



Dot. Wniosku: Nr **CRZP.26.00892.2022**

### ZAPYTANIE OFERTOWE

1. Zamawiający:

*Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy z siedzibą w Warszawie (adres: ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa), wpisany do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy KRS pod nr 0000122099, NIP 5250008040, Regon: 000332133, przesyła zapytanie ofertowe o wartości równej lub nie przekraczającej kwoty 130 000 złotych na **modernizację oświetlenia zewnętrznego – energooszczędne oświetlenie zewnętrzne w APG Kielniki-Przymiłowice.***

2. Opis przedmiotu zamówienia: stanowi załącznik nr 1 do zapytania ofertowego.

3. Miejsce realizacji zamówienia: zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia, stanowiącym załącznik nr 1 do zapytania ofertowego.

4. Termin wykonania zamówienia: **do 60 dni** od daty zawarcia Umowy.

5. Wymagania dla Wykonawców:

1) **doświadczenie:** 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 należycie co najmniej dwie (2) roboty budowlane polegające na wykonaniu montażu lub wymianie latarni oświetlenia ulicznego lub parkowego (przynajmniej 10 sztuk latarni) wraz z uruchomieniem, na kwotę co najmniej 20 000 zł brutto każda;

2) **wymagania dot. osób:** Wykonawca będzie dysponował osobami skierowanymi do realizacji zamówienia:

a) co najmniej jedną osobą posiadającą ważne (aktualne) świadectwo kwalifikacyjne uprawniające do wykonywania prac na stanowisku dozoru w zakresie Grupy I pkt 2 i 10 uprawniające do wykonywania pracy w zakresie urządzeń elektrycznych o napięciu do 1 kV, zgodnie z Rozporządzeniem 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 (lub wcześniej wydanego rozporządzenia) (Dz. U. z 2022, poz. 1392);

b) co najmniej jedną osobą posiadającą ważne (aktualne) świadectwo kwalifikacyjne uprawniające do wykonywania prac na stanowisku eksploatacji w zakresie Grupy I pkt 2 i 10 uprawniające do wykonywania pracy w zakresie urządzeń elektrycznych o napięciu do 1 kV, zgodnie z Rozporządzeniem 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 (lub wcześniej wydanego rozporządzenia) (Dz. U. z 2022, poz. 1392);

c) co najmniej jedną osobą posiadającą uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń (uprawnienia do sprawowania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, zgodnie z ustawią z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (tj.: Dz. U. z 2021 r., poz. 2351 ze zm.), oraz jest aktualnie wpisana na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego).

3) **wymagania dot. sprzętu:** nie dotyczy.

6. Kryteria oceny ofert i ich znaczenie:

1) **Kryterium Cena (C) - 90 %**

Sposób obliczenia wartości punktowej:

najniższa cena

Cena (C) = ----- x 90 pkt

cena oferty badanej

**Maksymalna liczba punktów w tym kryterium wynosi 90 punktów.**

2) **Kryterium Okres gwarancji (G) - 10%**

Sposób obliczenia wartości punktowej:

| Okres gwarancji | Liczba przyznawanych punktów |
|-----------------|------------------------------|
| 24 miesiące     | 0                            |
| 36 miesięcy     | 5                            |
| 48 miesięcy     | 10                           |

Wykonawca w ramach ww. kryterium musi podać okres gwarancji w pełnych miesiącach.

W przypadku, gdy Wykonawca nie wpisze w formularzu oferty okresu gwarancji, Zamawiający przyjmie, że Wykonawca zaoferował minimalny okres, tj. 24 miesiące.

**Maksymalna liczba punktów w tym kryterium wynosi 10 punktów.**

**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

Wybór najkorzystniejszej oferty, będzie dokonany na podstawie uzyskanej liczby punktów w oparciu o powyższe kryteria oceny ofert. Za najkorzystniejszą ofertę zostanie uznana oferta, która uzyska najwyższą liczbę punktów – „P”, w oparciu o kryteria oceny ofert wyliczone wg wzoru:

$$P = C + G$$

gdzie:

**P = suma liczby punktów uzyskanych poszczególnych kryteriach,**

**C = liczba punktów uzyskanych w kryterium „Cena”,**

**G = liczba punktów uzyskanych w kryterium „Okres gwarancji”.**

7. Istotne postanowienia Umowy: (gwarancja, terminy, warunki odbioru i płatności, przewidywane zmiany w umowie oraz warunki tych zmian): stanowi załącznik nr 5 do zapytania ofertowego.
8. Oferty na formularzu stanowiącym załącznik nr 2 do niniejszego zapytania ofertowego należy złożyć za pośrednictwem platformy zakupowej dostępnej pod adresem <https://platformazakupowa.pl/pn/pgi>.
9. Oferta wraz z załącznikami winna być opatrzona: **kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem osobistym, podpisem zaufanym lub złożona w formie skanu podpisanego własnoręcznie przez osobę umocowaną.**
10. Do oferty należy dołączyć:
  - 1) **dokumenty formalne Wykonawcy**, takie jak: aktualne zaświadczenie o wpisie do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej w formie wydruku ze strony internetowej CEIDG (*w odniesieniu do przedsiębiorców będących osobami fizycznymi*) lub odpis z rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego (*w odniesieniu do podmiotów, na które przepisy nakładają obowiązek uzyskania wpisu do tego rejestru*), umowa konsorcjum (*w przypadku Wykonawców zamierzających wspólnie realizować zlecenie*). Zamawiający zastrzega sobie prawo samodzielnego pobrania ww. dokumentu, jeżeli może go 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 (*tj. Dz. U. z 2020 r. poz. 346, z późn. zm.*). Wykonawca mający siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania wraz z tłumaczeniem na język polski.
  - 2) W przypadku, gdy Wykonawcę reprezentuje pełnomocnik, do oferty należy dołączyć pełnomocnictwo podpisane przez osobę/osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy. Treść pełnomocnictwa musi jednoznacznie wskazywać czynności, do wykonywania których pełnomocnik jest upoważniony (zakres umocowania).
  - 3) **Wykaz robót**, stanowiący **załącznik nr 3** do zapytania ofertowego wraz z załączeniem dokumentów potwierdzających ich należyte wykonanie sporządzonych przez podmiot, na rzecz którego roboty były wykonywane;
  - 4) **Wykaz osób**, stanowiący **załącznik nr 4** do zapytania ofertowego;
  - 5) certyfikat na znak bezpieczeństwa i deklarację zgodności producenta – dla wyrobów, na które jest narzucony taki obowiązek ustawą z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności (Dz.U. 2021 poz. 514)
  - 6) dokumenty potwierdzające, że osoby, które będą realizowały zamówienie posiadają uprawnienia wymagane, zgodnie z pkt 5 ppkt 2) zapytania ofertowego.
11. **Przed podpisaniem Umowy Wykonawca zobowiązany jest do przekazania kopii polisy ubezpieczeniowej od odpowiedzialności cywilnej na kwotę nie mniejszą niż 50 000,00 zł** wraz z OWU (Ogólnymi Warunkami Ubezpieczenia) oraz z kopią potwierdzenia uiszczenia składek, zgodnie z § 3 ust. 3 Istotnych postanowień Umowy.
12. Termin składania ofert upływa dnia **14.11.2022 roku o godzinie 12:00**.
13. Termin związania ofertą wynosi 30 dni od upływu terminu składania ofert.
14. Zamówienia realizowane przez Zamawiającego za pośrednictwem platformy zakupowej odbywają się przy wykorzystaniu strony internetowej <https://platformazakupowa.pl/pn/pgi> to znaczy, że nie są przyjmowane oferty składane w inny sposób niż za pośrednictwem platformy. O wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający poinformuje Wykonawców, podając imię i nazwisko Wykonawcy, którego ofertę wybrano. Wiadomość ta zostanie opublikowana na platformie zakupowej w sekcji „Komunikaty”.
15. Komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami, w szczególności składanie oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz przekazywanie informacji odbywa się za pośrednictwem Platformy - formularz „Wyślij wiadomość do zamawiającego”, dostępny na stronie Platformy dotyczącej danego postępowania. Za datę przekazania (wpływu) oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji dokumentu 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.
16. Zamawiający informuje, że szczegółowa instrukcja dotycząca złożenia, zmiany i wycofania oferty znajduje się w zakładce „Instrukcje dla Wykonawców” na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>.
17. Elementy oferty, które Wykonawca zamierza zastrzec jako tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji powinny zostać oznaczone i opisane jako „tajemnica przedsiębiorstwa”. W powyższej sytuacji należy wraz z ofertą złożyć stosowne uzasadnienie.
18. Inne informacje:
  - 1) Zamawiający wykluczy Wykonawcę z udziału w postępowaniu jeżeli Wykonawca oświadczy, że zachodzą wobec niego przesłanki wynikające z art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodów (Dz.

- U. 2022 poz. 835).
- 2) Zamawiający zastrzega sobie prawo wprowadzania zmian do niniejszego zapytania ofertowego przed upływem terminu składania ofert.
  - 3) Oferty w postępowaniu są jawne.
  - 4) Wykonawca może wprowadzić zmiany do oferty lub wycofać złożoną przez siebie ofertę, poprzez zawiadomienie Zamawiającego przed upływem terminu składania ofert.
  - 5) Oferta wraz z załącznikami musi być sformułowana w języku polskim, w sposób czytelny, logiczny, pisemnie przy użyciu nośnika pisma nie ulegającego usunięciu bez pozostawienia śladów. 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. W przypadku uzyskania dokumentów, o których mowa w pkt 10 ppkt 1 zapytania ofertowego w języku obcym, Zamawiający żąda od Wykonawcy przedstawienia tłumaczenia na język polski.
  - 6) 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.
  - 7) Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści zapytania ofertowego. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający przekazuje Wykonawcom bez ujawniania źródła zapytania a jeżeli zapytanie ofertowe jest udostępnione na stronie internetowej, zamieszcza na tej stronie.
  - 8) Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert oraz uzupełniania żądanych dokumentów i oświadczeń.
  - 9) Zamawiający zastrzega sobie prawo poprawienia w ofercie Wykonawcy: oczywistych omyłek pisarskich, rachunkowych oraz innych omyłek niepowodujących istotnych zmian. W przypadku wystąpienia omyłek rachunkowych, za prawidłowe Zamawiający przyjmie ceny jednostkowe netto i dokona przeliczenia oferty zgodnie ze sposobem wskazanym w Załączniku nr 2 do zapytania ofertowego (Formularz oferty). W przypadku wystąpienia rozbieżności pomiędzy ceną wskazaną w Formularzu oferty, a podaną na Platformie zakupowej, za prawidłową Zamawiający przyjmie cenę wskazaną w Formularzu oferty.
  - 10) Oferty złożone pod warunkiem, po terminie oraz oferty wariantowe (alternatywne) zostaną odrzucone.
  - 11) Zamawiający ma prawo odrzucić ofertę Wykonawcy, który nie wykonał lub nienależycie wykonał inne zamówienie na rzecz PIG-PIB.
  - 12) Zamawiający może zwrócić się o udzielenie wyjaśnień, jeżeli cena oferty (lub jej istotne części składowe) wydaje się rażąco niska w szczególności w stosunku do przedmiotu zamówienia i budzi wątpliwości Zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego lub wynikającymi z odrębnych przepisów, w tym złożenie dowodów, dotyczących wyliczenia ceny. W przypadku nie udowodnienia przez Wykonawcę, że złożona oferta rażąco niskiej ceny poprzez nie złożenie wyjaśnień, Zamawiający odrzuci ofertę Wykonawcy przyjmując, że zawiera rażąco niską cenę.
  - 13) Jeżeli w postępowaniu jedynym kryterium oceny ofert jest cena i nie można dokonać wyboru najkorzystniejszej oferty ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie Zamawiający ma prawo wezwać Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w wyznaczonym terminie ofert dodatkowych. Wykonawcy składając oferty dodatkowe nie mogą zaoferować warunków mniej korzystnych niż w złożonych ofertach.
  - 14) Zamawiający zastrzega sobie prawo do dokonania w pierwszej kolejności punktowej oceny ofert na podstawie kryteriów określonych w zapytaniu ofertowym, a następnie zbadania pod kątem spełniania wymagań wskazanych w zapytaniu ofertowym tylko oferty Wykonawcy, który otrzymał najwyższą liczbę punktów w ramach kryteriów oceny ofert. Pozostałych ofert Zamawiający może nie badać.
  - 15) Jeżeli Wykonawca, którego oferta została uznana jako najkorzystniejsza uchyli się od zawarcia Umowy w sprawie zamówienia publicznego, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert.
  - 16) Zamawiający zastrzega sobie prawo do nieudzielenia zamówienia, będącego przedmiotem niniejszego postępowania bez podania przyczyny oraz do unieważnienia postępowania.
  - 17) Zamawiający zastrzega sobie prawo do nieudzielenia zamówienia w przypadku nie otrzymania dwóch ważnych ofert. Zamawiający zastrzega sobie w takiej sytuacji prawo do powtórzenia postępowania.
19. 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:
- 1) 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](mailto:biuro@pgi.gov.pl);
  - 2) 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](mailto:iod@pgi.gov.pl) lub pisemnie na adres siedziby PIG-PIB;
  - 3) 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**;
  - 4) odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o **art.18 oraz art. 74 ustawy PZP**;
  - 5) 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;
  - 6) 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;

- 7) w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosownie do **art. 22 RODO**;
- 8) 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**;
- 9) 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**;
- 10) Jednocześnie **Zamawiający** przypomina o ciążyącym 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**.

Pełnomocnik Dyrektora PIG-PIB  
ds. Zamówień Publicznych  
Katarzyna Karczewska

Warszawa, dnia 26.10.2022 r.

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

**Modernizacja oświetlenia zewnętrznego – energooszczędne oświetlenie zewnętrzne w APG Kielniki-Przymiłowice** (Przymiłowice k. Częstochowy; 42-256 Olsztyn, gmina Olsztyn, powiat częstochowski).

### I . Zakres prac

1. Demontaż 16 szt. latarni parkowych.  
(Dwa obwody zasilania: 7 latarni parkowych – obwód nr 1; 9 latarni parkowych obwód nr 2).
2. Wykonanie pomiarów elektrycznych kabli zasilających latarnie parkowe i przekazanie protokołu Zamawiającemu.
3. W przypadku stwierdzenia uszkodzenia wymiana kabla YKY.
4. Demontaż opraw oświetleniowych zewnętrznych - 4 szt.
5. Montaż 16 szt. latarni parkowych, LED 35-40W, barwa 4000K, IP 65, wysokość latarni 4-5m, kolor słupa – szary, przykładowa latarnia parkowa – model zbliżony do poniższej ilustracji.



6. Wymiana przewodów w słupach i montaż nowych TB.
7. Montaż zewnętrznych naświetlaczy LED z czujnikiem ruchu i zmierzchu na budynku garażowym – 4szt. Moc 40-50W, barwa światła 4000K, IP 65.
8. Montaż zewnętrznego naświetlacza LED z czujnikiem ruchu i zmierzchu przy głównej bramie wjazdowej – 1szt. Moc 100W, barwa światła 4000K, IP65.
9. Montaż oprawy zewnętrznej na elewacji budynku, naświetlacz LED przy wejściu głównym do budynku administracyjno-socjalnego . Moc 40-50W, barwa światła 4000K, IP65.
10. Montaż oprawy zewnętrznej, naświetlacz LED na bocznej ścianie budynku administracyjno-socjalnego. Moc 40-50W, barwa światła 4000K, IP65.
11. Wymiana zabezpieczeń nadprądowych – dostosowanie do mocy odbiorników (obciążenia energooszczędnym oświetleniem).
12. Wykonanie pomiarów elektrycznych ochrony p. porażeniowej, ciągłości oraz rezystancji izolacji kabli i przewodów elektrycznych.
13. Sprawdzenie działania układów sterowania oświetleniem zewnętrznym przy udziale Zamawiającego.
14. Wykonanie geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej w przypadku wymiany kabli.
15. Wykonanie dokumentacji powykonawczej.
16. Gwarancja: **minimalny okres gwarancji 24 miesiące** na wbudowane materiały (lecz nie krótszy niż gwarancja producenta) oraz na wykonane prace montażowe i instalacyjne, liczony od dnia podpisania protokołu odbioru.
17. Zamawiający **zaleca odbycie przez Wykonawców wizji lokalnej** w celu zapoznania się z warunkami dotyczącymi miejsca realizacji zamówienia. **Spotkanie z Wykonawcami w dniu 08.11.2022 r., w godzinach 10.00-11.00**, na terenie APG w Kielnikach-Przymiłowicach – Przymiłowice k. Częstochowy; 42-256 Olsztyn, gmina Olsztyn, powiat częstochowski (miejsce spotkania: godz. 10.00, przy bramie wjazdowej).

## Załącznik nr 2 do zapytania ofertowego

.....  
 (pieczęć Wykonawcy lub Wykonawców  
 ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia)

Do:  
 PAŃSTWOWY INSTYTUT GEOLOGICZNY  
 PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY  
 UL. RAKOWIECKA 4, 00-975 WARSZAWA,

## OFERTA

My, niżej podpisani

.....  
 działając w imieniu i na rzecz:

.....  
 w odpowiedzi na ogłoszenie nr EZP.26.114.2022 (CRZP.26.00892.2022) dotyczące **modernizacji oświetlenia zewnętrznego – energooszczędne oświetlenie zewnętrzne w APG Kielniki-Przymiłowice.**

1. Oferujemy realizację przedmiotu zamówienia za cenę (obejmującą wszystkie koszty związane z należytych wykonaniem przedmiotu zamówienia):

netto ..... zł

brutto ..... zł

2. Zobowiązujemy się do wykonania zamówienia: **do 60 dni** od daty zawarcia Umowy.

3. Oświadczamy, że **udzielamy gwarancji jakości** na wbudowane materiały (lecz nie krótszy niż gwarancja producenta) oraz na wykonane prace montażowe i instalacyjne licząc od dnia podpisania protokołu odbioru:

**24 miesiące**

**36 miesięcy**

**48 miesięcy**

**właściwe zaznaczyć X**

(minimum 24 miesiące – jeżeli Wykonawca nie poda okresu gwarancji Zamawiający przyjmie, iż zaoferował minimalny okres gwarancji, wymagany w OPZ, tj. 24 miesiące).

4. Oświadczamy, że **podlegamy/nie podlegamy\*** wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodów (Dz. U. 2022 poz. 835) Oświadczenie jest aktualne na dzień złożenia oferty.

5. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą 30 dni od upływu terminu składania ofert.

6. W razie wybrania naszej oferty zobowiązujemy się do podpisania Umowy na warunkach określonych przez strony oraz w miejscu i terminie określonym przez Zamawiającego przy uwzględnieniu zapisów projektu Umowy załączonego do Zapytania ofertowego.

7. Oświadczamy, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 2016 r., wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.

8. Załącznikami do niniejszego formularza są:

a) .....

b) .....

9. Osoba uprawniona do kontaktów z Zamawiającym: .....,

(imię i nazwisko)

tel. ...., e-mail .....

....., dnia .....

.....  
 podpis Wykonawcy  
 lub upoważnionego przedstawiciela  
 Wykonawcy

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

### WYKAZ ROBÓT

My niżej podpisani, działając w imieniu i na rzecz:

.....  
 .....

(nazwa /firma/ i adres Wykonawcy)

niniejszym oświadczamy, że ubiegając się o zamówienie publiczne na: **modernizację oświetlenia zewnętrznego – energooszczędne oświetlenie zewnętrzne w APG Kielniki-Przymiłowice**, oświadczamy, że w okresie ostatnich trzech lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, w tym okresie, zrealizowaliśmy następującą dostawę zgodnie z warunkiem opisanym w pkt 5 ppkt 1) Zapytania ofertowego

| Lp. | Przedmiot zamówienia należy wpisać wszystkie informacje potwierdzające spełnienie warunku określonego w pkt 5 ppkt 1) Zapytania ofertowego  | Podmiot (nazwa, adres) na rzecz, którego była świadczona robota    | Daty wykonania (do...dd/mm/rrrr) | Wartość zamówienia brutto (zł)                       |
|-----|---|--|----------------------------------|--|
| 1.  | robota budowlana polegająca na wykonaniu montażu lub wymianie latarni oświetlenia ulicznego lub parkowego lub drogowego ..... szt. latarni (przynajmniej 10 sztuk latarni) wraz z uruchomieniem | Nazwa podmiotu:<br>.....<br>.....<br>Adres:.....<br>.....<br>..... | do.....<br>dd/mm/rrrr)           | .....<br>zł brutto<br>(co najmniej 20 000 zł brutto) |
| 1.  | robota budowlana polegająca na wykonaniu montażu lub wymianie latarni oświetlenia ulicznego lub parkowego lub drogowego ..... szt. latarni (przynajmniej 10 sztuk latarni) wraz z uruchomieniem | Nazwa podmiotu:<br>.....<br>.....<br>Adres:.....<br>.....<br>..... | do.....<br>dd/mm/rrrr)           | .....<br>zł brutto<br>(co najmniej 20 000 zł brutto) |

**W załączeniu dokumenty potwierdzające, że ww. roboty zostały wykonane należycie.**

....., dnia .....

.....

podpis Wykonawcy lub upoważnionego  
 przedstawiciela Wykonawcy

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

### WYKAZ OSÓB

My niżej podpisani, działając w imieniu i na rzecz:

.....  
 .....

(nazwa /firma/ i adres Wykonawcy)

niniejszym oświadczamy, że ubiegając się o zamówienie publiczne na: **modernizację oświetlenia zewnętrznego – energooszczędne oświetlenie zewnętrzne w APG Kielniki-Przymiłowice**, będziemy dysponować następującymi osobami, zgodnie z warunkiem opisanym w punkcie 5 ppkt 2) niniejszego zapytania ofertowego:

| Osoby skierowane do realizacji zamówienia |                 |  |  |
|---|-----------------|--|--|
| L.p.                                      | Imię i Nazwisko | Kwalifikacje wymagane<br>– zgodnie z pkt 5 ppkt 2) zapytania   | Kwalifikacje posiadane                     |
| 1.  |                 | Osoba posiadająca ważne (aktualne) świadectwo kwalifikacyjne uprawniające do wykonywania prac na stanowisku dozoru w zakresie Grupy I pkt 2 i 10 uprawniające do wykonywania pracy w zakresie urządzeń elektrycznych o napięciu do 1 kV<br><br>(zgodnie z pkt 5 ppkt 2) lit. a zapytania)  | nr świadectwa, data ważności:<br><br>..... |
| 1.  |                 | Osoba posiadająca ważne (aktualne) świadectwo kwalifikacyjne uprawniające do wykonywania prac na stanowisku eksploatacji w zakresie Grupy I pkt 2 i 10 uprawniające do wykonywania pracy w zakresie urządzeń elektrycznych o napięciu do 1 kV<br><br>(zgodnie z pkt 5 ppkt 2) lit. b zapytania)  | nr świadectwa, data ważności:<br><br>..... |
| 2.  |                 | co najmniej jedną osobą posiadającą uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń (uprawnienia do sprawowania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie<br><br>(zgodnie z pkt 5 ppkt 2) lit. c zapytania) | nr nadania uprawnień:<br><br>.....         |

\* niepotrzebne skreślić

**W załączeniu dokumenty potwierdzające, że ww. osoby, posiadają wymagane uprawnienia.**

....., dnia .....

.....

podpis Wykonawcy lub upoważnionego  
 przedstawiciela Wykonawcy



Załącznik nr 5 do zapytania ofertowego

**Projektowane postanowienia Umowy**  
Umowa nr CRZP.26.00892.2022  
(zamówienie publiczne nr EZP.26.114.2022)

zawarta w dniu ..... 2022 r. w Warszawie pomiędzy/zawarta pomiędzy:  
**Państwowym Instytutem Geologicznym – Państwowym Instytutem Badawczym** z siedzibą w Warszawie (adres: 00-975 Warszawa, 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:

.....  
zwanym w dalszej części Umowy **Zamawiającym** lub **PIG-PIB**,  
a

(w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do KRS)\*

....., z siedzibą w ....., adres: .....  
ul. ...., wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy..... w ..... Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS: ....., NIP ....., Regon .....,  
**kapitał zakładowy** .....,  
reprezentowaną przez:  
.....  
.....

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 pod firmą ..... na podstawie wpisu do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, adres: ....., ul. ...., NIP:....., reprezentowanym/ą przez: .....

(na mocy .....,)

zwanym/zwaną w dalszej części Umowy **Wykonawcą**,

(w przypadku spółki cywilnej)\*

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

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

wspólnikami spółki cywilnej ....., adres ....., NIP .....

zwanymi w dalszej części Umowy łącznie **Wykonawcą**,

zwanymi także łącznie **Stronami**.

*W rezultacie dokonanego przez Zamawiającego wyboru oferty, zgodnie z § 18 ust. 1 Regulaminu udzielania zamówień publicznych w Państwowym Instytucie Geologicznym – Państwowym Instytucie Badawczym (Załącznika nr 1 do Zarządzenia nr 32 Dyrektora Państwowego Instytutu Geologicznego – Państwowego Instytutu Badawczego z dnia 26 października 2018 r. w sprawie Regulaminu udzielania zamówień publicznych w Państwowym Instytucie Geologicznym – Państwowym Instytucie Badawczym z późn. zm.) została zawarta Umowa (dalej „Umowa”) o treści następującej:*

### §1. Przedmiot Umowy

- Zamawiający zamawia, a Wykonawca przyjmuje do wykonania zadanie pn. **Modernizacja oświetlenia zewnętrznego - energooszczędne oświetlenie zewnętrzne w APG Kielniki-Przymiłowice** (Przymiłowice k. Częstochowy; 42-256 Olsztyn, gmina Olsztyn, powiat częstochowski), zgodnie z Opisem przedmiotu zamówienia stanowiącym **Załącznik nr 1** do Umowy oraz ofertą Wykonawcy z dnia ..... 2022 r., stanowiącą **Załącznik nr 2** do Umowy.
- Przedmiot Umowy musi być wykonywany tak, aby zapewnić bezpieczeństwo osób i mienia oraz nie powodować zakłóceń w miejscu pracy. Za wszelkiego rodzaju uszkodzenia w mieniu Zamawiającego w trakcie i w związku z prowadzonymi pracami, Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność i jest zobowiązany do ich usunięcia.

### § 2. Termin i warunki realizacji przedmiotu Umowy

- Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu Umowy **w ciągu 60 dni** od daty zawarcia Umowy.
- Za dzień wykonania przedmiotu Umowy przez Wykonawcę uznaje się dzień podpisania Protokołu odbioru końcowego sporządzonego przez Wykonawcę, zgodnie ze wzorem stanowiącym **Załącznik nr 3** do Umowy, bez zastrzeżeń przez przedstawicieli obu Stron.
- Jeżeli przedmiot Umowy zostanie wykonany nieprawidłowo, niezgodnie z przepisami prawa, lub z Umową, Zamawiający odmówi podpisania Protokołu odbioru końcowego, a Wykonawca będzie zobowiązany do prawidłowego wykonania prac zgodnie ze wskazaniami Zamawiającego i we wskazanym przez niego terminie. Wszystkie wydatki i opłaty jakie zostaną poniesione przez Wykonawcę na skutek uwzględniania uwag i zastrzeżeń Zamawiającego, w całości obciążają Wykonawcę.

### § 3. Obowiązki Wykonawcy

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania i wydania przedmiotu Umowy w stanie kompletnym wg danych określonych w **Załączniku nr 1** do Umowy – Opis przedmiotu zamówienia.
2. Do obowiązków Wykonawcy należy w szczególności:
  - 1) przejście terenu prac od Zamawiającego przy zapewnieniu korzystania z mediów, tj. energii elektrycznej, wody niezbędnych do realizacji prac;
  - 2) zabezpieczenie terenu;
  - 3) wykonanie prac zgodnie ze złożoną ofertą i wymaganiami określonymi przez Zamawiającego w **Załączniku nr 1** do Umowy – Opis przedmiotu zamówienia;
  - 4) wykonanie przedmiotu Umowy z materiałów i urządzeń fabrycznie nowych, odpowiadających wymaganiom określonym w **Załączniku nr 1** do Umowy – Opis przedmiotu zamówienia;
  - 5) utylizacja odpadów, materiałów pochodzących z wykonania przedmiotu Umowy, łącznie z ponoszeniem kosztów utylizacji;
  - 6) zapewnienie na własny koszt transportu odpadów do miejsc ich wykorzystania lub jako wytwarzający odpady – do przestrzegania przepisów prawnych wynikających z następujących ustaw:
    - a) ustawy z dnia 27 kwietnia.2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j.: Dz. U. z 2021 r., poz. 1973 z późn. zm.);
    - b) ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jednolity: Dz. U. z 2022 r., poz. 699 z późn. zm.);
    - c) ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j.: Dz. U. z 2022 r., poz. 1297 z późn. zm.).
 Powołane przepisy prawne Wykonawca zobowiązuje się stosować z uwzględnieniem ewentualnych zmian stanu prawnego w tym zakresie;
  - 7) ponoszenie pełnej odpowiedzialności za stan i przestrzeganie przepisów bhp, ochronę ppoż. i dozór mienia na terenie prac, jak i za wszelkie szkody powstałe w trakcie trwania prac na terenie przejętym od Zamawiającego lub mających związek z prowadzonymi pracami, w tym również na sąsiednich nieruchomościach;
  - 8) terminowe wykonanie i przekazanie do odbioru i eksploatacji przedmiotu Umowy oraz złożenie oświadczenia, że prace ukończone przez niego są całkowicie zgodne z Umową i odpowiadają potrzebom, dla których są przewidziane według Umowy;
  - 9) ponoszenie pełnej odpowiedzialności za bezpieczeństwo wszelkich działań prowadzonych na terenie prac i poza nim, a związanych z wykonaniem przedmiotu Umowy;
  - 10) ponoszenie pełnej odpowiedzialności za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków pracowników i osób trzecich, powstałe w związku z prowadzonymi pracami;
  - 11) dostarczanie niezbędnych dokumentów potwierdzających parametry techniczne oraz wymagane normy stosowanych materiałów i urządzeń w tym np. wyników oraz protokołów badań, sprawozdań i prób dotyczących realizowanego przedmiotu Umowy;
  - 12) zabezpieczenie instalacji, urządzeń i obiektów na terenie prac i w jej bezpośrednim otoczeniu, przed ich zniszczeniem lub uszkodzeniem w trakcie wykonywania prac;
  - 13) dbanie o porządek na terenie prac oraz utrzymywanie terenu prac w należyтым stanie i porządku oraz w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych;
  - 14) uporządkowanie terenu prac po zakończeniu prac, jak również terenów sąsiadujących zajętych lub użytkowanych przez Wykonawcę w tym dokonania na własny koszt renowacji zniszczonych lub uszkodzonych w wyniku prowadzonych prac obiektów, fragmentów terenu dróg, nawierzchni lub instalacji;
  - 15) kompletowanie w trakcie realizacji prac wszelkiej dokumentacji zgodnie z przepisami prawa oraz przygotowanie do odbioru końcowego kompletu dokumentów niezbędnych przy odbiorze;
  - 16) usunięcie wszelkich braków, niedoróbek i wad stwierdzonych przez nadzór inwestorski w trakcie trwania prac w terminie nie dłuższym niż termin technicznie uzasadniony i konieczny do ich usunięcia;
  - 17) ponoszenie wyłącznej odpowiedzialności za wszelkie szkody będące następstwem niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu Umowy, które to szkody Wykonawca zobowiązuje się pokryć w pełnej wysokości;
  - 18) posiadanie ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej na kwotę nie mniejszą niż wartość wynagrodzenia określoną w § 8 ust. 1 Umowy 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. W okresie wykonywania prac 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 inny dokument potwierdzający posiadanie aktualnego ubezpieczenia;
  - 19) niezwłoczne informowanie Zamawiającego o problemach technicznych lub okolicznościach, które mogą wpłynąć na jakość prac lub termin zakończenia prac;
  - 20) udzielenie gwarancji jakości na wbudowane latarnie, oprawy oświetleniowe, kable, zabezpieczenia i pozostałe planowane do zainstalowania urządzenia - zgodnie ze zobowiązaniem Wykonawcy wynikającym z oferty;
  - 21) stałe serwisowanie urządzeń (w okresie gwarancji – nieodpłatnie);
  - 22) udział w przeglądach gwarancyjnych (w okresie gwarancji – nieodpłatnie, przynajmniej raz w roku);
  - 23) przeprowadzanie przeglądów serwisowych (w okresie gwarancji – nieodpłatnie, przynajmniej raz w roku);
  - 24) usuwanie wad i usterek (w okresie gwarancji - nieodpłatnie).
3. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia wykazu pracowników wraz z dokumentami potwierdzającymi posiadanie przez nich kwalifikacji zawodowych – Wykonawca przedłoży Zamawiającemu przed rozpoczęciem wykonywania prac.
4. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić wykonanie i kierowanie pracami objętymi Umową, przez osoby posiadające stosowne doświadczenie i kwalifikacje zawodowe.
5. Kierownik robót, zobowiązany jest do prowadzenia dziennika prac instalacyjno-montażowych na potrzeby dokumentowania wykonanych robót (dziennik budowy nie jest w tym przypadku wymagany na podstawie przepisów ustawy Prawo budowlane).

#### **§ 4. Obowiązki Zamawiającego**

1. Zamawiający zobowiązuje się do protokolarnego przekazania terenu prac Wykonawcy w terminie 5 dni od dnia zawarcia Umowy.
2. Zamawiający zapewni współpracę swoich pracowników z przedstawicielami Wykonawcy w okresie realizacji przedmiotu Umowy.
3. Zamawiający zobowiązany jest do udzielania Wykonawcy na jego wezwanie, wszystkich informacji i wyjaśnień niezbędnych do prawidłowej realizacji przedmiotu Umowy.

#### **§ 5. Przekazanie terenu prowadzenia prac**

Jeżeli teren wykonania przedmiotu Umowy nie zostanie przekazany Wykonawcy z winy Zamawiającego, to Wykonawca ma prawo domagać się od Zamawiającego przedłużenia terminu wykonania Umowy – maksymalnie o ilość dni wynikających z opóźnienia przekazania terenu.

#### **§ 6. Prace instalacyjno-montażowe i kontrola jakości**

1. Wykonawca przystąpi do wykonywania prac po:
  - 1) Zaakceptowaniu przez Zamawiającego materiałów planowanych do wbudowania: latarnie, oprawy oświetleniowe, kable, zabezpieczenia i pozostałe przewidziane do zainstalowania/wbudowania urządzenia/materiały złożone do akceptacji zamawiającego drogą mailową nie później niż 5 dni roboczych od podpisania umowy;
  - 2) Przekazaniu przez Zamawiającego terenu prowadzenia prac.
2. Realizacja prac zgodnie z **Załącznikiem nr 1** do Umowy – Opis przedmiotu zamówienia.
3. Do wykonania robót Wykonawca dostarczy kompletne urządzenia, materiały oraz odczynniki niezbędne do zrealizowania zamówienia szczegółowo opisane w **Załączniku nr 1** do Umowy – Opis przedmiotu zamówienia.
4. Prace wykonywane przez Wykonawcę podlegają kontroli przez Zamawiającego.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo na każdym etapie do przeprowadzenia na swój koszt dodatkowych prób i badań, które mają na celu potwierdzenie jakości wykonywanych prac, w tym montowanych lub zamontowanych urządzeń zlecając przeprowadzenie prób i badań wybranym jednostkom badawczym lub specjalistycznym laboratoriom.
6. W przypadku, gdy ww. badania wykażą, że jakość urządzeń, materiałów nie jest zgodna z ofertą Wykonawcy i wymaganiami postawionymi przez Zamawiającego w dokumentach umownych, to Wykonawca jest wówczas zobowiązany do zrefundowania Zamawiającemu wydatków poniesionych na te próby i badania, oraz do ponownego wykonania robót w sposób zgodny z wymaganiami Zamawiającego.
7. Przeprowadzenie prób i badań nie wpływa na bieg i zmianę terminów wykonania przedmiotu Umowy.

#### **§ 7. Warunki odbioru**

1. Strony zgodnie postanawiają, że przedmiot Umowy będzie podlegał odbiorowi potwierdzającemu jego wykonanie przez Wykonawcę.
2. Odbiór końcowy będzie dokonany przez przedstawicieli Zamawiającego oraz Wykonawcy. Odbiorem częściowym będą objęte kable przed zakryciem. Odbiór częściowy odbywać się będzie zgodnie z zasadami wskazanymi w ust. 18-20 poniżej.
3. Wykonawca winien pisemnie zgłaszać gotowość do odbiorów, o których mowa powyżej, z odpowiednim wyprzedzeniem co najmniej 5 dni roboczych, umożliwiającym podjęcie działań przez przedstawiciela lub przedstawicieli Zamawiającego.
4. Protokół odbioru końcowego prac, sporządzony będzie przez Wykonawcę, po przeprowadzonym uruchomieniu i prawidłowej pracy instalacji o której mowa w § 1 ust 1.
5. Protokół odbioru końcowego wymaga podpisania bez uwag przez przedstawiciela Zamawiającego oraz przedstawiciela Wykonawcy.
6. Podpisany Protokół odbioru końcowego stanowi podstawę do wystawiania faktury za wykonanie przedmiotu Umowy, zgodnie z dyspozycją § 8 ust. 5 Umowy poniżej.
7. Podstawą zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości do odbioru końcowego, będzie faktyczne wykonanie wszystkich prac, uruchomienie i oddanie do eksploatacji.
8. Wraz ze zgłoszeniem do odbioru Wykonawca przekaze Zamawiającemu kompletne dokumenty.
  - 1) wewnętrzny dziennik prac instalacyjno-montażowych (wypełniany na bieżąco przez uczestników procesu inwestycyjnego) o którym mowa jest w § 3 ust. 5 Umowy;
  - 2) inne dokumenty wymagane stosownymi przepisami, w tym dokumenty potwierdzające spełnienie wymagań, o których mowa w **Załączniku nr 1** do Umowy – Opis przedmiotu zamówienia.
9. Zamawiający wyznaczy i rozpocznie czynności odbioru końcowego w terminie 5 dni roboczych od daty zawiadomienia go o osiągnięciu gotowości Wykonawcy do odbioru końcowego i przedłożenia dokumentów, o których mowa w ust. 8 niniejszego paragrafu.
10. Zamawiający przed dokonaniem odbioru końcowego może zlecić wykonanie audytu zewnętrznego realizacji przedmiotowego zadania inwestycyjnego, który będzie zawierał co najmniej:
  - 1) sprawdzenie zakładanych wskaźników realizacji inwestycji;
  - 2) sprawdzenie możliwości osiągnięcia prognozowanych efektów energetycznych i ekologicznych z wykonanej modernizacji oświetlenia.
11. Z wynikami audytu Zamawiający zapozna Wykonawcę niezwłocznie po jego otrzymaniu.
12. W przypadku, gdy wyniki audytu będą wskazywały na realizację zadania niezgodnie z warunkami Umowy, to Wykonawca jest zobowiązany na własny koszt do usunięcia przyczyn i skutków tego stanu rzeczy, które mają wpływ na rzeczowe i jakościowe wykonanie przedmiotu Umowy, zgodnie z wymaganiami Zamawiającego.
13. Zamawiający zobowiązany jest do dokonania lub odmowy dokonania odbioru końcowego, w terminie do 7 dni od dnia rozpoczęcia tego odbioru. Odmowa dokonania odbioru końcowego musi być pisemnie uzasadniona przez Zamawiającego.
14. W przypadku stwierdzenia w trakcie odbioru końcowego wad, Zamawiający może:

- 1) jeżeli wady kwalifikują się do usunięcia, odstąpić od czynności odbiorowych i wyznaczyć Wykonawcy termin ich usunięcia; po usunięciu stwierdzonych wad Wykonawca obowiązany jest do zawiadomienia o tym Zamawiającego oraz wezwania do ponownych czynności odbiorowych, zgodnie z procedurą wskazaną powyżej;
  - 2) jeżeli wady nie kwalifikują się do usunięcia, Zamawiający może odstąpić od Umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy z konsekwencjami wymienionymi w § 9 ust. 1 pkt 4 Umowy lub żądać wykonania przedmiotu Umowy po raz drugi, na koszt i odpowiedzialność Wykonawcy.
15. Warunkiem podpisania Protokołu odbioru końcowego bez zastrzeżeń jest stwierdzenie pełnego i należytego wykonania wszystkich prac stanowiących przedmiot Umowy.
  16. Odbiór ostateczny jest wyznaczany przez Zamawiającego przed upływem terminu rękojmi lub gwarancji (§ 12 Umowy) i polegać będzie na ocenie wykonanych robót oraz wskazaniu wad w robotach będących przedmiotem Umowy, koniecznych do skutecznego usunięcia przez Wykonawcę w terminie określonym przez Zamawiającego.
  17. W razie nieusunięcia przez Wykonawcę w terminie wad stwierdzonych przy odbiorze końcowym, odbiorze ostatecznym, w okresie gwarancji jakości / rękojmi, przy przeglądach gwarancyjnych, Zamawiający jest upoważniony do powierzenia ich usunięcia osobom trzecim na koszt i ryzyko Wykonawcy.
  18. Gotowość do odbioru robót zanikających/ulegających zakryciu Wykonawca zgłasza poprzez powiadomienie (e-mailem lub w zwykłej formie pisemnej) przedstawiciela Zamawiającego.
  19. Odbiór robót zanikających/ulegających zakryciu będzie przeprowadzony niezwłocznie przez przedstawiciela Zamawiającego i powinien być rozpoczęty nie później niż w ciągu 5 dni roboczych licząc od daty powiadomienia. Po upływie powyższego terminu, Wykonawca upoważniony będzie do dalszego prowadzenia robót; nawet mimo nieprzeprowadzenia ich odbioru.
  20. W razie niedotrzymania obowiązku zgłoszenia robót zanikających/ulegających zakryciu zgodnie z postanowieniem ust. 18 powyżej, Wykonawca zobowiązany będzie do umożliwienia ich odbioru Zamawiającemu na jego wezwanie, przy poniesieniu kosztów odkrycia przedmiotowych robót.

### **§ 8. Wynagrodzenie i zapłata wynagrodzenia**

1. Za wykonanie przedmiotu Umowy, określonego w § 1, Strony ustalają na podstawie złożonej oferty wynagrodzenie ryczałtowe w kwocie:  
 netto: ..... zł. (słownie ..... i .../100 złotych),  
 VAT: ..... zł. (słownie ..... i .../100 złotych),  
 brutto: ..... zł. (słownie ..... i .../100 złotych),
2. Wynagrodzenie ryczałtowe, o którym mowa w ust. 1, obejmuje wszystkie koszty i nakłady związane z realizacją przedmiotu Umowy, w tym ryzyko Wykonawcy z tytułu oszacowania wszelkich kosztów z tym związanych, a także oddziaływania innych czynników mających lub mogących mieć wpływ na koszty. Wynagrodzenie ryczałtowe, o którym mowa w ust. 1, obejmuje również wynagrodzenie podwykonawców oraz wszystkie koszty i nakłady przez nich poniesione.
3. Niedooszacowanie, pominięcie oraz brak rozpoznania zakresu przedmiotu Umowy nie mogą być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia ryczałtowego, określonego w ust. 1 niniejszego paragrafu.
4. Wykonawca oświadcza, że jest płatnikiem podatku VAT, uprawnionym do wystawienia faktury VAT.
5. Rozliczenie pomiędzy Stronami za wykonanie przedmiotu Umowy nastąpi za wykonany i odebrany przedmiot zamówienia na podstawie faktury VAT wystawionej przez Wykonawcę, po uprzednim potwierdzeniu wykonania przedmiotu Protokołem odbioru końcowego.
6. Faktury VAT wystawione niezgodnie z postanowieniami Umowy będą zwrócone Wykonawcy lub zapłacone po wystawieniu przez Wykonawcę faktur korygujących.
7. Wynagrodzenie będzie płatne przelewem na wskazany przez Wykonawcę rachunek bankowy, w terminie 30 dni od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT wraz z podpisanym przez obydwie Strony bez uwag Protokołem odbioru i oświadczeniem ustanowionych podwykonawców o uregulowaniu wobec nich zobowiązań wynikających z Umowy o podwykonawstwo.
8. Uważa się, że termin zapłaty faktury VAT zostaje dochowany, jeżeli rachunek Zamawiającego zostanie obciążony w terminie 30 dni od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT wraz z podpisanym przez obydwie Strony bez uwag Protokołem odbioru i oświadczeniem ustanowionych podwykonawców o uregulowaniu wobec nich zobowiązań wynikających z Umowy o podwykonawstwo.
9. Wykonawca nie może zbywać ani przenosić na rzecz osób trzecich praw i zobowiązań powstałych w związku z realizacją Umowy uprzedniej pisemnej bez zgody Zamawiającego.
10. Wykonawca jest zobowiązany do wpisania na fakturze numeru niniejszej Umowy.
11. 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 2022 roku poz. 893) posiada status dużego przedsiębiorcy.
12. Strony akceptują wystawianie i doręczanie faktur w formie elektronicznej w formacie pdf zgodnie z art. 106n ust. 1 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j.: Dz. U. z 2022 r. poz. 931). Wykonawca zobowiązany jest do przekazania prawidłowo wystawionej faktury, elektronicznie na adres: [faktury@pgi.gov.pl](mailto:faktury@pgi.gov.pl) lub papierowo na adres: Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy, ul. Rakowiecka 4, 00 - 975 Warszawa.

### **§ 9. Kary umowne**

1. Z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
  - 1) za zwłokę w zakończeniu wykonania prac w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto, określonego w § 8 ust. 1 Umowy za każdy dzień zwłoki w stosunku do terminu zakończenia robót, określonego w § 2 ust. 1 Umowy;
  - 2) za zwłokę w usunięciu wad, usterek lub awarii stwierdzonych w okresie gwarancji lub rękojmi – w wysokości 250,00 zł, za każdy dzień zwłoki, liczonej od dnia określonego w § 12 ust. 8 Umowy za każdy stwierdzony przypadek;
  - 3) za zwłokę w terminie (czasie) reakcji na serwis w ramach serwisowania, określonego w § 12 ust. 10 Umowy – w wysokości 1 % wynagrodzenia brutto, określonego w § 8 ust. 1 Umowy, za każdy dzień zwłoki w przystąpieniu

do usunięcia awarii;

- 4) za odstąpienie od Umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 10% wynagrodzenia brutto, określonego w § 8 ust. 1 Umowy;
2. Zamawiającemu przysługuje prawo dochodzenia na zasadach ogólnych odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych do wartości poniesionej szkody.
3. Kary umowne będą płatne na podstawie noty obciążeniowej wystawionej przez Zamawiającego w terminie wskazanym w notcie. Kary Umowne, o których mowa w ust. 1 mogą być potrącane z należnego Wykonawcy wynagrodzenia (wymagalnego jak i niewymagalnego), na co Wykonawca niniejszym wyraża zgodę.
4. Zamawiający jest uprawniony do dochodzenia kar umownych z tytułu zaistnienia każdego ze zdarzeń wskazanych w tym postanowieniu zarówno wszystkich łącznie jak i każdego z osobna.
5. Łączna wysokość kar umownych przysługujących Zamawiającemu na mocy Umowy nie może przekroczyć 20 % wartości przedmiotu Umowy brutto (o której mowa jest w § 8 ust. 1 powyżej).
6. Zapłata przez Wykonawcę kar umownych nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku ukończenia realizacji przedmiotu Umowy lub jakichkolwiek innych obowiązków i zobowiązań z niej wynikających.
7. Niezależnie od zastrzeżonych kar umownych Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wszelkie szkody wyrządzone Zamawiającemu lub osobom trzecim w związku z realizacją Umowy.
8. Za opóźnienie w zapłacie faktury Wykonawca może żądać od Zamawiającego zapłaty odsetek ustawowych.

#### **§ 10. Umowne prawo odstąpienia od Umowy**

1. Zamawiający może odstąpić od Umowy w całości lub w części, ze skutkiem na dzień doręczenia Wykonawcy (ex nunc) oświadczenia, w przypadku, gdy:
  - a) Wykonawca pozostaje w zwłoce z wykonaniem przedmiotu Umowy ponad termin ustalony zgodnie z § 2 ust. 1 Umowy, a zwłoka przekroczy 10 dni,
  - b) Wykonawca wykonuje nienależycie lub nie wykonuje Umowy (np. w przypadku dostarczenia niezgodnie z Umową urządzenia o parametrach lub jakości odbiegających od ustalonych zgodnie z Opiskem przedmiotu zamówienia), po uprzednim wyznaczeniu Wykonawcy dodatkowego terminu na wykonanie zobowiązania zgodnie z Umową,
  - c) w razie postawienia firmy Wykonawcy w stan likwidacji lub zajęcia majątku (w tym wierzytelności) Wykonawcy w stopniu uniemożliwiającym mu wykonanie Umowy,
  - d) w razie zaprzestania – choćby faktycznego – prowadzenia działalności gospodarczej przez Wykonawcę.
2. Odstąpienie od Umowy, na zasadach określonych powyżej, może nastąpić w terminie 30 dni od dnia wskazanego jako termin realizacji zobowiązania (§ 2 ust. 1 Umowy).
3. Zawiadomienie o odstąpieniu od Umowy następuje w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

#### **§ 11. Podwykonawstwo**

1. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za działania, uchybienia i zaniechania podwykonawców, ich przedstawicieli lub pracowników, jak za działania, uchybienia lub zaniechania własne.
2. Do zawarcia umowy z podwykonawcą wymagana jest uprzednia pisemna zgoda Zamawiającego.

#### **§ 12. Rękojmia i gwarancja**

1. Wykonawca udziela gwarancji na wykonany przedmiot Umowy na okres **60 miesięcy** licząc od daty podpisania przez obydwie Strony Protokołu odbioru końcowego bez zastrzeżeń. Wykonawca udziela również rękojmi na zrealizowany przedmiot Umowy na okres 5 lat liczony od daty podpisania przez obydwie Strony Protokołu odbioru końcowego 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 wykonania uprawnień z tytułu rękojmi ulega zawieszeniu z dniem zawiadomienia Wykonawcy o wadzie. Termin ten biegnie dalej od dnia odmowy przez Wykonawcę wykonania obowiązków wynikających z gwarancji, bezskutecznego upływu czasu na ich wykonanie lub skutecznego usunięcia wady przez Wykonawcę w ramach gwarancji.
4. Jeżeli dokumenty gwarancyjne producenta przewidują dłuższe okresy gwarancyjne – Zamawiającemu służy gwarancja określona przez producenta, niezależnie od udzielonej przez Wykonawcę.
5. Wykonawca wystawi Zamawiającemu dokument gwarancyjny na wykonany przedmiot Umowy z datą podpisania przez obydwie Strony bez uwag Protokołu odbioru końcowego. Dokument gwarancyjny będzie załącznikiem do Protokołu odbioru końcowego.
6. W okresie gwarancji jakości Wykonawca zobowiązany jest na wezwanie Zamawiającego na swój koszt skutecznie usuwać wszelkie wady i usterki na obiekcie będące rezultatem złej jakości przeprowadzonych robót lub zastosowanych materiałów.
7. Zamawiający o wszelkich ujawnionych usterkach i wadach powiadomi Wykonawcę w terminie 5 dni od dnia powzięcia informacji o ich ujawnieniu.
8. Wykonawca jest zobowiązany do skutecznego usunięcia wad i usterek w terminie wskazanym przez Zamawiającego, nie krótszym jednak niż 3 dni robocze od dnia powiadomienia Wykonawcy o ich wystąpieniu. O fakcie usunięcia usterek Wykonawca powiadomi Zamawiającego pisemnie lub drogą elektroniczną.
9. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad i usterek w terminie określonym w ust. 8 bez uzasadnionej przyczyny, Zamawiający może zlecić usunięcie ich stronie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy, na co Wykonawca niniejszym udziela zgody.
10. Wykonawca zapewnia serwisowanie i przeglądy techniczne urządzeń objętych zamówieniem – w okresie obowiązującej gwarancji. Serwis i przeglądy techniczne powinny być prowadzone przez podmioty wskazane przez producentów, w terminach uzgodnionych z Zamawiającym lub wyznaczonych przez producenta urządzeń oraz w przypadku konieczności stwierdzonej przez Zamawiającego. Serwis w przypadku stwierdzonej awarii obejmuje również bezpłatną wymianę uszkodzonych lub zużytych części na elementy nowe, a także wszelkie niezbędne materiały. Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia serwisu z czasem reakcji maksymalnie 3 dni od momentu

zgłoszenia awarii (przez Zamawiającego lub użytkownika) oraz czasem skutecznego usunięcia w terminie, o którym mowa w ust. 8.

11. W okresie gwarancji, o którym mowa w ust. 1 Wykonawca na własny koszt przeprowadzi stosowne przeglądy zgodnie z zaleceniami producenta urządzeń oraz zgodnie z wymaganiami Zamawiającego – corocznie polegające na sprawdzeniu całości instalacji tzn.:
  - 1) sprawdzenie parametrów uziemienia;
  - 2) sprawdzenie wizualne stanu okablowania i połączeń oraz opraw oświetleniowych;
  - 3) sprawdzenie prawidłowości połączeń instalacji.

### **§ 13. PRZEDSTAWICIELE STRON**

1. Przedstawicielem Wykonawcy przy realizacji przedmiotu Umowy ze strony Wykonawcy jest p. ...., tel. ...., e-mail .....
2. Przedstawicielem Zamawiającego przy realizacji przedmiotu Umowy ze strony Zamawiającego jest p. ...., tel. ...., e-mail .....
3. Kierownik robót przy realizacji przedmiotu Umowy ze strony Wykonawcy jest p. ...., tel. ...., e-mail ..... (branża elektryczna).
4. Osobą posiadającą uprawnienia SEP D do wykonywania pomiarów elektrycznych ze strony Wykonawcy jest p. ...., tel. ...., e-mail .....
5. Nadzór inwestorski ze strony Zamawiającego sprawować będzie p. ...., tel. ...., e-mail ..... (branża elektryczna).
6. Przedstawiciele Stron są umocowani do dokonywania czynności związanych z realizacją przedmiotu Umowy, w tym do dokonywania czynności odbioru, podpisywania protokołów odbioru, odbierania korespondencji Stron w sprawach dotyczących realizacji Umowy, nie są natomiast uprawnione do zmiany Umowy. Ponadto osoby wskazane w ust. 3 i 5 będą działać w granicach umocowania określonego w ustawie Prawo Budowlane.
7. Z zastrzeżeniem postanowień § 14 ust. 1 pkt 5) Umowy, zmiana osób wskazanych w ust. 1-5 powyżej następuje w formie pisemnej i nie stanowi zmiany Umowy. W przypadku, osób wskazanych w ust. 3 i 4, zmienione osoby muszą posiadać kwalifikacje wymagane w SWZ.

### **§ 14. Zmiana Umowy**

1. Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzenia istotnych zmiany postanowień Umowy, w szczególności w przypadku:
  - 1) wprowadzenia zmiany stawki podatku VAT lub innych zobowiązań publicznoprawnych;
  - 2) zmian powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację Umowy;
  - 3) zmiany terminu realizacji przedmiotu Umowy, z uzasadnionych przyczyn leżących po stronie Zamawiającego lub będących następstwem działania siły wyższej lub innych zdarzeń lub obiektywnych przeszkód o zbliżonym charakterze (tj. niezależnych do woli Stron Umowy), 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
  - 4) zmiany sposobu wykonania przedmiotu Umowy 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.
  - 5) zmiany osób wskazanych w § 13 ust. 3 i 4, przy pomocy których Wykonawca realizuje przedmiot Umowy:
    - a) w przypadku zdarzeń losowych lub innych przyczyn niezależnych od Wykonawcy,
    - b) na żądanie Zamawiającego z ważnych powodów, przy czym za ważny powód uważa się w szczególności wykonanie przez daną osobę powierzonych jej lub wynikających z niniejszej Umowy obowiązków z naruszeniem wymogów prawa, zasad wiedzy technicznej oraz zasad ustalonych w Umowie. Wykonawca zobowiązany będzie do wskazania innej osoby, legitymującej się takimi samymi uprawnieniami jak osoba zmieniona. Dopuszczenie ww. osoby do wykonywania obowiązków w danej branży z ramienia Wykonawcy wymaga uprzedniego pisemnego zatwierdzenia przez Zamawiającego. W przypadku zgłoszenia roszczeń wobec Zamawiającego przez członków personelu Wykonawcy związanych ze zgłoszeniem przez Zamawiającego żądania ich zmiany, Wykonawca zobowiązuje się zwolnić Zamawiającego od odpowiedzialności odszkodowawczej, na zasadach określonych w art. 392 Kodeksu cywilnego.
2. Z zastrzeżeniem postanowień Umowy, wszelkie jej zmiany i uzupełnienia wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

### **§ 15. Ochrona danych osobowych**

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, zwanym w niniejszej Umowie „**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 realizacji robót, 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:
  - a) otrzymają pisemne upoważnienia do przetwarzania danych osobowych;
  - b) będą zaznajomione z obowiązującymi przepisami o ochronie danych osobowych (z uwzględnieniem ich ewentualnych zmian) oraz z odpowiedzialnością za ich nieprzestrzeganie;
  - c) będą dokonywały czynności przetwarzania danych osobowych wyłącznie na polecenie Administratora;
  - d) 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 bezzwłocznego poinformowania Zamawiającego, w formie pisemnej oraz dodatkowo na adres mailowy [iod@pgi.gov.pl](mailto: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 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. Zamawiający upoważnia Wykonawcę do wykonania w stosunku do swoich pracowników obowiązku informacyjnego ciążącego na Zamawiającym, o którym mowa w art. 14 RODO. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania obowiązku, o którym mowa w zdaniu poprzednim.
18. Wykonawca oświadcza, że akceptuje postanowienia umowne w zakresie ochrony danych osobowych.

#### **§ 16. Postanowienia końcowe**

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową zastosowanie mają przepisy powszechnie obowiązujące.
2. Ewentualne spory rozpoznawane będą przez sąd powszechny miejscowo właściwy dla siedziby Zamawiającego.
3. Za dni robocze przyjmuje się dni od poniedziałku do piątku, z wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy.
4. Umowa wchodzi w życie z dniem jej zawarcia.
5. Umowa została zawarta w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, 2 egzemplarze dla Zamawiającego i 1 egzemplarz dla Wykonawcy. Strony dopuszczają możliwość zawarcia niniejszej Umowy w formie elektronicznej. W takim wypadku Umowa zostanie opatrzona przez każdą ze Stron kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
6. Integralną część Umowy stanowią załączniki:
  - 1) Załącznik nr 1 – Oferta Wykonawcy;
  - 2) Załącznik nr 2 – Opis Przedmiotu Zamówienia;
  - 3) Załącznik nr 3 – Wzór Protokołu odbioru częściowego/końcowego.

**Zamawiający**

**Wykonawca**

**Załącznik nr 3 do Umowy**

**Protokół odbioru częściowego/końcowego**

sporządzony w Warszawie w dniu .....roku pomiędzy:

**Państwowym Instytutem Geologicznym - Państwowym Instytutem Badawczym - Zamawiającym**

a

..... - **Wykonawcą**

w związku z realizacją Umowy nr .....

**Przedmiotem odbioru zgodnie §.....ust .....Umowy jest:**

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

**Data wykonania:** .....roku

**Prace Wykonane zgodnie z umową [TAK/NIE]\***

Potwierdzenie realizacji obowiązków wynikających z § 1 Umowy [TAK/NIE]

**Strony uznają, że przedmiot odbioru został wykonany terminowo i zgodnie z przyjętymi wymaganiami.  
W związku z powyższym żadna ze Stron nie wnosi Uwag, co do przedmiotu odbioru/Uwagi:**

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

w imieniu **Zamawiającego**

w imieniu **Wykonawcy**