



EZP.26.1.3.2021.PZ

Warszawa, dnia 20.01.2022 r.

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na **wykonanie instalacji fotowoltaicznej w archiwum próbek geologicznych w miejscowości Leszcze39-40kWp, Przymiłowice 49-50 kWp; Hołowno 34-35kWp, oznaczenie sprawy:** EZP.26.223.2021.

ZMIANA TREŚCI SPECYFIKACJI WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (SWZ)

Zamawiający działając na podstawie art. 286 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. 2021, poz. 1129, ze zm.), zwanej dalej „Ustawą Pzp” dokonuje modyfikacji SWZ.

Zamawiający informuje, że w związku z modyfikacją SWZ ustalony na dzień 25.01.2022 r. na godzinę 10:00 **termin składania ofert nie ulega zmianie.**

1. Dotyczy: Specyfikacji Warunków Zamówienia

- 1) Zapisy pkt 5. Termin wykonania zamówienia otrzymuje nowe brzmienie:
Zamówienie winno być zrealizowane w terminie do 135 dni kalendarzowych od daty zawarcia umowy, szczegółowy harmonogram prac zawiera opis przedmiotu zamówienia zgodnie z Załącznikiem nr 1a, 1b, 1c odpowiednio dla części.

2. Dotyczy: Opisu przedmiotu zamówienia dla Części 1 – Załącznik nr 1a do SWZ

- 1) W ust. 1 dodaje się nowy punkt:
 - 8) lokalizacja planowanej inwestycji zlokalizowana jest w sąsiedztwie budynków i terenów ujętych w ewidencji Wojewódzkiego konserwatora zabytków. Zgłoszenie oraz ewentualne uzyskanie stosownych pozwoleń ze strony Wojewódzkiego konserwatora zabytków jest po stronie Zamawiającego. Wykonawca zobligowany jest do uwzględnienia w dokumentacji projektowej wymaganych danych (*rozwiązań technicznych, w formie opisowej i rysunkowej, wskazanie przewidzianych do zastosowania metod, materiałów, technik przy planowanym montażu instalacji fotowoltaicznej*) niezbędnych do uzyskania stosownych pozwoleń ze strony Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków.
- 2) W ust. 3 dodaje się nowy punkt:
 - 1a) dokumentacja projektowa winna zawierać także informacje techniczne takie jak: rozwiązania techniczne (w formie opisowej i rysunkowej), stosowane metody, materiały, techniki przy planowanym montażu instalacji fotowoltaicznej niezbędne do uzyskania Pozwolenia na prowadzenie prac ze strony Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków.
- 3) Zmianie ulega brzmienie ust. 3 pkt. n), który otrzymuje nowe brzmienie:
 - przygotowanie i złożenie w imieniu Zamawiającego kompletnego i poprawnego wniosku (zgłoszenia) do właściwego operatora sieci energetycznej o przyłączenie instalacji fotowoltaicznej do sieci energetycznej;
 - przygotowanie i złożenie w imieniu Zamawiającego kompletnego i poprawnego zawiadomienia do właściwej terytorialnie powiatowej lub miejskiej Komendy Państwowej Straży Pożarnej.
- 4) Zmianie ulega brzmienie ust. 7, który otrzymuje nowe brzmienie:
 - 1) Etap I. Wykonanie dokumentacji projektowej instalacji fotowoltaicznej o mocy wskazanej dla lokalizacji Leszcze – potwierdzonej protokołem odbioru częściowego - w terminie 5 dni kalendarzowych od dnia zawarcia umowy.
 - 2) Etap II. wykonanie prac instalacyjno - montażowych i zgłoszeń o których mowa w ust. 3 pkt. n – potwierdzone protokołem odbioru częściowego w terminie 20 dni kalendarzowych od daty uzyskania pozwolenia ze strony Wojewódzkiego Urzędu Ochrony Zabytków na prowadzenie prac.
 - 3) Etap III. Odbiór uruchomionej instalacji fotowoltaicznej po podłączeniu do sieci – potwierdzony protokołem odbioru końcowego bez zastrzeżeń w terminie do 90 dni kalendarzowych licząc od daty zgłoszenia do właściwego operatora systemu dystrybucyjnego elektroenergetycznego.
- 5) Zamawiający dokonuje zmiany planowanej lokalizacji posadowienia i montażu instalacji fotowoltaicznej w stosunku do opublikowanej w dniu 14.01.2022 r. Nowe miejsce wraz z opisem wskazane jest na mapie poniżej.

AKTUALNY - SCHEMATY LOKALIZACJI INSTALACJI FOTOWOLTAICZNEJ

Część 1 - wykonanie instalacji fotowoltaicznej o mocy 39-40 kWp w archiwum próbek geologicznych w miejscowości Leszcze (Leszcze 20, 62-650 Kłodawa)



Dopuszczalne miejsca lokalizacji paneli fotowoltaicznych:

1. Plac B o pow. ok. 250 m²
 - odległość od najbliższego budynku – ok. 30 m.
 - odległość od granicy działki – min. 4 m.
 - odległość placu od miejsca przyłącza elektrycznego – ok. 100 m.

3. Dotyczy: Opisu przedmiotu zamówienia dla Części 2 – Załącznik nr 1b do SWZ

- 1) Zmianie ulega brzmienie ust. 3 pkt. n), który otrzymuje nowe brzmienie:
 - przygotowanie i złożenie w imieniu Zamawiającego kompletnego i poprawnego wniosku (zgłoszenia) do właściwego operatora sieci energetycznej o przyłączenie instalacji fotowoltaicznej do sieci energetycznej;
 - przygotowanie i złożenie w imieniu Zamawiającego kompletnego i poprawnego zawiadomienia do właściwej terytorialnie powiatowej lub miejskiej Komendy Państwowej Straży Pożarnej.
- 2) Zmianie ulega brzmienie ust. 7 pkt 2 oraz pkt 3), które otrzymują nowe brzmienie:
 - 2) Etap II. wykonanie prac instalacyjno - montażowych i zgłoszeń o których mowa w ust. 3 pkt. n – potwierdzone protokołem odbioru częściowego w terminie 20 dni kalendarzowych od protokolarnego odbioru zatwierdzonej dokumentacji projektowej.
 - 3) Etap III. Odbiór uruchomienia instalacji fotowoltaicznej po podłączeniu do sieci – potwierdzony protokołem odbioru końcowego bez zastrzeżeń w terminie do 90 dni kalendarzowych licząc od daty zgłoszenia do właściwego operatora systemu dystrybucyjnego elektroenergetycznego.

4. Dotyczy: Opisu przedmiotu zamówienia dla Części 3 – Załącznik nr 1c do SWZ

- 1) Zmianie ulega brzmienie ust. 3 pkt. n), który otrzymuje nowe brzmienie:
 - przygotowanie i złożenie w imieniu Zamawiającego kompletnego i poprawnego wniosku (zgłoszenia) do właściwego operatora sieci energetycznej o przyłączenie instalacji fotowoltaicznej do sieci energetycznej;
 - przygotowanie i złożenie w imieniu Zamawiającego kompletnego i poprawnego zawiadomienia do właściwej terytorialnie powiatowej lub miejskiej Komendy Państwowej Straży Pożarnej.
- 2) Zmianie ulega brzmienie ust. 7 pkt 2 oraz pkt 3, które otrzymują nowe brzmienie:
 - 2) Etap II. wykonanie prac instalacyjno - montażowych i zgłoszeń o których mowa w ust. 3 pkt. n – potwierdzone protokołem odbioru częściowego w terminie 20 dni kalendarzowych od protokolarnego odbioru zatwierdzonej dokumentacji projektowej.
 - 3) Etap III. Odbiór uruchomienia instalacji fotowoltaicznej po podłączeniu do sieci – potwierdzony protokołem odbioru końcowego bez zastrzeżeń w terminie do 90 dni kalendarzowych licząc od daty zgłoszenia do właściwego operatora systemu dystrybucyjnego elektroenergetycznego.

5. Dotyczy: Załącznika nr 2 do SWZ – Projektowane postanowienia umowy

- 1) Zmianie ulega brzmienie §1 ust.2 pkt 2 lit. j oraz lit. k, które otrzymują nowe brzmienie:
 - j) przygotowanie i złożenie w imieniu Zamawiającego kompletnego i poprawnego wniosku (zgłoszenia) do właściwego operatora sieci energetycznej o przyłączenie instalacji fotowoltaicznej do sieci energetycznej;
 - k) przygotowanie i złożenie w imieniu Zamawiającego kompletnego i poprawnego zawiadomienia do właściwej terytorialnie powiatowej lub miejskiej Komendy Państwowej Straży Pożarnej.
- 2) Zmianie ulega brzmienie §1 ust.2 pkt 3, który otrzymuje nowe brzmienie:
 - 3) Etap III- Uruchomienie, oddanie do eksploatacji instalacji fotowoltaicznej po podłączeniu do sieci Dystrybutora.
- 3) Zmianie ulega brzmienie §2 ust.1, który otrzymuje nowe brzmienie:
 1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu Umowy w ciągu 135 dni kalendarzowych od daty zawarcia umowy, w tym:
 - 1) Etap I - wykonanie prac projektowych, o których mowa w § 1 ust. 2 pkt 1, w terminie 5 dni kalendarzowych od dnia zawarcia Umowy, potwierdzonych Protokołem odbioru częściowego;
 - 2) Etap II - wykonanie prac instalacyjno - montażowych i zgłoszeń o których mowa w § 1 ust. 2 pkt 2, w terminie 20 dni kalendarzowych od daty:
 - a) uzyskania pozwolenia ze strony Wojewódzkiego Urzędu Ochrony Zabytków na prowadzenie prac - dla lokalizacji Leszcze.
 - b) od protokolarnego odbioru zatwierdzonej dokumentacji projektowej, o której mowa w § 1 ust. 2 pkt 1 - dla lokalizacji Przemiłowice oraz Hołowno;
 - 3) Etap III – odbiór uruchomionej instalacji fotowoltaicznej po podłączeniu do sieci – potwierdzonej protokołem odbioru końcowego bez zastrzeżeń w terminie do 90 dni kalendarzowych licząc od daty zgłoszenia do właściwego operatora systemu dystrybucyjnego elektroenergetycznego.
- 4) Zmianie ulega brzmienie §5 ust.2 pkt 7, który otrzymuje nowe brzmienie:
 - 7) kompletne wypełnione w imieniu Zamawiającego zgłoszenie mikroinstalacji do właściwego terytorialnie dystrybutora energii elektrycznej.

- 5) Zmianie ulega brzmienie §9 ust.1 pkt 2, który otrzymuje nowe brzmienie:
 - 2) Odbiór końcowy, uruchomienie, oddanie do eksploatacji instalacji fotowoltaicznej poprzedzony włączeniem instalacji fotowoltaicznej do sieci elektroenergetycznej przez właściwego operatora systemu dystrybucyjnego elektroenergetycznego i jej prawidłową pracą, - Etap III, potwierdzony Protokołem odbioru końcowego.
- 6) Zmianie ulega brzmienie §9 ust.7, który otrzymuje nowe brzmienie:
 7. Podstawą zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości do odbioru końcowego, będzie faktyczne wykonanie wszystkich prac projektowych, instalacyjno - montażowych, uruchomienie i oddanie do eksploatacji po podłączeniu do sieci energetycznej.
- 7) Zmianie ulega brzmienie §10 ust.1 pkt 2, który otrzymuje nowe brzmienie:
 - 2) 20% wynagrodzenia zapłacona zostanie po zakończeniu III etapu czyli uruchomieniu instalacji fotowoltaicznej, podłączeniu do sieci energetycznej i podpisaniu Protokołu odbioru końcowego.
- 8) Zmianie ulega brzmienie §12 ust.1 pkt 4, który otrzymuje nowe brzmienie:
 - 4) za zwłokę w zakończeniu wykonania prac instalacyjnych i uruchomieniu instalacji fotowoltaicznej po podłączeniu do sieci energetycznej (termin zakończenia wykonania przedmiotu zamówienia) – w wysokości 0,5 % wynagrodzenia brutto, określonego w § 10 ust. 1 Umowy za każdy dzień zwłoki w stosunku do terminu zakończenia robót, określonego w § 2 ust. 1 pkt 2 i 3 Umowy;
- 9) W §17 ust.1 dodaje się nowy punkt 7, który otrzymuje brzmienie:
 - 7) braku możliwości zachowania terminów realizacji poszczególnych etapów wskazanych w § 2 ust.1 umowy leżącymi po stronie właściwego operatora systemu dystrybucyjnego elektroenergetycznego lub Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków - dla lokalizacji instalacji w miejscowości Leszcze.

Powyższe zmiany należy uwzględnić przy składaniu ofert. Pozostałe postanowienia SWZ pozostają bez zmian.

Zamawiający w Załączniku nr 1 do niniejszego pisma przekazuje tekst jednolity Projektowanych postanowień umowy po zmianach z dnia 20.01.2022r.

**Pełnomocnik Dyrektora PIG-PIB
ds. Zamówień Publicznych
Mariola Siwek**

**Projektowane postanowienia umowy
Modyfikacja z dnia 20.01.2022r.**

Umowa nr CRZP...../2021 Część.....
(zamówienie publiczne nr EZP.....)

Umowa zostanie dostosowana odpowiednio do części postępowania

zawarta w dniu 2021 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 w przetargu w trybie podstawowym pn. **Wykonanie instalacji fotowoltaicznej w archiwum próbek geologicznych w** (oznaczenie sprawy EZP.26.223.2021), zgodnie z *ustawą z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych* (Dz.U. 2021 r. poz. 1129 z późn. zm.) – dalej „ustawa Pzp” – została zawarta Umowa (dalej „Umowa”) o następującej treści:

§1. Przedmiot Umowy

- Zamawiający zamawia, a Wykonawca przyjmuje do wykonania zadanie pn. „**Wykonanie instalacji fotowoltaicznej w archiwum próbek geologicznych w**” (dalej: „Instalacja”) polegającej na zaprojektowaniu, dostawie, montażu, uruchomieniu i przeprowadzeniu procedury włączenia do sieci OSD (Operator systemu dystrybucyjnego) mikroinstalacji fotowoltaicznej wraz z jej montażem oraz uruchomieniem, 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 obejmuje realizację zadania w poszczególnych etapach:
 - Etap I – wykonanie dokumentacji, w tym:
 - wykonanie dokumentacji projektowej instalacji fotowoltaicznej o mocy odkWp dokWp dla lokalizacjiw oparciu, o którą zostaną wykonane roboty instalacyjne - montażowe, obejmujące swym

- zakresem montaż modułów, urządzeń, instalacji fotowoltaicznej wraz z adaptacją istniejącej instalacji elektrycznej do współpracy z projektowaną instalacją fotowoltaiczną;
- b) wykonanie dokumentacji konstrukcji wsporczej modułów.
- 2) Etap II – wykonanie prac instalacyjnych - montażowych, w tym:
- a) montaż elementów instalacji fotowoltaicznej w obiekcie, w optymalnych miejscach wyznaczonych w fazie projektowania;
 - b) wykonanie okablowania i podłączenie urządzeń Instalacji;
 - c) wykonanie niezbędnych elementów konstrukcyjnych dla montażu modułów fotowoltaicznych;
 - d) wykonanie prac pomocniczych (przebiecia, otwory montażowe, przejścia instalacyjne przez przegrody budowlane, wypełnienie otworów oraz odtworzenie i naprawa części uszkodzonych wypraw (elementów wykończeniowych) podczas wykonywania prac instalacyjnych –montażowych, jeżeli takie będą wymagane;
 - e) podłączenie oraz integracja instalacji fotowoltaicznej z istniejącym systemem elektroenergetycznym Zamawiającego;
 - f) kontrole, próby, uruchomienie i regulacja instalacji;
 - g) przekazanie stosownych atestów i certyfikatów na użyte materiały oraz urządzenia;
 - h) opracowanie instrukcji obsługi instalacji fotowoltaicznej;
 - i) przeprowadzenie instruktażu / szkoleń w zakresie obsługi, eksploatacji, konserwacji instalacji fotowoltaicznej, dla 6 osób wskazanych przez Zamawiającego;
 - j) *przygotowanie i złożenie w imieniu Zamawiającego wniosku do właściwego operatora sieci energetycznej o przyłączenie instalacji fotowoltaicznej do sieci energetycznej;*
 - k) *przygotowanie i złożenie w imieniu Zamawiającego kompletnego i poprawnego zawiadomienia do właściwej terytorialnie powiatowej lub miejskiej Komendy Państwowej Straży Pożarnej.*
- 3) *Etap III- Uruchomienie, oddanie do eksploatacji instalacji fotowoltaicznej po podłączeniu do sieci Dystrybutora.*

§ 2. Termin i warunki realizacji przedmiotu Umowy

1. *Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu Umowy w ciągu 135 dni kalendarzowych od daty zawarcia umowy, w tym:*
- 1) *Etap I - wykonanie prac projektowych, o których mowa w § 1 ust. 2 pkt 1, w terminie 5 dni kalendarzowych od dnia zawarcia Umowy, potwierdzonych Protokołem odbioru częściowego;*
 - 2) *Etap II - wykonanie prac instalacyjno - montażowych o których mowa w § 1 ust. 2 pkt 2, w terminie 20 dni kalendarzowych od daty:*
 - a) *uzyskania pozwolenia ze strony Wojewódzkiego Urzędu Ochrony Zabytków na prowadzenie prac - dla lokalizacji Leszcze.*
 - b) *od protokolarnego odbioru zatwierdzonej dokumentacji projektowej, o której mowa w § 1 ust. 2 pkt 1 - dla lokalizacji Przymiłowice oraz Hołowno;*
 - 3) *Etap III – odbiór uruchomionej instalacji fotowoltaicznej po podłączeniu do sieci – potwierdzonej protokołem odbioru końcowego bez zastrzeżeń w terminie do 90 dni kalendarzowych licząc od daty zgłoszenia do właściwego operatora systemu dystrybucyjnego elektroenergetycznego.*
2. Za dzień wykonania przedmiotu Umowy 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.
3. 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 wskazaniem 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 SWZ.
2. Do obowiązków Wykonawcy należy:
- 1) przejęcie terenu prac od Zamawiającego przy zapewnieniu korzystania z mediów, tj. energii elektrycznej, wody niezbędnych do realizacji prac instalacyjnych, montażowych;
 - 2) zabezpieczenie terenu;
 - 3) wykonanie dokumentacji projektowej zgodnie ze złożoną ofertą i wymaganiami określonymi w Umowie;
 - 4) wykonanie prac zgodnie ze złożoną ofertą i wymaganiami określonymi przez Zamawiającego w załączniku nr 1 do Umowy – Opis przedmiotu zamówienia;
 - 5) wykonanie przedmiotu Umowy z materiałów i urządzeń fabrycznie nowych, odpowiadających wymaganiom określonym w załączniku nr 1 do Umowy – Opis przedmiotu zamówienia;
 - 6) utylizacja odpadów, materiałów pochodzących z wykonania przedmiotu Umowy, łącznie z ponoszeniem kosztów utylizacji;
 - 7) 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 (Dz. U. z 2021 r., poz. 1972);
- c) ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 888 z późn. zm.).

Powołane przepisy prawne Wykonawca zobowiązuje się stosować z uwzględnieniem ewentualnych zmian stanu prawnego w tym zakresie;

- 8) 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;
 - 9) 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;
 - 10) ponoszenie pełnej odpowiedzialności za bezpieczeństwo wszelkich działań prowadzonych na terenie prac i poza nim, a związanych z wykonaniem przedmiotu Umowy;
 - 11) ponoszenie pełnej odpowiedzialności za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków pracowników i osób trzecich, powstałe w związku z prowadzonymi pracami;
 - 12) 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;
 - 13) zabezpieczenie instalacji, urządzeń i obiektów na terenie prac i w jej bezpośrednim otoczeniu, przed ich zniszczeniem lub uszkodzeniem w trakcie wykonywania prac;
 - 14) dbanie o porządek na terenie prac oraz utrzymywanie terenu prac w należyтым stanie i porządku oraz w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych;
 - 15) 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;
 - 16) kompletowanie w trakcie realizacji prac wszelkiej dokumentacji zgodnie z przepisami prawa oraz przygotowanie do odbioru końcowego kompletu dokumentów niezbędnych przy odbiorze;
 - 17) 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;
 - 18) ponoszenie wyłącznej odpowiedzialności za wszelkie szkody będące następstwem niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu Umowy, które to szkody Wykonawca zobowiązuje się pokryć w pełnej wysokości;
 - 19) posiadanie ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej na kwotę nie mniejszą niż wartość wynagrodzenia określoną w § 10 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 projektowych i prac instalacyjnych 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;
 - 20) niezwłoczne informowanie Zamawiającego o problemach technicznych lub okolicznościach, które mogą wpłynąć na jakość prac lub termin zakończenia prac;
 - 21) przestrzeganie zasad bezpieczeństwa, BHP, ppoż.;
 - 22) udzielenie gwarancji jakości na dostarczone i zamontowane panele fotowoltaiczne, inwerter i pozostałe zainstalowane urządzenia - zgodnie ze zobowiązaniem Wykonawcy wynikającym z oferty;
 - 23) stałe serwisowanie urządzeń (w okresie gwarancji – nieodpłatnie);
 - 24) udział w przeglądach gwarancyjnych (w okresie gwarancji – nieodpłatnie, przynajmniej raz w roku);
 - 25) przeprowadzanie przeglądów serwisowych (w okresie gwarancji – nieodpłatnie, przynajmniej raz w roku);
 - 26) usuwanie wad i usterek (w okresie gwarancji - nieodpłatnie).
3. Wykaz instalatorów systemów fotowoltaicznych wraz z dokumentami potwierdzającymi posiadanie przez nich kwalifikacji zawodowych - Wykonawca przedłoży Zamawiającemu przed rozpoczęciem wykonywania prac w budynkach.
 4. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić wykonanie i kierowanie pracami instalacyjno-montażowymi 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 Prawo budowlane).

§ 4. Obowiązki Zamawiającego

1. Zamawiający zobowiązuje się do protokolarnego przekazania terenu prac Wykonawcy w terminie do 2 dni kalendarzowych

od dnia akceptacji wykonanego w ramach Etapu I projektu, o którym mowa w § 1 ust.2 pkt 1 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. Dokumentacja projektowa

1. Dokumentacja projektowa winna być opracowana w ilości: 2 egzemplarzach w wersji papierowej, 1 szt. w wersji cyfrowej w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.
2. Zakres opracowania dokumentacji projektowej na wykonanie instalacji fotowoltaicznej z montażem modułów fotowoltaicznych powinien zawierać co najmniej:
 - 1) kompletny schemat ideowy instalacji modułów fotowoltaicznych z zaznaczonym miejscem wpięcia do istniejącej instalacji elektrycznej,
 - 2) część opisową do schematu ideowego określającą:
 - a) orientację konstrukcji wsporczej (azymut) i kąt pochylenia konstrukcji wsporczej;
 - b) orientację modułów fotowoltaicznych (azymut) i kąt pochylenia modułów względem poziomu;
 - c) elementy instalacji modułów fotowoltaicznych występujących w schemacie ideowym, ze szczególnym uwzględnieniem inwerterów, optymalizatora mocy;
 - 3) wykaz urządzeń instalacji modułów fotowoltaicznych ze specyfikacją techniczną urządzeń;
 - 4) obliczenia i doboru dla instalacji w zakresie m.in. przekrojów przewodów, obciążeń elementów instalacji, parametrów wymaganych zabezpieczeń;
 - 5) kwestie współdziałania z instalacją odgromową;
 - 6) wykaz pozostałych elementów projektowanej instalacji paneli fotowoltaicznych;
 - 7) *kompletne wypełnione w imieniu Zamawiającego zgłoszenie mikroinstalacji do właściwego terytorialnie dystrybutora energii elektrycznej.*
3. Dane techniczne do opracowania dokumentacji projektowej instalacji paneli fotowoltaicznych, dotyczące budynków i ich wyposażenia, Wykonawca pozyskuje z własnych pomiarów i z aktualnego zastanego stanu faktycznego.
4. Poza wersją papierową Wykonawca opracuje dokumentację projektową również w następujących zapisach elektronicznych na nośniku stanowiącym płyty DVD lub równoważnym wraz z opisem zawartości każdej płyty:
 - 1) w postaci plików edytowalnych w formatach: DWG, DXF, DGN;
 - 2) w postaci plików w formacie PDF.
5. Strony zgodnie przyjmują, że z chwilą wydania na Zamawiającego przechodzi własność egzemplarzy dokumentacji projektowej (utworu) we wszystkich formach i nośnikach wskazanych w ust. 1 i 4 niniejszego paragrafu oraz autorskie prawa majątkowe do dokumentacji projektowej (utworu) w całości i bez odrębnego wynagrodzenia niż to które określone zostało w § 10 ust. 1 Umowy.
6. Przejście autorskich praw majątkowych oznacza prawo Zamawiającego do rozporządzania, używania i wykorzystania dokumentacji projektowej we własnym zakresie w nieokreślonym terminie, na terenie kraju, na następujących polach eksploatacji:
 - 1) utrwalanie i zwielokrotnianie egzemplarzy utworu we wszystkich formach i nośnikach;
 - 2) wprowadzenie utworu we wszystkich formach i nośnikach do pamięci komputera;
 - 3) upowszechnianie, w tym wystawianie i udostępnianie w każdej formie i nośniku:
 - a) użyczenie oryginału albo kopii utworu w celu informacyjnym lub promocyjnym lub ze względu na inne potrzeby Zamawiającego;
 - b) jako element zmiany wniosku o dofinansowanie wykonania zadania inwestycyjnego;
 - 4) przekazywanie dokumentacji projektowej użytkownikowi budynków objętych wykonaniem instalacji paneli fotowoltaicznych;
 - 5) rozporządzania utworem i jego opracowaniami oraz prawo udostępniania ich do korzystania, w tym udzielania licencji na rzecz osób trzecich, na wszystkich wymienionych powyżej polach eksploatacji.
7. Wykonawcy nie przysługuje odrębne wynagrodzenie za korzystanie z utworu na każdym odrębnym polu eksploatacji spośród wymienionych w ust. 6.
8. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do udzielenia zezwoleń na wykonywanie praw autorskich do twórczych przeróbek utworu.
9. Wykonawca ponosi wyłączną odpowiedzialność za wszelkie roszczenia osób trzecich z tytułu naruszenia przez niego cudzych praw autorskich w związku z realizacją przedmiotu Umowy.
10. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do wykonywania jego autorskich praw osobistych w zakresie nadzoru autorskiego, w tym przez innych zaangażowanych projektantów posiadających odpowiednie uprawnienia zawodowe.

§ 6. Przekazywanie i odbiory dokumentacji projektowej

1. Dokumentacja projektowa dotycząca wykonania instalacji paneli fotowoltaicznych podlega odbiorowi przez Zamawiającego.
2. W celu dokonania odbioru Wykonawca przekazuje do siedziby Zamawiającego, wykonaną dokumentację projektową, która zostanie zweryfikowana przez Zamawiającego.
3. Fakt dokonania czynności odbioru dokumentacji projektowej potwierdza podpisanie przez Zamawiającego Protokołu odbioru częściowego (dokumentacji projektowej).
4. Prawo do przeprowadzenia odbioru dokumentacji projektowej po stronie Zamawiającego mają wyznaczone przez Zamawiającego osoby, o których mowa w § 16 ust 2.
5. Do przygotowanego przez Wykonawcę Protokołu odbioru częściowego dla dokumentacji projektowej Wykonawca załącza pisemne oświadczenie, że prace wykonane są zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz normami i że zostały wydane Zamawiającemu w stanie kompletnym z punktu widzenia umowy i celu, któremu mają służyć.
6. Protokół odbioru częściowego powinien zostać podpisany w terminie do 2 dni kalendarzowych od dnia doręczenia dokumentacji projektowej i jej pozytywnej weryfikacji przez Zamawiającego. Jeśli w tym terminie Zamawiający zgłosi uwagi do dokumentacji projektowej to Wykonawca zobowiązany jest ustosunkować się do nich w terminie nie dłuższym niż 2 dni roboczych. Poprawiona dokumentacja projektowa lub w niezmienionej formie z pisemnym ustosunkowaniem się do uwag Zamawiającego, zostanie ponownie przedstawiona do odbioru.
7. W razie ponownej odmowy przyjęcia dokumentacji projektowej przez Zamawiającego, zwrot dokumentacji Wykonawcy powinien nastąpić w terminie 1 dnia kalendarzowego z pisemnym podaniem przyczyn nie przyjęcia dokumentacji projektowej przez Zamawiającego. Zamawiającemu przysługują wówczas uprawnienia wskazane w § 9 ust.15 poniżej.
8. Zamawiający nie jest zobowiązany do sprawdzenia jakości przekazywanej dokumentacji, jednakże winien powiadomić Wykonawcę o wszelkich zauważonych brakach i wadach dokumentacji projektowej w terminie 1 dnia kalendarzowego od daty ich ujawnienia.
9. Zamawiający zastrzega sobie prawo do powołania w każdym czasie obowiązywania Umowy zespołu sprawdzającego, który oceni kompletność przekazanej przez Wykonawcę dokumentacji projektowej.
10. Skorzystanie Zamawiającego z uprawnień wynikających z postanowień ust. 9, nie zwalnia Wykonawcy od odpowiedzialności za nienależyte wykonanie Umowy.

§ 7. Przekazanie terenu prowadzenia prac

1. Zamawiający dokonuje protokolarnego przekazania Wykonawcy terenu do wykonania przedmiotu zamówienia.
2. Warunkiem do przekazania terenu jest wcześniejszy odbiór przez Zamawiającego dokumentacji projektowej dotyczącej wykonania instalacji fotowoltaicznej.
3. Przekazanie terenu następuje, w terminie do 2 dni kalendarzowych od daty odbioru dokumentacji projektowej przez Zamawiającego, tj. daty spisania Protokołu odbioru częściowego wykonania dokumentacji projektowej (bez uwag). Wykonawca przystąpi do wykonania przedmiotu zamówienia po przekazaniu przez Zamawiającego terenu prowadzenia prac.
4. Jeżeli teren wykonania przedmiotu zamówienia 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.

§ 8. Prace instalacyjno- montażowe i kontrola jakości

1. Wykonawca przystąpi do wykonywania prac instalacyjnych - montażowych po:
 - 1) odbiorze dokumentacji projektowej przez Zamawiającego;
 - 2) przekazaniu przez Zamawiającego terenu prowadzenia prac instalacyjnych – montażowych.
2. Realizacja prac instalacyjnych - montażowych polegających w szczególności na:
 - 1) montażu modułów fotowoltaicznych do konstrukcji wsporczej;
 - 2) montażu przewodów łączących moduły, optymalizatory mocy, inwertery;
 - 3) montażu inwerterów i modułu sterującego w uzgodnionej lokalizacji;
 - 4) modernizacji instalacji elektrycznej w niezbędnym zakresie;
 - 5) podłączeniu inwerterów do sieci budynku i montażu niezbędnych zabezpieczeń;
 - 6) wykończeniu zgodnie ze stanem pierwotnym okolic przejść instalacji (tynk/ocieplenie elewacji, przejścia przez ściany/stropy);
 - 7) zaprogramowaniu i uruchomieniu układu automatyki;
 - 8) rozruchu instalacji;
 - 9) wykonaniu pomiarów kontrolnych, prób eksploatacyjnych, regulacji nastaw;
 - 10) poinformowaniu użytkownika o zasadach obsługi systemu fotowoltaicznego i przekazanie instrukcji w języku polskim, co potwierdza się stosownym protokołem.
3. Do wykonania robót instalacyjnych - montażowych Wykonawca dostarcza kompletne urządzenia, materiały oraz

odczynniki niezbędne do zrealizowania zamówienia szczegółowo opisane w Załączniku nr 1 do Umowy – Opis przedmiotu zamówienia.

4. Ponadto elementy instalacji modułów fotowoltaicznych podlegające montażowi winny spełniać dodatkowe wymagania opisane w Załączniku nr 1 do Umowy – Opis przedmiotu zamówienia.
5. Prace wykonywane przez Wykonawcę podlegają kontroli przez Zamawiającego.
6. 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 (np. ogniw fotowoltaicznych) – zlecając przeprowadzenie prób i badań wybranym jednostkom badawczym lub specjalistycznym laboratoriom.
7. 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.
8. Przeprowadzenie prób i badań nie wpływa na bieg i zmianę terminów wykonania przedmiotu Umowy.

§ 9. Odbiory prac instalacyjno- montażowych

1. Strony zgodnie postanawiają, że będą stosowane następujące odbiory prac:
 - 1) odbiór częściowy wykonania prac instalacyjno- montażowych wraz z dostawą instalacji fotowoltaicznej – Etap II, potwierdzony Protokołem odbioru częściowego;
 - 2) *Odbiór końcowy, uruchomienie, oddanie do eksploatacji instalacji fotowoltaicznej poprzedzony włączeniem instalacji fotowoltaicznej do sieci elektroenergetycznej przez właściwego operatora systemu dystrybucyjnego elektroenergetycznego i jej prawidłową pracą, - Etap III, potwierdzony Protokołem odbioru końcowego.*
2. Odbiór końcowy będzie dokonany przez przedstawicieli Zamawiającego oraz Wykonawcy.
3. Wykonawca winien pisemnie zgłaszać gotowość do odbiorów, o których mowa powyżej, z odpowiednim wyprzedzeniem co najmniej 2 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 fotowoltaicznej, o którym mowa w § 1 ust 2 pkt 3.
5. Protokół odbioru końcowego wymaga podpisania przez przedstawiciela Zamawiającego oraz przedstawiciela Wykonawcy.
6. Podpisany protokół odbioru częściowego lub końcowego stanowi podstawę do wystawiania faktury za wykonanie przedmiotu Umowy, zgodnie z dyspozycją § 10 ust. 1 poniżej.
7. *Podstawą zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości do odbioru końcowego, będzie faktyczne wykonanie wszystkich prac projektowych, instalacyjno- montażowych, uruchomienie i oddanie do eksploatacji po podłączeniu do sieci energetycznej.*
8. Wraz ze zgłoszeniem do odbioru końcowego Wykonawca prześle 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 do 2 dni 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 prac instalacyjno- montażowych może zlecić wykonanie audytu zewnętrznego realizacji przedmiotowego zadania inwestycyjnego, który będzie zawierał co najmniej:
 - 1) sprawdzenie zakładanych wskaźników produktu;
 - 2) sprawdzenie możliwości osiągnięcia prognozowanych efektów energetycznych i ekologicznych z wykonanych instalacji.
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 kalendarzowych od dnia rozpoczęcia tego odbioru. Odmowa dokonania odbioru końcowego musi być pisemnie uzasadniona przez Zamawiającego.
14. Za datę wykonania przez Wykonawcę przedmiotu Umowy, uznaje się datę spisania Protokołu odbioru końcowego zadania inwestycyjnego (bez uwag).
15. W przypadku stwierdzenia w trakcie odbioru (częściowego lub końcowego) wad, Zamawiający może:
 - 1) jeżeli wady kwalifikują się do usunięcia, Zamawiający może 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 to Zamawiający może odstąpić od Umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy z konsekwencjami wymienionymi w §12 lub żądać wykonania przedmiotu Umowy po raz drugi, na koszt i odpowiedzialność Wykonawcy.
16. Warunkiem podpisania protokołu odbioru końcowego bez zastrzeżeń jest stwierdzenie pełnego i należytego wykonania wszystkich prac stanowiących przedmiot Umowy.
17. Odbiór ostateczny (pogwarancyjny) jest wyznaczany przez Zamawiającego przed upływem terminu rękojmi (§ 15 Umowy) i polegać będzie na ocenie wykonanych robót oraz wskazaniu wad w robotach będących przedmiotem Umowy, koniecznych do usunięcia przez Wykonawcę w terminie określonym przez Zamawiającego.
18. W razie nie usunięcia przez Wykonawcę w ustalonym terminie, wad stwierdzonych przy odbiorze końcowym, w okresie gwarancji jakości / rękojmi, przy przeglądach gwarancyjnych, Zamawiający jest upoważniony do powierzenia ich usunięcia osobom trzecim na koszt i ryzyko Wykonawcy.

§ 10. 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),

- 1) 80% wynagrodzenia zapłacona zostanie po wykonaniu prac I i II etapu czyli prac projektowych i instalacyjnych – montażowych, podpisaniu Protokołów odbioru częściowego i wypełnieniu formularza zgłoszenia przyłączenia mikroinstalacji do sieci wraz z odpowiednimi złącznikami.
- 2) 20% wynagrodzenia zapłacona zostanie po zakończeniu III etapu czyli uruchomieniu instalacji fotowoltaicznej, podłączeniu do sieci energetycznej i podpisaniu Protokołu odbioru końcowego.
2. Wynagrodzenie ryczałtowe, o którym mowa w ust. 1 obejmuje wszystkie koszty 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.
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 częściowego lub końcowego.
6. Faktury VAT wystawione niezgodnie z postanowieniami zapłacone będą po wystawieniu przez Wykonawcę faktur korygujących.
7. Faktury VAT wystawione niezgodnie z postanowieniami Umowy będą zwrócone Wykonawcy lub zapłacone po wystawieniu przez Wykonawcę faktur korygujących.
8. Wynagrodzenie będzie płatne przelewem na wskazany przez Wykonawcę rachunek bankowy, w terminie 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT wraz z zatwierdzonym protokołem odbioru i oświadczeniem ustanowionych podwykonawców o uregulowaniu wobec nich zobowiązań wynikających z Umowy |o podwykonawstwo.
9. Uważa się, że termin zapłaty faktury VAT zostaje dochowany, jeżeli rachunek Zamawiającego zostanie obciążony w terminie 30 dni od daty dostarczenia faktury VAT do siedziby Zamawiającego.
10. Wykonawca nie może zbywać ani przenosić na rzecz osób trzecich praw i wierzytelności powstałych w związku z realizacją Umowy bez zgody Zamawiającego.
11. Wykonawca jest zobowiązany do wpisania na fakturze numer niniejszej Umowy.
12. 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.
13. 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 2021 r. poz. 685). Wykonawca zobowiązany jest do przekazania prawidłowo wystawionej faktury, elektronicznie na adres: faktury@pgi.gov.pl lub papierowo na adres: Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy, ul. Rakowiecka 4, 00 - 975 Warszawa

§ 11. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy

1. Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w wysokości 5% ceny całkowitej podanej w ofercie - wynikającej z § 10 ust. 1 Umowy, tj. wysokości zł (słownie:), zgodnie z Załącznikiem nr 5 do Umowy.
2. Kwota zł, tj. 70% kwoty zabezpieczenia, o którym mowa w ust. 1 zostanie zwrócona w terminie 30 dni od dnia wykonania przedmiotu Umowy i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane (podpisania protokołu

- odbioru końcowego zadania inwestycyjnego bez uwag).
3. Pozostała część zabezpieczenia służąca do pokrycia roszczeń z tytułu rękojmi za wady w wysokości zł, tj. 30% kwoty zabezpieczenia, o którym mowa w ust. 1 zostanie zwrócona najpóźniej w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady wykonanego zadania inwestycyjnego.
 4. Jeżeli Wykonawca odmówi usunięcia stwierdzonych wad w okresie objętym rękojmią i gwarancją, Zamawiający zleci ich wykonanie innemu podmiotowi a ich koszt pokryje z pozostałej części zabezpieczenia lub Wykonawca dokona zapłaty we własnym zakresie lub Zamawiający kosztami związanymi z zastępczym wykonaniem obciąży Wykonawcę. Na powyższe Wykonawca wyraża zgodę.
 5. W przypadku wniesienia zabezpieczenia w pieniądzu, Zamawiający przechowuje je na oprocentowanym rachunku bankowym.
 6. Zamawiający zwraca zabezpieczenie wniesione w pieniądzu, wynikającymi z Umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszonymi o koszty prowadzenia tego rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy Wykonawcy.
 7. Zabezpieczenie wniesione w pieniądzu Wykonawca wnosi się na cały okres rękojmi za wady, tj. 5 lat, a zabezpieczenie w innej formie przewidzianej w Specyfikacji Warunków Zamówienia Wykonawca wnosi się na okres nie krótszy niż 5 lat, z jednoczesnym zobowiązaniem się Wykonawcy do przedłużenia zabezpieczenia lub wniesienia nowego zabezpieczenia na kolejne okresy.
 8. W przypadku nieprzedłużenia lub niewniesienia nowego zabezpieczenia najpóźniej na 30 dni przed upływem terminu ważności dotychczasowego zabezpieczenia wniesionego w innej formie niż w pieniądzu, Zamawiający zmienia formę na zabezpieczenie w pieniądzu, poprzez wypłatę kwoty z dotychczasowego zabezpieczenia.
 9. Wypłata, o której mowa w ust. 9 następuje nie później niż w ostatnim dniu ważności dotychczasowego zabezpieczenia.

§ 12. Kary umowne

Z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy Strony ustalają kary umowne.

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - 1) za zwłokę w zakończeniu wykonania prac projektowych – w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto, określonego w § 10 ust. 1 Umowy za każdy dzień zwłoki w stosunku do terminu zakończenia prac projektowych, określonego w § 2 ust. 1 pkt 1 Umowy;
 - 2) za zwłokę w usuwaniu wad dokumentacji projektowej stwierdzonych w okresie gwarancji jakości lub rękojmi – w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto, w § 10 ust. 1 Umowy, za każdy dzień zwłoki, liczonej od dnia wyznaczonego przez Zamawiającego na usunięcie wad;
 - 3) za każde wadliwe usuwanie wad występujących w dokumentacji projektowej - w wys. 2% wynagrodzenia brutto, określonego w § 10 ust. 1 Umowy za każdy przypadek;
 - 4) *za zwłokę w zakończeniu wykonania prac instalacyjnych i uruchomieniu instalacji fotowoltaicznej po podłączeniu do sieci energetycznej (termin zakończenia wykonania przedmiotu zamówienia) – w wysokości 0,5 % wynagrodzenia brutto, określonego w § 10 ust. 1 Umowy za każdy dzień zwłoki w stosunku do terminu zakończenia robót, określonego w § 2 ust. 1 pkt 2 i 3 Umowy;*
 - 5) za zwłokę w usunięciu wad i usterek stwierdzonych w okresie gwarancji lub rękojmi – w wysokości 500,00 zł, za każdy dzień zwłoki, liczonej od dnia określonego w § 15 ust. 8 Umowy za każdy stwierdzony przypadek;
 - 6) za zwłokę w terminie (czasie) reakcji na serwis w ramach serwisowania, określonego w § 15 ust. 10 Umowy – w wysokości 1 % wynagrodzenia brutto, określonego w § 10 ust. 1 Umowy, za każdy dzień zwłoki w przystąpieniu do usunięcia awarii;
 - 7) za odstąpienie od Umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 10% wynagrodzenia brutto, określonego w § 10 ust. 1 Umowy;
 - 8) za niezłożenie przez Wykonawcę w trakcie realizacji Umowy, w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie potwierdzonej za zgodność z oryginałem kserokopii aktualnej opłaconej polisy ubezpieczeniowej lub innego dokumentu potwierdzającego posiadanie aktualnego ubezpieczenia – w wysokości 1000,00 zł za każdy przypadek.
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 nocie. Kary Umowne, o których mowa w ust. 1 mogą być potrącane z należnego Wykonawcy wynagrodzenia (wymagalnego jak i niewymagalnego), a także z zabezpieczenia należytego wykonania Umowy, 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 § 10 ust. 1 powyżej).
6. Zapłata przez Wykonawcę kar Umownych w przypadkach określonych w ust. 1 nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku ukończenia realizacji przedmiotu Umowy lub jakichkolwiek innych obowiązków i zobowiązań z niej wynikających.
7. Za opóźnienie w zapłacie faktury Wykonawca może żądać od Zamawiającego zapłaty odsetek ustawowych.

§ 13. Umowne prawo odstąpienia od Umowy

1. Zamawiającemu w terminie do 100 dni od daty zawarcia niniejszej Umowy, przysługuje prawo odstąpienia od Umowy ze skutkiem natychmiastowym (w całości lub w części), gdy:
 - 1) Wykonawca z przyczyn leżących po jego stronie, przerwał realizację przedmiotu Umowy, a przerwa ta trwa dłużej niż 7 dni;
 - 2) Wystąpi istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, lub dalsze wykonywanie Umowy może zagrozić istotnemu bezpieczeństwu państwa lub bezpieczeństwu publicznemu – odstąpienie od Umowy w tym przypadku może nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części Umowy tj. faktycznego wykonania Umowy;
 - 3) Wykonawca realizuje przedmiot Umowy w sposób niezgodny z zapisami Umowy lub uzasadnionymi wskazaniami Zamawiającego i pomimo wyznaczenia mu dodatkowego terminu na zmianę sposobu realizacji Umowy (nie krótszego niż 7 dni roboczych) nie uczyni tego ;
 - 4) Wykonawca nie zachowuje ciągłości ubezpieczenia według ustaleń § 3 ust. 2 pkt 19) niniejszej Umowy.
2. Zawiadomienie o odstąpieniu od Umowy następuje w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
3. W przypadku odstąpienia od Umowy na stronach ciąży następujące obowiązki:
 - 1) w terminie 7 dni licząc od daty odstąpienia od Umowy Zamawiający sporządzi protokół inwentaryzacji prac w toku według stanu na dzień odstąpienia,
 - 2) Wykonawca zabezpieczy przerwane prace w zakresie obustronnie uzgodnionym, na koszt tej strony, z powodu której od Umowy odstąpiono,
 - 3) Wykonawca niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 7 dni licząc od dnia odstąpienia od Umowy usunie z terenu objętego pracami urzędnika przez niego dostarczone.
5. Protokół odbioru robót w toku, którego załącznikiem jest protokół inwentaryzacji robót, stanowić będzie podstawę do wystawienia faktury VAT przez Wykonawcę.
6. Postanowienia § 13 nie zwalniają Stron Umowy od zapłaty kar umownych określonych w § 12 Umowy.

§ 14. Podwykonawstwo (jeżeli dotyczy)

1. Wykonawca może posługiwać się podwykonawcami, przy czym ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność (tak jak za działania własne) za prace, które wykonuje przy pomocy Podwykonawców. W przypadku udziału w wykonaniu Umowy przez Podwykonawców, odpowiednie zastosowanie znajduje art. 462 ustawy Pzp .
2. Wykonawca nie może rozszerzyć zakresu podwykonawstwa poza część wskazaną w ofercie Wykonawcy, bez pisemnej pod rygorem nieważności zgody Zamawiającego.
3. Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty podwykonawcom wynagrodzenia na podstawie łączącego ich stosunku prawnego, przy czym umowa o podwykonawstwo – na zasadzie art. 463 ustawy Pzp - 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.
4. 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 spełnienia warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż Podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia. Przepis art. 122 ustawy Pzp stosuje się odpowiednio.
5. Nie zastosowanie się Wykonawcy do wymogów wynikających z postanowień Umowy zawartych w ust. 1-4 upoważnia Zamawiającego do odstąpienia od Umowy w terminie 14 dni od powzięcia wiedzy o zaistnieniu powyższych okoliczności.

§ 15. Rękojmia i gwarancja

1. Wykonawca udziela gwarancji na wykonany przedmiot Umowy na okres miesięcy licząc od daty podpisania protokołu końcowego odbioru bez zastrzeżeń. Wykonawca udziela również rękojmi na zrealizowany przedmiot Umowy na okres 5 lat liczony od daty podpisania protokołu końcowego odbioru 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 odbioru końcowego zadania. Dokument gwarancyjny będzie załącznikiem do protokołu odbioru końcowego.

6. W okresie gwarancji jakości Wykonawca zobowiązany jest na wezwanie Zamawiającego na swój koszt usuwać wszelkie wady i usterki na obiekcie będące rezultatem złej jakości przeprowadzonych robót lub zastosowanych materiałów.
7. Zamawiający o wszelkich ujawnionych usterekach i wadach powiadomi Wykonawcę w terminie 5 dni od dnia powzięcia informacji o ich ujawnieniu.
8. Wykonawca jest zobowiązany do usunięcia wad i usterek w terminie wskazanym przez Zamawiającego, nie krótszym jednak niż 3 dni roboczych od dnia powiadomienia o ich wystąpieniu. O fakcie usunięcia usterek Wykonawca powiadomi Zamawiającego pisemnie, faksem 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. W tym przypadku koszty usuwania wad będą pokrywane w pierwszej kolejności z kwoty zatrzymanej tytułem zabezpieczenia należytego wykonania Umowy.
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 realizacji maksymalnie 3 dni od momentu zgłoszenia awarii (przez Zamawiającego lub użytkownika).
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 paneli;
 - 3) sprawdzenie zabezpieczeń antykorozyjnych systemu;
 - 4) sprawdzenie nastaw regulatora;
 - 5) sprawdzenie ilości produkowanej energii w relacji do prognoz – przy odchyleniach pow. 20% weryfikacja całego systemu;
 - 6) sprawdzenie kodów błędów inwertera.

§ 16. 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. Projektantem 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. 3-5 będą działać w granicach umocowania określonego w ustawie Prawo Budowlane.
7. Zmiana osób wskazanych w ust. 1-4 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.

§ 17. Zmiana Umowy

1. Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzenia istotnych zmiany postanowień Umowy, 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;
 - 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) 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 nagle 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 (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;

- 6) zmiany osób wskazanych w § 16 ust. 3 i 4, przy pomocy których Wykonawca realizuje przedmiot umowy:
- w przypadku zdarzeń losowych lub innych przyczyn niezależnych od Wykonawcy,
 - 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.

7) braku możliwości zachowania terminów realizacji poszczególnych etapów wskazanych w § 2 ust.1 umowy leżącymi po stronie właściwego operatora systemu dystrybucyjnego elektroenergetycznego lub Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków - dla lokalizacji instalacji w miejscowości Leszcze.

2. Z zastrzeżeniem postanowień Umowy, wszelkie jej zmiany i uzupełnienia wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Ponadto dopuszczalna jest zmiana Umowy w zakresie naliczonych Wykonawcy kar umownych, poprzez ich obniżenie, w sytuacji, gdy zobowiązanie Wykonawcy zostało w znacznej części wykonane, a Zamawiający nie poniósł szkody.
4. Poza zmianami opisanymi w poprzedzających ustępach, zmiana Umowy może nastąpić w przypadkach określonych w art. 455 ustawy Pzp, zgodnie z warunkami określonymi w postanowieniach przepisów art. 454-455 ustawy Pzp.

§ 18. Ochrona danych osobowych

- Zamawiający udostępnia Wykonawcy dane osobowe w celu i zakresie niezbędnym do wykonania niniejszej umowy na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b i f RODO.
- 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”.
- Wykonawca oświadcza, że stosuje powszechnie obowiązujące przepisy prawa o ochronie danych osobowych.
- Zakres udostępnianych danych osobowych obejmuje dane pracowników w zakresie: imienia, nazwiska, adresu mailowego, numeru telefonu
- Udostępnione przez Zamawiającego dane osobowe będą przetwarzane przez Wykonawcę wyłącznie w celu realizacji niniejszej umowy w zakresie świadczenia usług, o których mowa w §1.
- 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.
- Wykonawca zobowiązuje się dołożyć należytej staranności przy przetwarzaniu udostępnionych danych osobowych.
- Wykonawca zapewni, że osoby, które będą zaangażowane w czynności przetwarzania danych osobowych w ramach jego organizacji:
 - otrzymają pisemne upoważnienia do przetwarzania danych osobowych;
 - będą zaznajomione z obowiązującymi przepisami o ochronie danych osobowych (z uwzględnieniem ich ewentualnych zmian) oraz z odpowiedzialnością za ich nieprzestrzeganie;
 - będą dokonywały czynności przetwarzania danych osobowych wyłącznie na polecenie Administratora;
 - zobowiązują 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.
- Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy udostępnionych danych osobowych także po ustaniu niniejszej umowy.
- 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.
- W przypadku stwierdzenia naruszenia ochrony danych osobowych, w szczególności o którym mowa w art. 4 pkt 12 RODO, Wykonawca zobowiązuje się do bezwłocznego 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 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.

§ 19. Postanowienia końcowe

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową zastosowanie mają przepisy powszechnie obowiązujące.
2. Ewentualne spory rozpoznawane będą przez sąd 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 w dniu jej podpisania przez Strony, w przypadku jeżeli podpisy Stron nie są złożone jednocześnie Umowa wchodzi w życie z momentem złożenia ostatniego podpisu - jeśli dotyczy.
5. Umowa została zawarta w 3 egzemplarzach, 2 egzemplarze dla Zamawiającego i 1 egzemplarz dla Wykonawcy / umowa zawarta w postaci elektronicznej i 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 końcowego;
 - 4) Załącznik nr 4 – Zabezpieczenie należytego wykonania umowy.

Zamawiający

Wykonawca