



Państwowy Instytut Geologiczny
Państwowy Instytut Badawczy
państwowa służba geologiczna

SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie

PODSTAWOWYM Z MOŻLIWOŚCIĄ PROWADZENIA NEGOCJACJI

na podstawie art. 275 pkt 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych
(t.j. Dz.U. z 2023 r. poz. 1605 z późn. zm.), o wartości szacunkowej zamówienia poniżej 221 000 EURO

oznaczenie sprawy: **EZP.26.41.2024**

PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:

Usługa utrzymania serwerowni (usługa serwisu urządzeń: agregat prądowórczy, UPS, klimatyzacja, SUG)

ZATWIERDZAM:

Pełnomocnik Dyrektora PIG-PIB
ds. zamówień publicznych

Piotr Grochot

Warszawa, dnia 24.05.2024 r.

pgi.gov.pl

ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa
tel. (+48) 22 45 92 000, biuro@pgi.gov.pl

Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie
XIII Wydział Gospodarczy KRS, Nr 0000122099
NIP 525-000-80-40

1. ZAMAWIAJĄCY

Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy

ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa,

NIP: 525-000-80-40, REGON: 000332133

wpisany do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS 0000122099.

Numer telefonu: 22 45 92 150

Adres strony internetowej prowadzonego postępowania: <https://platformazakupowa.pl/pn/pgi>, zwaną dalej również „Platformą”.

2. ADRES STRONY INTERNETOWEJ, NA KTÓREJ UDOSTĘPNIANE BĘDĄ ZMIANY I WYJAŚNIENIA TREŚCI SWZ ORAZ INNE DOKUMENTY ZAMÓWIENIA BEZPOŚREDNIO ZWIĄZANE Z POSTĘPOWANIEM O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

Zmiany i wyjaśnienia SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia będą udostępniane na stronie internetowej: <https://platformazakupowa.pl/pn/pgi>.

3. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

- 3.1. Postępowanie o udzielenie przedmiotowego zamówienia publicznego prowadzone jest na podstawie przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 Prawo zamówień publicznych (Dz.U. 2023 poz. 1605 z późn. zm.) - zwanej dalej "ustawą Pzp" – oraz przepisów wykonawczych wydanych na jej podstawie, w szczególności rozporządzenia Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy – zwanego dalej „rozporządzeniem MR”- w trybie podstawowym na podstawie art. 275 pkt 2 ustawy Pzp oraz niniejszej Specyfikacji Warunków Zamówienia, zwaną dalej „SWZ”.
- 3.2. Zamawiający przewiduje wybór najkorzystniejszej oferty z możliwością prowadzenia negocjacji w celu ulepszenia treści ofert, które podlegać będą ocenie w ramach kryterium oceny ofert.
- 3.3. W przypadku skorzystania przez Zamawiającego z uprawnienia wynikającego z art. 275 pkt. 2 ustawy Pzp, Zamawiający przewiduje możliwość ograniczenia liczby wykonawców, których zaprosi do negocjacji do liczby zapewniającej konkurencję – **nie mniej jednak niż 3 i nie więcej niż 5**. Jeśli liczba złożonych ofert będzie mniejsza niż 3, Zamawiający zaprosi do negocjacji wszystkich Wykonawców, których oferty nie podlegały odrzuceniu.
- 3.4. Zamawiający, w celu ograniczenia liczby Wykonawców zaproszonych do negocjacji ofert, zastosuje kryterium oceny ofert opisane w pkt 16 SWZ.
- 3.5. Zamawiający poinformuje równocześnie, wszystkich Wykonawców, którzy w odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu złożą ofertę, o Wykonawcach:
 - 3.5.1. których oferty nie zostały odrzucone oraz punktacji przyznanej ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łącznej punktacji;
 - 3.5.2. których oferty zostały odrzucone;
 - 3.5.3. którzy nie zostali zakwalifikowani do negocjacji oraz punktacji przyznanej ich oferentom w każdym kryterium oceny ofert i łącznej punktacji, w przypadku, o którym mowa w art. 288 ust. 1 ustawy Pzp.
- 3.6. Zamawiający, w zaproszeniu do negocjacji, wskaże miejsce, termin i sposób prowadzenia negocjacji oraz kryteria oceny ofert, w ramach których będą prowadzone negocjacje w celu ulepszenia treści ofert.
- 3.7. Prowadzone negocjacje będą miały charakter poufny.
- 3.8. Zamawiający poinformuje równocześnie wszystkich Wykonawców, których oferty złożono w odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu nie zostaną odrzucone i którzy brali udział w negocjacjach, o zakończeniu negocjacji oraz zaprosi ich do składania ofert dodatkowych.
- 3.9. Zamawiający wyznaczy termin na złożenie ofert dodatkowych z uwzględnieniem czasu potrzebnego na przygotowanie tych ofert, z tym, że termin ten nie będzie krótszy niż 5 dni od dnia przekazania zaproszenia, do składania ofert dodatkowych.
- 3.10. Wykonawca będzie mógł złożyć ofertę dodatkową, która zawierać będzie nowe propozycje w zakresie treści oferty

podlegającej ocenie w ramach kryteriów oceny ofert wskazanych przez Zamawiającego w zaproszeniu do negocjacji.

- 3.11. Oferta dodatkowa nie będzie mogła być mniej korzystna w żadnym z kryteriów oceny ofert wskazanych w zaproszeniu do negocjacji niż oferta złożona w odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu.
- 3.12. Oferta przestaje wiązać Wykonawców z zakresie, w jakim złoży on ofertę dodatkową zawierającą korzystniejsze propozycje w ramach każdego z kryteriów oceny ofert wskazanych w zaproszeniu do negocjacji.
- 3.13. Oferta dodatkowa, która będzie mniej korzystna w którymkolwiek z kryterium oceny ofert wskazanych w zaproszeniu do negocjacji niż oferta złożona w odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu, podlegać będzie odrzuceniu.
- 3.14. Ofertę Wykonawcy niezaproszonego do negocjacji uznaje się za odrzuconą.
- 3.15. Jeżeli Zamawiający uzna, po otwarciu ofert, że nie będzie prowadził negocjacji, dokona wyboru najkorzystniejszej oferty spośród niepodlegających odrzuceniu ofert złożonych w odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu.
- 3.16. Szacunkowa wartość przedmiotowego zamówienia nie przekracza progów unijnych o jakich mowa w art. 3 ustawy Pzp.
- 3.17. Zgodnie z art. 310 pkt 1 ustawy Pzp Zamawiający przewiduje możliwość unieważnienia przedmiotowego postępowania, jeżeli środki, które Zamawiający zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie w całości lub części zamówienia, nie zostały mu przyznane.
- 3.18. Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.
- 3.19. Zamawiający nie przewiduje złożenia oferty w postaci katalogów elektronicznych.
- 3.20. Zamawiający nie prowadzi postępowania w celu zawarcia umowy ramowej.
- 3.21. Zamawiający nie zastrzega możliwości ubiegania się o udzielenie zamówienia wyłącznie przez Wykonawców, o których mowa w art. 94 ustawy Pzp

4. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

- 4.1. Przedmiotem zamówienia jest **Usługa utrzymania serwerowni (usługa serwisu urządzeń: agregat prądowłoczy, UPS, klimatyzacja, SUG)**.
- 4.2. Szczegółowy zakres oraz sposób realizacji przedmiotu zamówienia został określony w:
 - załączniku nr 1 do SWZ – Opis przedmiotu zamówienia;
 - załączniku nr 2 do SWZ – Projektowane postanowienia umowy.
- 4.3. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.

Uzasadnienie: Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych z uwagi na wzajemną zależność serwisowanych systemów oraz lokalizację w jednym punkcie. Podział zamówienia na części doprowadziłby do niepotrzebnego utrudnienia lub uniemożliwienia realizacji usług w sposób należyty i odpowiednio skoordynowany.
- 4.4. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.
- 4.5. Zamawiający nie przewiduje udzielania zamówień, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt 7 ustawy Pzp.
- 4.6. Oznaczenie przedmiotu zamówienia wg Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):
 - 50730000-1 Usługi w zakresie napraw i konserwacji układów chłodzących
 - 50711000-2 Usługi w zakresie napraw i konserwacji elektrycznych instalacji budynkowych
 - 50413200-5 Usługi w zakresie napraw i konserwacji sprzętu gaśniczego.
- 4.7. Zamawiający dopuszcza możliwość odbycia przez Wykonawcę wizji lokalnej oraz sprawdzenia przez Wykonawcę dokumentów niezbędnych do realizacji zamówienia dostępnych na miejscu u Zamawiającego.
 - 1) Termin i zasady udziału w wizji lokalnej: w celu zapoznania się z warunkami lokalowymi, budynkiem, stanem technicznym instalacji, wielkością przewidywanych prac oraz w celu umożliwienia wykonania sprawdzeń, analiz oraz obmiarów przewidzianych prac dotyczącymi miejsca realizacji zamówienia, odbędzie się spotkanie z Wykonawcami **dniu 29 maja 2024 r., w godzinach 11.00-16.00**, na terenie PIG-PIB, ul. Jagiellońska 76 (miejsce spotkania: parter, przy stanowisku recepcji/ochrony)

Uwaga: Koszt udziału w wizji lokalnej ponosi Wykonawca. Zamawiający nie zapewnia Wykonawcom transportu pomiędzy poszczególnymi lokalizacjami, na których będą się odbywać wizje lokalne

Aby wziąć udział w spotkaniu, o którym mowa w powyżej należy przesłać imienne zgłoszenie na platformie zakupowej, zgodnie ze sposobem komunikacji wskazanym w pkt 11 SWZ, co najmniej 1 dzień przed terminem planowanego spotkania, celem wystawienia stosownych zgód na wejście na teren obiektu.

Zamawiający zaleca przeprowadzenie wizji lokalnych. Odpowiedzi udzielone przez przedstawicieli Zamawiającego w ramach wizji mogą być jedynie wyjaśnieniem treści SWZ. Wszelkie pytania prowadzące do Zmiany SWZ muszą być przesłane przez Wykonawców na platformie zakupowej zgodnie z pkt 11 SWZ – Sposób Komunikacji w terminie na wnoszenie pytań do przedmiotowego postępowania.

5. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

- 5.1. Termin realizacji zamówienia: **24 miesiące – świadczenie usługi w terminie od 24.06.2024 r. do 23.06.2026 r.**
- 5.2. Za dni robocze przyjmuje się dni od poniedziałku do piątku, z wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy.

6. PODWYKONAWSTWO

- 6.1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy (podwykonawcom).
- 6.2. Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części zamówienia.
- 6.3. Zamawiający wymaga, aby w przypadku powierzenia części zamówienia podwykonawcom, Wykonawca wskazał w ofercie części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom oraz podał (o ile są mu wiadome na tym etapie) nazwy (firmy) tych podwykonawców.
- 6.4. W przypadku niewskazania części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom i firm podwykonawców, przyjmuje się, iż przedmiot zamówienia zostanie w całości wykonany samodzielnie przez Wykonawcę.
- 6.5. 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 samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
- 6.6. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.

7. PODSTAWY WYKLUCZENIA ORAZ WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

- 7.1. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się Wykonawców, w stosunku do których zachodzi którakolwiek z okoliczności wskazanych w art. 108 ust. 1 oraz art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp oraz o których mowa w art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. 2022 poz. 835).
- 7.2. Wykluczenie Wykonawcy następuje zgodnie z art. 111 ustawy Pzp, oraz na okres okoliczności, o których mowa w ust. 7 ust 2 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. 2022 poz. 835).
- 7.3. W postępowaniu mogą wziąć udział Wykonawcy, którzy spełniają następujące warunki udziału w postępowaniu:
 - 7.3.1. **zdolności do występowania w obrocie gospodarczym:**

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

Wykonawca spełni warunek jeżeli wykaże że posiada certyfikat dla przedsiębiorcy F GAZ wydany przez Urząd Dozoru Technicznego w zakresie instalowania, konserwacji, serwisowania oraz likwidacji stacjonarnych urządzeń klimatyzacyjnych zgodnie z art. 29 ustawy z dnia 15 maja 2015 o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz niektórych gazach cieplarnianych (Dz. U. z 2020 r. poz. 2065).
 - 7.3.3. **sytuacji ekonomicznej lub finansowej:**

Zamawiający nie stawia warunku w powyższym zakresie;
 - 7.3.4. **zdolności technicznej lub zawodowej:**

Zamawiający **stawia** warunki w powyższym zakresie zgodnie z pkt 7.4 SWZ.
- 7.4. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące zdolności technicznej lub zawodowej.

- 7.4.1. Wykonawca spełni warunek, jeżeli wykaże, że w okresie ostatnich trzech (3) lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonał lub wykonuje,
- 7.4.1.1. co najmniej 2 usługi serwisu i konserwacji instalacji wentylacji i klimatyzacji precyzyjnej w serwerowniach lub centrach obliczeniowych przez okres minimum 12 miesięcy każda;
 - 7.4.1.2. co najmniej 2 usługi serwisu i konserwacji instalacji stałych urządzeń gaśniczych realizowanej przez okres minimum 12 miesięcy każda;
 - 7.4.1.3. co najmniej 2 usługi serwisu i konserwacji urządzeń do zasilania gwarantowanego realizowanej przez okres minimum 12 miesięcy każda.

UWAGA: Przez (1) jedną usługę należy rozumieć usługę świadczoną w ramach jednej umowy dla jednego podmiotu przez okres co najmniej 12 kolejnych miesięcy. W przypadku gdy Wykonawca będzie powoływać się na usługę wykonywaną, to okres jej nieprzerwanej realizacji na dzień składania ofert nie może być krótszy niż 12 kolejnych miesięcy.

- 7.4.2. Wykonawca spełni warunek, jeżeli wykaże, że dysponuje lub przy realizacji zamówienia będzie dysponował osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, w tym co najmniej **2 osobami** posiadającymi (każda z osób lub łącznie):

7.4.2.1. certyfikat dla personelu F GAZ wydany przez Urząd Dozoru technicznego w zakresie instalowania, konserwacji, serwisowania oraz likwidacji stacjonarnych urządzeń klimatyzacyjnych zgodnie z art. 20 ustawy z dnia 15 maja 2015 o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz niektórych gazach cieplarnianych (Dz. U. z 2020 r. poz. 2065);

7.4.2.2. uprawnienia elektryczne eksploatacyjne (E) i elektryczne dozоровe (D) w zakresie obsługi, konserwacji, montażu, kontrolno-pomiarowym, uprawniające do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych o napięciu nie wyższym niż 1 kV, określone w Rozporządzeniu Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 1 lipca 2022 r. w sprawie szczegółowych zasad stwierdzania posiadania kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci (Dz. U. 2022, poz. 1392 z późn. zm.);

Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli każda ze wskazanych osób będzie posiadała co najmniej jedno z ww. uprawnień.

- 7.5. Zamawiający, w stosunku do Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, w odniesieniu do zdolności technicznej lub zawodowej – dopuszcza łącznie spełnianie warunków przez Wykonawców.
- 7.6. 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. POLEGANIE NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW

- 8.1. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych podmiotów udostępniających zasoby, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych.
- 8.2. W odniesieniu do warunków dotyczących doświadczenia, Wykonawcy mogą polegać na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby, jeśli podmioty te wykonują świadczenie do realizacji którego te zdolności są wymagane.
- 8.3. 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 danego zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że Wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów. Wzór zobowiązania stanowi **załącznik nr 5 do SWZ**.
- 8.4. Zamawiający ocenia, czy udostępniane Wykonawcy przez podmioty udostępniające zasoby zdolności techniczne lub zawodowe, pozwalają na wykazanie przez Wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu, a także bada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, które zostały przewidziane względem Wykonawcy.
- 8.5. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe podmiotu udostępniającego zasoby nie potwierdzają spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, Zamawiający żąda, aby Wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami albo wykazał, że samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu.
- 8.6. **UWAGA:** Wykonawca nie może, po upływie terminu składania ofert, powoływać się na zdolności lub sytuację

podmiotów udostępniających zasoby, jeżeli na etapie składania ofert nie polegał on w danym zakresie na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby.

- 8.7. Wykonawca, w przypadku polegania na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, przedstawia, wraz z oświadczeniem, o którym mowa w pkt 9.2.2 SWZ, także oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby (wzór oświadczenia stanowi **załącznik nr 7 do SWZ**), potwierdzające brak podstaw wykluczenia tego podmiotu oraz odpowiednio spełnianie warunków udziału w postępowaniu, w zakresie, w jakim Wykonawca powołuje się na jego zasoby, zgodnie z katalogiem dokumentów określonych w pkt. 9 SWZ.

9. OŚWIADCZENIA I DOKUMENTY, JAKIE ZOBOWIĄZANI SĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ WYKAZANIA BRAKU PODSTAW WYKLUCZENIA (PODMIOTOWE ŚRODKI DOWODOWE)

- 9.1. Na ofertę składa się:

9.1.1. formularz „Oferta” stanowiący załącznik nr 3 do SWZ.

- 9.2. Oświadczenia lub dokumenty składane **razem z ofertą**:

9.2.1. oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu – zgodnie z Załącznikiem nr 4 do SWZ;

9.2.2. dokumenty, z których wynika prawo do podpisania oferty; odpowiednie pełnomocnictwa (jeżeli dotyczy);

9.2.3. oświadczenie Wykonawców występujących wspólnie, z którego treści wynika, które usługi wykonają poszczególni Wykonawcy, o którym mowa w pkt 10.4 SWZ (jeżeli dotyczy);

9.2.4. uzasadnienie dotyczące zastrzeżenia dokumentów jako tajemnica przedsiębiorstwa (jeżeli dotyczy);

9.2.5. zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby – zgodnie z załącznikiem nr 5 do SWZ (jeżeli dotyczy).

- 9.3. Informacje zawarte w oświadczeniu, o którym mowa w pkt 9.2.1 SWZ stanowią wstępne potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu i spełnia warunki udziału w postępowaniu.

- 9.4. Podmiotowe środki dowodowe wymagane od Wykonawcy na potwierdzenie nie podlegania wykluczeniu obejmują:

9.4.1. 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 2021 r. poz. 275), z innym Wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty, niezależnie od innego Wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej Zamawiający odstąpi od wezwania do złożenia oświadczenia jeżeli w postępowaniu zostanie złożona 1 oferta;

9.4.2. 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, sporządzone nie wcześniej niż 3 miesiące przed ich złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji;

9.4.3. jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów o których mowa w pkt 9.4.2. SWZ składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające, że 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. Dokumenty powinny być wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed ich złożeniem;

9.4.4. jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt 9.4.3 SWZ, zastępuje się je odpowiednio w całości lub w części dokumentem zawierającym oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, 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. Dokument powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem.

- 9.5. Podmiotowe środki dowodowe wymagane od Wykonawcy na potwierdzenie spełnienia warunków udziału w postępowaniu obejmują:

9.5.1. **certyfikat dla przedsiębiorcy F GAZ** wydany przez Urząd Dozoru Technicznego w zakresie instalowania, konserwacji, serwisowania oraz likwidacji stacjonarnych urządzeń klimatyzacyjnych

zgodnie z art. 29 ustawy z dnia 15 maja 2015 o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz niektórych gazach cieplarnianych (Dz. U. z 2020 r. poz. 2065)

9.5.2. **wykaz usług** wykonanych, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 3 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich 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 sporządzone przez podmiot, na rzecz którego usługi były wykonywane, z tym, że w odniesieniu do nadal wykonywanych usług okresowych lub ciągłych poświadczenie powinno być wydane nie wcześniej niż na 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie Wykonawcy;

9.5.3. **wykaz osób**, skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji i uprawnień niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami.

9.6. Zamawiający wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 5 dni od dnia wezwania, podmiotowych środków dowodowych, aktualnych na dzień ich złożenia.

9.7. Wykonawca nie jest obowiązany do złożenia podmiotowych środków dowodowych, jeżeli:

9.7.1. Zamawiający 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 pkt 9.2.1 SWZ dane umożliwiające dostęp do tych środków;

9.7.2. podmiotowym środkiem dowodowym jest oświadczenie, którego treść odpowiada zakresowi oświadczenia, o którym mowa w pkt 9.2.1 SWZ;

9.7.3. Zamawiający je posiada, a Wykonawca je wskaże i potwierdzi ich prawidłowość i aktualność.

9.8. 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 Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie.

10. INFORMACJA DLA WYKONAWCÓW WSPÓLNIE UBIEGAJĄCYCH SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA (SPÓŁKI CYWILNE/ KONSORCJA)

10.1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo do reprezentowania i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Pełnomocnictwo winno być załączone do oferty.

10.2. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, oświadczenia, o których mowa w pkt 9.2.1. SWZ, składa każdy z Wykonawców. Oświadczenia te potwierdzają brak podstaw wykluczenia z postępowania.

10.3. Wszelka korespondencja prowadzona będzie przez Zamawiającego wyłącznie z pełnomocnikiem, którego adres e-mail należy wpisać w formularzu "Oferta".

10.4. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia dołączają do oferty oświadczenie, z którego wynika, które usługi wykonają poszczególni Wykonawcy.

10.5. Oświadczenia i dokumenty potwierdzające brak podstaw do wykluczenia z postępowania składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.

11. SPOSÓB KOMUNIKACJI

11.1. Komunikacja w postępowaniu o udzielenie zamówienia, z uwzględnieniem wyjątków określonych w ustawie Pzp, odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej. Przez środki komunikacji elektronicznej rozumie się środki komunikacji elektronicznej zdefiniowane w ustawie z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (Dz.U. z 2020 r. poz. 344).

11.2. Komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami, w szczególności składanie oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz przekazywanie informacji odbywa się za pośrednictwem Platformy, o której mowa w pkt 1 SWZ

i formularza „Wyślij wiadomość do zamawiającego” dostępnego na stronie Platformy dotyczącej danego postępowania. Za datę przekazania (wpływu) oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz 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.

- 11.3. Zamawiający informuje, że instrukcje korzystania z Platformy znajdują się w zakładce „Instrukcje dla Wykonawców” na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>.
- 11.4. Wykonawca, przystępując do przedmiotowego postępowania o udzielenie zamówienia:
 - 11.4.1. akceptuje warunki korzystania z Platformy określone w Regulaminie dostępnym w zakładce „Regulamin” na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/1-regulamin> oraz uznaje go za wiążący;
 - 11.4.2. zapoznał i stosuje się do Instrukcji składania ofert dostępnej w zakładce „Instrukcje dla Wykonawców” na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>.
- 11.5. Zamawiający będzie przekazywał Wykonawcom informacje w postaci elektronicznej za pośrednictwem Platformy. Informacje dotyczące przedmiotowego postępowania Zamawiający będzie zamieszczał na platformie w sekcji “Komunikaty”. Korespondencja, której zgodnie z obowiązującymi przepisami adresatem jest konkretny Wykonawca, będzie przekazywana w postaci elektronicznej za pośrednictwem Platformy do konkretnego Wykonawcy. Wykonawca w trakcie toczącego się postępowania powinien sprawdzać komunikaty i wiadomości przesłane przez Zamawiającego bezpośrednio na Platformie, gdyż system powiadomień Platformy może ulec awarii lub powiadomienie może trafić do folderu SPAM.
- 11.6. 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.
- 11.7. Zamawiający określa niezbędne wymagania sprzętowo – aplikacyjne umożliwiające pracę na Platformie, tj.:
 - 11.7.1. stały dostęp do sieci Internet o gwarantowanej przepustowości nie mniejszej niż 512 kb/s;
 - 11.7.2. 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;
 - 11.7.3. zainstalowana dowolna przeglądarka internetowa, w przypadku Internet Explorer minimalnie wersja 10.0.;
 - 11.7.4. włączona obsługa JavaScript;
 - 11.7.5. zainstalowany program Adobe Acrobat Reader lub inny obsługujący format plików .pdf;
 - 11.7.6. Platforma działa według standardu przyjętego w komunikacji sieciowej - kodowanie UTF8;
 - 11.7.7. 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.
- 11.8. Ofertę, a także oświadczenie o jakim mowa w pkt 8.2.1. SWZ składa się w oryginale, pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej podpisanej kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym. Podmiotowe środki dowodowe, pełnomocnictwa, zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby sporządza się w postaci elektronicznej.
- 11.9. Dokumenty elektroniczne, oświadczenia lub elektroniczne kopie dokumentów lub oświadczeń składane przez Wykonawcę muszą być zgodne z obowiązującym Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych.
- 11.10. 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. 2020 r., poz. 2452).

12. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT ORAZ WYMAGANIA FORMALNE DOTYCZĄCE SKŁADANYCH OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW

- 12.1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
- 12.2. Treść oferty musi odpowiadać treści SWZ.

- 12.3. Oferta powinna być podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy, zgodnie z formą reprezentacji Wykonawcy określoną w rejestrze lub innym dokumencie, właściwym dla danej formy organizacyjnej Wykonawcy albo przez uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy. W celu potwierdzenia, że osoba działająca w imieniu Wykonawcy jest umocowana do jego reprezentowania, Zamawiający żąda od Wykonawcy odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub innego właściwego rejestru. Cyfrowe odwzorowania dokumentu lub oświadczenia, o których mowa w SWZ, są to cyfrowe odwzorowania dokumentów lub oświadczeń sporządzonych w postaci papierowej poświadczane za zgodność z oryginałem.
- 12.4. Poświadczenia za zgodność z oryginałem cyfrowego odwzorowania dokumentu lub oświadczenia dokonuje się w formie elektronicznej, tj. kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.
- 12.5. Oferta oraz pozostałe oświadczenia i dokumenty, dla których Zamawiający określił wzory w formie formularzy zamieszczonych w załącznikach do SWZ, powinny być sporządzone zgodnie z tymi wzorami.
- 12.6. Oferta wraz z załącznikami musi być sformułowana w języku polskim, w sposób czytelny, logiczny, z zachowaniem postaci elektronicznej (Zamawiający rekomenduje następujące formaty danych .doc, .docx, .pdf) i podpisana kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.
- 12.7. Ofertę wraz z wymaganymi dokumentami należy umieścić na Platformie pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/pn/pgi>. Do oferty należy dołączyć wszystkie wymagane w SWZ dokumenty. Po wypełnieniu Formularza składania oferty lub wniosku i dołączenia wszystkich wymaganych załączników należy kliknąć przycisk „Przejdź do podsumowania”. Szczegółowa instrukcja dla Wykonawców dotycząca złożenia, zmiany i wycofania oferty znajduje się na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>.
- 12.8. 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.
- 12.9. W przypadku konieczności skompresowania w ofercie kilku dokumentów, użytkownik powinien te dokumenty zapisać jako .zip, .7Z, .tar, .gz (Zamawiający rekomenduje zapisać dokumenty jako .zip). Oferta skompresowana do innego formatu danych niż zip, .7Z, .tar, .gz zostanie odrzucona na podstawie art. 226 ust. 1 pkt. 6 ustawy Pzp.
- 12.10. 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.
- 12.11. Dokumenty lub oświadczenia sporządzone w języku obcym Wykonawca musi złożyć wraz z tłumaczeniem na język polski. Podczas oceny ofert Zamawiający będzie się opierał na tekście przetłumaczonym na język polski.
- 12.12. Jeśli oferta zawiera informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz.U. z 2020 r. poz. 1913), Wykonawca powinien nie później niż w terminie składania ofert, zastrzec, że nie mogą one być udostępnione oraz wykazać, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Na Platformie w formularzu składania oferty znajduje się miejsce wyznaczone do dołączenia części oferty stanowiącej tajemnicę przedsiębiorstwa.
- 12.13. Stosownie do powyższego, jeśli Wykonawca nie dopełni ww. obowiązków wynikających z ustawy, Zamawiający będzie miał podstawę do uznania, że zastrzeżenie tajemnicy przedsiębiorstwa jest bezskuteczne i w związku z tym potraktuje daną informację, jako niepodlegającą ochronie i niestanowiącą tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.
- 12.14. Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę za pośrednictwem Platformy.
- 12.15. Wszystkie koszty związane z uczestnictwem w postępowaniu, w szczególności z przygotowaniem i złożeniem oferty ponosi Wykonawca składający ofertę. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.

13. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

Wykonawca będzie związany ofertą przez okres **30 dni**, tj. do dnia **05.07.2024 r.** Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

14. SPOSÓB I TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

- 14.1. Wykonawca składa ofertę za pośrednictwem Platformy pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/pn/pgi>.
- 14.2. Termin składania ofert upływa w dniu **06.06.2024 r. o godz. 12:00**.
- 14.3. Termin otwarcia ofert upływa w dniu **06.06.2024 r. o godz. 12:05**.
- 14.4. Najpóźniej przed otwarciem ofert, udostępnia się na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o kwocie, jaką zamierza się przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
- 14.5. Niezwłocznie po otwarciu ofert, udostępnia się na stronie internetowej prowadzonego postępowania w sekcji „Komunikaty” informacje o:
 - 14.5.1. nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania wykonawców, których oferty zostały otwarte;
 - 14.5.2. cenach zawartych w ofertach.

15. OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY OFERTY

- 15.1. Wykonawca podaje cenę za realizację przedmiotu zamówienia zgodnie ze wzorem **formularza „Oferta” stanowiącym Załącznik nr 3 do SWZ**.
- 15.2. Cena w formularzu „Oferta” musi uwzględniać wszystkie wymagania niniejszej SWZ oraz obejmować wszystkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia.
- 15.3. Wszystkie netto ceny określone przez Wykonawcę w **formularzu „Oferta”** zostaną ustalone na okres ważności umowy i nie będą podlegały zmianom.
- 15.4. Zamawiający będzie poprawiał oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek.
- 15.5. Wszystkie ceny będą określone w złotych polskich (PLN) z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, a wszystkie płatności będą realizowane w złotych polskich, zgodnie z obowiązującymi przepisami.
- 15.6. Zamawiający nie przewiduje rozliczeń w walucie obcej.
- 15.7. Jeżeli została złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz.U. z 2022 r. poz. 931), dla celów zastosowania kryterium ceny Zamawiający dolicza do przedstawionej w tej ofercie ceny kwotę podatku od towarów i usług, którą miałyby obowiązek rozliczyć. W ofercie, o której mowa w pkt 8.1.1. SWZ, Wykonawca ma obowiązek:
 - 15.7.1. poinformowania Zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego;
 - 15.7.2. wskazania nazwy (rodzaju) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do powstania obowiązku podatkowego;
 - 15.7.3. wskazania wartości towaru lub usługi objętego obowiązkiem podatkowym Zamawiającego, bez kwoty podatku;
 - 15.7.4. wskazania stawki podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą Wykonawcy, będzie miała zastosowanie.
- 15.8. Wzór formularza „Oferta” został opracowany przy założeniu, iż wybór oferty nie będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego w zakresie podatku VAT. W przypadku, gdy Wykonawca zobowiązany jest złożyć oświadczenie o powstaniu u Zamawiającego obowiązku podatkowego, to winien odpowiednio zmodyfikować treść formularza.
- 15.9. W przypadku gdy ofertę składa osoba fizyczna nieprowadząca działalności gospodarczej cena oferty powinna zawierać zaliczkę na podatek dochodowy oraz wszelkie należne składki, które to Zamawiający, zgodnie z obowiązującymi przepisami, będzie zobowiązany naliczyć i odprowadzić. Tym samym, Wykonawca będący osobą fizyczną nieprowadzącą działalności gospodarczej wyrazi zgodę na pomniejszenie swoich należności (ceny oferty) o zaliczki i składki, które Zamawiający będzie zobowiązany naliczyć i odprowadzić w związku z realizacją umowy. Należność wypłacona bezpośrednio Wykonawcy nie będzie wówczas równa cenie oferty. Wobec powyższego w celu zapewnienia porównywalności ofert cena oferty złożonej przez osobę fizyczną nieprowadzącą działalności gospodarczej powinna zawierać zaliczkę na podatek dochodowy oraz wszelkie należne składki, które to Zamawiający, zgodnie z obowiązującymi przepisami, byłby zobowiązany naliczyć i odprowadzić.
- 15.10. Zamawiający zwróci się o udzielenie wyjaśnień (w tym złożenie dowodów) jeżeli cena oferty lub jej istotne części

składowe wydadzą się rażąco niskie w stosunku do przedmiotu zamówienia i będą budziły wątpliwości Zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego lub wynikającymi z odrębnych przepisów.

16. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT

- 16.1. Ocenie zostaną poddane oferty nie podlegające odrzuceniu.
- 16.2. Przy wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający będzie się kierował określonym następującym kryterium i jego znaczeniem:

Nazwa kryterium	Waga podana w punktach
Cena brutto	100

- 16.3. Liczba punktów przyznana poszczególnym ofertom zostanie obliczona z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
- 16.4. Oferty oceniane będą w następujący sposób:

$$C = \frac{\text{najniższa cena}}{\text{cena oferty badanej}} \times 100 \text{ pkt}$$

Maksymalna liczba punktów w tym kryterium wynosi 100 pkt.

- 16.5. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawcy wyjaśnień dotyczących treści złożonej oferty, w tym zaofertowanej ceny.

17. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

- 17.1. Zamawiający wymaga wniesienia wadium przed upływem terminu składania ofert określonego w niniejszej SWZ w wysokości **3 400,00 zł (słownie: trzy tysiące czterysta złotych, 00/100)**;
- 17.2. Wykonawca wnosi wadium zgodnie z art. 97 ust. 7 ustawy Pzp.
- 17.3. Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić na rachunek bankowy prowadzony w PKO BP, nr konta: 11 1020 1042 0000 8702 0504 1811 w tytule przelewu: „wadium, oznaczenie sprawy: EZP.26.41.2024”.
- 17.4. Wadium wnoszone w poręczeniach lub gwarancjach należy załączyć do oferty w oryginale w postaci dokumentu elektronicznego podpisanego kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez wystawcę dokumentu.

18. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

- 18.1. Zamawiający wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
- 18.2. W celu zapewnienia należytego wykonania umowy **ustanawia się zabezpieczenie w wysokości 5%** ceny całkowitej podanej w formularzu „Oferta”.
- 18.3. Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.
- 18.4. Strony ustalają, że zabezpieczenie, o którym mowa powyżej Wykonawca wniesie przed zawarciem umowy w:
- 18.4.1. pieniądzu – przelewem – na rachunek Zamawiającego: PKO BP, nr konta: 11 1020 1042 0000 8702 0504 1811, w tytule przelewu należy podać: „**zabezpieczenie umowy, oznaczenie sprawy: EZP.26.41.2024**”.
 - 18.4.2. poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;
 - 18.4.3. gwarancjach bankowych;
 - 18.4.4. gwarancjach ubezpieczeniowych;
 - 18.4.5. poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
- 18.5. Dokument, stanowiący potwierdzenie wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy (np. kopia przelewu lub oryginał gwarancji) Wykonawca powinien złożyć do zawieranej umowy.
- 18.6. Dopuszcza się wnoszenie zabezpieczenia do ustalonej w ust. 1 wysokości, według wyboru Wykonawcy, w jednej lub kilku określonych wyżej formach.

18.7. W przypadku wniesienia zabezpieczenia w formie gwarancji i poręczeń muszą być one wystawione na okres obejmujący wykonanie zamówienia.

Uwaga: Przed złożeniem poręczenia lub gwarancji Wykonawca winien przedstawić projekt dokumentu Zamawiającemu

w celu uzyskania akceptacji jego treści. Zabezpieczenie wnoszone w formie poręczeń lub gwarancji musi spełniać co najmniej poniższe wymagania:

- 18.7.1. musi obejmować odpowiedzialność za wszystkie okoliczności związane z niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem umowy (w tym pokryciu naliczonych kar umownych), bez potwierdzania tych okoliczności;
- 18.7.2. wszelkie zmiany, uzupełnienia lub modyfikacje warunków umowy lub przedmiotu zamówienia nie mogą zwalniać gwaranta z odpowiedzialności wynikającej z poręczenia lub gwarancji;
- 18.7.3. z jej treści powinno jednoznacznie wynikać zobowiązanie gwaranta lub poręczyciela do zapłaty całej kwoty zabezpieczenia;
- 18.7.4. powinna być nieodwołalna i bezwarunkowa oraz płatna na pierwsze żądanie;
- 18.7.5. musi jednoznacznie określać termin obowiązywania poręczenia lub gwarancji;
- 18.7.6. w treści poręczenia lub gwarancji powinna znaleźć się nazwa przedmiotowego postępowania;
- 18.7.7. beneficjentem poręczenia lub gwarancji jest: Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy;
- 18.7.8. w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Zamawiający wymaga aby poręczenie lub gwarancja obejmowała swą treścią (tj. zobowiązanych z tytułu poręczenia lub gwarancji) wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia lub aby z jej treści wynikało, że zabezpiecza Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (konsorcjum).

19. INFORMACJA O FORMALNOŚCIACH JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

- 19.1. Zamawiający zawiera umowę w sprawie zamówienia publicznego w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty.
- 19.2. Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem terminu, o którym mowa w pkt 19.1. SWZ, jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia prowadzonym w trybie podstawowym złożono tylko jedną ofertę.
- 19.3. 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.
- 19.4. Wykonawca będzie zobowiązany do podpisania umowy w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.
- 19.5. Przed podpisaniem umowy Wykonawca powinien przedstawić:
 - 19.5.1. pełnomocnictwo do podpisania umowy, jeżeli nie wynika ono z załączonych do oferty dokumentów;
 - 19.5.2. dokument potwierdzający ubezpieczenie zgodnie z §3 ust. 2k) załącznika nr 2 do SWZ – Projektowane postanowienia umowy, wraz z dowodem opłacenia należnej składki,
 - 19.5.3. wykaz osób skierowanych do realizacji zamówienia wraz z kopią dokumentów potwierdzających, że osoby skierowane do realizacji zamówienia posiadają wymagane kwalifikacje, uprawnienia i szkolenia zgodnie z wymaganiami określonymi w SWZ.

20. INFORMACJE O TREŚCI ZAWIERANEJ UMOWY ORAZ MOŻLIWOŚCI JEJ ZMIANY

- 20.1. Wybrany Wykonawca jest zobowiązany do zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w Projektowych postanowieniach umowy, stanowiącym Załącznik nr 2 do SWZ.
- 20.2. Zakres świadczenia Wykonawcy wynikający z umowy jest tożsamy z jego zobowiązaniem zawartym w ofercie.
- 20.3. Na podstawie art. 455 ust 1 ustawy Pzp, Zamawiający przewiduje możliwość zmian zawartej umowy w stosunku do treści wybranej oferty w zakresie wskazanym w Projektowych postanowieniach umowy, stanowiących Załącznik nr 2 do SWZ.
- 20.4. Zmiana umowy wymaga dla swej ważności, pod rygorem nieważności, zachowania formy pisemnej.

21. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY

Wykonawcom, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy, przysługują środki ochrony prawnej na zasadach przewidzianych w dziale IX ustawy Pzp (art. 505–590).

22. DANE OSOBOWE

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”, Zamawiający informuje, że:

- administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy, ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa, tel. (+48) 22 45 92 000, fax. tel. (+48) 22 45 92 001, email biuro@pgi.gov.pl;
- administrator wyznaczył inspektora ochrony danych, z którym może się Pani/Pan skontaktować w sprawach ochrony i przetwarzania danych osobowych pod adresem poczty elektronicznej: iod@pgi.gov.pl lub pisemnie na adres siedziby PIG-PIB;
- Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie **art. 6 ust. 1 lit. c RODO** w celu prowadzenia przedmiotowego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego oraz zawarcia umowy, a podstawą prawną ich przetwarzania jest obowiązek prawny stosowania sformalizowanych procedur udzielania zamówień publicznych spoczywających na **Zamawiającym**;
- odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o **art.18 oraz art. 74 ustawy PZP**;
- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z **art. 78 ust. 1 PZP**, przez okres **4 lat** od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
- obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem określonym w przepisach ustawy PZP, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
- w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosownie do **art. 22 RODO**;
- posiada Pani/Pan:
 - a. na podstawie **art. 15 RODO** prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - b. na podstawie **art. 16 RODO** prawo do sprostowania lub uzupełnienia Pani/Pana danych osobowych przy czym skorzystanie z prawa do sprostowania lub uzupełnienia 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);
 - c. na podstawie **art. 18 RODO** prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w **art. 18 ust. 2 RODO**, przy czym 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, a także nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia;
 - d. prawo do wniesienia skargi do **Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych**, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy **RODO**;
- nie przysługuje Pani/Panu:
 - a. w związku z **art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO** prawo do usunięcia danych osobowych;
 - b. prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - c. 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**;

Jednocześnie **Zamawiający** przypomina o ciąży na Pani/Panu obowiązku informacyjnym wynikającym z art. 14 RODO względem osób fizycznych, których dane przekazane zostaną **Zamawiającemu** w związku z prowadzonym postępowaniem i które **Zamawiający** pośrednio pozyska od wykonawcy biorącego udział w postępowaniu, chyba że ma zastosowanie co najmniej jedno z włączeń, o których mowa w **art. 14 ust. 5 RODO**.

23. ZAŁĄCZNIKI:

- 23.1. Załączniki nr 1 do SWZ – Opis przedmiotu zamówienia;
- 23.2. Załącznik nr 2 do SWZ – Projektowane postanowienia umowy;
- 23.3. Załącznik nr 3 do SWZ – Formularz „Oferta”;
- 23.4. Załącznik nr 4 do SWZ – Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu;
- 23.5. Załącznik nr 5 do SWZ – Wzór zobowiązania podmiotu udostępniającego zasoby;
- 23.6. Załącznik nr 6 do SWZ – Oświadczenie Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest 24 miesięczna kompleksowa obsługa serwerowni Państwowego Instytutu Geologicznego – Państwowego Instytutu Badawczego w budynku przy ul. Jagiellońskiej 76 w Warszawie polegająca na serwisie technicznym, usłudze przeglądów technicznych i czynności konserwacyjnych oraz napraw dla:

- I. instalacji i urządzeń wentylacyjnych oraz klimatyzacyjnych,
- II. instalacji stałego urządzenia gaśniczego zabezpieczających pomieszczenie serwerowni,
- III. systemu zasilania rezerwowego serwerowni.

I. SZCZEGÓŁOWY ZAKRES USŁUGI DLA INSTALACJI I URZĄDZEŃ WENTYLACYJNYCH ORAZ KLIMATYZACYJNYCH.

Wykaz urządzeń objętych stałym serwisem i konserwacją:

Lp.	Numer pomieszczenia	Typ urządzenia	Liczba sztuk	Model urządzenia (producent, model i oznaczenie urządzenia)
1	06	Klimatyzator podstropowy wraz z jednostką zewnętrzną	1szt.	MideaMUE-48HRFN1-Qch=Qgrz=16,4kW, MOEU-48 HFN1-Q/R/
2	05	Szafa klimatyzacji precyzyjnej z jednostką zewnętrzną i instalacją	1szt.	TECNAIR LV UPA 419b, Qch = 33,0 kW, nawilżanie 8 kg/h, elektryczna nagrzewnica o mocy 12kW
3	05	Szafa klimatyzacji precyzyjnej z jednostką zewnętrzną i instalacją	1szt.	TECNAIR LV UPA 419b, Qch = 33,0 kW, nawilżanie 8kg/elektryczna nagrzewnica o mocy 12kW
4	01	Centrala wentylacyjna nawiewno-wywiewna NW1	1szt.	JUWENT CP-1-S-W-P/1-6/1-6/K/H; Vn=905m ³ /h, Vw=705 m ³ /h, Qg=3kW, Pel=3,5kW
5	07	Wentylator kanałowy wentylacji wywiewnej	1szt.	150 m ³ /h, 150 Pa
6	05	Układ Active floor	1 kpl.	PowerAire Quad-M Multi Sensor Quad-Fan Assist
7	-	Kanały wentylacyjne wraz z klapami ppoż, przepustnicami, anemostatami kratkami	1 kpl.	-
8	-	Elektrozawór ESM86 wraz z instalacją wodną	1 kpl.	ESM86

Zakres czynności konserwacyjnych realizowanych przynajmniej raz na miesiąc:

1.1 Centrala wentylacyjna (wraz z układem grzania i chłodzenia) i jednostki wentylatorowe wraz z instalacjami.

Zakres wykonywanych konserwacji i kontroli pracy urządzeń:

- oględziny ogólne i ocena stanu technicznego poszczególnych urządzeń,
- czyszczenie parowników,
- ocena stanu nagrzewnic wraz z ewentualnym czyszczeniem,
- ocena zespołów wentylatorowych (kontrola stanu zużycia łożysk, sprawdzenie naciągów pasów klinowych),
- kontrola poprawności pracy siłowników,
- kontrola pracy przepustnic i klap wentylacyjnych,
- kontrola drożności odpływu kondensatu,
- kontrola luzów łożysk na wale,
- kontrola naciągu i zużycia paska napędowego,
- kontrola poprawności ustawień sterowników centrali,
- czyszczenie cylindrów nawilżaczy,
- ocena stanu wymiennika z ewentualnym myciem i dezynfekcją,
- ocena stanu wymienników ciepła, czyszczenie i prostowanie lamel,
- sprawdzenie poprawności działania nagrzewnic i chłodnic,
- sprawdzenie działania siłowników i zaworów,
- sprawdzenie stopnia zabrudzenia filtrów wraz z wymianą,
- pomiar prądów pobieranych przez odbiorniki i odniesienie ich do wartości nominalnych,
- sprawdzenie poprawności działania układu chłodniczego,

- w razie konieczności uzupełnienie czynnika chłodniczego do wymaganego poziomu,
- kontrole pracy i przetestowanie układu automatyki kontrolno-pomiarowej,
- sprawdzenie poprawności działania zainstalowanych zabezpieczeń,
- kontrola parametrów pracy i przepływów powietrza przez urządzenia,
- pomiar temperatury i wilgotności na układzie nawiewnym.

1.2 Szafy klimatyzacji precyzyjnej wraz z instalacjami oraz układem Active Floor.

Zakres wykonywanych konserwacji i kontroli pracy urządzeń:

1. Kontrola działania urządzeń w sposób zapewniający utrzymanie temperatury 20°C (+/-1K) i wilgotności względnej 50% (+/- 5%) w korytarzach zimnych w kioskach serwerowni
2. Zakres wykonywanych konserwacji i kontroli pracy urządzeń:
 - szczegółowe sprawdzenie parametrów pracy urządzenia:
 - podzespołów sterujących
 - poprawności nastaw sterownika
 - działania czujników
 - zabezpieczeń instalacji elektrycznej
 - połączeń przewodów elektrycznych
 - pomiar poboru prądu grzałek, sprężarek, nawilzacza, wentylatorów i silników
 - kontrola działania styczników, przełączników, sterowników, zaworów, regulatorów, grzałek, transformatorów
 - mocowań wentylatorów i silników
 - kontrola pracy łożysk
 - kontrola zanieczyszczenia filtrów
 - wymiana filtrów
 - kontrola czujników przepływu powietrza
 - kontrola wzrokowo-słuchowa pracy sprężarek
 - kontrola grzałki karteru sprężarki
 - kontrola poziomu oleju sprężarki, uzupełnienie
 - sprawdzenie wskaźnika wilgotności
 - kontrola drożności filtra osuszacza
 - kontrola presostatów niskiego i wysokiego ciśnienia
 - sprawdzenie tacy ociekowej parownika, czyszczenie
 - Pomiar ciśnienia LP i HP
 - kontrola mocowań wentylatorów
 - kontrola, korekta obrotów wentylatorów
 - kontrola obiegu chłodniczego (przez obserwację ekologicznego czynnika chłodniczego we wzierniku, temperatury odparowania, ciśnień na ssaniu i tłoczeniu czynnika chłodniczego, głośności pracy sprężarki),
 - kontrola stanu połączeń elektrycznych oraz parametrów poboru prądów sprężarki wentylatora,
 - sprawdzenie, w miarę potrzeby oczyszczenie lub wymiana cylindra nawilzacza parowego (robocizna),
 - sprawdzenie stanu technicznego przewodów doprowadzających wodę i parę wodną,
 - sprawdzenie stanu technicznego przewodów odprowadzających skropliny,
 - sprawdzenie zaworów doprowadzających i spustowych,
 - sprawdzenie gniazda spustowego wody,
 - monitorowanie pracy urządzenia, realizowane na podstawie Dokumentacji Techniczno-Ruchowej urządzeń i instrukcji obsługi połączone z wykonywaniem, co trzy miesiące spisu parametrów pracy.
 - czyszczenie skraplacza i parownika,
 - czyszczenie i odkamienianie nawilzacza,
 - pomiar temperatury i wilgotności na nawiewie,
 - pomiar temperatury i wilgotności w pomieszczeniu serwerowni,
 - pomiar temperatury i wilgotności w pomieszczeniu UPS,
 - kontrola działania termopar,
 - kontrola przesyłania sygnałów TCP/IP i GSM,

1.3 Klimatyzator - sprawdzenie

1. poprawności nastaw sterownika,
2. działania czujników,
3. pomiar poboru prądu,
4. kontrola działania sterowników,
5. mocowań wentylatorów i silników,
6. kontrola wzrokowo-słuchowa pracy sprężarek,
7. kontrola grzałki karteru sprężarki,
8. kontrola poziomu oleju sprężarki i ewentualne uzupełnienie,
9. sprawdzenie tacy ociekowej parownika z ewentualnym czyszczeniem.

1.4 Elektrozawór wraz z instalacją wodną:

1. Sprawdzenie zadziałania
2. Czyszczenie filtra wody
3. Kontrola i poruszenie zaworów odcinających

Zakres czynności konserwacyjnych realizowanych przynajmniej raz na trzy miesiące:

1.5 Klimatyzatory podstropowe, kasetonowe.

Zakres wykonywanych konserwacji i kontroli pracy urządzeń:

1. czyszczenie środkami odgrzybiającymi skraplacza wraz z demontażem osłon (jednostka zewnętrzna),
2. czyszczenie i odgrzybianie jednostki wewnętrznej, czyszczenie i mycie łopatek wentylatora,
3. czyszczenie i udrażnianie instalacji skroplin wraz z pompką,
4. czyszczenie wentylatora jednostki wewnętrznej,
5. mycie i odgrzybianie filtrów wewnętrznej jednostki,
6. sprawdzenie i kontrola ciśnienia i szczelności układu freonowego i uzupełnienie w razie potrzeby,
7. uzupełnianie izolacji termicznej przewodów freonowych i wentylacyjnych,
8. wymiana zużytej baterii w sterowniku (pilocie zdalnego sterowania).
9. sprawdzenie pracy sprężarki.

W przypadku konieczności uzupełnienia układu chłodniczego freonem, dokręcenia śrubunków, zastosowania środków odgrzybiających oraz użycia sprężonego azotu do czyszczenia chłodnic należy powyższe materiały uwzględnić w ofercie.

Zakres czynności konserwacyjnych realizowanych przynajmniej raz na sześć miesięcy:

10. wymiana filtrów w AHU i w szafach klimatyzacji,
11. Usuwanie kurzu i zabrudzeń z przestrzeni pod podłogą podniesioną w serwerowni (pom.nr. 5),
12. Usuwanie kurzu i zabrudzeń z przestrzeni zabudowy korytarza szaf RACowych,
13. Sprawdzenia działania klap ppoż.,
14. Sprawdzenie wyłączenia klimatyzacji oraz wentylacji podczas pożaru i wyładowania środka gaśniczego,
15. Sprawdzenie działania redundancji urządzeń klimatyzacji.

Zakres czynności konserwacyjnych realizowanych przynajmniej raz na dwaście miesięcy:

16. Kanały wentylacyjne.- Zakres wykonywanych konserwacji:
 - czyszczenie i dezynfekcja kanałów wentylacyjnych (dla wszystkich urządzeń wentylacyjnych należy wykonać jednorazowe czyszczenie i dezynfekcje wszystkich kanałów),
 - test współdziałania p.pož. obejmujący wyłączenie urządzeń podczas pożaru z uwzględnieniem podziału na strefy,
 - pomiar wydatku wentylacji.
17. Czyszczenie łopat wszystkich wentylatorów.

Inne wymagania:

18. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy z należytą starannością i zgodnie z otrzymaną dokumentacją projektową oraz DTR urządzeń i systemów wentylacyjno-klimatyzacyjnych.
19. Wykonawca przedmiot umowy wykona z zachowaniem przepisów BHP i P. POŻ.
20. Wymianę uszkodzonych i zużytych elementów oraz usuwanie awarii Wykonawca będzie wykonywał w ramach wynagrodzenia. Wszystkie materiały eksploatacyjne: filtry, paski, uszczelki, freon, środki odgrzybiające, sprężony azot do czyszczenia chłodnic części niezbędne do tych napraw będzie dostarczał Wykonawca na swój koszt.
21. Prace objęte umową wykonywane będą przy użyciu sprzętu, maszyn i urządzeń Wykonawcy.
22. Wykonawca ma obowiązek przekazywać Zamawiającemu kopię niezbędnych informacji przesyłanych bezpośrednio do Centralnego Rejestru Operatorów w celu uzupełniania kart urządzeń.
23. W okresie między comiesięcznymi przeglądami konserwacyjnymi Wykonawca, na wezwanie Zamawiającego, w uzasadnionych przypadkach dokona niezbędnych czynności mających na celu utrzymanie urządzeń wentylacyjno-klimatyzacyjnych w ciągłym ruchu .
24. Podstawą do przyjęcia wezwania przez Wykonawcę będzie zgłoszenie telefoniczne lub e-mailem wykonane przez pracowników Zamawiającego wskazanych w umowie.
25. W przypadku wykrycia uszkodzenia Wykonawca niezwłocznie poinformuje Zamawiającego o konieczności przeprowadzenia naprawy uszkodzonego urządzenia.
26. Po wykonaniu prac konserwacyjnych i kontroli pracy urządzeń w każdym miesiącu, Wykonawca sporządzi Raport z przeprowadzonych prac, wynikający z przeprowadzonych konserwacji, który przedłoży pracownikowi Zamawiającego do akceptacji.
27. Wykonawca przygotowuje ewidencję do rozliczenia z Ministerstwem Środowiska zużytego freonu i oświadczenie, że posiada specjalistyczny legalizowany sprzęt do obsługi substancji zubożających warstwę ozonową - freon (stację odzysku freonu) i zobowiązuje się przestrzegać przepisów obowiązującego prawa (Ustawa z dnia 15 maja 2015 r., o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (t.j. Dz. U. z 2020, poz. 2065) przy konserwacji.

II. SZCZEGÓŁOWY ZAKRES USŁUGI DLA INSTALACJI STAŁEGO URZĄDZENIA GAŚNICZEGO ZABEZPIEZAJĄCYCH POMIESZCZENIE SERWEROWNI.

2. Opis instalacji:

Instalacja stałego urządzenia gaśniczego gazowego LPG iFlow, napełnioną środkiem gaśniczym IG-541 przeznaczona jest do ochrony/zabezpieczenia pomieszczenia serwerowni stanowiącej jedną strefę gaśniczą o kubaturze 783 m3.

Producent:

2.2. Urządzenia gaśniczego – Macro Safety Systems LTD,

2.3. Systemu wykrywania pożaru i sterowania gaszeniem – Polon-Alfa S.A.

Data montażu/uruchomienia instalacji – 21.12.2016 r.

Poprzez pojęcie „stałego urządzenia gaśniczego” (SUG) o którym mowa w dalszej części opisu przedmiotu zamówienia należy rozumieć wszystkie elementy instalacji stałego urządzenia gaśniczego wraz systemem wykrywania pożaru i sterowania gaszeniem w chronionym pomieszczeniu oraz okablowanie/połączenie z istniejącą centralą systemu sygnalizacji pożaru „Polon 4200” zabezpieczającym pozostałe pomieszczenia w budynku serwerowni.

Główne elementy urządzenia gaśniczego:

1. Zbiornik 80 dm³, 300 bar IG-541 - 19 szt.
2. Zbiornik sterujący 3 dm³, - 1 szt.
3. Kolektor IFlow 5 wyjść, 2” - 1 szt.
4. Wyzwalacz elektromagnetyczny - 1 szt.
5. Wyzwalacz pneumatyczny z rozdzielaczem trzydrożnym - 19 szt.
6. Wyzwalacz ręczny dźwigniowy - 1 szt.
7. Zawór zwrotny 3/4” i Flow - 19 szt.
8. Dysza, kryza dyszy 180 3/4” - 8 szt.
9. Dysza, kryza dyszy 360 3/4” - 6 szt.
10. Zestaw rur, redukcji, kolan, trójników mocowań, łączników itp. - 1 kpl.
11. Zestaw elementów mocujących - 1 kpl.
12. Urządzenia/kłapy odciążające - 2 szt.
13. Centrala sterowania gaszeniem IGNIS 1520M - 1 szt.
14. Czujka dymu i ciepła, gniazdo czujki - 30 szt.
15. Wskaźnik zadziałania - 12 szt.
16. Przycisk start/stop - 2 szt.
17. Sygnalizator optyczno-akustyczny - 1 szt.
18. Sygnalizator drzwiowy - 2 szt.
19. Akumulator 12V; 7/18 Ah - 4 szt.
20. Zasilacz buforowy 2A-1 - 1 szt.
21. Okablowanie i elementy mocujące systemu - 1 kpl.

Przedmiot usługi:

Przedmiotem usługi jest całodobowy serwis techniczny, okresowe przeglądy i czynności konserwacyjne instalacji stałego urządzenia gaśniczego zainstalowanego do ochrony pomieszczenia serwerowni PIG-BIP. Czynności będące przedmiotem zamówienia winne być realizowane z należytą starannością, zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami z uwzględnieniem dokumentacji technicznej urządzeń, ich stanu technicznego zaleceń producentów a dla urządzeń przeciwpożarowych także zgodnie z wytycznymi Centrum Naukowo-Badawczego Ochrony Przeciwożarowej Państwowego Instytutu Badawczego im. Józefa Tuliszkowskiego (CNBOP),

W ramach usługi całodobowego serwisu technicznego wykonawca zapewni między innymi:

- osobę realizującą zakres usługi posiadającą przeszkolenie w zakresie konserwacji central IGNIS 1520M, sterujących stałymi urządzeniami gaśniczymi. Potwierdzeniem przeszkolenia winien być aktualny dokument (świadcstwo, certyfikat) wystawiony przez producenta systemu (POLON-ALFA S.A. w Bydgoszczy),
- utrzymywanie w należytej sprawności technicznej j instalacji stałego urządzenia gaśniczego,
- stałą łączność telefoniczną z serwisem technicznym w celu usuwania zgłaszanych przez Zamawiającego ewentualnych usterek i awarii instalacji,
- reagowanie na zgłoszenia całodobowej obsługi systemów oraz podejmowanie interwencji w sytuacji wystąpienia awarii lub generowania alarmów. Maksymalny czas przyjazdu serwisu, przystąpienia od usunięcia /ustalenia przyczyny awarii winien nastąpić maksymalnie do godziny od chwili zgłoszenia,
- usuwanie drobnych usterek i awarii nie wymagających wymiany urządzeń i elementów instalacji, tj. poprawa mocowań, łączówek, stan styków połączeń okablowania, czyszczenie czujek, wymiana bezpieczników, itp. w czasie nie dłuższym niż 24h licząc od momentu zgłoszenia.
- diagnozowanie, określanie przyczyn uszkodzeń i awarii, przedstawianie nieodpłatnych kosztorysów/ofert cenowych na niezbędne naprawy/ wymianę podzespołów urządzenia gaśniczego będącego przedmiotem umowy. Maksymalny czas ustalenia przyczyny uszkodzenia/awarii wraz z przedstawieniem szczegółowego zakresu i oferty naprawy nie wyniesie więcej niż 24 godziny.
- przeprowadzania wymaganych szkoleń dla osób obsługujących SUG, użytkowników, ochrony obiektu według aktualnych potrzeb. W okresie trwania umowy przewiduje się przeszkolenie do 25 osób w maksymalnie czterech terminach.
- prowadzenie książki eksploatacji systemu do której powinny być wpisywane dokonane przeglądy, naprawy, wykaz osób przeszkolonych , stan techniczny instalacji oraz inne istotne informacje,
- sporządzanie niezbędnych protokołów i potwierdzeń sprawności działania systemów itp.
- Sprawowanie nadzoru nad procesem wymiany i badania UDT zbiorników ciśnieniowych SUG.

2.4. Zakres czynności realizowanych w ramach usługi okresowych przeglądów i czynności konserwacyjnych:

2.4.1. Przynajmniej raz na kwartał:

- sprawdzenie pamięci zdarzeń centrali,
- sprawdzenie zapisów w książce eksploatacji systemu,
- wykonanie prób funkcjonalnych działania systemu – sprawdzenie algorytmów działania,
- sprawdzenie systemów transmisji alarmów pożarowych i uszkodzeniowych do centrali ssp połączonej z monitoringiem alarmów do PSP,
- sprawdzenie systemu nadzorowania uszkodzeń centrali sygnalizacji pożarowej,
- przeprowadzenie regulacji części lub urządzeń jeżeli zaistnieje taka konieczność,
- oględziny – sprawdzenie szczelności pomieszczeń gaszonych gazem,
- inne czynności jeżeli są wymagane zgodnie z zaleceniami producenta systemu.

2.4.2. Przynajmniej raz na pół roku - czynności wskazane w punkcie a) oraz:

- sprawdzenie poprawności działania obwodów sterowania urządzeń gaśniczych,
- sprawdzenie systemu nadzorowania uszkodzeń centrali sygnalizacji pożarowej,
- sprawdzenie działania urządzeń zapewniających szczelność pomieszczeń chronionych,
- sprawdzenie układu podawania środka gaśniczego (rurociągi, dysze, łączniki ciśnieniowe),
- sprawdzenie działania wszystkich zaworów sterujących (automatycznych, ręcznych),
- sprawdzenie działania urządzeń uruchamiających - wyzwalaczy,
- sprawdzenie zbiorników środka gaśniczego pod kątem uszkodzeń i niedozwolonych modyfikacji,
- szczegółowe sprawdzenie wskazań mierników ciśnienia w zbiornikach systemu gaśniczego,
- wykonanie testu wszystkich lampek sygnalizacyjnych i sygnalizatora akustycznego centrali,
- sprawdzenie kolejno wszystkich czujek (np. przy użyciu imitatorów czynnika pożarowego) oraz przycisków zainstalowanych na liniach, wykorzystując odpowiednie funkcje testowania w centrali,
- ocenę wizualną stanu technicznego czujek (stopień zabrudzenia, skorodowania, trwałego zanieczyszczenia) oraz przycisków, zwłaszcza przy dłuższej eksploatacji, przeprowadzaną przy okazji ich testowania,
- sprawdzenie zewnętrznej sygnalizacji,
- sprawdzenie stanu akumulatorów - zgodnie z odpowiednimi zaleceniami producenta akumulatorów,
- sprawdzenie wartości napięcia buforowania,
- inne czynności jeżeli są wymagane zgodnie z zaleceniami producenta systemu.

III. SZCZEGÓŁOWY ZAKRES USŁUGI DLA SYSTEMU ZASILANIA REZERWOWEGO SERWEROWNI

3.1. **Wykaz elementów systemu:**

- UPS EcoPower DPA Upgrade 250 3x50kVA,
- agregat prądowórczy 200 kVA,
- kompensator mocy biernej
- okablowanie systemu

3.2. **Zasilanie serwerowni z UPS EcoPower DPA Upgrade 250 3x50kVA.**

Zakres czynności realizowanych w ramach usługi okresowych przeglądów i konserwacji realizowanych przynajmniej raz w miesiącu:

- kontrola warunków pracy- zapylenie, wilgotność, temperatura,
- sprawdzenie historii zdarzeń i alarmów,
- sprawdzenie zewnętrznych i wewnętrznych połączeń elektrycznych,
- sprawdzenie stanu kondensatorów- pomiary,
- sprawdzenie stanu wentylatorów- czyszczenie,
- czyszczenie UPS,
- sprawdzenie poprawności pracy przełącznik – bypass,
- test bypassu serwisowego,
- kontrola nastaw i regulacja,
- sprawdzenie systemu monitoringu,
- sprawdzenie stanu baterii- test baterijny,
- bieżące usuwanie stanów awaryjnych,
- sprawdzenie układu SZR oraz próby pod obciążeniem,,
- inne czynności jeżeli są wymagane zgodnie z zaleceniami producenta systemu.

3.3. **Zasilanie serwerowni z agregatu prądowórczego 200 kVA.**

Wykonywanie bieżących, okresowych przeglądów, konserwacji agregatu zgodnie z dokumentacją techniczną urządzenia (czynności bieżące):

- uzupełnianie materiałów eksploatacyjnych dla sprzętu w tym paliwa dla agregatu, zgodnie z zaleceniami producenta,
- serwisowanie akumulatorów,
- monitorowanie parametrów pracy,
- regularnie sprawdzanie filtr wlotu powietrza,
- regularnie sprawdzanie naprężenia i stanu pasków napędowych,
- regularna kontrola przełączników – stan i czystość,

- inne czynności jeżeli są wymagane zgodnie z zaleceniami producenta systemu.

3.4 Zakres obsługi miesięcznej agregatu prądotwórczego:

- uruchomienie agregatu pod obciążeniem na co najmniej 2 godziny, sprawdzenie złącz mechanicznych, sprawdzenie amortyzatorów,
- sprawdzenie czasu rozruchu i przejęcia obciążenia,
- sprawdzenie wszystkich parametrów, napięcia fazowego,
- sprawdzenie połączeń elektrycznych i środków ochrony przed porażeniem,
- sprawdzenie prawidłowości połączeń elementów elektrycznych silnika z prądnicą i tablicą rozdzielczą,
- kontrola poziomu oleju napędowego w zbiornikach agregatu prądotwórczego,
- kontrola zaprogramowanych parametrów na sterowniku,
- uzupełnienie oleju napędowego w zbiornikach agregatu prądotwórczego do poziomu 1000 litrów w terminie 2 dni roboczych w przypadku gdy podczas kontroli Wykonawca stwierdzi, iż poziom oleju napędowego spadł poniżej 1/3 objętości zbiornika,,
- sprawdzenie stanu naładowania oraz poziom elektrolitu, akumulator utrzymywać w czystości,
- sprawdzenie stan oleju, cieczy chłodniczej i paliwa, szczelności układu chłodzącego, szczelności przewodów paliwowych,
- sprawdzenie działania wyłącznika stop/awaria,
- w zimie sprawdzenie podgrzewania silnika, sprawdzenie progów zamarzania płynu,,
- inne czynności jeżeli są wymagane zgodnie z zaleceniami producenta.

3.5 Zakres obsługi rocznej agregatu prądotwórczego (co 365 dni):

- sprawdzenie stanu węży w układzie chłodzenia i lameli chłodnicy,
- kontrola szczelności układu chłodzenia,
- kontrola turbosprężarki; sprawdzenie mocowania silnika,
- kontrola stanu pasków klinowych,
- kontrola czujnika oleju,
- wymiana filtra płynu chłodzącego,
- wymiana płynu chłodzącego,
- wymiana filtra paliwa,
- wymiana filtra powietrza,
- wymiana filtra oleju,
- wymiana oleju,
- kontrola stanu technicznego i szczelności instalacji paliwowej zasilającej silnik,
- sprawdzenie pompy paliwa,
- kontrola prędkości biegu jałowego,
- sprawdzenie regulatorów i synchronizacji prądnicy,
- sprawdzenie upręży i mocowania silnika, sprężarki,
- kontrola szczelności układu wydechowego,
- sprawdzenie akumulatorów testem rozładowania opornicą,
- sprawdzenie instalacji rozruchowej, sprawdzenie rozrusznika,
- wykonanie pomiarów rezystancji izolacji wszystkich uzwojeń prądnicy,
- kontrola stanu połączeń wewnętrznych,
- kontrola działania przycisków awaryjnych,
- wykonanie badania jakości magazynowanego paliwa w zbiornikach w celu określenia przydatności do dalszego użycia,
- inne czynności jeżeli są wymagane zgodnie z zaleceniami producenta.

- 3.6. Z uwagi na magazynowanie paliwa w posiadanych zbiornikach Zamawiający wymaga paliwa klasy 0 (bez biokomponentów) o trwałości umożliwiającej przechowywanie w posiadanych warunkach przez co najmniej jeden rok bez pogorszenia jakości i jego składu chemicznego. Temperatura blokady zimnego filtra adekwatna do okresu eksploatacji. Dopuszcza się zastosowanie depresatora, czyli dodatku obniżającego temperaturę blokady zimnego filtra.
- 3.7. Olej napędowy musi spełniać wymagania jakościowe określone w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 9 października 2015 r. sprawie wymagań jakościowych dla paliw ciekłych (t.j. Dz.U. z 2023r. poz. 1314, z późn. zm.) oraz Normy PN-EN 590- Paliwa do pojazdów samochodowych - Oleje napędowe -- Wymagania i metody badań .
- 3.8. Zamawiający wymaga, aby w każdym przypadku uzupełniania oleju napędowego Wykonawca dołączył podpisane oświadczenie dotyczące ilości, jakości i parametrów dostarczonego paliwa. Wykonawca uzupełni olej napędowy w zbiornikach agregatu prądotwórczego wyłącznie po uprzednim przedstawieniu Zamawiającemu w/w oświadczenia. Wykonawca w ramach realizacji przedmiotu zamówienia zapewni uzupełnienie oleju napędowego w ilości nie większej niż 1000 litrów.
- 3.9. W przypadku, gdy Zamawiający stwierdzi spadek poziomu oleju napędowego w zbiornikach agregatu prądotwórczego poniżej 1/3 objętości zbiornika litrów Wykonawca zobowiązany jest do uzupełnienia tego oleju w terminie ustalonym z Zamawiającym, lecz nie później niż w ciągu 2 dni roboczych licząc od dnia poinformowania o tym fakcie Wykonawcy.
- 3.10. Koszty materiałów eksploatacyjnych wraz z dostawą, montażem, tankowaniem oraz wykonaniem niezbędnych czynności w ramach przeglądów i konserwacji ponosi Wykonawca. Przy czym materiały eksploatacyjne to: filtry wszystkich typów, oleje smarne, płyn chłodzący, czynnik chłodniczy do klimatyzacji, elementy nawilżaczy

- parowych.
- 3.11. W przypadku spowodowania uszkodzenia sprzętu przez Wykonawcę w wyniku jego działania lub zaniechania działania bądź zastosowania niewłaściwych urządzeń lub materiałów eksploatacyjnych, Wykonawca zobowiązuje się:
- a) naprawić uszkodzenie na koszt własny w czasie nie dłuższym niż 24 godziny, licząc od chwili wykrycia uszkodzenia,
 - b) zapewnić urządzenie zastępcze na czas naprawy, w czasie nie dłuższym niż 2 godziny, licząc od chwili wykrycia uszkodzenia, chyba, że Zamawiający wskaże inaczej.
- 3.12. Wykonawca zobowiązuje się w ramach wynagrodzenia, na własny koszt do odbioru i utylizacji zużytych materiałów eksploatacyjnych i podzespołów.

IV. POSTANOWIENIA OGÓLNE

Wykonawca zobowiązany jest do:

1. Wykonywania usługi w dni robocze (od poniedziałku do piątku) w godzinach pracy Zamawiającego tj. od godz. 6.00 do godz. 18.00 w terminie ustalonym wcześniej z przedstawicielem Zamawiającego z zastrzeżeniem, że nie dotyczy to interwencji do zgłaszanych usterek i awarii wymagających obecności serwisu technicznego, które usuwane są całodobowo we wszystkie dni tygodnia.
2. Powiadamiania Zamawiającego o wszelkich usterekach w działaniu urządzeń i instalacji, a także o konieczności wymiany zużytych elementów.
3. Prowadzenie Książek Eksploatacji Urządzeń i Książki Parametrów Powietrza w serwerowni, sporządzania comiesięcznych raportów z wykonanych prac.
4. Całodobowego przyjmowania zgłoszeń telefonicznych o zaistniałych nieprawidłowościach w pracy urządzeń, usterekach i awariach.
5. Zareagowania w ciągu 1 godziny w przypadku awarii stwarzającej zagrożenia dla zdrowia i życia ludzi lub zagrożenia pożarowego, a w przypadku pozostałych awarii w ciągu 3 godzin. Reakcją Wykonawcy na zgłoszoną awarię będzie przybycie na miejsce zdarzenia potwierdzone wpisem w rejestrze dostępnym u pracowników ochrony obiektu.
6. Strony ustalają, że:
 - a) koszty naprawy drobnych awarii i usterek nie wymagających wymiany urządzeń i elementów instalacji, tj. poprawa mocowań, łączówek, stan styków połączeń okablowania, czyszczenie czujek, wymiana bezpieczników, uzupełnienie czynnika chłodniczego itp. obciążają wykonawcę i będą realizowane niezwłocznie w terminie nie przekraczającym 24 godzin.
 - b) pozostałe naprawy (zakup, wymiana poszczególnych podzespołów, urządzeń, regeneracja) obciążają Zamawiającego i będą realizowane na podstawie odrębnego pisemnego zamówienia po wcześniejszym otrzymaniu od Wykonawcy i zaakceptowaniu przez Zamawiającego oferty naprawy z zastrzeżeniem, że nie dotyczy to napraw wynikających z niewłaściwego serwisowania. Wykonawca ofertę naprawy przedstawi w terminie nie dłuższym niż 24 godziny. Termin naprawy winien uwzględniać niezbędny czas na dostawę wymienianych/naprawianych elementów i każdorazowo będzie ustalony w zamówieniu.
 - c) awarie oraz czas ich usunięcia/naprawy nie mogą powodować wyłączenia urządzeń IT serwerowni. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić urządzenia zastępcze zapewniające odpowiednie warunki pracy urządzeń IT, do czasu zrealizowania docelowej naprawy.
7. **USUWANIE AWARII** Zamawiający w ramach umowy przeznaczy kwotę netto 80 000,00 zł na usługi związane z usuwaniem awarii/ realizacją naprawy w tym też zakup materiałów i urządzeń, przy czym zastrzega sobie, że kwota ta nie musi być wykorzystana w trakcie trwania umowy. Stawka za roboczogodzinę zgodnie z przedstawioną ofertą. Podana stawka powinna obejmować wszystkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia.

Wykonawca przez cały okres trwania Umowy zobowiązany jest posiadać ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej (OC) w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej związanej z przedmiotem Umowy na sumę gwarancyjną nie niższą niż 5 000 000,00 zł (pięć milionów złotych 00/100).

Projektowane postanowienia umowy
Umowa nr CRZP.26.00548.2024
(zamówienie publiczne nr EZP.26.41.2024)

zawarta w dniu ... 2024 r. w Warszawie, pomiędzy:

Państwowym Instytutem Geologicznym – Państwowym Instytutem Badawczym z siedzibą w Warszawie (adres: ul. Rakowiecka 4), wpisanym do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod nr KRS 0000122099, NIP 525-000-80-40, Regon 000332133, reprezentowanym przez/ w imieniu którego działają:

-

zwanym w dalszej części umowy **PIG-PIB** lub **Zamawiającym**

a

(w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do KRS)*

Spółką, z siedzibą w przy ulicy, wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy..... w Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS: NIP, Regon,

reprezentowaną przez

uprawnioną do samodzielnego reprezentowania spółki, zgodnie z wydrukiem z dniastanowiącym informację odpowiadającą odpisowi aktualnemu z rejestru przedsiębiorców KRS stanowiącym załącznik nrdo niniejszej Umowy

zwaną w dalszej części umowy **Wykonawcą**,

(w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej)*

panem/panią, adres do doręczeń:, ul. działającym/ą na podstawie wpisu do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej pod firmą adres: ul., NIP:....., zgodnie z wydrukiem z CEIDG z dnia działający osobiście/reprezentowanym/ą przez:(na mocy)

zwanym/zwaną w dalszej części umowy **Wykonawcą**

(w przypadku spółki cywilnej)*

panem/panią, adres do doręczeń:, ul. działającym/ą na podstawie wpisu do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej pod firmą adres: ul., NIP:....., zgodnie z wydrukiem z CEIDG z dnia reprezentowanym/ą przez:(na mocy)

panem/panią, adres do doręczeń:, ul. działającym/ą na podstawie wpisu do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej pod firmą adres: ul., NIP:....., zgodnie z wydrukiem z CEIDG z dnia reprezentowanym/ą przez:(na mocy)

wspólnikami spółki cywilnej, adres:, NIP:, Regon:.....

zwanymi w dalszej części umowy **Wykonawcą**

zwanymi łącznie **Stronami**

w rezultacie dokonanego przez Zamawiającego wyboru oferty w przetargu w trybie oferty w trybie podstawowym z możliwością prowadzenia negocjacji pn. **Usługa utrzymania serwerowni (usługa serwisu urządzeń: agregat prądowładczy, UPS, klimatyzacja, SUG)** (ozn. sprawy EZP.26.41.2024), zgodnie z *ustawą z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych* (Dz.U. 2023, poz. 1605 z późn. zm.) – dalej „ustawa Pzp” – została zawarta Umowa (dalej „Umowa”) o następującej treści:

§ 1. Przedmiot umowy

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do realizacji wykonanie kompleksowej usługi utrzymania serwerowni w budynku warsztatowym przy ul. Jagiellońskiej 76 w Warszawie obejmującą w szczególności:
 - a) konserwację techniczną instalacji i urządzeń wentylacyjnych oraz klimatyzacyjnych,
 - b) serwis techniczny, przeglądy i konserwację instalacji stałego urządzenia gaśniczego (SUG),
 - c) usługę wsparcia serwisowego w zakresie bezawaryjnego zasilanie serwerowni,
 - d) naprawy systemów i urządzeń objętych usługami, o których mowa lit a) – c)
2. Szczegółowy zakres usługi, o której mowa w ust. 1, określa Opis Przedmiotu Zamówienia (OPZ) stanowiący załącznik nr 1 niniejszej umowy.
3. Wykonawca zobowiązuje się wykonywać wszystkie prace niezbędne do prawidłowego funkcjonowania instalacji i systemów będących przedmiotem umowy, niezależnie od tego, czy wynikają wprost z umowy, dokumentacji przetargowej lub dokumentów wymienionych w ust. 2.

§ 2. Termin wykonania umowy

1. Usługa określona w §1 będzie świadczona przez okres 24 miesięcy od daty zawarcia umowy.

2. Z zastrzeżeniem postanowienia ustępu 3, Wykonawca zobowiązany jest do wykonywania usługi w dni robocze (od poniedziałku do piątku) w godzinach pracy Zamawiającego tj. 6.00 do godz. 18.00 w terminie ustalonym wcześniej z przedstawicielem Zamawiającego.
3. Postanowienia ust. 2 nie mają zastosowania w przypadkach konieczności interwencji serwisu technicznego w celu usunięcia usterki, awarii, które usuwane są całodobowo we wszystkie dni tygodnia.

§ 3. Oświadczenia i obowiązki Wykonawcy

1. Wykonawca oświadcza, że:
 - a) zapoznał się z niezbędnymi dokumentami dotyczącymi przedmiotu umowy i nie ma żadnych przeciwwskazań do realizacji Umowy na warunkach w niej określonych,
 - b) posiada niezbędną wiedzę, uprawnienia i doświadczenie oraz dysponuje potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania niniejszej umowy, w tym posiada certyfikat zgodnie z ustawą z dnia 15 maja 2015 r., o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 2065),
 - c) osoby skierowane do realizacji umowy posiadają wymagane w SWZ uprawnienia i kwalifikacje – wykaz osób skierowanych do realizacji stanowi załącznik nr 4 do umowy. Zmiana osoby może nastąpić w przypadku zastąpienia jej inną osobą posiadającą uprawnienia i kwalifikacje określone w SWZ i nie wymaga sporządzenia aneksu do umowy,
 - d) do realizacji umowy używać będzie wyłącznie materiałów posiadających atesty oraz urządzeń klas określonych dla zabezpieczenia danego typu obiektu; do wykonywania napraw mogą być używane tylko części i materiały fabrycznie nowe, wolne od wad uniemożliwiających ich użycie zgodnie z przeznaczeniem.
2. W zakresie wykonania przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązuje się do:
 - a) realizacji umowy z należytą starannością, zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami z uwzględnieniem dokumentacji technicznej urządzeń, ich stanu technicznego zaleceń producentów a dla urządzeń przeciwpożarowych także zgodnie z wytycznymi Centrum Naukowo-Badawczego Ochrony Przeciwpożarowej Państwowego Instytutu Badawczego im. Józefa Tuliszkowskiego (CNBOP),
 - b) utrzymania urządzeń będących przedmiotem umowy w pełnej sprawności technicznej,
 - c) wykonywania przeglądów technicznych i czynności konserwacyjnych zgodnie z terminami i wymaganiami określonymi w OPZ stanowiącym załącznik nr 1 niniejszej umowy,
 - d) niezwłocznego usuwania wszystkich usterek i awarii
 - e) prowadzenia Książek Eksploatacji Urządzeń i Książki Parametrów Powietrza w serwerowni, sporządzania comiesięcznych raportów z wykonanych prac,
 - f) zapewnienia niezbędnych materiałów eksploatacyjnych do utrzymania w pełnej sprawności instalacji i urządzeń (bezpieczniki, filtry, paski, uszczelki, freon, środki odgrzybiające, sprężony azot do czyszczenia chłodziń, filtry wszystkich typów, oleje smarne, płyn chłodzący, czynnik chłodniczy do klimatyzacji, grzałki i cylindry do nawilżaczy),
 - g) diagnozowania, niezwłocznego ustalania przyczyn awarii oraz przedstawiania nieodpłatnych kosztorysów/ofert cenowych na naprawy urządzeń będących przedmiotem umowy,
 - h) przeprowadzania wymaganych szkoleń dla osób obsługujących, użytkowników, ochrony obiektu. W okresie trwania umowy przewiduje się przeszkolenie do 25 osób związanych z obsługą i dozorem SUG w maksymalnie czterech terminach ustalonych wcześniej z przedstawicielem Zamawiającego,
 - i) powiadamiania niezwłocznego Zamawiającego o wszelkich usterek w działaniu urządzeń i instalacji, a także o konieczności wymiany zużytych elementów,
 - j) kontroli i aktualizacji niezbędnego oprogramowania urządzeń sterujących systemami wentylacji, SUG, zasilania (centrale, sterowniki itp.) zgodnie z zaleceniami producentów urządzeń,
 - k) posiadania ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej na kwotę nie mniejszą 5 000 000,00 zł w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej związanej z zakresem realizowanym w ramach Umowy przez cały okres realizacji Umowy. Przed zawarciem Umowy Wykonawca przedłoży Zamawiającemu kopię aktualnej opłaconej polisy ubezpieczeniowej lub inny dokument potwierdzający posiadanie aktualnego ubezpieczenia wraz z potwierdzeniem opłacenia składek. W okresie realizacji umowy Wykonawca jest zobowiązany do zachowania ciągłości ubezpieczenia. W trakcie realizacji Umowy na każde żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć kopię aktualnej, opłaconej polisy ubezpieczeniowej lub innego dokumentu potwierdzający posiadanie aktualnego ubezpieczenia.
3. Jako koordynatora i osobę do kontaktów z Zamawiającym w zakresie realizacji obowiązków umownych ze strony Wykonawcy wyznacza się tel.:, e-mail:, przy czym zmiana osoby upoważnionej, wymienionej powyżej lub jej dane teleadresowe następuje poprzez zawiadomienie dokonywane na piśmie lub na adres poczty elektronicznej drugiej Strony i nie wymaga sporządzenia aneksu do umowy. Zawiadomienie uznaje się za skuteczne z chwilą odbioru pisma/maila przez drugą Stronę umowy.
4. Wykonując usługi, o których mowa w § 1 Umowy, Wykonawca zobowiązany jest do sporządzenia każdorazowo protokołu z wykonania usługi zawierającego co najmniej datę sporządzenia protokołu, lokalizację obiektu oraz zakres wykonanych czynności. Wykonując usługi, o których mowa w § 1 Umowy, Wykonawca zobowiązany jest do sporządzania na koniec miesiąca protokołów wykonania konserwacji w danym miesiącu zawierającego co najmniej elementy, o których mowa w zdaniu pierwszym. Wykonawca zobowiązany jest do założenia i prowadzenia Książek pracy konserwatora dla central wentylacyjnych i szaf klimatyzacji precyzyjnej do których będzie na bieżąco wpisywał czynności i terminy wykonanych prac w poszczególnych pomieszczeniach. Książki, o których mowa w zdaniu poprzedzającym, stanowiąc będą własność Zamawianego. Wzór protokołu stanowi załącznik nr 5 do Umowy.

§ 4. Obowiązki Zamawiającego

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do nadzoru nad wykonywanymi pracami.
2. Zamawiający zobowiązany jest do:

- 1) współpracy z Wykonawcą umożliwiającą należyte wykonanie zobowiązania wynikającego z niniejszej umowy,
 - 2) udostępnienia Wykonawcy wszystkich niezbędnych informacji i posiadanej dokumentacji technicznej w zakresie instalacji i urządzeń objętych przedmiotem umowy,
 - 3) zapewnienia Wykonawcy dostępu do pomieszczeń, w których zlokalizowane są instalacje i urządzenia w zakresie niezbędnym do wykonania przedmiotu zamówienia.
3. Przedstawiciel Zamawiającego upoważniony będzie do wglądu i nanoszenia uwag do dokumentacji prowadzonych prac. Zadaniem przedstawiciela Zamawiającego będzie ocena i kontrola wykonywanych prac pod względem zgodności z umową, a także komisyjne odbieranie wykonanych przez Wykonawcę prac.
4. Zamawiający upoważnia swojego przedstawiciela:tel.: e-mail: - do kontaktów i sprawowania nadzoru nad pracami, obejmującymi przedmiot umowy oraz do przeprowadzenia odbioru przedmiotu umowy.
5. Zmiana osoby upoważnionej, wymienionej w ust. 4 powyżej lub jej danych teleadresowych następuje poprzez zawiadomienie dokonywane na piśmie lub na adres poczty elektronicznej drugiej Strony i nie wymaga sporządzenia aneksu do umowy. Zawiadomienie uznaje się za skuteczne z chwilą odbioru pisma/maila przez drugą stronę umowy.

§ 5. Realizacja przedmiotu umowy

1. Prace objęte przedmiotem umowy prowadzone będą zgodnie z wytycznymi zawartymi w OPZ, wymogami prawa (ustaw związanych z realizacją przedmiotu umowy oraz przepisów wykonawczych do nich) oraz doświadczeniem i wiedzą specjalistyczną Wykonawcy. Strony zobowiązują się do wzajemnego przekazywania sobie niezwłocznie wszelkich informacji mogących mieć wpływ na realizację umowy. Wykonawca niezwłocznie udzieli odpowiedzi w formie pisemnej na zgłaszane przez Zamawiającego uwagi dotyczące realizacji przedmiotu umowy, w terminie nie dłuższym niż 1 dzień roboczy od dnia zgłoszenia uwag.
2. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za zaginięcie lub kradzież narzędzi, urządzeń i materiałów Wykonawcy niezbędnych dla wykonania prac w zakresie przedmiotu umowy.
3. Wykonawca zobowiązuje się, w ramach wynagrodzenia z tytułu realizacji umowy, zutilizować zużyte materiały eksploatacyjne zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
4. Wykonawca zobowiązuje się do przyjazdu serwisu technicznego niezwłocznie po pisemnym lub telefonicznym uzyskaniu takiej informacji. Maksymalny czas dojazdu do miejsca awarii nie powinien przekroczyć:
 - a) 1 (jednej) godziny w przypadku wystąpienia awarii stwarzających zagrożenie dla zdrowia lub życia, zagrożenia pożarowego (awarii lub generowania alarmów SUG), awarii klimatyzacji powodującej nagły wzrost temperatury, nieszczelności instalacji, zaniku napięcia,
 - b) 3 (trzech) godzin dla pozostałych zdarzeń,
 Wezwania Wykonawcy w sytuacjach awaryjnych oraz godzina przyjazdu winne być potwierdzone w Rejestrze Zgłoszeń dostępnym u pracowników ochrony obiektu.
5. Wszelkie wezwania serwisu technicznego związane z wystąpieniem awarii lub usterek należy kierować do Wykonawcy na numer stacjonarny/komórkowy /, e-mail: (wezwania całodobowe).
6. Zgłoszenia, o których mowa w ust. 4 dokonywane będą przez przedstawiciela Zamawiającego wskazanego w § 4 ust. 4 umowy lub osobę zastępującą. Do telefonicznego zgłaszania awarii i usterek poza godzinami pracy Zamawiającego upoważnieni są także pracownicy dyżurni lub pracownicy ochrony obiektu.
7. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia stałej łączności telefonicznej z serwisem technicznym w celu odbierania zgłoszeń przez Zamawiającego ewentualnych awarii lub usterek.
8. Strony ustalają, że:
 - a) koszty naprawy drobnych awarii i usterek nie wymagających wymiany urządzeń i elementów instalacji, tj. poprawa mocowań, łączówek, stan styków połączeń okablowania, czyszczenie czujek, wymiana bezpieczników, uzupełnienie czynnika chłodniczego itp. obciążają Wykonawcę i będą realizowane niezwłocznie w terminie nie przekraczającym 24 godzin,
 - b) pozostałe naprawy (zakup, wymiana poszczególnych podzespołów, urządzeń, regeneracja) obciążają Zamawiającego i będą realizowane na podstawie odrębnego pisemnego zamówienia po wcześniejszym otrzymaniu od Wykonawcy i zaakceptowaniu przez Zamawiającego oferty naprawy z zastrzeżeniem, że nie dotyczy to napraw wynikających z niewłaściwego serwisowania. Wykonawca ofertę naprawy przedstawi w terminie nie dłuższym niż 24 godziny. Termin naprawy winien uwzględniać niezbędny czas na dostawę wymienianych/naprawianych elementów i każdorazowo będzie ustalony w zamówieniu,
 - c) awarie oraz czas ich usunięcia/naprawy nie mogą powodować wyłączenia urządzeń IT serwerowni. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić urządzenia zastępcze zapewniające odpowiednie warunki pracy urządzeń IT, do czasu zrealizowania docelowej naprawy.
9. Na naprawy wykonane w ramach niniejszej umowy Wykonawca udziela gwarancji i rękojmi na okres nie mniejszy niż 24 miesiące. Na urządzenia lub części instalacji użyte do naprawy obowiązuje gwarancja udzielona przez producenta.
10. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za zabezpieczenie miejsca i właściwe jego oznakowanie w trakcie wykonywania prac związanych z realizacją umowy.

§ 6. Wynagrodzenie i sposób zapłaty

Za należyte wykonanie przedmiotu Umowy opisanego w § 1 Umowy Wykonawcy przysługuje:

- 1) łączne maksymalne wynagrodzenie w wysokości:
 - netto zł
 - brutto zł (słownie złotych: złotych,/100)

- 2) w tym zryczałtowane miesięczne wynagrodzenie wynosi:
netto: zł
brutto zł (słownie złotych:,/100)
zgodnie z Ofertą Wykonawcy z dnia r. stanowiącą Załącznik nr 2 do niniejszej Umowy
- 3) oraz wynagrodzenie przeznaczone przez Zamawiającego na usługi związane z usuwaniem awarii/ realizacją napraw w tym też zakup materiałów i urządzeń, o których mowa w Sekcji IV punkcie 7 OPZ w wysokości:
netto: 80 000,00 zł
brutto zł (słownie złotych..... złotych,/100).
2. Zamawiający w ramach umowy przeznaczy kwotę netto 80 000,00 zł plus obowiązujący VAT na usługi związane z usuwaniem awarii/ realizacją napraw w tym też zakup materiałów i urządzeń, o których mowa w Sekcji IV punkcie 7 OPZ. Zamawiający zastrzega, że kwota ta nie musi być wykorzystana w trakcie trwania umowy. Wynagrodzenie należne Wykonawcy za prace dodatkowe będzie sumą kosztu zakupu materiałów i urządzeń oraz ilości roboczogodzin poświęconych przez Wykonawcę na dokonanie prac/usług, zgodnie z wynagrodzeniem za roboczogodzinę (tj. zł netto) z Oferty Wykonawcy stanowiącej **załącznik nr 2 do Umowy**. Jeżeli przewidziane przez Wykonawcę wynagrodzenie za wykonanie usługi usuwania awarii znacznie przekroczy wymiar roboczogodzin naprawy lub koszt części zamiennych w odniesieniu do podobnych usług. Zamawiający zastrzega sobie prawo do niewyrażenia zgody na realizację usługi usuwania awarii przez Wykonawcę i zlecenie jej zastępczego wykonania.
3. W przypadku ustawowej zmiany stawki VAT, Wykonawca jest upoważniony do wystawienia faktury z aktualnie obowiązującą na dzień jej wystawienia stawką podatku VAT.
4. Zapłata wynagrodzenia nastąpi na podstawie faktur wystawionych przez Wykonawcę na: Państwowy Instytut Geologiczny - Państwowy Instytut Badawczy, ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa, posiadający NIP 525-000-80-40.
5. Podstawą do wystawienia faktur VAT będzie podpisany bez zastrzeżeń przez Zamawiającego protokół z wykonanej usługi, obejmujący wykaz czynności wykonanych w danym miesiącu kalendarzowym.
6. Wynagrodzenie ustalone na podstawie postanowień ust. 1 powyżej wyczerpuje wszelkie roszczenia Wykonawcy wobec Zamawiającego związane z realizacją umowy i koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytego jej wykonania (w tym między innymi koszty robót przygotowawczych, naprawczych, materiałów eksploatacyjnych i części zamiennych, pracy w godzinach nadliczbowych i w dni wolne od pracy, dojazdu, demontażu i wykonania inwentaryzacji, itp.) i Wykonawcy nie przysługuje od Zamawiającego zwrot jakichkolwiek kosztów poniesionych przez Wykonawcę w związku z realizacją umowy.
7. Zapłata wynagrodzenia Wykonawcy, o którym mowa w ust. 1, następuje miesięcznie, z dołu, przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy (wskazany na fakturze albo, w przypadku konieczności zastosowania mechanizmu podzielonej płatności – na rachunki bankowe Wykonawcy, w tym rachunek VAT Wykonawcy, wskazane na fakturze VAT) w ciągu 30 dni od daty dostarczenia prawidłowej pod względem merytorycznymi formalnym faktury, wraz z podpisanym bez zastrzeżeń przez przedstawiciela Zamawiającego protokołem z wykonanych usług. Faktura powinna być doręczona nie później niż do siódmego dnia następującego po miesiącu, którego dotyczy.
8. W przypadku, gdy usługa nie będzie wykonywana przez cały miesiąc kalendarzowy, wynagrodzenie Wykonawcy ulega proporcjonalnemu obniżeniu do liczby dni w danym miesiącu. Zapis ten odnosi się jedynie do pierwszego i ostatniego miesiąca obowiązywania umowy.
9. Wykonawca zobowiązany jest do przekazania prawidłowo wystawionej faktury, elektronicznie na adres: faktury@pgi.gov.pl przy użyciu komunikatu zwrotnego/autorespondera lub papierowo na adres: Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy, ul. Rakowiecka 4, 00 - 975 Warszawa.
10. Wykonawca zobowiązany jest do wpisania na fakturze numeru niniejszej umowy. W przypadku nie wpisania na fakturze niniejszej informacji, termin płatności biegnie od daty doręczenia faktury korygującej zawierającej numer umowy.
11. Wykonawca oświadcza, że w przypadku, gdy transakcje będące przedmiotem umowy, są objęte solidarną odpowiedzialnością za zobowiązania podatkowe, o których mowa w przepisach o podatku od towarów i usług, wykona prawidłowo zobowiązania podatkowe, w szczególności prawidłowo określili stawki podatku od towarów i usług oraz wpłaci na rachunek urzędu skarbowego kwotę podatku od towarów i usług przypadającą na te transakcje. W przypadku uznania przez administrację podatkową, że z tytułu przedmiotu transakcji Wykonawca / Zamawiający nie wykonał prawidłowo zobowiązań podatkowych, Wykonawca zobowiązuje się do poniesienia obciążeń nałożonych na Zamawiającego przez administrację podatkową.
12. Zamawiający oświadcza, że jest czynnym podatnikiem podatku VAT i posiada numer identyfikacyjny NIP 525 000 80 40.
13. Wykonawca oświadcza, że jest / nie jest zarejestrowanym czynnym/zwolnionym podatnikiem podatku VAT i posiada numer identyfikacyjny NIP oraz zobowiązuje się do poinformowania Zamawiającego o każdej zmianie statusu podmiotu VAT najpóźniej z doręczeniem faktury. W przypadku nie wypełnienia obowiązku informacyjnego Wykonawca zobowiązuje się do poniesienia obciążeń nałożonych na Zamawiającego przez administrację podatkową, z tego powodu.
14. Wykonawca zarejestrowany na potrzeby podatku od towarów i usług jako podatnik VAT czynny oświadcza, że w fakturach wystawionych w związku z wykonywaniem przedmiotu niniejszej umowy, każdorazowo będzie wskazany rachunek banku, który jest ujawniony w wykazie podmiotów, o którym mowa w art. 96b ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług („wykaz podatników VAT”).
15. W przypadku wskazania przez Wykonawcę zarejestrowanego na potrzeby podatku od towarów i usług jako podatnik VAT czynny w fakturze rachunku bankowego nieujętego w wykazie podmiotów VAT, Zamawiający uprawniony będzie do dokonania zapłaty na dowolny rachunek bankowy Wykonawcy ujawniony w wykazie podatników VAT na dzień zlecenia przelewu. W razie braku jakiegokolwiek rachunku Wykonawcy ujawnionego w powyższym wykazie, bieg terminu płatności rozpoczyna się od dnia wskazania przez Wykonawcę (na adres dla doręczania faktur), dla potrzeb płatności, rachunku bankowego ujawnionego w wykazie płatników VAT.

16. Wykonawca zarejestrowany na potrzeby podatku od towarów i usług jako podatnik VAT czynny oświadcza, że zapłata przez Zamawiającego na rachunek ujawniony w wykazie podatników VAT stanowić będzie zapłatę wynagrodzenia.
17. Za termin zapłaty Strony uznają datę obciążenia rachunku Zamawiającego.
18. W przypadku opóźnienia Zamawiającego w zapłacie wynagrodzenia Wykonawca upoważniony jest do naliczenia odsetek ustawowych.
19. Bez zgody Zamawiającego Wykonawca nie może przenieść na osoby trzecie wierzytelności wynikających z umowy.
20. Zamawiający niniejszym oświadcza, iż w rozumieniu art. 4c ustawy z dnia 8.03.2013 roku o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (t.j. Dz. U z 2021 roku, poz. 424) posiada status dużego przedsiębiorcy.
21. *Wykonawca oświadcza, że jest osobą fizyczną wykonującą działalność gospodarczą, zatrudniającą pracowników, zawierającą umowy zlecenie lub umowy o świadczenie usług, i tym samym nie zachodzi konieczność przedkładania przez niego, na potrzeby umowy, informacji, o której mowa w art 8b ust. 2 ustawy o minimalnym wynagrodzeniu za pracę. W przypadku zmiany w wyżej wymienionych warunkach wykonywania działalności, Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego pisemnego poinformowania o tym fakcie Zamawiającego, oraz do przedłożenia w formie pisemnej, elektronicznej lub dokumentowej informacji o liczbie godzin wykonania zlecenia lub świadczenia usług, w terminie poprzedzającym termin wypłaty wynagrodzenia, nie później niż w terminie przedłożenia Zamawiającemu faktury lub innego dokumentu księgowego. (jeśli dotyczy*).*

§ 7. Poufność

1. Umowa jest jawna i może podlegać udostępnieniu na zasadach określonych w przepisach o dostępie do informacji publicznej (art. 18 ustawy Pzp). Z zastrzeżeniem tego wymogu Strony zobowiązują się do przestrzegania przy realizacji przedmiotu Umowy wszystkich postanowień zawartych w obowiązujących przepisach związanych z ochroną danych osobowych, a także ochroną informacji poufnych oraz ochroną tajemnicy przedsiębiorstwa.
2. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w poufności w trakcie obowiązywania Umowy, a także po jej rozwiązaniu lub wygaśnięciu wszelkich niepodlegających upublicznieniu danych i informacji dotyczących Zamawiającego oraz jego pracowników, współpracowników i podmiotów z Zamawiającym współpracujących, jakie Wykonawca uzyska w toku wykonywania przedmiotu Umowy, a w szczególności danych i informacji, których ujawnienie mogłoby narazić Zamawiającego na szkodę. Obowiązek ten dotyczy także:
 - 1) rozkładu pomieszczeń,
 - 2) systemu zabezpieczeń,
 - 3) specyfikacji działania.
3. Wykonawca zobowiązuje się do nieujawniania i do nieudostępniania osobom trzecim żadnej niepodlegającej upublicznieniu informacji, którą nabył bezpośrednio lub pośrednio w trakcie trwania lub w wyniku wykonania Umowy. Niniejsze postanowienie obejmuje również dane osobowe administrowane przez pracowników Zamawiającego, wszelkie poufne dokumenty i informacje finansowe, marketingowe, handlowe, techniczne, konsultingowe i inne, w tym informacje i dokumenty, które Wykonawca sporządził, przetworzył lub otrzymał w związku z realizacją Umowy. W razie jakichkolwiek wątpliwości, co do charakteru danej informacji, przed jej ujawnieniem lub uczynieniem dostępną, Strona zwróci się do drugiej Strony o wskazanie, czy informację tę ma traktować jako poufną.
4. Informacja poufnej nie stanowi informacja powszechnie znana w chwili ujawnienia, legalnie otrzymana od strony trzeciej bez zastrzeżenia poufności oraz ujawniona przez Stronę za uprzednią pisemną zgodą drugiej Strony, co do której obowiązek przekazania wynika z przepisów prawa, orzeczenia lub wezwania właściwych władz.
5. Wykonawcy nie wolno, bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego, wykorzystywać jakichkolwiek dokumentów, do których ma dostęp w wyniku wykonywania Umowy, w innych celach niż do jej wykonywania.
6. Obowiązek określony w ust. 2 i 3 nie dotyczy:
 - 1) publicznie dostępnych,
 - 2) informacji, które były znane Stronie przed otrzymaniem od drugiej Strony i nie były objęte zobowiązaniem do poufności względem jakiegokolwiek podmiotu,
 - 3) obowiązku ujawnienia wynikającego z odpowiednich ustaw i rozporządzeń.
7. Zobowiązanie do zachowania poufności nie stoi na przeszkodzie ujawnieniu informacji na uprawnione żądanie sądu lub organu administracji oraz w postępowaniu sądowym lub administracyjnym, jeżeli jest to potrzebne dla jego rozstrzygnięcia i przy zachowaniu możliwych środków ochrony ujawnianych informacji przed ich publicznym rozpowszechnieniem.
8. Wykonawca odpowiada za podjęcie i zapewnienie wszelkich niezbędnych środków zapewniających dochowanie zasady poufności, określonej w ust. 2 i 3, przez swoich pracowników i podwykonawców.
9. Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania przepisów dot. ochrony danych osobowych, jeśli dane takie pozyska w trakcie lub w związku z wykonaniem przedmiotu Umowy.
10. Osoby będące w dyspozycji Wykonawcy, uzyskujące wgląd w dane osobowe administrowane przez Zamawiającego, zobowiązane są posiadać przeszkolenie z zakresu ochrony danych osobowych, zostać upoważnione przez Zamawiającego do przetwarzania danych osobowych oraz podpisać indywidualne zobowiązanie do zachowania w tajemnicy danych osobowych.
11. Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania przy wykonywaniu Umowy wszelkich wewnętrznych uregulowań Zamawiającego.
12. W chwili, gdy dane, w których posiadanie wszedł Wykonawca nie będą już konieczne do świadczenia przez niego usług na rzecz Zamawiającego, a także na każde żądanie Zamawiającego, Wykonawca zwróci Zamawiającemu wszelkie nośniki zawierające dane lub zniszczy dane, przy zachowaniu obowiązujących w tym zakresie przepisów. W żadnym przypadku nośniki, na których znajdowały się dane nie mogą zostać udostępnione osobom trzecim bez uprzedniego usunięcia danych z takich nośników w sposób zatwierdzony przez Zamawiającego na piśmie.
13. Wykonawca, po wykonaniu Umowy, zobowiązuje się do zwrotu wszelkich dokumentów, które otrzymał od Zamawiającego w trakcie realizacji Umowy.

§ 8. Odstąpienie od umowy

1. Zamawiający, poza przypadkami wskazanymi w treści umowy, jest uprawniony do odstąpienia od umowy (w całości lub części), ze skutkiem na dzień złożenia Wykonawcy oświadczenia (ex nunc), w razie:
 - 1) niewykonania przez Wykonawcę przeglądu/czynności konserwacji w uzgodnionym terminie lub nieprzedłożenia aktualnej/ważnej polisy ubezpieczeniowej na wezwanie Zamawiającego, bądź w przypadku wykonywania usługi przez osobę nieposiadającą niezbędnych uprawnień,
 - 2) utraty przez Wykonawcę uprawnień do realizacji przedmiotu umowy,
 - 3) w innych przypadkach niewykonywania lub nienależytego wykonywania obowiązków wynikających z umowy, po uprzednim wezwaniu Wykonawcy do realizacji obowiązków zgodnie z umową,
 - 4) zostanie wydany nakaz zajęcia majątku lub otwarta likwidacja Wykonawcy, w zakresie uniemożliwiającym wykonywanie umowy,
 - 5) Wykonawca – choćby tylko faktycznie – zaprzestanie prowadzenia działalności.
2. Ponadto Zamawiający jest uprawniony do odstąpienia od umowy (w całości lub w części), w przypadkach i na warunkach określonych w art. 456 ustawy Pzp, przy czym w takich przypadkach Wykonawcy przysługuje wyłącznie wynagrodzenie należne za prace faktycznie wykonane do dnia odstąpienia, dla których tym samym Wykonawca zobowiązuje się świadczyć gwarancję i rękojmię na warunkach i w okresach opisanych w umowie liczonych od daty odstąpienia.
3. Wykonawca może odstąpić od umowy, jeżeli Zamawiający zawiadomi Wykonawcę, iż wobec zaistnienia nieprzewidzianych okoliczności nie będzie mógł spełnić swoich zobowiązań umownych wobec Wykonawcy.
4. W przypadku odstąpienia od umowy na Stronach ciążyą następujące obowiązki:
 - 1) w terminie 7 dni od daty odstąpienia od umowy Strony sporządzą szczegółowy protokół inwentaryzacji prac będących w toku, według stanu na dzień odstąpienia,
 - 2) Wykonawca zgłosi do odbioru prace przerwane i zabezpieczone, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada,
 - 3) Zamawiający w razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada zobowiązany jest do dokonania odbioru prac przerwanych oraz zapłaty wynagrodzenia za wykonane, a nierozliczone prace.
5. Odstąpienie od umowy na zasadach opisanych w niniejszym paragrafie może nastąpić w okresie obowiązywania umowy.
6. Odstąpienie powinno być w formie pisemnej pod rygorem nieważności i powinno zawierać uzasadnienie.
7. W przypadku odstąpienia od umowy postanowienia dotyczące kar umownych, możliwości dochodzenia odszkodowania przenoszącego wysokość zastrzeżonych kar umownych, poufności, ochrony danych osobowych i właściwości sądu pozostają w mocy.

§ 9. Kary umowne

1. W razie wystąpienia zwłoki w przystąpieniu do wykonania przeglądu i czynności serwisowych w terminach przewidzianych w OPZ, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 1% wynagrodzenia łącznego podstawowego netto, o którym mowa w § 6 ust. 1 powyżej, za każdy dzień zwłoki.
2. W razie wystąpienia zwłoki w przyjeździe serwisu technicznego w terminie określonym w § 5 ust. 4 lit. a Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 1% wynagrodzenia łącznego podstawowego netto, o którym mowa w § 6 ust. 1 powyżej, za każdą rozpoczętą godzinę zwłoki.
3. W razie wystąpienia zwłoki w wykonaniu naprawy awarii zgodnie z pkt 6 b) OPZ Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,5% wynagrodzenia łącznego podstawowego netto, o którym mowa w § 6 ust. 1, za każdą rozpoczętą godzinę zwłoki.
4. W przypadku wyłączenia serwerów z powodu awarii urządzeń objętych umową Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,5% wynagrodzenia łącznego podstawowego netto, o którym mowa w § 6 ust. 1 powyżej, za każdą rozpoczętą godzinę zwłoki.
5. W przypadku za niedotrzymania terminu uzupełnienia oleju napędowego w zbiornikach agregatu prądotwórczego zgodnie z OPZ Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,2% wynagrodzenia łącznego podstawowego netto, o którym mowa w § 6 ust. 1, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.
6. Za brak ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej zgodnego z wymaganiami określonymi w §3 ust. 2 lit. j lub za brak przedstawienia polisy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,5% wynagrodzenia łącznego podstawowego netto, o którym mowa w § 6 ust. 1, za każdy rozpoczęty dzień takiego braku (zwłoka),
7. W razie wystąpienia zwłoki w wykonaniu obowiązków wynikających z gwarancji określonych w § 14 ponad terminy ustalone w tych postanowieniach umowy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w wysokości 0,1% wynagrodzenia łącznego podstawowego netto, o którym mowa w § 6 ust. 1 powyżej, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.
8. W przypadku odstąpienia od umowy – przez Zamawiającego lub Wykonawcę - z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 20% wynagrodzenia łącznego podstawowego netto, o którym mowa w § 6 ust. 1.
9. W przypadku nieterminowej zapłaty lub braku zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcy z tytułu zmiany wysokości wynagrodzenia, o której mowa jest w art. 439 ust. 5 ustawy Pzp, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,5% wynagrodzenia łącznego podstawowego netto, za każdy dzień zwłoki, przy czym nie więcej niż 20% wartości przedmiotu umowy netto.
10. Kary umowne mogą być dochodzone z każdego tytułu odrębnie i podlegają sumowaniu, przy czym łączna wysokość kar umownych nie może przekroczyć 30% łącznego wynagrodzenia podstawowego netto, określonego w § 6 ust. 1 umowy.
11. Ponadto, niezależnie od kar umownych, w przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania przez Wykonawcę jakichkolwiek zobowiązań wynikających z umowy Zamawiający uprawniony będzie do zlecenia zastępczego wykonania lub usunięcia wad na koszt i ryzyko Wykonawcy.
12. Jeżeli kary umowne nie pokryją poniesionej szkody, Zamawiający może dochodzić na zasadach ogólnych odszkodowania uzupełniającego przewyższającego kary umowne.

13. W razie wystąpienia opóźnienia w płatności za przedmiot umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy odsetki ustawowe za każdy dzień opóźnienia.
14. Wykonawca wyraża niniejszym nieodwołalną zgodę na potrącanie kar mownych z wszelkich przysługujących mu należności, choćby były jeszcze niewymagalne, w tym z przysługującego mu wynagrodzenia, o ile na dzień potrącenia bezwzględnie obowiązujące przepisy nie stanowią inaczej. Zamawiający zawiadomi pisemnie Wykonawcę o wysokości i podstawie naliczania kar umownych.

§ 10. Podwykonawcy (jeżeli dotyczy)

1. Wykonawca oświadcza, że przedmiot Umowy będzie realizował samodzielnie/*przy udziale podwykonawcy – firmy: – w zakresie poniżej określonego zakresu prac:.....*(jeżeli dotyczy przy zawarciu Umowy)
2. Wykonawca może posługiwać się podwykonawcami, przy czym ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność (tak jak za działania własne) za prace, które wykonuje przy pomocy podwykonawców.
3. Wykonawca nie może rozszerzyć zakresu podwykonawstwa poza część wskazaną w ofercie Wykonawcy, bez pisemnej pod rygorem nieważności zgody Zamawiającego.
4. Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty podwykonawcom wynagrodzenia na podstawie łączącego ich stosunku prawnego, przy czym Umowa o podwykonawstwo nie może zawierać postanowień kształtujących prawa i obowiązki podwykonawcy w sposób mniej korzystny niż w Umowie, w szczególności w zakresie kar umownych oraz warunków wypłaty wynagrodzenia.
5. Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty Podwykonawcom wynagrodzenia na podstawie łączącego ich stosunku prawnego.

§ 11. Zmiany umowy

1. Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzenia zmian zawartej Umowy w stosunku do treści złożonej w niniejszym postępowaniu oferty w następującym zakresie:
 - 1) zmiany sposobu wykonania przedmiotu umowy:
 - a) spowodowanej uzasadnionymi przyczynami leżącymi po stronie Zamawiającego, które sprawiają, że przedmiot umowy należy wykonać w inny sposób, aniżeli pierwotnie to przewidział Zamawiający w Opisie przedmiotu zamówienia i w Umowie a ponadto zmiana sposobu wykonania przedmiotu umowy jest korzystna dla Zamawiającego,
 - b) wskutek zmiany powszechnie obowiązujących przepisów mających zastosowanie przy wykonaniu Umowy; – w zakresie dostosowania Umowy do tych zmian;
 - 2) zmiany terminu wykonania Umowy lub terminów płatności w przypadku:
 - a) wstrzymania/przerwania wykonania przedmiotu umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego lub ze względu na przyczyny będące następstwem zaistnienia zdarzeń spowodowanych przez „siłę wyższą” (tj. zdarzenia nagłe powstałe niezależnie od Stron Umowy, które są poza kontrolą Stron Umowy, na których czas trwania Strony nie mają jakiegokolwiek wpływu, a których zaistnienie uniemożliwia wypełnienie któregokolwiek z zobowiązań wynikających z Umowy) lub innych zdarzeń lub obiektywnych przeszkód o zbliżonym charakterze, których rozmiaru i intensywności nie można – pomimo zachowania należytej staranności – przewidzieć w dniu zawarcia Umowy, o ile ich wystąpienie będzie miało rzeczywisty wpływ na terminowość realizacji Umowy; – w zakresie dostosowania Umowy do tych zmian;
 - 3) odpowiednich zmian wysokości wynagrodzenia w wyniku zmiany ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia, stosownie do ust. 2 poniżej;
 - 4) odpowiednich zmian wysokości wynagrodzenia na zasadach wskazanych w ust. 3 poniżej;
 - 5) zmiany wysokości naliczonej kary umownej, w sytuacji, gdy zobowiązanie Wykonawcy zostało w znacznej części wykonane a Zamawiający nie poniósł z tej przyczyny szkody.Zmiany, o których mowa w ust. 1 pkt 1- 2) powyżej, nie mogą spowodować zwiększenia całkowitej wartości wynagrodzenia brutto.
2. Zamawiający dopuszcza dokonanie odpowiednich zmian wysokości wynagrodzenia w przypadku zmiany:
 - 1) stawki podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego;
 - 2) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
 - 3) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenie lub ubezpieczenie zdrowotne,
 - 4) zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych,- jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę.
3. Zamawiający, dla oddania zmiany cen materiałów lub kosztów związanych z realizacją Umowy, przewiduje – na wniosek Wykonawcy lub Zamawiającego, możliwość zmiany wynagrodzenia należnego Wykonawcy, określonego w § 6 ust.1 Umowy, (poprzez jego podwyższenie lub obniżenie) przy zachowaniu następujących warunków:
 - 1) wniosek o zmianę wynagrodzenia złożony przez Wykonawcę wymaga przedstawienia analizy porównawczej cen lub kosztów oraz podlega ocenie Zamawiającego; w razie uznania wniosku Wykonawcy za zasadny, Zamawiający przelicza wartość należnego wykonawcy wynagrodzenia z uwzględnieniem zasad wskazanych poniżej; Zamawiający jest uprawniony do wezwania Wykonawcy do przedłożenia dokumentów na poparcie twierdzeń zawartych we wniosku we wskazanym przez Zamawiającego terminie (nie krótszym niż 7 dni), nie przedłożenie dokumentów przez Wykonawcę skutkować będzie pozostawieniem wniosku Wykonawcy bez rozpoznania;
 - 2) żądanie waloryzacji wynagrodzenia należnego Wykonawcy może nastąpić nie wcześniej niż po upływie 6 miesięcy obowiązywania Umowy, wyłącznie w przypadku zmiany poziomu cen materiałów lub kosztów określonych kwartalnym wskaźnikiem cen towarów i usług konsumpcyjnych (dalej: Wskaźnik) ustalonym przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego i ogłaszanym w Dzienniku Urzędowym RP „Monitor Polski”, o co

- najmniej 5,0% w stosunku do analogicznego wskaźnika podanego dla początkowego terminu ustalania wysokości wynagrodzenia Wykonawcy jakim jest dzień otwarcia ofert;
- 3) kolejna waloryzacja wynagrodzenia może nastąpić po upływie 6 miesięcy od poprzedniej waloryzacji;
 - 4) waloryzacja dokonywana będzie w oparciu o stawkę wzrostu lub obniżki Wskaźnika z miesiąca złożenia wniosku o zmianę, zredukowaną o 30% w związku z przyjętym przez Zamawiającego podziałem ryzyka waloryzacyjnego;
 - 5) łączna wartość waloryzacji dla oddania zmiany cen do czasu zakończenia Umowy, wynikających z zastosowania Wskaźnika, nie przekroczy maksymalnego limitu 10% wynagrodzenia Wykonawcy brutto za dany okres rozliczeniowy, podlegający waloryzacji;
 - 6) waloryzacji podlegać może wyłącznie wynagrodzenie netto Wykonawcy, za usługi objęte Umową, w części odpowiadającej wynagrodzeniu Wykonawcy należnemu za usługi podlegające realizacji od dnia złożenia wniosku o waloryzację;
 - 7) zmiana wynagrodzenia będzie miała zastosowanie od pierwszego dnia miesiąca kalendarzowego następującego po miesiącu złożenia wniosku o zmianę wynagrodzenia, pod warunkiem jego akceptacji przez Zamawiającego, i wymaga zawarcia aneksu do Umowy;
 - 8) Waloryzacja nie będzie miała zastosowania do tej części wynagrodzenia, które obejmuje łączne średnie koszty zatrudnienia pracowników Wykonawcy w Okresie Podlegającym Waloryzacji, do których mają zastosowanie przepisy o minimalnym wynagrodzeniu za pracę;
 - 9) w razie zmiany wynagrodzenia Wykonawcy, Wykonawca zobowiązany jest do zmiany wynagrodzenia podwykonawcy w trybie art. 439 ust. 5 ustawy Prawo zamówień publicznych.
4. Poza zmianami opisanymi w ust.1 i 2, zmiana Umowy może nastąpić w przypadkach określonych w art. 455 ust. 1 pkt 2-4 i ust. 2 ustawy Pzp, zgodnie z warunkami określonymi w postanowieniach przepisów art. 454-455 ustawy Pzp.
 5. Każda zmiana Umowy, o ile Umowa nie stanowi inaczej, może nastąpić jedynie za zgodą obu Stron wyrażoną w aneksie sporządzonym pod rygorem nieważności w formie pisemnej lub elektronicznej opatrzonym kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

12. Dane osobowe

1. Zamawiający udostępni Wykonawcy dane osobowe w celu i zakresie niezbędnym do wykonania umowy na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b i f RODO.
2. Wykonawca zobowiązuje się do przetwarzania udostępnionych przez Zamawiającego danych osobowych zgodnie z przepisami prawa powszechnie obowiązującego o ochronie danych osobowych, w szczególności z przepisami *Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 26 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, zwane dalej „RODO”*.
1. Zamawiający udostępni Wykonawcy dane osobowe w celu i zakresie niezbędnym do wykonania niniejszej Umowy na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b i f RODO
2. Wykonawca zobowiązuje się do przetwarzania udostępnionych przez Zamawiającego danych osobowych zgodnie z przepisami prawa powszechnie obowiązującego o ochronie danych osobowych, w szczególności z przepisami *Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 26 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, zwane dalej „RODO”*.
3. Wykonawca oświadcza, że stosuje powszechnie obowiązujące przepisy prawa o ochronie danych osobowych.
4. Zakres udostępnianych danych osobowych obejmuje dane pracowników w zakresie: imienia, nazwiska, adresu mailowego, numeru telefonu
5. Udostępnione przez Zamawiającego dane osobowe będą przetwarzane przez Wykonawcę wyłącznie w celu realizacji niniejszej Umowy w zakresie świadczenia usług, o których mowa w §1.
6. Wykonawca zobowiązuje się, przy przetwarzaniu udostępnionych danych osobowych, do ich zabezpieczenia poprzez stosowanie odpowiednich środków technicznych i organizacyjnych zapewniających adekwatny stopień bezpieczeństwa odpowiadający ryzyku związanym z przetwarzaniem danych osobowych, w szczególności zgodnie z art. 32 RODO. Wykonawca poinformuje na piśmie Zamawiającego o zastosowanych środkach technicznych i organizacyjnych zapewniających adekwatny stopień bezpieczeństwa odpowiadający ryzyku związanym z przetwarzaniem danych osobowych zgodnie z art. 32 RODO.
7. Wykonawca zobowiązuje się dołożyć należytej staranności przy przetwarzaniu udostępnionych danych osobowych.
8. Wykonawca zapewni, że osoby, które będą zaangażowane w czynności przetwarzania danych osobowych w ramach jego organizacji:
 - 1) otrzymają pisemne upoważnienia do przetwarzania danych osobowych;
 - 2) będą zaznajomione z obowiązującymi przepisami o ochronie danych osobowych (z uwzględnieniem ich ewentualnych zmian) oraz z odpowiedzialnością za ich nieprzestrzeganie;
 - 3) będą dokonywały czynności przetwarzania danych osobowych wyłącznie na polecenie Administratora;
 - 4) zobowiążą się do bezterminowego zachowania w tajemnicy danych osobowych oraz stosowanych przez Wykonawcę sposobów ich zabezpieczenia, o ile taki obowiązek nie wynika dla nich z odpowiednich przepisów.
9. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy udostępnionych danych osobowych także po ustaniu niniejszej Umowy.
10. Wykonawca, uwzględniając charakter przetwarzania danych osobowych oraz dostępne mu informacje, ma obowiązek współdziałania z Zamawiającym w wywiązaniu się z obowiązków określonych w art. 32–36 RODO.
11. W przypadku stwierdzenia naruszenia ochrony danych osobowych, w szczególności o którym mowa w art. 4 pkt 12 RODO, Wykonawca zobowiązuje się do bezwzględnego poinformowania Zamawiającego, w formie pisemnej oraz dodatkowo na adres mailowy iod@pgi.gov.pl, o tym fakcie w okresie do 24 godzin, wskazując okoliczności i zakres naruszenia.
12. Jeżeli Wykonawca realizując Umowę zleci podwykonawcom prace, w trakcie których będą przetwarzane dane osobowe, odpowiednio powierzy im, za zgodą Zamawiającego, w drodze Umowy zawartej na piśmie, przetwarzanie

tych danych na warunkach zgodnych z postanowieniami niniejszej Umowy. W przypadku zlecenia prac podwykonawcom, Wykonawca odpowiada za szkody, jakie powstaną wobec Zamawiającego lub osób trzecich na skutek przetwarzania przez podwykonawców danych osobowych niezgodnie z niniejszą Umową lub przepisami prawa powszechnie obowiązującego.

13. Wykonawca jest odpowiedzialny za udostępnienie lub wykorzystanie danych osobowych niezgodnie z treścią Umowy, a w szczególności za udostępnienie powierzonych do przetwarzania danych osobowych osobom nieupoważnionym
14. Wykonawca zapewni w okresie obowiązywania niniejszej Umowy pełną ochronę danych osobowych oraz zgodność ze wszelkimi obecnymi oraz przyszłymi przepisami prawa dotyczącymi ochrony danych osobowych i prywatności.
15. Wykonawcy nie przysługuje wynagrodzenie za wykonywanie obowiązków wynikających z niniejszego paragrafu.
16. W sprawach nieuregulowanych w niniejszym paragrafie zastosowanie mają przepisy RODO.
17. Wykonawca oświadcza, że akceptuje postanowienia Umowne w zakresie ochrony danych osobowych.

§ 13. Gwarancja

1. Wykonawca udziela gwarancji na poprawne wykonanie umowy na okres 24 miesięcy od daty podpisania miesięcznego protokołu wykonania usługi o którym mowa w § 3 ust. 4 umowy bez zastrzeżeń.
2. Wykonanie uprawnień z gwarancji nie wpływa na odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu rękojmi.
3. W razie wykonywania przez Zamawiającego uprawnień z gwarancji bieg terminu do wykonywania uprawnień z tytułu rękojmi ulega zawieszeniu z Wykonawcy o wadzie. Termin ten biegnie dalej od dnia odmowy przez wykonawcę wykonania obowiązków wynikających z gwarancji, bezskutecznego upływu czasu na ich wykonanie lub od dnia usunięcia przez Wykonawcę wad/usterek zgłoszonych w ramach gwarancji.
4. W okresie gwarancji, Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia wszelkich wad i usterek na własny koszt w ustalonym zakresie w ciągu 7 dni licząc od dnia zgłoszenia (poprzez wysłanie wiadomości e-mail na adres Wykonawcy) tej usterki lub wady przez Zamawiającego.
5. W przypadku zwłoki w usuwaniu wad lub usterek Zamawiającemu przysługuje prawo do zlecenia zastępczego usunięcia wad na koszt i ryzyko Wykonawcy.

§ 14. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

1. Strony ustalają zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5 % wynagrodzenia podstawowego brutto, tj. kwotę zł (słownie złotych:..... 00/100).
2. Zabezpieczenie, o którym mowa w ust. 1 powyżej, zostało wniesione przez Wykonawcę przed dniem zawarcia umowy.
3. W trakcie realizacji przedmiotu umowy Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form, o których mowa w art. 450 ustawy Pzp z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wysokości. Wykonawca zgłasza Zamawiającemu dokonanie niniejszej zmiany na piśmie. Zmiana ta nie wymaga aneksu do Umowy.
4. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy będzie zwrócone Wykonawcy w terminach wynikających z art. 453 ustawy Pzp, z tym zastrzeżeniem, że kwota pozostawiona na zabezpieczenie roszczeń z tytułu gwarancji lub rękojmi za wady wynosi 30 % wysokości zabezpieczenia.
5. W sytuacji, gdy wskutek nieprzewidzianych okoliczności wystąpi konieczność przedłużenia terminu realizacji przedmiotu umowy w stosunku do terminu przedstawionego w ofercie przetargowej, Wykonawca przed zawarciem aneksu lub najpóźniej w dniu jego zawarcia, zobowiązany jest do przedłużenia terminu ważności wniesionego zabezpieczenia należytego wykonania umowy albo, jeśli nie jest to możliwe, do wniesienia nowego zabezpieczenia na okres wynikający z aneksu do umowy.

§15. Postanowienia końcowe

1. Wykonawca oświadcza, że nie zachodzi wobec niego podstawa wykluczenia przewidziana w art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2022 r. poz. 835).
2. W trakcie realizacji Umowy Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie spełnienia przez Wykonawcę warunku, o którym mowa w ust. 1, w szczególności do:
 - 1) żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie spełnienia przez Wykonawcę ww. wymogu i dokonywania ich oceny;
 - 2) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia przez Wykonawcę spełnienia wskazanego powyżej wymogu.
3. Niezłożenie przez Wykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie żądanych przez Zamawiającego dokumentów lub wyjaśnień w celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę wymogu, o którym mowa w ust. 1, traktowane będzie jako niewłaściwe wykonywanie Umowy.
4. Ewentualne spory wynikłe na tle realizacji wykonania niniejszej Umowy będą rozstrzygane przez Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
5. Za dni robocze uważa się dni od poniedziałku do piątku za wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy.
6. Wszelkie zmiany niniejszej Umowy mogą nastąpić jedynie w formie pisemnej lub elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym - pod rygorem nieważności.
7. Umowę niniejszą sporządzono w trzech egzemplarzach, dwa egzemplarze dla Zamawiającego, jeden egzemplarz dla Wykonawcy/ Niniejsza Umowa wchodzi w życie w dniu jej zawarcia przez Strony, w przypadku, jeśli podpisy Stron nie są złożone jednocześnie, Umowa wchodzi w życie z momentem złożenia ostatniego podpisu.- jeśli dotyczy
8. Załączniki stanowią integralną część niniejszej Umowy.

Załączniki:

Załącznik nr 1 - Opis Przedmiotu Zamówienia

Załącznik nr 2 – Oferta Wykonawcy z dnia
Załącznik nr 3 – Wydruk KRS/CEIDG
Załącznik nr 4 - Wykaz osób
Załącznik nr 5 - Wzór Miesięcznego Protokołu Odbioru
Załącznik nr 6 – Kopia polisy ubezpieczeniowej.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

MIESIĘCZNY PROTOKÓŁ ODBIORU USŁUGI

utrzymania w stałej sprawności technicznej Serwerowni PIG-PIB przy ul. Jagiellońskiej 76 w Warszawie

1. W dniu Komisja w składzie:
 - 1.1. – PIG PIB (systemy wentylacji)
 - 1.2. – PIG PIB (stałe urządzenie gaśnicze)
 - 1.3. – PIG PIB (zasilanie serwerowni)
 - 1.4. (Przedstawiciel Wykonawcy)

2. Dokonuje/ nie dokonuje* odbioru wykonanego przedmiotu umowy Nrz dniar. za okres.....

3. Uwagi (jeśli dotyczy):

.....
.....
.....

4. Załączniki (jeśli dotyczy):

.....
.....

Przedstawiciele Zamawiającego:

1.1
1.2
1.3

(czytelny podpis)

Przedstawiciel Wykonawcy

1.4

(czytelny podpis)

*niepotrzebne skreślić

Dane Wykonawcy / Wykonawców występujących wspólnie	
Adres Wykonawcy: kod, miejscowość, ulica, nr lokalu, województwo	
Osoba do kontaktu w sprawie postępowania: Imię i nazwisko, nr telefonu, e-mail	
REGON:	
NIP:	

Państwowy Instytut Geologiczny
Państwowy Instytut Badawczy
ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa

OFERTA

Nawiązując do ogłoszenia o zamówieniu, oznaczenie sprawy EZP.26.41.2024 pn.

Usługa utrzymania serwerowni (usługa serwisu urządzeń: agregat prądowłórczy, UPS, klimatyzacja, SUG)

My niżej podpisani działając w imieniu i na rzecz:

.....
(nazwa (firma) dokładny adres Wykonawcy/Wykonawców) (w przypadku składania oferty przez wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia należy podać nazwy(firmy) i adresy wszystkich tych Wykonawców)

1. Oferujemy wykonanie przedmiotowego zamówienia, określonego w specyfikacji warunków zamówienia za cenę:

L.p.	Czynność	Ilość	cena netto (zł)	Wartość netto [zł]	Wartość podatku VAT [zł]	Wartość brutto [zł]
A	B	C	D	E = C x D	F	G = E + F
1	Usługi utrzymania serwerowni (usługa serwisu urządzeń: agregat prądowłórczy, UPS, klimatyzacja, SUG)	24 miesiące	..... zł zryczałtowana cena za 1 miesiąc	..... zł	..... zł	..... zł
2	usuwanie awarii – zgodnie z pkt IV.7 zał. nr 1.1 do SWZ – OPZ – cena roboczogodziny bez kosztu części	400* rh	..... zł cena za 1 rh	..... zł	..... zł	..... zł
Razem wartość				..... zł	..... zł	..... zł

* podana liczba roboczogodzin ma charakter szacunkowy i nie stanowi zobowiązania Zamawiającego - służy jedynie porównaniu ofert

2. Oświadczamy, że:

1) Jesteśmy:

mikroprzedsiębiorstwem	
małym przedsiębiorstwem	
średnim przedsiębiorstwem ^[1]	
jednoosobową działalnością gospodarczą	

[1] Definicja MŚP zawarta jest w załączniku I do Rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r. Wyodrębnia się następujące kategorie przedsiębiorstw: 1. Średnie przedsiębiorstwo: a) zatrudnia mniej niż 250 pracowników oraz b) jego roczny obrót nie przekracza 50 mln euro lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 mln euro; 2. Małe przedsiębiorstwo: a) zatrudnia mniej niż 50 pracowników oraz b) jego roczny obrót nie przekracza 10 mln euro lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 mln euro; 3. Mikroprzedsiębiorstwo: a) zatrudnia mniej niż 10 pracowników oraz b) jego roczny obrót nie przekracza 2 mln euro lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 mln euro.

osobą fizyczną nieprowadzącą działalnością gospodarczą	
inny rodzaj	

(należy zaznaczyć rodzaj Wykonawcy)

2) Zamówienie zrealizujemy:

- bez udziału podwykonawców;
 z udziałem niżej wskazanych podwykonawców

Lp.	Firma podwykonawcy	Część zamówienia, której wykonanie Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcy
1.		
...		

- 3) zapoznaliśmy się z treścią SWZ, a w szczególności z opisem przedmiotu zamówienia i z projektowanymi postanowieniami umowy oraz ze zmianami i wyjaśnieniami treści SWZ oraz, że wykonamy zamówienie na warunkach i zasadach określonych tam przez Zamawiającego;
- 4) 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 2016 r.) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu;
- 5) przedmiot zamówienia zostanie wykonany zgodnie z terminem określonym w SWZ;
- 6) otrzymaliśmy konieczne informacje do przygotowania oferty. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez czas wskazany w SWZ, w przypadku uznania naszej oferty za najkorzystniejszą zobowiązujemy się do podpisania umowy na warunkach zawartych w SWZ w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego;
- 7) Wadium w kwociezłotych (słownie: złotych) zostało wniesione w dniu
w formie
Wskazujemy adres lub nr konta, na które należy zwrócić wadium:
.....
(wypełnia Wykonawca, który wniósł wadium w formie pieniądza)
- 8) Przed zawarciem umowy wniesiemy zabezpieczenie należytego umowy w wysokości 5% ceny zamówienia podstawowego brutto podanego w ofercie w formie
- 9) następujące informacje i dokumenty zawarte w ofercie w stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i nie mogą być ujawniane pozostałym uczestnikom postępowania:
-
-
(należy wpisać nazwy plików stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa – jeżeli dotyczy).*
- 10)świadom (-i) odpowiedzialności karnej oświadczam (-y), że załączone do oferty dokumenty opisują stan prawny i faktyczny aktualny na dzień złożenia niniejszej oferty (art. 297 k.k.);
- 11)Załącznikami do niniejszej oferty, stanowiącymi jej integralną część są:
- 1)
2)

*odpowiednio skreślić albo wypełnić

Niniejszy plik należy opatrzyć kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym przez osobę upoważnioną

**OŚWIADCZENIE O NIEPODLEGANIU WYKLUCZENIU
ORAZ SPEŁNIENIU WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

My niżej podpisani, działając w imieniu i na rzecz:

.....
.....

(nazwa /firma/ i adres Wykonawcy)

niniejszym oświadczamy, że ubiegając się o zamówienie publiczne pn. **Usługa utrzymania serwerowni (usługa serwisu urządzeń: agregat prądowórczy, UPS, klimatyzacja, SUG)** oznaczenie sprawy: EZP.26.41.2024

- 1) spełniamy* / nie spełniamy* warunki o których mowa w pkt 7 SWZ;
- 2) nie podlegamy wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie art. 108 ust. 1 oraz art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2023 r., poz. 1605 z późn. zm,)
- 3) nie podlegamy wykluczeniu z postępowania ma podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. 2022 poz. 835).
- 4) zachodzą w stosunku do nas podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. ustawy Pzp (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2, 5 lub art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp) lub w art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. 2022 poz. 835).

Jednocześnie oświadczamy, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 110 ust. 2 ustawy Pzp podjęliśmy następujące środki naprawcze:

.....

- 5) informujemy o dostępności wymaganych w SWZ podmiotowych środkach dowodowych:

Nazwa oświadczenia lub dokumentu	Adres internetowy na której dokument lub oświadczenie dostępne jest w formie elektronicznej, wydający urząd lub organ/numer lub nazwa postępowania o udzielenie zamówienia publicznego

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

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

W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oświadczenie składa każdy z wykonawców oddzielnie.

* *niepotrzebne skreślić*

**Niniejszy plik należy opatrzyć kwalifikowanym podpisem elektronicznym,
podpisem zaufanym lub podpisem osobistym przez osobę upoważnioną**

ZOBOWIĄZANIE

innych podmiotów do oddania do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia

My niżej podpisani

(imię i nazwisko składającego zobowiązanie)

posiadając upoważnienie do reprezentowania:

.....

(nazwa i adres podmiotu oddającego do dyspozycji zasoby)

zobowiązujemy się, iż w przypadku gdy Wykonawcy:

.....

(nazwa i adres Wykonawcy składającego ofertę)

zostanie udzielone zamówienie publiczne na **Usługa utrzymania serwerowni (usługa serwisu urządzeń: agregat prądowłórczy, UPS, klimatyzacja, SUG)** oznaczenie sprawy: EZZ.26.41.2024, do oddania temu Wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów, zgodnie z art. 118 ustawy Pzp, polegającego na wykorzystaniu

.....

W celu udowodnienia, że Wykonawca, tj.:

(nazwa i adres Wykonawcy składającego ofertę)

będzie dysponował niezbędnymi zasobami w stopniu umożliwiającym należyte wykonanie zamówienia publicznego oraz oceny, czy stosunek łączący podmiot, który reprezentuję(emy) z Wykonawcą gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów – oświadczamy, co następuje:

odnośnie zakresu dostępnych Wykonawcy zasobów podmiotu który reprezentujemy:

.....

odnośnie sposobu i okresu udostępnienia Wykonawcy i wykorzystania przez niego zasobów, które udostępniamy przy wykonywaniu zamówienia publicznego:

- sposób -

- okres -

odnośnie informacji, czy i w jakim zakresie podmiot, który reprezentujemy, tj. podmiot na zdolnościach którego Wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia zrealizuje dostawy, których wskazane zdolności dotyczą:

.....

**Niniejszy plik należy opatrzyć kwalifikowanym podpisem elektronicznym,
podpisem zaufanym lub podpisem osobistym przez osobę upoważnioną**

.....
Nazwa (firma) wykonawcy albo wykonawców
ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia

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

Jako Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia w postępowaniu na **Usługę Usługa utrzymania serwerowni (usługa serwisu urządzeń: agregat prądowórczy, UPS, klimatyzacja, SUG)** oznaczenie sprawy: EZP.26.41.2024, oświadczamy, że warunek udziału w postępowaniu, o którym mowa w punkcie 7.4 SWZ dotyczący zdolności technicznej lub zawodowej spełnia:

.....\n
(wskazanie firmy i adresu Wykonawcy spełniającego warunek)

Oświadczamy, że wskazany powyżej Wykonawca wykona zakres zamówienia polegający na:

.....
.....
.....

1. Pozostali (inni niż wskazany w ust. 1) Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia:
 - 1) Wykonawca (wskazanie firmy i adresu Wykonawcy)
zrealizuje zamówienie w zakresie:
 - 2) Wykonawca (wskazanie firmy i adresu Wykonawcy)
zrealizuje zamówienie w zakresie:

**Niniejszy plik należy opatrzyć kwalifikowanym podpisem elektronicznym,
podpisem zaufanym lub podpisem osobistym przez osobę upoważnioną**