnych) – z wyszczególnieniem szacowanej liczby roboczogodzin przewidywanych na naprawę, wykazu części zamiennych, które należy wymienić, cen roboczogodziny i części zamiennych,
 3. przewidywany termin naprawy.
- wszelkie opinie i ekspertyzy stanu technicznego urządzeń Wykonawca wykona bezpłatnie.

d) Obsługa kwartalna:

- sprawdzenie wszystkich zapisów w książce eksploatacji i podjęcie niezbędnych działań w celu doprowadzenia do prawidłowej pracy instalacji,
- spowodowanie zadziałania co najmniej jednej czujki lub ręcznego ostrzegacza pożarowego w każdej strefie w celu sprawdzenia prawidłowości odbioru i wyświetlania określonych sygnałów, emisji alarmów akustycznych oraz uruchamiania wszystkich innych urządzeń alarmowych i pomocniczych,
- sprawdzenie prawidłowości funkcjonowania nadzorowania uszkodzeń CSP,
- sprawdzenie działania wszystkich trzymaczy i zwalniaczy drzwi poprzez uaktywnienie centrali CSP,
- tam, gdzie jest to możliwe, spowodowanie zadziałania każdego łącza do straży pożarnej lub do zdalnego centrum alarmowego,
- przeprowadzenie wszystkich innych prób, określonych przez instalatora, dostawcę lub producenta,
- sprawdzenie stanu wszystkich akumulatorów rezerwowych.
- po każdym przeglądzie wykonawca dostarczy aktualną z dnia przeglądu kopię systemu centrali pożarowej.

e) Obsługa roczna:

- przeprowadzenie prób zalecanych dla obsługi codziennej, miesięcznej i kwartalnej, sprawdzenie wzrokowe wszystkich połączeń kablowych i aparatury pod względem sprawności, uszkodzeń i odpowiednich zabezpieczeń,
- sprawdzenie każdej czujki w celu potwierdzenia poprawnego działania, zgodnego z zaleceniami producenta,
- sprawdzenie działania wyjść funkcji pomocniczych poprzez uaktywnienie centrali,
- sprawdzenie, czy w budynku lub przeznaczeniu budynku nastąpiły zmiany budowlane, które mają wpływ na poprawność rozmieszczenia czujek lub ręcznych ostrzegaczy pożarowych oraz urządzeń alarmowych,
- sprawdzenie wymaganej wolnej przestrzeni (co najmniej 0,5 m we wszystkich kierunkach) każdej czujki,
- sprawdzenie, czy wszystkie ręczne ostrzegacze pożarowe są dostępne i widoczne.

Każda zauważona nieprawidłowość powinna być odnotowana w książce eksploatacji możliwie szybko usunięta.

ROZDZIAŁ VI

PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY

Projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego, które zostaną wprowadzone do treści tej umowy

UMOWA NR

W dniu 2023 roku w Warszawie, pomiędzy:
Politechniką Warszawską, Wydziałem Mechanicznym Energetyki i Lotnictwa, 00-665 Warszawa,
ul. Nowowiejska 24, NIP: 525-000-58-34, Regon: 000001554, BDO 000150706 zwaną dalej
„ZAMAWIAJĄCYM”, reprezentowaną przez: Dziekana Wydziału Mechanicznego Energetyki i Lotnictwa
Politechniki Warszawskiej Pana prof. dr. hab. inż. Janusza Frączka – nr z dnia r., zwaną dalej
„Zamawiającym”.

a

.....

W wyniku przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia w trybie podstawowym na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy Pzp, nr MELBDZ.261.2.2024 na: Przegląd techniczny i konserwacja urządzeń Systemu Sygnalizacji Pożaru przez okres 36 miesięcy dla Instytutu Techniki Lotniczej i Mechaniki Stosowanej Wydziału Mechanicznego Energetyki i Lotnictwa Politechniki Warszawskiej zawarto umowę następującej treści:

§ 1

PRZEDMIOT UMOWY

1. Przedmiotem umowy jest Przegląd techniczny i konserwacja urządzeń Systemu Sygnalizacji Pożaru przez okres 36 miesięcy od daty zawarcia umowy dla Instytutu Techniki Lotniczej i Mechaniki Stosowanej Wydziału Mechanicznego Energetyki i Lotnictwa Politechniki Warszawskiej.
2. W wyniku wyboru oferty Wykonawcy złożonej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego poprzedzającym zawarcie niniejszej umowy, prowadzonym na podstawie art. 275.1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych, Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do realizacji przedmiot umowy, o którym mowa w ust. 1, zgodnie z umową oraz ofertą Wykonawcy, na zasadach i warunkach określonych w niniejszej umowie.
3. Zakres rzeczowy przedmiotu umowy (zamówienia podstawowego) określa rozdział IV SWZ oraz załącznik nr 1 do umowy.
4. Wykonawca potwierdza, iż przed podpisaniem niniejszej umowy, przy zachowaniu najwyższej staranności, zapoznał się z dokumentacją zamówienia nie zgłasza zastrzeżeń i zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy w zakresie rzeczowym zgodnym z dokumentacją zamówienia, opisem przedmiotu zamówienia i za cenę umowną.
5. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy w terminach przewidzianych w niniejszej umowie.

§ 2

TERMIN REALIZACJI UMOWY

1. Przedmiot umowy, o którym mowa w § 1, zrealizowany zostanie w okresie 36 miesięcy od daty zawarcia umowy.
2. Przedmiot umowy będzie realizowany w oparciu o Harmonogram sporządzony na podstawie OPZ zawartego w rozdziale IV SWZ
3. Za datę wykonania każdej z części przedmiotu zamówienia, określonej w Harmonogramie uważa się datę podpisania Protokołu odbioru, o którym mowa w § 4 ust. 4 w oparciu o Protokoły z czynności serwisowych, o których mowa w § 5 ust. 4.
4. Zamawiający ma prawo do zmiany terminu, o którym mowa w ust. 2 i 3 zgodnie z zapisami § 12 ust. 2 pkt 1 i 2 niniejszej umowy, przy czym termin wykonania przedmiotu zamówienia może ulec zmianie z tylko z przyczyn stanowiących podstawę zmiany umowy zgodnie z art. 454-455 ustawy Pzp.

§ 3

WARTOŚĆ PRZEDMIOTU UMOWY

1. Za realizację wszystkich świadczeń wynikających z niniejszej umowy i należyte wykonanie przedmiotu umowy Wykonawca otrzyma wynagrodzenie ryczałtowe ustalone na łączną kwotę netto PLN (słownie: 00/100 PLN), co po doliczeniu podatku VAT według stawki 23 % w wysokości PLN (słownie:/100 PLN) daje wynagrodzenie brutto PLN (słownie:/100 PLN).
2. Wynagrodzenie brutto Wykonawcy określone w ust. 1 uwzględnia wszystkie obowiązujące w Polsce podatki, w szczególności podatek VAT w obowiązujących stawkach, a także wszelkie pozostałe ewentualne opłaty, w tym np. celne, związane z realizacją umowy.
3. W ramach wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1, Wykonawca ponosi koszty przeprowadzenia wszystkich prób, badań, sprawdzeń, przeglądów, pomiarów i odbiorów niezbędnych do zrealizowania przedmiotu umowy.
4. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 ustalone zostało w oparciu o ofertę Wykonawcy.
5. Podstawę rozliczenia i płatności określa § 4 umowy.
6. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 jest wynagrodzeniem ryczałtowym i obejmuje wszelkie koszty związane z wykonaniem całości umowy i każdej jednostkowej usługi serwisowej.
7. W ramach wynagrodzenia Wykonawca zobowiązany jest do wykonania z należytą starannością wszelkich usług, przewidzianych w warunkach zamówienia i niniejszej umowie, w tym wymaganej dokumentacji wykonawczej i powykonawczej.
8. Niedoszacowanie, pominięcie oraz brak rozpoznania zakresu przedmiotu umowy nie może być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1, ani cen jednostkowych, składających się na to wynagrodzenie.
9. W przypadku konieczności zaniechania lub niewykonania części zakresu przedmiotu umowy wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie odpowiednio zmniejszeniu o wartość prac niewykonanych, jednak nie więcej niż o 20 % wartości netto umowy.
10. Strony przewidują możliwość zmiany wysokości wynagrodzenia Wykonawcy w przypadku zmiany ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją przedmiotu umowy zgodnie z poniższymi zasadami:
 - 1) wyliczenie wysokości zmiany wynagrodzenia odbywać się będzie w oparciu o Wskaźniki cen towarów i usług konsumpcyjnych publikowane przez Prezesa GUS - zwany dalej wskaźnikiem GUS;
 - 2) w sytuacji, gdy wzrost lub spadek wskaźnika GUS w dowolnym kwartale przypadającym po upływie 6 miesięcy po dniu zawarcia umowy (zwany dalej okresem objętym wnioskiem) przekroczy poziom 3% w stosunku do analogicznego okresu sprzed roku (zwany dalej kwartałem odniesienia), strony mogą złożyć wniosek o dokonanie odpowiedniej zmiany wynagrodzenia;
 - 3) zmiana wskaźnika GUS w okresie 6 miesięcy od dnia zawarcia umowy nie upoważnia strony do wnioskowania o zmianę wynagrodzenia;
 - 4) wniosek o zmianę wynagrodzenia można złożyć jedynie w przypadku, gdy zmiana cen materiałów i kosztów na rynku ma wpływ na koszt realizacji zamówienia, co strona wnioskująca zobowiązana jest wykazać;
 - 5) strona po spełnieniu przesłanek wskazanych w pkt 1 - 4 może złożyć wniosek o zmianę wynagrodzenia w wysokości wynikającej z wyliczenia:
przy wzroście wskaźnika GUS: $A \times B1 = C1$;
przy spadku wskaźnika GUS: $A \times B2 = C2$;
gdzie:
A – wartość prac przewidzianych do wykonania w okresie objętym wnioskiem, obliczona w oparciu o ceny jednostkowe, określone w Cenniku usług, stanowiącym Załącznik nr 2 do niniejszej umowy;
B1 – wartość wzrostu wskaźnika GUS w kwartale objętym wnioskiem o zmianę wynagrodzenia
B2 – wartość spadku wskaźnika GUS w kwartale objętym wnioskiem o zmianę wynagrodzenia
C1 – wartość zmiany umowy (podwyższenia kwoty wynagrodzenia)
C2 – wartość zmiany umowy (obniżenia kwoty wynagrodzenia)

- 6) strona składając wniosek o zmianę powinna przedstawić w szczególności:
 - a) wyliczenie wnioskowanej kwoty zmiany wynagrodzenia;
 - b) dowody na to, że wliczona do wniosku wartość materiałów i innych kosztów nie obejmuje kosztów materiałów i usług zakontraktowanych lub nabytych przed okresem objętym wnioskiem;
 - c) dowody na to, że wzrost kosztów materiałów lub usług miał wpływ na koszt realizacji zamówienia.
 - 7) łączna wartość zmian wysokości wynagrodzenia Wykonawcy, dokonanych na podstawie postanowień niniejszego ustępu nie może być wyższa niż 25% w stosunku do pierwotnego wynagrodzenia umownego;
 - 8) zmiana wynagrodzenia w oparciu o niniejszy ustęp wymaga zgodnej woli obu stron wyrażonej aneksem do umowy;
 - 9) przez uprawnienie do zmiany wynagrodzenia należy również rozumieć obniżenie wynagrodzenia;
 - 10) Wykonawca, w przypadku zmian wynagrodzenia zgodnie z ust. 10, zobowiązany jest do zmiany wynagrodzenia przysługującego jego podwykonawcy, z którym zawarł umowę o podwykonawstwo, w zakresie odpowiadającym zmianom cen kosztów dotyczących zobowiązania podwykonawcy, jeżeli okres obowiązywania umowy podwykonawczej przekracza 6 miesięcy.
11. Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzania odpowiednich zmian wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy, w przypadku zmiany:
- 1) stawki podatku od towarów i usług VAT oraz podatku akcyzowego, jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę; stawka i kwota podatku oraz wynagrodzenie brutto ulegną zmianie odpowiednio do przepisów prawa wprowadzających zmianę stawki podatku, co oznacza, że Zamawiający dopuszcza możliwość zmniejszenia i zwiększenia wynagrodzenia brutto o kwotę równą różnicy wynikającej ze zmiennej stawki podatku; dotyczy to części wynagrodzenia za usługi, których w dniu zmiany stawki podatku jeszcze nie wykonano;
 - 2) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo minimalnej stawki godzinowej ustalonego na podstawie ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę; wynagrodzenie może ulec zmianie odpowiednio do zmiany wysokości kosztów pracy ponoszonych przez Wykonawcę w związku z realizacją przedmiotowego zamówienia, o ile zmiana kosztów pracy wynika ze zmiany przepisów prawa dotyczącego wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo minimalnej stawki godzinowej i ma wpływ na koszt wykonywania zamówienia przez Wykonawcę; wprowadzenie przedmiotowych zmian wynagrodzenia możliwe będzie, jeżeli Wykonawca:
 - a) udowodni, że zmiana ww. przepisów będzie miała wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę,
 - b) wykaże, jaką część wynagrodzenia stanowią koszty pracy ponoszone przez Wykonawcę w trakcie realizacji zamówienia oraz jak zmiana przepisów wpłynie na wysokość tych kosztów;Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany wynagrodzenia Wykonawcy związanej ze zmianą wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę jeżeli zmiana wynagrodzenia osób wykonujących usługi wchodzące w zakres przedmiotu umowy nie wynika wprost ze zmiany przepisów (zmiana wynagrodzenia pracownika zatrudnionego na minimalnej stawce wynagrodzenia), a Wykonawca udowodni, że zmiana przepisów wpłynęła na koszty realizacji przedmiotu umowy i Zamawiający dowody uzna i zaakceptuje; Zamawiający zastrzega sobie prawo do wniesienia zastrzeżeń dotyczących wysokości kosztów pracy przedstawionych przez Wykonawcę;
 - 3) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne; wynagrodzenie może ulec zmianie odpowiednio do zmiany wysokości kosztów ponoszonych przez Wykonawcę w związku z realizacją przedmiotowego zamówienia, o ile zmiana tych kosztów wynika ze zmiany przepisów prawa dotyczących zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne i ma wpływ na koszt wykonywania zamówienia przez Wykonawcę; wprowadzenie przedmiotowych zmian wynagrodzenia możliwe będzie, jeżeli Wykonawca:
 - a) udowodni, że zmiana ww. przepisów będzie miała wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę,
 - b) wykaże, jaką część wynagrodzenia stanowią koszty ubezpieczeń ponoszone przez Wykonawcę w trakcie realizacji zamówienia oraz jak zmiana przepisów wpłynie na wysokość tych kosztów;Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany wynagrodzenia Wykonawcy związanej ze zmianą zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne jeżeli zmiana wysokości składek ubezpieczeniowych osób wykonujących usługi wchodzące w zakres przedmiotu będzie miała bezpośredni związek ze zmianą wynagrodzenia, o której mowa w pkt. 2, a Wykonawca udowodni to odpowiednimi wyliczeniami, zaś Zamawiający dowody uzna i zaakceptuje; Zamawiający zastrzega sobie prawo do wniesienia zastrzeżeń dotyczących wysokości kosztów pracy przedstawionych przez Wykonawcę;
 - 4) zmiany zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych; wynagrodzenie może ulec zmianie odpowiednio do zmiany wysokości kosztów ponoszonych przez Wykonawcę w związku z realizacją przedmiotowego zamówienia, o ile zmiana tych kosztów wynika ze zmiany przepisów

prawa dot. zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych i ma wpływ na koszt wykonywania zamówienia przez Wykonawcę. Wprowadzenie przedmiotowych zmian wynagrodzenia możliwe będzie, jeżeli Wykonawca:

- a) udowodni, że zmiana w/w przepisów będzie miała wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę,
- b) wykaże, jaką część wynagrodzenia stanowią koszty pracy ponoszone przez Wykonawcę w trakcie realizacji zamówienia oraz jak zmiana przepisów wpłynie na wysokość tych kosztów.

Zamawiający zastrzega sobie prawo do wniesienia zastrzeżeń dotyczących wysokości kosztów pracy przedstawionych przez Wykonawcę.

12. W przypadku wystąpienia okoliczności, o których mowa w ust. 11 skutkujących zmianą wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy, każda ze stron umowy, w terminie od dnia opublikowania przepisów dokonujących tych zmian do 30 dnia od dnia ich wejścia w życie, może wystąpić do drugiej strony o dokonanie odpowiedniej zmiany wysokości wynagrodzenia.
13. Wykonawca zobowiązany jest w terminie wskazanym przez Zamawiającego przedłożyć Zamawiającemu na piśmie szczegółową analizę porównawczą kosztów (przed i po nowelizacji) stanowiącą wykaz wydatków do poniesienia wliczoną bez zmiany przepisów w stosunku do wydatków do poniesienia po zmianie ww. przepisów, z powołaniem się na stosowne przepisy, z których wynikają ww. zmiany, a także przedłożyć konieczne dokumenty (w tym oświadczenia dla celów podatkowych i ZUS).
14. W przypadku wystąpienia okoliczności, o których mowa w ust. 11 pkt 1 część wynagrodzenia brutto Wykonawcy, o którym mowa ust. 1, płatna po zaistnieniu ww. okoliczności, ulegnie zmianie o wartość różnicy pomiędzy nową wartością podatku od towarów i usług (ustaloną w oparciu o stawkę podatku od towarów i usług po zmianie), a dotychczasową wartością podatku od towarów i usług (ustaloną w oparciu o stawkę podatku od towarów i usług przed zmianą). W takiej sytuacji wynagrodzenie brutto będzie obejmowało stawkę i wartość obowiązującą w dniu wystawienia faktury. Wynagrodzenie netto Wykonawcy nie ulegnie zmianie.
15. W przypadku wystąpienia okoliczności, o których mowa w ust. 11 pkt 2 część wynagrodzenia brutto Wykonawcy, o którym mowa ust. 1, płatna po zaistnieniu ww. okoliczności, ulegnie zmianie o wartość zmiany kosztu Wykonawcy, wynikającą ze zmiany kwoty wynagrodzeń osób bezpośrednio wykonujących przedmiot umowy podanych w dokumentach, o których mowa w ust. 17, do wysokości aktualnie obowiązującego minimalnego wynagrodzenia lub minimalnej stawki godzinowej, z uwzględnieniem wszystkich obciążeń publicznoprawnych od kwoty zmiany minimalnego wynagrodzenia lub minimalnej stawki godzinowej tych osób.
16. W przypadku wystąpienia okoliczności, o których mowa w ust. 11 pkt 3 część wynagrodzenia brutto Wykonawcy, o którym mowa ust. 1, płatna po zaistnieniu ww. okoliczności, ulegnie zmianie o wartość zmiany kosztu Wykonawcy, jaką będzie on zobowiązany dodatkowo ponieść w celu uwzględnienia zmiany przepisów, przy zachowaniu dotychczasowej kwoty netto wynagrodzenia osób bezpośrednio wykonujących zamówienie na rzecz Zamawiającego podanych w dokumentach, o których mowa w ust. 17.
17. Warunkiem dokonania zmiany wynagrodzenia Wykonawcy, o której mowa w ust. 11 pkt 2 i 3 jest złożenie przez Wykonawcę Zamawiającemu wniosku o zmianę wynagrodzenia wraz z dokumentami potwierdzającymi zasadność złożenia takiego wniosku, a w szczególności szczegółową kalkulację kosztów obejmującą wykaz osób bezpośrednio wykonujących zamówienie wraz z wykazaną wysokością minimalnego wynagrodzenia lub minimalnej stawki godzinowej za pracę tych osób i związanych z tym obciążeń publicznoprawnych lub zmiany ich składek na ubezpieczenie społeczne bądź zdrowotne będących konsekwencją zmiany obowiązującego minimalnego wynagrodzenia i łączną kwotę wynagrodzenia należnego Wykonawcy w związku z ww. zmianami mającymi wpływ na wykonanie przedmiotu umowy. Na podstawie przedłożonych wraz z wnioskiem, o którym mowa w zdaniu poprzednim, dokumentów Wykonawca powinien wykazać, że zaistniała zmiana ma bezpośredni wpływ na koszty wykonania zamówienia oraz określić stopień, w jakim wpłynie ona na wysokość wynagrodzenia.
18. Ciężar dowodu, że okoliczności wymienione w ust. 11 pkt 2, 3 i 4 mają wpływ na koszty wykonania zamówienia spoczywa na Wykonawcy.
19. Zmiany wysokości wynagrodzenia, o których mowa w ust. 11 pkt 1 mogą zostać dokonane ze skutkiem nie wcześniej niż na dzień wejścia w życie przepisów, z których wynikają te zmiany.
20. Zmiany, o których mowa w ust. 11 mogą być dokonane tylko, jeżeli jest to niezbędne dla prawidłowego wykonania umowy.
21. Wszystkie powyższe postanowienia stanowią katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę. Nie stanowią one jednak zobowiązania do wyrażenia takiej zgody.

§ 4

ROZLICZENIA POMIĘDZY STRONAMI

1. Wynagrodzenie Wykonawcy za należyte wykonanie przedmiotu umowy, określone w § 3, rozliczane będzie ryczałtowo, w okresie realizacji przedmiotu umowy-

2. Wynagrodzenie Wykonawcy za należyte wykonanie przedmiotu umowy określone w § 3, rozliczane będzie ryczałtowo, po wykonaniu usług będących przedmiotem niniejszej umowy, wg Harmonogramu określonego w załączniku nr 1 do niniejszej umowy, po dokonaniu ich odbioru.
3. Dokonanie odbioru wykonanych usług następować będzie Protokołem odbioru, sporządzonym przez Zamawiającego, określającym ilość i termin wykonanych usług. Niezależnie od Protokołu odbioru, o którym mowa wyżej, Wykonawca jest zobowiązany do sporządzania Protokołów z czynności serwisowych, o których mowa w § 5 ust. 4.
4. Podstawą do wypłaty wynagrodzenia będą wystawiane przez Wykonawcę faktury, na kwoty wynikające z faktycznie wykonanych i odebranych usług.
5. Zamawiający ma obowiązek zapłaty faktury, wystawionej po podpisaniu przez upoważnione przez strony osoby Protokołu odbioru usług składających się na przedmiot umowy, w terminie do 30 dni licząc od daty jej doręczenia Zamawiającemu (złożenia w siedzibie Zamawiającego) z zastrzeżeniem ust. 8. Za datę zapłaty należności wynikającej z faktur uznaje się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
6. Faktura nie zostanie zapłacona jeżeli będzie błędnie wystawiona lub nie będzie do niej załączony właściwy Protokół odbioru oraz dokumenty z rozliczenia wywozu i utylizacji odpadów.
7. Za nieterminową zapłatę faktury Wykonawca może naliczyć odsetki nie wyższe niż ustawowe.
8. Zapłaty należności z tytułu wystawionych faktur będą dokonywane przez Zamawiającego przelewem na rachunki bankowe podane w fakturach.
9. Zasady wystawiania faktur:
 - 1) Zamawiający upoważnia Wykonawcę do wystawiania faktur na: Politechnika Warszawska, Wydział Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa, 00-665 Warszawa, ul. Nowowiejska 24, NIP: 525-000-58-342;
 - 2) Wykonawca ma prawo skorzystania z możliwości przekazania ustrukturyzowanej faktury elektronicznej na zasadach określonych w ustawie z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym;
 - 3) zapłata faktury nastąpi z uwzględnieniem przepisów ustawy z dnia 11 marca 2021 r. o podatku od towarów i usług, zwanej dalej ustawą o VAT;
 - 4) Wykonawca jest zobowiązany podać na fakturze adnotację „mechanizm podzielonej płatności”;
 - 5) Strony zgodnie postanawiają, że warunkiem zapłaty w umówionym terminie za fakturę wystawioną przez czynnego podatnika VAT jest wskazanie przez Wykonawcę dla potrzeb dokonania zapłaty rachunku bankowego zawartego na dzień zlecenia przelewu w wykazie podmiotów, o którym mowa w art. 96b ust. 1 ustawy o VAT (Wykaz podmiotów zarejestrowanych jako podatnicy VAT, niezarejestrowanych oraz wykreślonych i przywróconych do rejestru VAT), najpóźniej na 10 dni roboczych przed wyznaczonym terminem płatności;
 - 6) w przypadku, w którym Wykonawca, dla potrzeb płatności, wskaże rachunek bankowy zawarty w powyższym Wykazie w terminie późniejszym, ustalony pierwotnie termin płatności ulega wydłużeniu i wynosi 10 dni roboczych od dnia wskazania rachunku ujawnionego w ww. Wykazie.
10. Zamawiający zastrzega sobie prawo zakwestionowania zafakturowanej kwoty w przypadku stwierdzenia, że jest ona niezgodna z umową lub przepisami powszechnie obowiązującymi.
11. W przypadku, o którym mowa w ust. 10 Zamawiający dokona zwrotu faktury bez jej zaksięgowania i zapłaty Wykonawcy, żądając jednocześnie dodatkowych wyjaśnień lub zmiany faktury.
12. Termin płatności faktury, w sytuacji opisanej w ust. 10, będzie liczony od dnia otrzymania wymaganych wyjaśnień lub prawidłowo wystawionej faktury.
13. W związku z realizacją niniejszej umowy Zamawiający oświadcza, że posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych.

§ 5

OBOWIĄZKI WYKONAWCY

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania usługi będących przedmiotem umowy, należytą starannością, zgodnie z wiedzą i obowiązującymi przepisami prawa, w taki sposób, który będzie umożliwił funkcjonowanie i działanie obiektów, a wszelkie ewentualne chwilowe przerwy w funkcjonowaniu urządzeń powinny być ustalane z przedstawicielem Zamawiającego, o którym mowa w ust. 26.
2. Terminy wykonywania przeglądów i prac konserwacyjnych w obiektach Zamawiającego będą ustalane na bieżąco przez osoby upoważnione, o których mowa w ust. 26, na podstawie Harmonogramu określonego w Załącznik nr 1 do niniejszej umowy.
3. Czynności serwisowe będą odbywać się w dni robocze, w godz.: 8.00-15.00, przy udziale przedstawiciela Zamawiającego.
4. Wykonawca zobowiązuje się po przeprowadzeniu przeglądu i konserwacji każdego z urządzeń sporządzić Protokół z wykonanych czynności serwisowych, zawierający:
 - 1) nazwę, model i numer seryjny urządzenia;
 - 2) wskazanie numeru pomieszczenia i nazwę obiektu w jakim urządzenia są zlokalizowane;
 - 3) opisową ocenę stanu technicznego urządzenia wraz z określonymi ewentualnymi uwagami dotyczącymi ewentualnych napraw do wykonania, a także wykaz niezbędnych dodatkowych czynności, które nie

wchodzących w zakres przedmiotu umowy, a są konieczne do zrealizowania, w celu prawidłowego funkcjonowania urządzenia.

5. Protokół o którym mowa w ust. 4 przekazany zostanie w ilości 1 egzemplarza dla każdego z urządzeń, w formie wydruku papierowego.
6. Wraz z Protokołem Wykonawca jest zobowiązany do przekazania Zamawiającemu kart przekazania odpadów, o ile są one wymagane dla danej czynności serwisowej, zgodnie z obowiązującymi przepisami z zakresu postępowania z odpadami.
7. Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy wykonany będzie przez osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje i uprawnienia, tj.:
 - 1)
 - 2)
8. Zmiana którejkolwiek z osób wymienionych w ust. 7 w trakcie realizacji przedmiotu niniejszej umowy, musi być uzasadniona przez Wykonawcę i zaakceptowana przez Zamawiającego. Zamawiający zaakceptuje taką zmianę wyłącznie wtedy, gdy kwalifikacje i doświadczenie nowej osoby będą takie same lub wyższe od kwalifikacji i doświadczenia osoby wskazanej w ust. 7. Skierowanie, bez akceptacji Zamawiającego do realizacji usług będących przedmiotem niniejszej umowy bez uzyskania wcześniejszej akceptacji Zamawiającego stanowi podstawę odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy.
9. Wykonawca powinien przedłożyć Zamawiającemu propozycję zmiany osoby, o której mowa w ust. 7 na inną nie później niż na trzy dni przed planowanym dopuszczeniem nowej osoby do realizacji usług. Jakakolwiek przerwa w realizacji przedmiotu umowy wynikająca z braku personelu będzie traktowana jako przerwa wynikła z winy Wykonawcy i nie może stanowić podstawy do zmiany terminu wykonywania usług, chyba, że przerwa ta jest wynikiem działania siły wyższej, lub na której zaistnienie Wykonawca nie miał wpływu.
10. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za działania lub zaniechania osób, którymi się posługuje przy wykonywaniu przedmiotu umowy, jak za swoje własne działania lub zaniechania.
11. Wykonawca zobowiązuje się do bezwzględnie przestrzegania obowiązujących w Politechnice Warszawskiej i na Wydziale Mechanicznym Energetyki i Lotnictwa przepisów dotyczących bezpieczeństwa, a w szczególności przepisów i instrukcji bhp i ppoż.
12. Wykonawca ma obowiązek stosowania w czasie realizacji przedmiotu umowy wszystkich przepisów dotyczących ochrony środowiska naturalnego. Wykonawca jest zobowiązany składować materiały i urządzenia nie stwarzając przeszkód komunikacyjnych, a także, na własny koszt usuwać wszelkie odpady oraz śmieci z miejsc wykonywanych usług, przestrzegając przepisy obowiązujące w zakresie utylizacji odpadów, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach. Ewentualne opłaty i kary za naruszenie w trakcie realizacji prac, norm i przepisów dotyczących ochrony środowiska obciążają Wykonawcę.
13. Wykonawca ma obowiązek każdorazowo, własnym staraniem i na własny koszt, zabezpieczyć miejsce wykonywanych usługi wraz ze znajdującymi w nim urządzeniami, zapewnić warunki bezpieczeństwa, a także utrzymywać w należytym porządku to miejsce oraz drogi wykorzystywane w celach transportowych na potrzeby realizacji usług.
14. Wykonawca jest zobowiązany do posiadania przez cały okres realizacji zamówienia ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej (ubezpieczenie OC) za szkody osobowe i szkody rzeczowe wyrządzone osobom trzecim w związku z prowadzeniem działalności gospodarczej oraz posiadaniem lub używaniem mienia wykorzystywanego do prowadzenia tej działalności na kwotę nie mniejszą niż 30 tys. zł.
15. Jeżeli ważność polisy OC, o której mowa w ust. 14, złożonej na potwierdzenie spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu, wygaśnie przed podpisaniem umowy, lub w trakcie jej realizacji, Wykonawca ma obowiązek złożenia kopii aktualnej polisy OC wraz z dowodem opłaty składki, zachowując ciągłość obowiązywania ubezpieczenia.
16. Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego usunięcia, własnym staraniem i na koszt własny, ewentualnych szkód powstałych z jego winy w związku z realizacją niniejszej umowy.
17. Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania prac w czasie i w sposób niekolidujący z pracą w obiekcie. Wykonawca zobowiązuje się do bieżącego (codziennego) sprzątnięcia po wykonanych pracach.
18. Do obowiązku Wykonawcy ponadto należy:
 - 1) zachowanie szczególnych środków ostrożności przy wykonywaniu usług w czynnym budynku;
 - 2) uzgadnianie terminów prac uciążliwych i dopasowanie ich do toczącego się procesu badawczo-dydaktycznego.
19. Wykonawca ma obowiązek zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wskazanych w ust. 7, wykonujących czynności serwisowe określone w § 1 i warunkach zamówienia. Obowiązek ten nie dotyczy sytuacji, gdy prace te będą wykonywane samodzielnie i osobiście przez osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą w postaci tzw. samozatrudnienia, jako podwykonawcy.
20. Każdorazowo na żądanie Zamawiającego, w terminie wskazanym przez Zamawiającego nie krótszym niż 5 dni roboczych, Wykonawca przedstawi Zamawiającemu oświadczenie własne lub podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie Zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby

- zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem imienia i nazwiska zatrudnionego pracownika, daty zawarcia umowy o pracę, rodzaju umowy o pracę i zakresu obowiązków pracownika.
21. Wykonawca zobowiązany jest do informowania Zamawiającego o każdym przypadku zmiany sposobu zatrudnienia osób wykonujących ww. czynności, nie później niż w terminie 5 dni roboczych od dokonania takiej zmiany.
 22. W trakcie realizacji zamówienia Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie spełniania przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust. 19 czynności. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:
 - 1) żądania dodatkowych oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów i dokonywania ich oceny, w tym w szczególności: oświadczenia zatrudnionego pracownika, poświadczającej za zgodność z oryginałem kopii umowy o pracę zatrudnionego pracownika;
 - 2) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów;
 - 3) przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.
 23. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez wykonawcę lub podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.
 24. Wykonawca zobowiązany jest do wprowadzenia w umowach z podwykonawcami stosownych zapisów, zobowiązujących do zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, przez cały okres realizacji zamówienia, wszystkich osób wykonujących czynności wymienione w ust. 19 oraz umożliwiających Zamawiającemu przeprowadzenie kontroli realizacji tego obowiązku.
 25. Nieprzedłożenie przez Wykonawcę oświadczeń, o których mowa w ust. 20, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, będzie traktowane jako niewypełnienie obowiązku zatrudnienia osób na podstawie umowy o pracę.
 26. Do bieżących, wzajemnych kontaktów dotyczących realizacji przedmiotu umowy zostają upoważnieni:
 - 1) ze strony Zamawiającego:
....., e-mail:
 - 2) ze strony Wykonawcy:
....., e-mail.....

§ 6

OBOWIĄZKI ZAMAWIAJĄCEGO

1. Zamawiający zobowiązuje się do zapewnienia Wykonawcy dostępu do obiektów i jego pomieszczeń w sposób umożliwiający prawidłowe wykonanie przedmiotu umowy.
2. W przypadku, gdy zajdzie potrzeba zmiany osób wyznaczonych przez Zamawiającego do nadzorowania wykonywanych usług, Zamawiający powiadomi Wykonawcę o tym fakcie najpóźniej na trzy dni przed terminem objęcia obowiązków przez nowe osoby.
3. Do obowiązków Zamawiającego należy również:
 - 1) regulowanie w terminach i na warunkach określonych umową płatności z tytułu realizacji umowy;
 - 2) dokonywanie odbiorów prac wykonanych przez Wykonawcę, zgodnie z warunkami ustalonymi w umowie;
 - 3) współdziałanie z Wykonawcą w podejmowaniu decyzji niezbędnych do wykonania przedmiotu umowy w terminie i zgodnie z jej celem;
 - 4) weryfikowanie prawidłowości wykonywanych usług zgodnie z niniejszą umową, obowiązującymi przepisami, a także dokonywanie na bieżąco oceny jakości wykonywanych usług.

§ 7

PODWYKONAWCY (jeżeli dotyczy)

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu zamówienia siłami własnymi za wyjątkiem robót w zakresie:
 - 1)
 - 2)które zostaną wykonane przy udziale podwykonawcy/podwykonawców.
2. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są usługi lub dostawy, jest obowiązany, w trakcie realizacji zamówienia, do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej umowy, przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.
3. Zamawiającemu przysługuje prawo do zgłoszenia w terminie 5 dni w formie pisemnej zastrzeżenia do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, w przypadku zaistnienia chociażby jednego z opisanych poniżej przypadków:
 - 1) termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo jest dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy, podwykonawcy lub

- dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy dostawy lub usługi;
- 2) termin wykonania umowy o podwykonawstwo wykracza poza termin wykonania zamówienia, wskazany w §2 umowy;
 - 3) umowa o podwykonawstwo zawiera zapisy uzależniające dokonanie zapłaty na rzecz podwykonawcy od odbioru robót przez Zamawiającego lub od zapłaty należności Wykonawcy przez Zamawiającego;
 - 4) umowa o podwykonawstwo nie zawiera uregulowań, dotyczących zawierania umów na dostawy lub usługi z dalszymi podwykonawcami, w szczególności zapisów warunkujących podpisanie tych umów od ich akceptacji i zgody Wykonawcy;
 - 5) umowa o podwykonawstwo nie zawiera cen, w tym również cen jednostkowych, z dopuszczeniem utajnienia tych cen dla podmiotów innych niż Zamawiający;
 - 6) umowa o podwykonawstwo nie zawiera uregulowań, dotyczących zakresu odpowiedzialności za wady, przy czym zastrzega się, aby okres tej odpowiedzialności, nie był krótszy od okresu odpowiedzialności Wykonawcy za wady wobec Zamawiającego;
 - 7) umowa o podwykonawstwo nie zawiera uregulowań, o których mowa w § 5 ust. 19-25 umowy;
 - 8) w każdym przypadku, gdy umowa kształtuje prawa i obowiązki podwykonawcy, w zakresie kar umownych oraz warunków wypłaty wynagrodzenia, w sposób dla niego mniej korzystny niż prawa i obowiązki Wykonawcy wynikające z niniejszej umowy.
4. Niezgłoszenie przez Zamawiającego zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w terminie wskazanym w ust. 3, będzie uważane za jego akceptację.
 5. W przypadku, o którym mowa w ust. 5, jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż określony w ust. 3 pkt 1, Zamawiający poinformuje o tym Wykonawcę i wezwie go do doprowadzenia do zmiany tej umowy w terminie nie dłuższym niż 5 dni roboczych od dnia wysłania informacji.
 6. Wszystkie umowy o podwykonawstwo wymagają formy pisemnej.
 7. Postanowienia, zawarte w ust. 2-8, stosuje się odpowiednio do zawierania umów o podwykonawstwo z dalszymi podwykonawcami.
 8. Postanowienia, zawarte w ust. 2-8, stosuje się odpowiednio do zmian umów o podwykonawstwo.
 9. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność za usługi, które wykonuje przy pomocy podwykonawców.
 10. Wykonawca przyjmuje na siebie pełnienie funkcji koordynatora w stosunku do usług, realizowanych przez podwykonawców.
 11. Powierzenie wykonania części usług podwykonawcy nie zmienia zobowiązań Wykonawcy wobec Zamawiającego za wykonanie tej części zamówienia.
 12. Wykonawca jest odpowiedzialny za działanie, zaniechanie, uchybienia i zaniedbania podwykonawcy i jego pracowników w takim samym stopniu, jakby to były działania, uchybienia lub zaniedbania jego własnych pracowników.
 13. Jakkolwiek przerwa w realizacji usług, wynikająca z braku podwykonawcy, będzie traktowana jako przerwa wynikła z przyczyn zależnych od Wykonawcy i nie będzie stanowić podstawy do zmiany terminu realizacji umowy.
 14. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
 15. Zamawiający żąda, aby przed przystąpieniem do realizacji zamówienia Wykonawca, o ile są już znane, podał nazwy albo imiona i nazwiska oraz dane kontaktowe podwykonawców i osób do kontaktu z nimi. Wykonawca zawiadamia Zamawiającego o wszelkich zmianach danych, o których mowa w zdaniu pierwszym, w trakcie realizacji zamówienia, a także przekazuje informacje na temat nowych podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację zamówienia.
 16. Zamawiający może zażądać od Wykonawcy niezwłocznego usunięcia z terenu wykonywanych usług podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, z którym nie została zawarta umowa o podwykonawstwo zaakceptowana przez Zamawiającego lub może usunąć takiego podwykonawcę, lub dalszego podwykonawcę na koszt Wykonawcy.
 17. Zamawiający, może żądać od Wykonawcy zmiany lub odsunięcia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy od wykonywania świadczeń w zakresie realizacji przedmiotu umowy, jeżeli sprzęt techniczny, osoby i kwalifikacje, którymi dysponuje podwykonawca lub dalszy podwykonawca, nie spełniają warunków lub wymagań dotyczących podwykonawstwa, określonych umową, nie dają rękojmi należytego wykonania powierzonych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy usług lub dotrzymania terminów realizacji tych usług. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca niezwłocznie usunie na żądanie Zamawiającego podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę z terenu wykonywanych usług, jeżeli działania podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy na terenie wykonywanych usług naruszają postanowienia niniejszej umowy.

§ 8

GWARANCJA I RĘKOJMIA

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu 3 miesięcznej gwarancji i 12 miesięcznej rękojmi za wady na wykonane usługi, licząc od daty podpisania Protokołu odbioru.
2. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wady fizyczne i prawne zmniejszające wartość użytkową oraz techniczną wykonanych usług.
3. W okresie gwarancyjnym Wykonawca zobowiązany jest do nieodpłatnego usuwania zaistniałych wad i usterek, które będą wynikały z niewłaściwie wykonanych lub niewykonanych usług będących przedmiotem niniejszej umowy. Wykonawca udzieli Zamawiającemu gwarancji na usuwane usterki na okres jak w ust. 1 licząc od dnia podpisania protokołu usunięcia usterki.
4. Niezależnie od uprawnień przysługujących Zamawiającemu z tytułu gwarancji może on równocześnie wykonywać przysługujące mu uprawnienia z tytułu rękojmi.
5. W ramach odpowiedzialności z tytułu rękojmi Wykonawca jest zobowiązany usunąć na własny koszt wszystkie wady fizyczne przedmiotu umowy zauważone w czasie dokonywania czynności odbioru oraz wady ujawnione po odbiorze, jeżeli Zamawiający zażąda tego przed upływem okresu rękojmi.
6. Zamawiający będzie powiadamiać Wykonawcę o wykryciu wad lub usterek niezwłocznie, a Wykonawca winien wadę lub usterkę usunąć w terminie adekwatnym do ujawnionej wady lub usterki, który zostanie wyznaczony przez Zamawiającego w uzgodnieniu z Wykonawcą. Usunięcie wad lub usterek musi być potwierdzone przez Zamawiającego.
7. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad i usterek w terminie 14 dni od daty wyznaczonej przez Zamawiającego na ich usunięcie, Zamawiający może zlecić usunięcie wad i usterek stronie trzeciej na koszt Wykonawcy.

§ 9

ODSTĄPIENIE OD UMOWY

1. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach, o czym niezwłocznie poinformuje Wykonawcę. W tym przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonanej części umowy.
2. Ponadto Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy, w terminie 30 dni od zaistnienia wskazanych w ust. 2 okoliczności, w następujących przypadkach:
 - 1) w przypadku ogłoszenia upadłości lub rozwiązania firmy Wykonawcy;
 - 2) w przypadku wydania nakazu zajęcia majątku firmy Wykonawcy;
 - 3) jeżeli Wykonawca nie rozpoczął wykonywania usług bez uzasadnionej przyczyny lub nie kontynuuje ich pomimo wezwania Zamawiającego albo przerwał realizację usług i przerwa ta trwa dłużej niż 14 dni;
 - 4) w przypadku skierowania, bez akceptacji Zamawiającego, do realizacji usług innych osób niż wskazanych w umowie;
 - 5) w przypadku wprowadzenia, bez akceptacji Zamawiającego, podwykonawców lub dalszych podwykonawców;
 - 6) w przypadku zaistnienia okoliczności, o których mowa w § 11 ust. 1 pkt 1 i 2;
 - 7) w przypadku zwłoki w zrealizowaniu przedmiotu umowy przekraczającej 30 dni w stosunku do terminu określonego Harmonogramie;
 - 8) w przypadku gdy na jakimkolwiek etapie realizacji umowy Wykonawca straci zdolności, na które powoływał się w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu i nie będzie w stanie wykazać zdolności do dalszego należytego wykonywania przedmiotu umowy.
3. W razie odstąpienia przez Zamawiającego od umowy z wymienionych w ust. 2 powodów, uważa się, że odstąpienie to nastąpiło z winy Wykonawcy.
4. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności i powinno zawierać uzasadnienie.
5. Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie za usługi wykonane do dnia odstąpienia pomniejszone o roszczenia Zamawiającego z tytułu kar umownych oraz ewentualne roszczenia o obniżenie ceny na podstawie rękojmi i gwarancji lub inne roszczenia odszkodowawcze.
6. Zamawiający uwzględni możliwość rozwiązania umowy za porozumieniem stron w przypadku gdy zajdą okoliczności niemożliwe wcześniej do przewidzenia, a które spowodują, że realizacja umowy w jej zakresie jest niemożliwa. O zaistniałej sytuacji wraz z uzasadnieniem i jej udokumentowaniem strony zobowiązują się poinformować niezwłocznie, po czym, po podjętych negocjacjach i ustaleniach zasad rozwiązania umowy i rozliczenia częściowego zawrą stosowne w tej sprawie porozumienie.
7. Rozwiązanie umowy, o którym mowa w ust. 6 nie może stanowić podstawy do rozwiązania umowy w przypadkach, w których zachodzą podstawy do odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy i Zamawiający przewiduje za nie naliczenie kar umownych.

§ 10
KARY UMOWNE I ODSZKODOWANIA

1. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania umowy lub części umowy oraz w przypadku innych uchybień w realizacji umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
 - 1) w przypadku nieprzedłożenia kopii polisy lub dowodu opłaty składki, o których mowa w § 5 ust. 14 w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, Zamawiający ma prawo do naliczenia kary umownej w wysokości 500 zł za każdy dzień zwłoki, z tym że łączna wysokość kar umownych z tego tytułu nie przekroczy 15 000 zł; ponadto, jeżeli zwłoka w przedłożeniu polisy lub dowodu opłaty składki przekroczy okres 30 dni Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy z przyczyn zawinionych przez Wykonawcę i żądać wypłaty kar umownych, o których mowa w ust. 1 pkt 4;
 - 2) za niedopełnienie wymogu zatrudniania osób wykonujących czynności serwisowe i konserwacyjne określone w § 1 na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów Kodeksu Pracy – w wysokości 1 000,00 zł za każdy rozpoczęty miesiąc w okresie realizacji umowy, w których nie dopełniono przedmiotowego wymogu, za każdą osobę;
 - 3) za zwłokę w zrealizowaniu przedmiotu umowy, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w wysokości 0,1% wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1, za każdy dzień zwłoki, z tym, że łączna wysokość kar umownych z tego tytułu nie przekroczy 10% wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1;
 - 4) za odstąpienie od umowy lub rozwiązanie umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1, pomniejszonym w wartość usług wykonanych i zafakturowanych.
2. Zamawiający przewiduje ponadto możliwość nałożenia kar umownych na Wykonawcę za:
 - 1) wykonywanie usług przez podwykonawcę niezgłoszonego Zamawiającemu w wysokości 1 000 zł;
 - 2) braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom w wysokości 1 000 zł, za każdy przypadek;
 - 3) w przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego uchybień związanych z obowiązkiem zgłoszenia przez Wykonawcę podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, Wykonawca ma obowiązek do niezwłocznego ich usunięcia, nie później jednak niż w ciągu 5 dni roboczych. Jeżeli Wykonawca nie wywiąże się z obowiązku, o którym mowa w zdaniu pierwszym w wyznaczonym terminie Zamawiający ma prawo do odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy i naliczenia kar umownych, o których mowa ust. 1 pkt 4.
3. Maksymalna łączna wysokość kar umownych, których mogą dochodzić strony wynosi nie więcej niż 20% wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1, pomniejszonym o wartość usług wykonanych i zafakturowanych.
4. Strony zastrzegają sobie prawo do odszkodowania uzupełniającego do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
5. W przypadku odstąpienia od umowy lub jej rozwiązania z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy Zamawiający może obciążyć Wykonawcę odszkodowaniem, które stanowić będzie różnicę pomiędzy wartością umowy w odniesieniu do usług, od których odstąpiono, a ceną ustaloną przez nowego Wykonawcę. Obciążenie to nie wyklucza naliczania kar umownych określonych w ust. 1.
6. Wykonawca zobowiązany do zapłaty kary umownej, dokona tej zapłaty w terminie 30 dni od daty otrzymania wezwania.
7. Zamawiający zastrzega sobie prawo potrącania kar umownych z należnego wynagrodzenia naliczonego w fakturach wystawionych przez Wykonawcę;
8. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenia kar umownych, na zasadach, o których mowa w ust. 7.

§ 11
ZMIANY UMOWY

1. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień umowy – zgodnie z art. 454 i 455 ustawy Prawo zamówień publicznych, za zgodą obu stron.
2. Zamawiający przewiduje możliwość zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, w przypadku wystąpienia, co najmniej jednej z okoliczności wymienionej poniżej, z uwzględnieniem warunków ich wprowadzenia:
 - 1) zmiana terminu realizacji umowy w stosunku do Harmonogramu określonego w Załączniku nr 1 do niniejszej umowy spowodowana następstwem działania siły wyższej uniemożliwiającej wykonanie umowy w określonym pierwotnie terminie; „siła wyższa” oznacza takie przypadki lub zdarzenia zewnętrzne, które są poza kontrolą i niezawinione przez żadną ze stron, których nie można przewidzieć ani uniknąć, a które zaistnieją po wejściu umowy w życie i staną się przeszkodą w realizacji zobowiązań umownych, tj.:

- wojny (wypowiedziane lub nie) oraz inne działania zbrojne, inwazje, mobilizacje, rekwizycje lub embarga,
- terroryzm, rebelia, rewolucja, powstanie, przewrót wojskowy lub cywilny lub wojna domowa,
- promieniowanie radioaktywne lub skażenie przez radioaktywność od paliwa jądrowego lub odpadów jądrowych, ze spalania paliwa jądrowego, radioaktywnych toksycznych materiałów wybuchowych oraz innych niebezpiecznych właściwości wszelkich wybuchowych zespołów nuklearnych składników,
- klęski żywiołowe, takie jak trzęsienie ziemi, powódź lub inne, ogłoszone zgodnie z przepisami obowiązującymi w kraju wystąpienia klęski żywiołowej,
- występowanie w podłożu na terenie robót materiałów, powodujących obowiązek wstrzymania prac wykonywanych w ramach umowy, takie jak: znaleziska archeologiczne, materiały niebezpieczne lub toksyczne,
- strajki; za siłę wyższą nie będą uznane strajki umiejscowione jedynie w zakładach Wykonawcy lub jego podwykonawców oraz strajki gałęzi przemysłu,

[Wystąpienie i zakończenie wydarzeń spowodowanych siłą wyższą, zostanie niezwłocznie zakomunikowane stronie drugiej. Za datę zgłoszenia faktu wystąpienia siły wyższej uznaje się datę otrzymania zgłoszenia przez stronę drugą. Wydarzenie uznane za siłę wyższą przez jedną ze stron nie zostanie przyjęte jako takie przez drugą stronę, jeżeli nie wystąpi zawiadomienie, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym. Strona, która powołuje się na siłę wyższą jest zobowiązana udowodnić, że siła wyższa miała decydujący wpływ na realizację jej zobowiązań umownych. Zaistnienie siły wyższej Wykonawca jest zobowiązany udowodnić przez poświadczenie jej zaistnienia przez instytucję właściwą miejscowo dla wystąpienia siły wyższej lub informację podaną przez środki masowego przekazu. Wystąpienie siły wyższej i poinformowanie o tym strony drugiej, powoduje zawieszenie wykonania zobowiązań umownych o czas trwania siły wyższej. Wykonawca jak i Zamawiający będą czynić starania w kierunku zmniejszenia strat i szkód, jakie mogą powstać w wyniku zaistnienia siły wyższej.]

2) zmiana terminu realizacji umowy spowodowana:

- 1) koniecznością realizacji w drodze odrębnej umowy prac powiązanych z przedmiotem niniejszej umowy, wymuszającej konieczność skoordynowania prac i uwzględnienia wzajemnych powiązań,
- 2) przyczynami organizacyjnymi Zamawiającego, w przypadku potrzeby innego niż pierwotnie założony sposobu organizowania zasad funkcjonowania budynku, co spowoduje wstrzymanie przez Zamawiającego wykonywanie usług serwisowych i konserwacyjnych,
- 3) innymi przyczynami niezależnymi od Zamawiającego oraz Wykonawcy skutkującymi niemożliwością wykonywania usług serwisowych i konserwacyjnych, w szczególności brakiem możliwości dojazdu oraz transportu materiałów na teren wykonywanych usług spowodowanym awariami, remontami i przebudowami dróg, ciągów komunikacyjnych, ewentualnymi manifestacjami, protestami różnych organizacji i grup społecznych,

[Wystąpienie i zakończenie okoliczności określonych w pkt 2 ppkt. 1)-3) zostanie niezwłocznie zakomunikowane stronie drugiej. Za datę powstania okoliczności, o której mowa wyżej, uznaje się datę otrzymania zgłoszenia przez stronę drugą. Strona, która powołuje się na w/w okoliczności jest zobowiązana udowodnić, że mają one decydujący wpływ na realizację jej zobowiązań umownych. Wystąpienie ww. okoliczności i poinformowanie o tym strony drugiej, powoduje zawieszenie wykonania zobowiązań umownych. Termin realizacji umowy zostanie przedłużony o czas występowania wyżej określonych okoliczności.]

3) wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy w przypadku zmiany ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją przedmiotu umowy zgodnie z zapisami w § 3 ust. 10;

4) wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy, w przypadku:

- a) zmiany stawki podatku od towarów i usług VAT oraz podatku akcyzowego zgodnie z zapisami w § 3 ust. 11 pkt. 1;
- b) zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo minimalnej stawki godzinowej zgodnie z zapisami w § 3 ust. 11 pkt. 2;
- c) zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne zgodnie z zapisami w § 3 ust. 11 pkt. 3;
- d) zmiany zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych zgodnie z zapisami w § 3 ust. 11 pkt. 4;

3. Zmiany, o których mowa w ust. 2 nie mogą powodować wykroczenia poza określenie przedmiotu zamówienia zawarte w SWZ.

4. Nie stanowi zmiany umowy w rozumieniu art. 455 ustawy Prawo zamówień publicznych:

- 1) zmiana danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną umowy (np. zmiana nr rachunku bankowego, zmiana dokumentów potwierdzających uregulowanie płatności wobec podwykonawców) oraz zmiany danych teleadresowych i zmiany osób wskazanych do kontaktów między stronami;
- 2) zmiana osób, przy pomocy których Wykonawca będzie realizował przedmiot umowy, na inne legitymujące się co najmniej równoważnym doświadczeniem i uprawnieniami;

- 3) zmiana osób do nadzorowania robót, o ile posiadają kwalifikacje i doświadczenie nie mniejsze niż osoby wskazane w umowie;
- 4) zmiana podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, przy pomocy którego Wykonawca wykonuje przedmiot umowy na innego dysponującego co najmniej porównywalnym doświadczeniem, zdolnościami technicznymi i zawodowymi oraz kompetencjami;

§ 12

OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH

1. Współpraca w zakresie ochrony danych osobowych, w związku z wykonywaniem niniejszej Umowy, podlega powszechnie obowiązującym przepisom prawa w zakresie ochrony danych osobowych, w szczególności 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 przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE.
2. W przypadku udostępnienia danych osobowych, związanych z realizacją niniejszej umowy, strona, której udostępniono przedmiotowe dane osobowe staje się ich administratorem (danych osobowych) i jest zobowiązana do samodzielnego przestrzegania powszechnie obowiązujących przepisów prawa, w zakresie ochrony danych osobowych oraz ponosi odpowiedzialność za udostępnione dane osobowe (od momentu ich otrzymania).
3. Każda ze stron zobowiązuje się do zabezpieczenia danych osobowych poprzez podjęcie odpowiednich środków technicznych i organizacyjnych wymaganych obowiązującymi przepisami prawa w zakresie ochrony danych osobowych, jak też ponosi wszelką odpowiedzialność za szkody wyrządzone w związku z przetwarzaniem danych osobowych.
4. Strony niniejszej umowy, w związku z jej realizacją, zobowiązują się do wzajemnego wypełnienia obowiązku informacyjnego (względem swoich pracowników realizujących niniejszą umowę). Brzmienie klauzuli informacyjnej stosowanej przez Politechnikę Warszawską, określa Załącznik nr 3 do niniejszej umowy, natomiast brzmienie klauzuli informacyjnej stosowanej przez określa załącznik nr 4 do niniejszej Umowy. W razie konieczności, Strony niniejszej umowy, zawrą odrębną umowę regulującą szczegółowe kwestie dotyczące przetwarzania danych osobowych.

§ 13

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. W związku z realizacją niniejszej umowy Zamawiający oświadcza, że posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego, Kodeksu postępowania cywilnego oraz ustawy Prawo zamówień publicznych.
3. Każda ze Stron może wypowiedzieć niniejszą Umowę z zachowaniem 3 miesięcznego okresu wypowiedzenia.
4. W razie sporu związanego z realizacją niniejszej umowy strony podejmą próbę rozwiązania sporu w trybie zawezwania do próby ugodowej określonej przepisami art. 184-186 Kodeksu Postępowania Cywilnego.
5. Ewentualne spory wynikłe na tle realizacji niniejszej umowy, które nie zostaną rozwiązane polubownie, Strony oddadzą pod rozstrzygnięcie sądu powszechnego właściwego dla siedziby Zamawiającego.
6. Wszelkie zmiany lub uzupełnienia niniejszej umowy mogą nastąpić za zgodą stron w formie pisemnego aneksu pod rygorem nieważności.
7. Wykonawca nie może bez pisemnej zgody Zamawiającego dokonać żadnej cesji praw lub obowiązków związanych z realizacją umowy.
8. Treść zawartej umowy jest jawna i podlega udostępnieniu na zasadach określonych w przepisach o dostępie do informacji publicznej.
9. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, jednym dla Wykonawcy i dwóch dla Zamawiającego.
10. Załączniki stanowią integralną część umowy.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

Spis załączników stanowiących integralną część umowy:

- 1) Wykaz urządzeń i Harmonogram robót;
- 2) Cennik usług;
- 3) Klauzula informacyjna stosowana przez Politechnikę Warszawską w związku z ochroną danych osobowych;
- 4) Klauzula informacyjna stosowana przez Wykonawcę w związku z ochroną danych osobowych.

Wykaz urządzeń i Harmonogram robót

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia.

Na system zabezpieczeń przeciwpożarowych, które posiada Zamawiający w obiekcie składają się następujące elementy:

1. system sygnalizacji pożaru (SSP) firmy Bosch. System umożliwia połączenie z lokalną jednostką Państwowej Straży Pożarnej za pośrednictwem istniejącego urządzenia transmisji alarmów;
2. system oddymiania klatek schodowych;
3. przeciwpożarowe kurtyny odcinające;
4. drzwi przeciwpożarowe,
5. wyłączniki prądu;
6. dźwigi osobowe, zintegrowane do jazdy pożarowej z centralą sygnalizacji pożaru firmy Bosch.

1. Zakres przeglądu i konserwacji elementów sterujących systemem przeciwpożarowym SSP:

- sprawdzenie stanu technicznego centrali i poprawności działania jej funkcji;
- kontrola urządzeń wchodzących w skład systemu pod względem uszkodzeń mechanicznych;
- sprawdzenie czy wszystkie połączenia kablowe i sprzęt są sprawne, nieuszkodzone i odpowiednio zabezpieczone;
- kontrola mocowania okablowania całego systemu;
- sprawdzenie poprawności działania zasilaczy;
- sprawdzenie stanu zapasowych źródeł zasilania;
- konserwacja zacisków akumulatorów;
- sprawdzenie stanu połączeń przewodu ochronnego;
- dokonanie oględzin w celu ustalenia czy w budynku nastąpiły zmiany budowlane oraz czy pod każdą czujką utrzymana jest wolna przestrzeń co najmniej 0,5 m;
- testy pracy centrali SSP w stanie dozoru, pożaru, uszkodzenia;
- test zadziałania urządzeń linii dozorowych (czujek poprzez zadymianie, przycisków ROP) oraz reakcji centrali na sygnały pochodzące od tych elementów (po 25% na kwartał);
- stałym utrzymywaniu instalacji w pełnej sprawności technicznej;
- prowadzeniu książki pracy systemu i rejestrowaniu dokonanych przeglądów i uwag o jego stanie technicznym;
- inne czynności określone przez producenta w DTR.

Bosch	
Węzeł - 1.1 - AVENAR panel 8000 - PNA/RSN 001 - Grupa /AVENAR panel 8000 - 1.1 - PNA/RSN 001	
Centrala AVENAR panel 8000 - 1.1 - PNA/RSN 001	
Nazwa elementu	Liczba
DM210/SM210/FMC-210/FMC-420RW Ręczny ostrzegacz pożarowy	85
FAP-O420/425, FAD-O420 /425 — Optyczna czujka dymu	34
FAP-OT420/425 — Wielosensorowa czujka optyczno-termiczna	853
FLM-420-I2-D Moduł wejść	1
FLM-420-I8R1-S moduł 8 wejść z 1 wyjściem przekaźnikowym	52
FLM-420-NAC Moduł interfejsu sygnalizatorów	18
FLM-420-RHV Przełącznikowy moduł interfejsu wysokiego napięcia	3
FLM-420-RLV1-D Moduł wyjścia przekaźnikowego niskonapięciowego	20
FLM-420-RLV8-S Moduł 8 wyjść przekaźnikowych niskonapięciowych	1

2. Zakres przeglądu i konserwacji przeciwpożarowych klap oddymiających:

- alarmowe uruchomienie ręczne klap oddymiających i okien;
- alarmowe uruchomienie automatyczne klap oddymiających poprzez zadymienie czujek dymowych;
- zamknięcie klap za pomocą centrali sterowniczej;
- zamknięcie klap za pomocą przycisku oddymiania;
- sprawdzenie wysterowania windy w trybie pożarowym;
- optyczna kontrola urządzeń systemu oddymiania;
- sprawdzenie poprawności działania centrali sterowniczej;
- optyczne sprawdzenie klap oddymiających i okien;
- sprawdzenie mocowań i ewentualne przesmarowanie okuć;
- sprawdzenie otwarcia i zamknięcia klap za pomocą przycisków przewietrzenia;
- sprawdzenie poprawności działania systemu na awaryjnym źródle zasilania;
- czyszczenie zabrudzonych elementów z kurzu;
- smarowanie elementów ruchomych systemu;
- inne czynności określone przez producenta w DTR.

Klapy oddymiające	
Miejsce	Ilość
Aerodynamika, klatka schodowa z windą, 3 piętro - dach	1
Aerodynamika, klatka schodowa z windą, 3 piętro - okna	3

Łącznik, drzwi nr 122 wyjście na kl. schodową - dach	1
Kl. A, 3 piętro - okno	1
Wejście główne, 3 piętro wejście- okna	3
3 piętro, tzw. 'mała klatka' - dach	1
2 piętro Nowy Lotniczy klatka schodowa z windą - okna	4

3. Zakres przeglądu kurtyn przeciwpożarowych:

- sprawdzenie działania mechanizmu napędowego;
- weryfikacja poprawności nawijania kurtyny materiałowej na wał nawojowy;
- test mocowania kurtyny do wału nawojowego;
- sprawdzenie stanu połączeń elektrycznych w centralce.

Kurtyny przeciwpożarowe	
Miejsce	Ilość
Sala A4 - trzecie piętro	1
piętro 3 vis a vis A3 - trzecie piętro	1
Tunel aerodynamiczny, poziom - 1, okno obok bramy wjazdowej/wyjazdowej	1
Pok. 101 (tzw. akwarium), okno od ul. Nowowiejskiej	1
Pok. 109	1
Pomieszczenie portierni - recepcji	1
Tzw. "mała klatka"	4
Wejście do hangaru, pierwsze piętro nr 148 (dwa górne okna w hangarze) - po zewnętrznej stronie	2
Pok. 150 - po zewnętrznej stronie	1
Pok. 238	1
Pok. 328A	1

4. Zakres przeglądu i konserwacji drzwi przeciwpożarowych:

- sprawdzenie poprawności domykania się drzwi;
- sprawdzenie stanu uszczelki pęczniejącej, czy nie są uszkodzone lub zużyte (wymiana na nowe);
- regulacji i doraźnych naprawach trzymaczy drzwi przeciwpożarowych;
- sporządzenie protokołu z przeglądu technicznego i czynności konserwacyjnych;
- inne czynności określone przez producenta w DTR.

Drzwi przeciwpożarowe z trzymaczami	
Miejsce	Ilość
Aerodynamika, klatka schodowa z windą, 1 piętro - dach	1
Wejście główne parter-portiernia	2
Wejście główne, 1 piętro	2
1pietro, za dziekanatem	1
klatka schodowa za dziekanatem - półpiętro	1
1 piętro, tzw. Mała klatka"	2
2 piętro, tzw. mała klatka"	2
2 piętro, przy pok. 216	1
Wejście główne, 2 piętro	2
Wejście główne, 3 piętro	2
3 piętro, tzw. mała klatka"	2

5. Zakres przeglądu i konserwacji przeciwpożarowego wyłącznika prądu:

- sprawdzenie aktywacji przeciwpożarowych wyłączników prądu;
- sprawdzenie obwodów elektrycznych, które podlegają odłączeniu po uruchomieniu wyłącznika, a także które pozostają pod napięciem po uruchomieniu wyłącznika;
- kontrola oznakowania umiejscowienia przeciwpożarowego wyłącznika prądu;
- inne czynności określone przez producenta w DTR.

6. Zakres przeglądu i konserwacji elementów sterujących systemem jazdy pożarowej:

- sprawdzenie poprawności działania zjazdu pożarowego w sytuacji alarmu pożarowego.

Lokalizacja	Producent	Rok produkcji	Nr dźwigu	Typ windy (osobowa, towarowa, dla osób z niepełnosprawnościami)	Ilość pięter, którą obsługuje
Budynek Aerodynamiki	Schindler S3100	2012	N3127022263	osobowa, dla osób z niepełnosprawnościami	3
Budynek Nowy Lotniczy	FORLIFT S.C.	2008	N3127017711	osobowa, dla osób z niepełnosprawnościami	3

7. Podsumowanie.

Wymagania dla Wykonawcy.

a) sposób wykonania zamówienia publicznego

- Zamawiający wymaga, aby Wykonawca po wykonaniu przeglądu technicznego i konserwacji instalacji sygnalizacji pożaru każdorazowo sporządził protokół odbioru usługi, w którym potwierdzi pełną sprawność instalacji lub do protokołu odbioru usługi dołączy protokół konieczności dokonania dodatkowych napraw wraz z uzasadnieniem i wstępną wyceną naprawy do akceptacji przez Zamawiającego.
- Wykonawca zobowiązany będzie do stałego utrzymania w sprawności technicznej wszystkich instalacji i urządzeń podlegających konserwacji, usuwania awarii, dokonywania napraw, wymiany uszkodzonych podzespołów i części oraz usuwania uszkodzeń instalacji i urządzeń, powstałych podczas eksploatacji,
- Zamawiający wymaga, wyznaczenie stałego pracownika-serwisanta do kontaktu, odpowiedzialnego za bieżącą konserwację i powiadomienie w przypadku jego zmiany, aby Wykonawca zagwarantował możliwość przyjmowania zgłoszeń w sprawie niesprawności elementów instalacji i urządzeń systemu ochrony przeciwpożarowej przez całą dobę, nie wyłączając dni ustawowo wolnych od pracy,
- zgłoszenia w sprawie niesprawności elementów instalacji i urządzeń systemu ochrony przeciwpożarowej dokonywane będą za pośrednictwem poczty elektronicznej lub telefonicznie,
- w przypadku zgłoszenia awarii systemu ochrony przeciwpożarowej Wykonawca zobowiązany będzie niezwłocznie, jednak nie później niż w ciągu 4 godzin od zgłoszenia, do podjęcia czynności zmierzających do usunięcia awarii,
- w przypadku, gdy awaria będzie wymagała wymiany części lub podzespołów, Wykonawca sporządzi protokół konieczności ich wymiany, wraz z kalkulacją kosztów i zwróci się do Zamawiającego o wyrażenie zgody na ich zakup oraz wymianę,
- wykonawca sporządzi wycenę wykonania napraw w oparciu o cenę elementu zgodną z fakturą zakupu oraz wyliczoną ilość roboczogodzin,
- zakup i wymiana części przez Wykonawcę zrealizowana będzie po uzyskaniu zgody Zamawiającego, na podstawie odrębnego zlecenia,
- Zamawiający wymaga, aby wszystkie naprawy były wykonywane w oparciu o materiały oryginalne producenta urządzeń i narzędzia własne Wykonawcy,
- części i podzespoły które Wykonawca wykorzysta do prac konserwacyjnych i napraw muszą być fabrycznie nowe oraz zgodne z zaleceniami producenta systemów i urządzeń,
- Wykonawca zobowiązany będzie do usunięcia awarii systemu ochrony przeciwpożarowej w terminie nieprzekraczającym 4 dni roboczych od daty zgłoszenia.
- każdorazowe wykonanie naprawy systemu ochrony przeciwpożarowej podlega odbiorowi, z którego sporządzony zostanie protokół odbioru. Protokół odbioru podpisany z wynikiem pozytywnym stanowił będzie podstawę do wystawienia faktury VAT oraz jej zapłaty przez Zamawiającego,
- Wykonawca zobowiązuje się do załączenia do Protokołu odbioru usługi zlecenia kopii dokumentu potwierdzającej zakup wymienionych części,
- Wykonawca zobowiązany będzie do dokonania napraw na każde uzasadnione wezwanie Zamawiającego, także poza godzinami pracy oraz w dni wolne od pracy.

- wszystkie prace konserwacyjne lub naprawy Wykonawca będzie wykonywał w terminach i godzinach ustalonych z Zamawiającym,
- wszelkie usterki, wadliwe działanie oraz prace serwisowe spowodowane zaniedbaniami konserwacyjnymi, będą usuwane na koszt Wykonawcy,

b) warunki gwarancji:

Wykonawca zobowiązuje się do udzielenia gwarancji:

I. w zakresie konserwacji,

- Wykonawca udzieli na wykonaną konserwację gwarancji jakości na okres 3 miesięcy, termin gwarancji rozpocznie się w dniu podpisania protokołu odbioru z wynikiem pozytywnym

II. w zakresie napraw:

- na wymienione części Wykonawca zobowiązuje się udzielić gwarancji jakości na okres 12 miesięcy, liczonej od dnia podpisania protokołu odbioru z wynikiem pozytywnym,
- w przypadku, gdy po wykonaniu dwóch napraw gwarancyjnych tego samego elementu będzie on nadal wykazywał usterki lub wady w działaniu, Wykonawca zobowiązany będzie się do wymiany elementu na nowy bez prawa do dodatkowego wynagrodzenia,
- Wykonawca pokrywa wszelkie koszty związane z konserwacją i naprawami w okresie gwarancyjnym, w tym również dojazd serwisanta w celu usunięcia wad,
- Zamawiający może dochodzić roszczeń wynikających z gwarancji także po upływie terminu gwarancyjnego, jeżeli reklamował wadliwą część przed upływem tego terminu.
- Wykonawca odpowiada z tytułu rękojmi za wady przez okres 12 miesięcy.
- bieg okresu rękojmi rozpoczyna się od dnia podpisania protokołu odbioru z wynikiem pozytywnym,
- Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu rękojmi także po upływie terminu, jeżeli reklamował wadliwą część przed upływem tego terminu,
- prace serwisowe i konserwacyjne może prowadzić jedynie wyspecjalizowana firma posiadająca w swoich zasobach dla co najmniej 2 osób aktualne certyfikaty Bosch Security Academy w zakresie projektowania, instalacji i konserwacji systemów sygnalizacji pożaru FPA-5000/AVENAR.

c) Wymagania dodatkowe:

- Wykonawca w oferowaną cenę musi w kalkulować całkowity nakład pracy, dojazd do obiektu, koszty pracownicze, koszty narzędzi, jak również koszt materiałów eksploatacyjnych, za które przyjmuje się w szczególności: papier, tusz lub taśma do drukarek, smary, oleje, płyny, środki stałe i płynne do konserwacji i czyszczenia, śruby, nakrętki i inne materiały pomocnicze,
- przypadku stwierdzenia nieprawidłowego funkcjonowania urządzenia, Wykonawca dokona oględzin urządzenia, ustali przyczynę awarii i przedstawi opinię techniczną, zawierającą co najmniej:
 1. opis i przyczynę usterek,
 2. kalkulację kosztów naprawy (dla napraw pogwarancyjnych) – z wyszczególnieniem szacowanej liczby roboczogodzin przewidywanych na naprawę, wykazu części zamiennych, które należy wymienić, cen roboczogodziny i części zamiennych,
 3. przewidywany termin naprawy.

- wszelkie opinie i ekspertyzy stanu technicznego urządzeń Wykonawca wykona bezpłatnie.

d) Obsługa kwartalna:

- sprawdzenie wszystkich zapisów w książce eksploatacji i podjęcie niezbędnych działań w celu doprowadzenia do prawidłowej pracy instalacji,
- spowodowanie zadziałania co najmniej jednej czujki lub ręcznego ostrzegacza pożarowego w każdej strefie w celu sprawdzenia prawidłowości odbioru i wyświetlania określonych sygnałów, emisji alarmów akustycznych oraz uruchamiania wszystkich innych urządzeń alarmowych i pomocniczych,
- sprawdzenie prawidłowości funkcjonowania nadzorowania uszkodzeń CSP,
- sprawdzenie działania wszystkich trzymaczy i zwalniczy drzwi poprzez uaktywnienie centrali CSP,
- tam, gdzie jest to możliwe, spowodowanie zadziałania każdego łącza do straży pożarnej lub do zdalnego centrum alarmowego,
- przeprowadzenie wszystkich innych prób, określonych przez instalatora, dostawcę lub producenta,
- sprawdzenie stanu wszystkich akumulatorów rezerwowych.
- po każdym przeglądzie wykonawca dostarczy aktualną z dnia przeglądu kopię systemu centrali pożarowej.

e) Obsługa roczna:

- przeprowadzenie prób zalecanych dla obsługi codziennej, miesięcznej i kwartalnej, sprawdzenie wzrokowe wszystkich połączeń kablowych i aparatury pod względem sprawności, uszkodzeń i odpowiednich zabezpieczeń,
- sprawdzenie każdej czujki w celu potwierdzenia poprawnego działania, zgodnego z zaleceniami producenta,
- sprawdzenie działania wyjść funkcji pomocniczych poprzez uaktywnienie centrali,
- sprawdzenie, czy w budynku lub przeznaczeniu budynku nastąpiły zmiany budowlane, które mają wpływ na poprawność rozmieszczenia czujek lub ręcznych ostrzegaczy pożarowych oraz urządzeń alarmowych,
- sprawdzenie wymaganej wolnej przestrzeni (co najmniej 0,5 m we wszystkich kierunkach) każdej czujki,
- sprawdzenie, czy wszystkie ręczne ostrzegacze pożarowe są dostępne i widoczne.

Każda zauważona nieprawidłowość powinna być odnotowana w książce eksploatacji możliwie szybko usunięta.

Cennik usług

Zgodnie z oferta z dnia.....

Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia za **CAŁKOWITĄ CENĘ**

brutto _____ PLN, słownie złotych: _____

w tym:

netto zł, słownie złotych:

plus podatek VAT.....% w wysokości..... zł, słownie złotych:

w tym

1. **Rryczałtowa KWARTALNA** wartość faktury wynosić będzie :

brutto _____ PLN, słownie złotych: _____

netto zł, słownie złotych:

plus podatek VAT.....% w wysokości..... zł, słownie złotych:

2. **Rryczałtowa ROCZNA** wartość faktury wynosić będzie :

brutto _____ PLN, słownie złotych: _____

netto zł, słownie złotych:

plus podatek VAT.....% w wysokości..... zł, słownie złotych:

Jednocześnie, informujemy, że:

- wybór oferty **nie będzie*** prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego.

- wybór oferty **będzie*** prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego w odniesieniu do następujących towarów/usług: [.....]. Wartość ww. towarów/usług powodująca obowiązek podatkowy Zamawiającego to [.....] PLN netto. Stawka podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą wykonawcy, będzie miała zastosowanie [.....]

KLAUZULA INFORMACYJNA POLITECHNIKI WARSZAWSKIEJ

Zgodnie z art. 14 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 przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (Dz. U. UE L 119/1 z dnia 4 maja 2016 r.), zwanym dalej „RODO”, Politechnika Warszawska informuje, że:

- 1) Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Politechnika Warszawska z siedzibą przy Pl. Politechniki 1, 00-661 Warszawa;
- 2) Administrator wyznaczył w swoim zakresie Inspektora Ochrony Danych (IOD) nadzorującego prawidłowość przetwarzania danych osobowych. Można skontaktować się z nim, za pośrednictwem adresu mailowego: iod@pw.edu.pl.;
- 3) Administrator będzie przetwarzać Pani/Pana dane osobowe w zakresie: imię i nazwisko, telefon służbowy, adres e-mail służbowy;
- 4) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą przez Administratora w celu realizacji umowy na „Wykonywanie usług konserwacji i serwisowania urządzeń klimatyzacyjnych i wentylacyjnych w budynkach Wydziału Mechanicznego Energetyki i Lotnictwa Politechniki Warszawskiej, w Warszawie przy ul. Nowowiejskiej 24” – podstawą do przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. f RODO;
- 5) Politechnika Warszawska nie zamierza przekazywać Pani/Pana danych osobowych poza Europejski Obszar Gospodarczy;
- 6) ma Pani/Pan prawo dostępu do treści swoich danych osobowych oraz prawo ich sprostowania, prawo żądania usunięcia, ograniczenia przetwarzania, prawo wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania danych osobowych. Ze względu na fakt, że przesłanką przetwarzania danych osobowych nie jest zgoda nie przysługuje Pani/Panu prawo do przenoszenia danych osobowych;
- 7) Pani/Pana dane osobowe nie będą udostępniane innym podmiotom (administratorom), za wyjątkiem podmiotów upoważnionych na podstawie przepisów prawa;
- 8) dostęp do Pani/Pana danych osobowych mogą mieć podmioty (podmioty przetwarzające), którym Politechnika Warszawska zleca wykonanie czynności mogących wiązać się z przetwarzaniem danych osobowych;
- 9) Politechnika Warszawska nie wykorzystuje w stosunku do Pani/Pana zautomatyzowanego podejmowania decyzji, w tym nie wykonuje profilowania Pani/Pana;
- 10) Pani/Pana dane osobowe zostały pozyskane od w związku z realizacją umowy nr
- 11) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą przez okres 10 lat od dnia zrealizowania umowy oraz przez okres niezbędny do zabezpieczenia ewentualnych roszczeń;
- 12) ma Pani/Pan prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego - Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, iż przetwarzanie Pani/Pana danych osobowych narusza przepisy RODO.

KLAUZULA INFORMACYJNA WYKONAWCY

Zgodnie z art. 14 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 przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (Dz. U. UE L 119/1 z dnia 4 maja 2016 r.), zwanym dalej „RODO”, informuje, że:

- 1) Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest z siedzibą w
- 2) Administrator wyznaczył w swoim zakresie Inspektora Ochrony Danych (IOD) nadzorującego prawidłowość przetwarzania danych osobowych; można skontaktować się z nim, za pośrednictwem adresu mailowego:
- 3) Administrator będzie przetwarzać Pani/Pana dane osobowe w zakresie: imię i nazwisko, telefon służbowy, adres e-mail służbowy;
- 4) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą przez Administratora w celu realizacji umowy na „Wykonywanie usług konserwacji i serwisowania urządzeń klimatyzacyjnych i wentylacyjnych w budynkach Wydziału Mechanicznego Energetyki i Lotnictwa Politechniki Warszawskiej, w Warszawie przy ul. Nowowiejskiej 24” – podstawą do przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. f RODO;
- 5) nie zamierza przekazywać Pani/Pana danych osobowych poza Europejski Obszar Gospodarczy;
- 6) ma Pani/Pan prawo dostępu do treści swoich danych osobowych oraz prawo ich sprostowania, prawo żądania usunięcia, ograniczenia przetwarzania, prawo wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania danych osobowych. Ze względu na fakt, że przesłanką przetwarzania danych osobowych nie jest zgoda nie przysługuje Pani/Panu prawo do przenoszenia danych osobowych;
- 7) Pani/Pana dane osobowe nie będą udostępniane innym podmiotom (administratorom), za wyjątkiem podmiotów upoważnionych na podstawie przepisów prawa;
- 8) dostęp do Pani/Pana danych osobowych mogą mieć podmioty (podmioty przetwarzające), którymi zleca wykonanie czynności mogących wiązać się z przetwarzaniem danych osobowych;
- 9) nie wykorzystuje w stosunku do Pani/Pana zautomatyzowanego podejmowania decyzji, w tym nie wykonuje profilowania Pani/Pana;
- 10) Pani/Pana dane osobowe zostały pozyskane od Politechniki Warszawskiej w związku z realizacją umowy nr
- 11) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą przez okres 10 lat od dnia zrealizowania umowy oraz przez okres niezbędny do zabezpieczenia ewentualnych roszczeń;
- 12) ma Pani/Pan prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego - Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, iż przetwarzanie Pani/Pana danych osobowych narusza przepisy RODO.