

ZP2/2019


SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA NA

Budowę elektrowni fotowoltaicznej o mocy 1 MW wraz z wiatrakiem o mocy 15 - 20 kW o pionowej osi obrotu na terenie Zakładu Produkcyjnego w Kobiernikach.

PRZETARG NIEOGRANICZONY

o wartości zamówienia poniżej kwoty określonej w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy - Prawo zamówień publicznych

Płock, marzec 2019 r.



SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

DZIAŁ I

INSTRUKCJA DLA WYKONAWCY

ROZDZIAŁ I

NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

Przedsiębiorstwo Gospodarowania Odpadami w Płocku
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

ul. Przemysłowa 17

09-400 Płock

REGON 610395236

NIP 774-23-20-206

tel./fax 24 367 53 51 / 24 365 04 50

godziny pracy : poniedziałek - piątek – 7.00 -15.00,

ROZDZIAŁ II

TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

Zamówienie zostanie udzielone w trybie **przetargu nieograniczonego**.

Wartość zamówienia poniżej kwoty określonej w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U z 2018 r., poz. 1986 ze zmianami) zwanej dalej „ustawą Pzp”.

ROZDZIAŁ III

INFORMACJE OGÓLNE

1. Zgodnie z art. 39 ustawy Pzp zamawiający zaprasza do składania ofert w trybie przetargu nieograniczonego na: **Budowę elektrowni fotowoltaicznej o mocy 1 MW wraz z wiatrakiem o mocy 15 - 20 kW o pionowej osi obrotu na terenie Zakładu Produkcyjnego w Kobiernikach.**
2. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzi się z zachowaniem formy pisemnej.
3. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzi się w języku polskim.
4. Wykonawca poniesie wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty. Zaleca się, aby wykonawca dokonał wizji lokalnej w miejscu realizacji zamówienia i zdobył wszelkie informacje, które mogą być konieczne do prawidłowego przygotowania oferty. Wizji lokalnej można dokonać w dni robocze w godz. 08:00 – 14:00 od następnego dnia po zamieszczeniu ogłoszenia o przetargu do dnia poprzedzającego dzień składania ofert

5. Zamawiający nie dopuszcza możliwości złożenia ofert częściowych.
6. Zamawiający nie dopuszcza możliwości złożenia ofert wariantowych.
7. Rozliczenia między zamawiającym, a wykonawcą prowadzone będą w PLN.
8. Zamawiający nie przewiduje udzielania zaliczek na poczet wykonania zamówienia.
9. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień na podstawie art. 67 ust. 1 pkt 6 ustawy Pzp.
10. Zamawiający dopuszcza możliwość zatrudnienia **podwykonawców**.
11. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

Jeżeli oferta wykonawców, o których mowa wyżej została wybrana, zamawiający będzie żądał przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.
12. Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego jest **jawne**.

Protokół wraz z załącznikami jest jawny. Załączniki do protokołu udostępnia się po dokonaniu wyboru najkorzystniejszej oferty lub unieważnieniu postępowania, z tym że oferty udostępnia się od chwili ich otwarcia.

W przypadku, gdy informacje zawarte w ofercie stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, co do których wykonawca zastrzega, że nie mogą być udostępniane innym uczestnikom postępowania, muszą być oznaczone klauzulą: "Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz.U. z 2018 r. poz. 419)" i dołączone do oferty. Informacje, o których mowa, winny być oddzielnie i trwale spięte.

Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust.4 ustawy Pzp.
13. **Zamawiający zgodnie z art. 24aa ustawy Pzp najpierw dokona oceny ofert, a następnie zbada, czy wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.**
14. Stosowanie materiałów, urządzeń równoważnych

Jeżeli dokumentacja techniczna, Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych lub przedmiar wskazywałyby w odniesieniu do niektórych materiałów, urządzeń i produktów znaki towarowe lub pochodzenie, w tym w szczególności podana byłaby nazwa własna materiału, urządzenia czy produktu, numer katalogowy lub producent, należy to traktować jako rozwiązanie przykładowe określające standardy, wygląd i wymagania techniczne, a zamawiający, zgodnie z art. 29 ust. 3 ustawy Pzp, dopuszcza materiały, urządzenia i produkty równoważne. Wszelkie materiały, urządzenia i produkty pochodzące od konkretnych producentów, określają minimalne parametry jakościowe i cechy użytkowe, jakim muszą odpowiadać materiały, urządzenia

i produkty, aby spełnić wymagania stawiane przez zamawiającego i stanowią wyłącznie wzorzec jakościowy przedmiotu zamówienia. Wszelkie materiały, urządzenia i rozwiązania równoważne, muszą spełniać następujące wymagania i standardy w stosunku do materiału, urządzenia i produktu wskazanego jako przykładowy, tj. muszą być co najmniej:

- tej samej wytrzymałości,
- tej samej trwałości,
- o tym samym poziomie estetyki urządzenia,
- o parametrach technicznych materiałów i urządzeń jeśli zostały określone w dokumentacji projektowej,

muszą być

- kompatybilne z istniejącą i projektowaną infrastrukturą,
- spełniać te same funkcje,
- spełniać wymagania bezpieczeństwa konstrukcji, bhp i p.poż,
- posiadać stosowne dokumenty dopuszczające do stosowania w budownictwie, atesty i aprobaty techniczne.

Zaproponowane materiały, urządzenia i produkty równoważne będą akceptowane przez Zamawiającego. Po stronie wykonawcy jest udowodnienie, że proponowany materiał, urządzenie, produkt są równoważne i w jego gestii leży przedstawienie wszelkich dokumentów, obliczeń, opinii itp. potwierdzających równoważność. W przypadku dopuszczenia/zastosowania materiału, urządzenia, produktu równoważnych, wpływających na rozwiązania projektowe przyjęte w dokumentacji stanowiącej Opis przedmiotu zamówienia, po stronie wykonawcy i na jego koszt jest przygotowanie i uzgodnienie dokumentacji uwzględniającej równoważność.

ROZDZIAŁ IV

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest budowa elektrowni fotowoltaicznej o mocy zainstalowanej 996,0kWp wraz z wiatrakami o mocy do 20 kW o pionowej osi obrotu obejmujący swoim zakresem montaż i konfigurację elektrowni fotowoltaicznej na działkach nr 42/11, 42/12, 43/3, 43/4, 44/1 obręb Kobierniki, 5/2, 66 obręb PGR Srebrna, wraz infrastrukturą towarzyszącą.

Zakres obejmuje:

- Roboty ziemne, w tym przygotowanie podłoża,
- Montaż konstrukcji pod panele fotowoltaiczne wraz z posadowieniem,
- Montaż paneli fotowoltaicznych monokrystalicznych o mocy 300Wp,
- Montaż stacji inwerterowo-transformatorowej,
- Montaż turbiny wiatrowej o mocy 20,0kW generatora prądu trójfazowego napędzanego bezpośrednio wałem wirnika, układu sterującego pracą elektrowni, obciążenia zastępczego w postaci rezystora, inwertera przekształcającego wytworzoną energię o parametrach


wymaganych w sieci energetycznej o napięciu 230V wraz konstrukcją wsporcą - wieżą podporową z posadowieniem,

- Montaż rozdzielnic DC nN,
- Montaż wewnętrznej linii zasilającej SN,
- Montaż połączeń kablowych nN DC i AC,
- Montaż układów pomiarowych,
- Montaż układu monitoringu pracy instalacji.

2. Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

- 31321000-2 Linie energetyczne,
- 31320000-5 Kable energetyczne,
- 31300000-9 Drut i kabel izolowany,
- 09332000-5 Instalacje słoneczne,
- 09331200-0 Słoneczne moduły fotoelektryczne,
- 09330000-1 Energia słoneczna,
- 09300000-2 Energia elektryczna, ciepła, słoneczna i jądrowa,
- 45100000-8 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
- 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne,
- 45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne,
- 45112000-5 Roboty w zakresie usuwania gleby,
- 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej,
- 45223000-6 Roboty budowlane w zakresie konstrukcji,
- 45223200-8 Roboty konstrukcyjne,
- 45223800-4 Montaż i wznoszenie gotowych konstrukcji
- 45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu
- 45231000-5 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych,
- 45232000-2 Roboty pomocnicze w zakresie rurociągów i kabli
- 45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach
- 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
- 45311000-0 Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych
- 45316000-5 Instalowanie systemów oświetleniowych i sygnalizacyjnych
- 45317000-2 Inne instalacje elektryczne
- 71300000-1 Usługi inżynierskie
- 71330000-0 Różne usługi inżynierskie
- 71332000-4 Geotechniczne usługi inżynierskie

2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera projekty budowlane i wykonawczy, specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót, opinia geotechniczna oraz jako materiał pomocniczy przedmiar robót.



3. Zamawiający wymaga zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawców na podstawie umowy o pracę osób wykonujących:
 - roboty konstrukcyjno-budowlane,
 - montaż instalacji fotowoltaicznej
 - konfiguracja systemu.
4. Wykonawca i jego podwykonawcy zobowiązani są do stosowania postanowień umowy dot. zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane powyżej czynności.
5. Zamówienie jest współfinansowane z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Osi Priorytetowej IV „Przejdźcie na gospodarkę niskoemisyjną Działania 4.1 „Odnawialne źródła energii (OZE)” Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Mazowieckiego na lata 2014-2020.

ROZDZIAŁ V

TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Termin wykonania przedmiotu zamówienia: **do 30.08.2019 r.**

ROZDZIAŁ VI

WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1. O zamówienie publiczne mogą ubiegać się wykonawcy spełniający warunki, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp tj. nie podlegają wykluczeniu i spełniają następujące warunki udziału w postępowaniu w zakresie:
 - 1) kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów; (*zamawiający nie określa wymagań w tym zakresie*);
 - 2) sytuacji ekonomicznej lub finansowej;
Zamawiający wymaga aby:
Wykonawca posiadał środki finansowe i/ lub zdolność kredytową w wysokości nie mniejszej niż 2.000.000,00 zł.
 - 3) zdolności technicznej lub zawodowej;
Zamawiający wymaga:
 - a) Warunek zostanie spełniony, jeżeli wykonawca wykaże, że wykonał w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, co najmniej: **jedną robotę budowlaną polegającą na wybudowaniu farmy fotowoltaicznej o mocy co najmniej 0,3 MW.**
 - b) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia co najmniej:



- jedną osobą, która będzie pełnić funkcję Kierownika budowy, z uprawnieniami do kierowania robotami budowlanymi
 - w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń* oraz posiadającą co najmniej 3-letnie doświadczenie zawodowe w kierowaniu budową lub robotami budowlanymi, w tym co najmniej jedną inwestycją polegającą na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy co najmniej 0,3 MW;

lub

 - w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń*, posiadającą co najmniej 3-letnie doświadczenie zawodowe w kierowaniu robotami budowlanymi lub kierowaniu budową, w tym co najmniej jedną inwestycją polegającą na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy co najmniej 0,3 MW;
-
- jedną osobą posiadającą uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności innej niż kierownik budowy
 - instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń* oraz posiadającą co najmniej 3-letnie doświadczenie zawodowe w kierowaniu robotami budowlanymi, w tym, co najmniej jedną inwestycją polegającą na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy co najmniej 0,3 MW

lub

 - konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń*, posiadającą co najmniej 3-letnie doświadczenie zawodowe w kierowaniu robotami budowlanymi, w tym co najmniej jedną inwestycją polegającą na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy co najmniej 0,3 MW;
-
- jedną osobą posiadającą uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych, bez ograniczeń* oraz posiadającą co najmniej 3-letnie doświadczenie zawodowe w kierowaniu robotami budowlanymi, w tym, co najmniej jedną inwestycją polegającą na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy co najmniej 0,3 MW.

***Uwaga:**

Zamawiający dopuszcza uprawnienia budowlane odpowiadające w/w uprawnieniom, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów. Samodzielne funkcje techniczne w budownictwie, określone w art. 12 ust. 1 ustawy Prawo budowlane, mogą również wykonywać osoby, których odpowiednie kwalifikacje zawodowe zostały uznane na zasadach określonych w przepisach odrębnych tj. m.in. w ustawie o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej z dnia z dnia 22 grudnia 2015 r. o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (Dz.U. z 2016 r., poz. 65) oraz w rozumieniu art. 20 a ust. 1 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz. U. z 2016 r., poz. 1725).

2. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie niniejszego zamówienia muszą wykazać, że:

- 1) warunek określony w ust. 1 pkt 2) mogą spełniać łącznie wykonawcy (partnerzy) składający ofertę wspólną.
- 2) warunek określony w ust. 1 pkt 3) ppkt a) musi spełniać przynajmniej jeden z wykonawców (partnerów) składających ofertę wspólną.
- 3) warunek określony w ust. 1 pkt 3) ppkt b) mogą spełniać łącznie wykonawcy (partnerzy) składający ofertę wspólną.

3. Udział innych podmiotów w realizacji zamówienia.

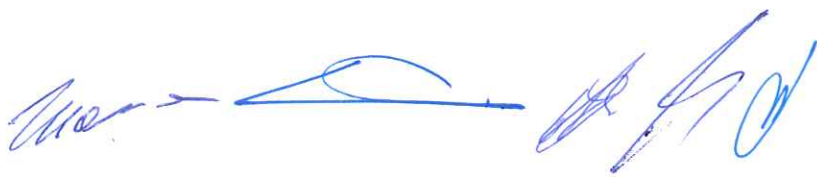
- 1) Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do zamówienia lub jego części, **polegać na zdolnościach** technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej **innych podmiotów**, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych.
- 2) Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, musi **udowodnić** zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, **w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.**
- 3) W odniesieniu do warunków dotyczących doświadczenia, wykonawcy mogą polegać na zdolnościach innych podmiotów, jeśli podmioty te zrealizują roboty, do realizacji których te zdolności są wymagane.
- 4) Wykonawca, który polega na sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, odpowiada solidarnie z podmiotem, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, za szkodę poniesioną przez zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy.
- 5) Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuacja ekonomiczna lub finansowa, podmiotu, o którym mowa w pkt 1), nie potwierdzają spełnienia przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia, zamawiający żąda, aby wykonawca w terminie określonym przez zamawiającego:
 - a) zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami lub
 - b) zobowiązał się do osobistego wykonania odpowiedniej części zamówienia, jeżeli wykaże zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuację finansową lub ekonomiczną, o których mowa w pkt 1).

ROZDZIAŁ VII

PODSTAWY WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA

1. Zamawiający, na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 12 ustawy Pzp, wyklucza z postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawcę, który nie wykazał spełniania warunków w postępowaniu lub nie wykazał braku podstaw wykluczenia.

2. Zamawiający **wyklucza** z postępowania o udzielenie zamówienia wykonawcę, jeżeli zachodzą w stosunku do niego podstawy do wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13-23 ustawy Pzp.
3. Zamawiający **wyklucza** również z postępowania o udzielenie zamówienia, wykonawcę:
 - 1) **na podstawie art. 25 ust. 5 pkt 1** w stosunku do którego otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. – Prawo restrukturyzacyjne (Dz. U. z 2017 r. poz. 508 ze zm.) lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. – Prawo upadłościowe (Dz. U. z 2017 r. poz. 2344 ze zm.);
 - 2) **na podstawie art. 25 ust. 5 pkt 2**, który w sposób zawiniony poważnie naruszył obowiązki zawodowe, co podważa jego uczciwość, w szczególności gdy wykonawca w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa nie wykonał lub nienależycie wykonał zamówienie, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych;
 - 3) **na podstawie art. 25 ust. 5 pkt 4** który, z przyczyn leżących po jego stronie, nie wykonał albo nienależycie wykonał w istotnym stopniu wcześniejszą umowę w sprawie zamówienia publicznego lub umowę koncesji, zawartą z zamawiającym, o którym mowa w art. 3 ust. 1 pkt 1–4 ustawy Pzp, co doprowadziło do rozwiązania umowy lub zasądzenia odszkodowania.
4. Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 13 i 14 ustawy Pzp oraz 16–20 ustawy Pzp lub ust. 5 pkt 1, 2, 4 ustawy Pzp, może **przedstawić dowody na to**, że podjęte przez niego środki są **wystarczające do wykazania jego rzetelności**, w szczególności udowodnić naprawienie szkody wyrządzonej przestępstwem lub przestępstwem skarbowym, zadośćuczynienie pieniężne za doznaną krzywdę lub naprawienie szkody, wyczerpujące wyjaśnienie stanu faktycznego oraz współpracę z organami ścigania oraz podjęcie konkretnych środków technicznych, organizacyjnych i kadrowych, które są odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom lub przestępstwom skarbowym lub nieprawidłowemu postępowaniu wykonawcy. Przepisu zdania pierwszego nie stosuje się, jeżeli wobec wykonawcy, będącego podmiotem zbiorowym, orzeczono prawomocnym wyrokiem sądu zakaz ubiegania się o udzielenie zamówienia oraz nie upłynął określony w tym wyroku okres obowiązywania tego zakazu.



ROZDZIAŁ VIII

WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIANIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAK PODSTAW WYKLUCZENIA

1. Do oferty wykonawca dołącza aktualne na dzień składania ofert następujące oświadczenia stanowiące wstępne potwierdzenie, że wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu:
 - 1) Oświadczenie wykonawcy o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu - w trybie art. 25a ust. 1 ustawy Pzp – Załącznik nr 1 oraz
 - 2) Oświadczenie wykonawcy o braku podstaw wykluczenia - w trybie art. 25a ust. 1 ustawy Pzp – Załącznik nr 2.
2. Wykonawca, który powołuje się na **zasoby innych podmiotów**, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełnienia, w zakresie w jakim powołuje się na ich zasoby, warunków udziału w postępowaniu zamieszcza informacje o tych podmiotach w oświadczeniach, o których mowa w pkt 1 – **Załącznik nr 1 oraz Załącznik nr 2**.
3. Zgodnie z art. 24 ust. 11 ustawy Pzp wykonawca, w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o których mowa w art. 86 ust. 5 ustawy Pzp, przekazuje zamawiającemu **oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej**, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp. Wraz ze złożeniem oświadczenia, wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
4. Zamawiający przed udzieleniem zamówienia, **wezwie** wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, **nie krótszym niż 5 dni**, terminie aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp.
5. **Na wezwanie zamawiającego, wykonawca zobowiązany jest złożyć, aktualne na dzień składania, następujące oświadczenia i dokumenty:**
 - 5.1 w celu potwierdzenia spełnienia przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu:
 - 1) **Wykaz robót** budowlanych wykonanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju, wartości, daty, miejsca wykonania i podmiotów, na rzecz których roboty te zostały wykonane, z załączeniem dowodów określających czy te roboty budowlane zostały wykonane należycie, w szczególności informacji o tym czy roboty zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego roboty budowlane były wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – inne dokumenty.

- 2) Wykaz osób, skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami.
- 3) Informacja banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej potwierdzającej wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową wykonawcy, w okresie nie wcześniejszym niż 1 miesiąc przed upływem terminu składania ofert.

W przypadku wskazania przez Wykonawcę, w celu wykazania spełniania warunków udziału, waluty innej niż polska (PLN), w celu jej przeliczenia stosowany będzie: średni kursu w stosunku do walut obcych ogłoszony przez Narodowy Bank Polski, obowiązujący na dzień, w którym zostało opublikowane ogłoszenie o zamówieniu.

5.2. dokumenty lub oświadczenia potwierdzające, że oferowane dostawy spełniają wymagania określone przez Zamawiającego:

- a) Certyfikat potwierdzający zgodność modułu PV z normą PN-EN 61215 lub z normą równoważną, wydany przez właściwą akredytowaną jednostkę certyfikującą;
- b) Karta techniczna oferowanego panelu fotowoltaicznego potwierdzająca spełnianie przez to urządzenie parametrów zawartych w projekcie budowlanym.
- c) Dokumenty dotyczące podkonstrukcji nośnej pod panele fotowoltaiczne – aktualna Krajowa Ocena Techniczna (KOT), wydana przez akredytowaną i notyfikowaną jednostkę np. Instytut Techniki Budowlanej, udzielona dla grupy wyrobów o kodzie 20, która odnosi się do „Konstrukcyjne wyroby metalowe i wyroby pomocnicze” lub równoważny dokument.
- d) Karta techniczna oferowanej turbiny wiatrowej potwierdzająca spełnianie przez to urządzenie parametrów zawartych w projekcie budowlanym.

6. Inne dokumenty:

- 1) Dowód wniesienia wadium.
- 2) Pełnomocnictwo */oryginał/* osoby lub osób podpisujących ofertę - jeżeli uprawnienie do podpisu nie wynika bezpośrednio z załączonych dokumentów.
- 3) W przypadku złożenia oferty **wspólnej** – pełnomocnictwo udzielone liderowi.
- 4) Zobowiązanie podmiotów trzecich do oddania do dyspozycji wykonawcy niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia wymagane **(jeżeli dotyczy)**

7. Oferta wspólna

- 1) W przypadku złożenia oferty wspólnej przedsiębiorcy występujący wspólnie muszą upoważnić jednego spośród siebie jako przedstawiciela pozostałych – lidera do zaciągania zobowiązań i rozporządzania prawem w sprawach związanych z przedmiotem postępowania, a jego

upoważnienie musi być udokumentowane pełnomocnictwem podpisanym przez pozostałych przedsiębiorców lub ich uprawnionych przedstawicieli.

2) Oferta przedstawiona przez dwóch lub więcej partnerów wchodzących w skład konsorcjum lub spółki cywilnej musi być przedstawiona jako jedna oferta, od jednego wykonawcy i spełniać następujące wymagania:

a) oświadczenie, o którym mowa w pkt 1.1) składają wszyscy partnerzy podpisując się na jednym formularzu lub pełnomocnik (lider) w imieniu wszystkich w nagłówku oświadczenia należy wpisać nazwę wykonawcy tj. konsorcjum, spółki cywilnej itp.

b) oświadczenie, o którym mowa w pkt 1.2) oraz Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej składa:

- każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia

lub

- pełnomocnik (umocowany do składania oświadczeń wiedzy) w imieniu każdego z wykonawców osobno.

8. Forma dokumentów

1) Oświadczenie wykonawcy o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu składane na podstawie art. 25 a ust. 1 ustawy Pzp – **Załącznik nr 1** oraz oświadczenie wykonawcy dotyczące przesłanek wykluczenia z postępowania, składane na podstawie art. 25 a ust.1 ustawy Pzp - **Załącznik nr 2** składane jest w oryginale lub kopii poświadczonej notarialnie.

2) Pełnomocnictwo składane jest w oryginale lub kopii poświadczonej notarialnie.

3) Zobowiązanie podmiotu trzeciego do oddania do dyspozycji wykonawcy niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania zamówienia składane jest w oryginale lub kopii poświadczonej notarialnie.

4) Pozostałe oświadczenia i dokumenty składane są w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem. Poświadczenia „za zgodność z oryginałem” dokonuje odpowiednio wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca, wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego albo podwykonawca, w zakresie dokumentów lub oświadczeń, które każdego z nich dotyczą.

5) Poświadczenie za zgodność z oryginałem następuje przez opatrzenie kopii dokumentu lub kopii oświadczenia, sporządzonych w postaci papierowej, własnoręcznym podpisem.

6) Dokumenty sporządzone w języku obcym składane są wraz z tłumaczeniem na język polski.

7) Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii Dokumentu wyłącznie wtedy, gdy złożona przez wykonawcę kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości.

ROZDZIAŁ IX

INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW

1. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje zamawiający i wykonawcy przekazują pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną.
2. Zapytania do SIWZ mogą być złożone w formie pisemnej, faksem lub drogą elektroniczną (Zamawiający prosi o przekazywanie zapytań w formie edytowalnej) na adres:

- - korespondencyjny

Przedsiębiorstwo Gospodarowania Odpadami w Płocku
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

ul. Przemysłowa 17

09-400 Płock

- - fax 24 365 04 50

- - mailowy a.kajkowska@pgoplock.pl

Jeżeli zamawiający lub wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje faksem lub drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie **potwierdza** fakt ich otrzymania.

3. Dla złożenia oferty wraz z załącznikami, w tym oświadczeń i dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu i/lub braku podstaw wykluczenia, dla zmiany lub wycofania oferty oraz oświadczeń i dokumentów składanych w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 ustawy Pzp zastrzeżona jest forma pisemna.
4. Wykonawca może zwrócić się do zamawiającego o wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Zamawiający jest zobowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na **2 dni** przed upływem terminu składania ofert – pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia wpłynął do zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
5. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia wpłynie po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt 4 lub dotyczy udzielonych już wyjaśnień, zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.
6. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt 4.
7. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami zamawiający zamieści na stronie internetowej www.pgoplock.pl bez ujawniania źródła zapytania.

8. W uzasadnionych przypadkach zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Dokonaną zmianę specyfikacji zamawiający udostępnia na stronie internetowej www.pgoplock.pl
9. Jeżeli w wyniku zmiany treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia nieprowadzącej do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu jest niezbędny dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, zamawiający przedłuża termin składania ofert oraz zamieszcza informację na stronie internetowej www.pgoplock.pl
10. Nie przewiduje się zebrania wykonawców.
11. Osobą uprawnioną do porozumiewania się z Wykonawcami jest:
w zakresie spraw formalnych
 - Elżbieta Kwestarz 504 943 223

ROZDZIAŁ X

WADIUM

1. Wykonawca przystępując do przetargu jest zobowiązany wnieść wadium w wysokości **75.000,00 zł** (słownie: siedemdziesiąt pięć tysięcy złotych) do upływu terminu składania ofert.
2. Wadium można wnieść w:
 - pieniądzu,
 - poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,
 - gwarancjach bankowych,
 - gwarancjach ubezpieczeniowych,
 - poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6B ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 roku o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2016 r., poz. 359).
3. Wadium wnoszone w pieniądzu wpłaca się przelewem na rachunek bankowy – Bank Pekao S.A. Nr 95 1240 5282 1111 0000 4894 8151 z dopiskiem „wadium: **Budowa elektrowni fotowoltaicznej o mocy 1 MW wraz z wiatrakami o mocy 15 - 20 kW o pionowej osi obrotu na terenie Zakładu Produkcyjnego w Kobiernikach**”.
4. Oferta jest skutecznie zabezpieczona wadium, jeśli pieniądze znajdują się na koncie Zamawiającego w terminie (godzina) składania ofert.
5. Oferta wykonawcy, który nie wnieśli wadium lub wnieśli wadium w sposób nieprawidłowy (nie uwzględniając zasad określonych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia) zostanie odrzucona na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 7 b ustawy – Prawo zamówień publicznych.

6. Zamawiający zwraca wadium wszystkim wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, z zastrzeżeniem pkt 7.
7. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 i 3a, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1, oświadczenia, o którym mowa w art. 25a ust. 1, pełnomocnictw lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3, co spowodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez wykonawcę jako najkorzystniejszej.
8. Zamawiający zatrzymuje również wadium wraz z odsetkami, jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana:
 - a) odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie,
 - b) nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy,
 - c) zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie wykonawcy.
9. Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, zamawiający zwraca wadium niezwłocznie po zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego
10. Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium, na wniosek wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert.
11. Zamawiający żąda ponownego wniesienia wadium przez wykonawcę, któremu zwrócono wadium na podstawie pkt 6, jeżeli w wyniku rozstrzygnięcia odwołania jego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza. Wykonawca wnosi wadium w terminie określonym przez zamawiającego.
12. Dowód wniesienia wadium w formie innej niż pieniężna należy załączyć do oferty w formie **oryginału**.
13. Jeżeli oferta jest zabezpieczona wadium w formie innej niż pieniężna, wykonawca winien uwzględnić wszystkie zapisy dotyczące zatrzymania wadium.

ROZDZIAŁ XI

TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

1. Termin związania ofertą wynosi **30 dni**.
2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
3. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.



ROZDZIAŁ XII

OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Wykonawcy przedstawiają ofertę zgodnie z treścią Formularza oferty do SIWZ. Treść oferty musi odpowiadać treści SIWZ.
2. Wykonawca ma prawo złożyć tylko jedną ofertę. Jeżeli wykonawca przedłoży więcej niż jedną ofertę, wówczas wszystkie jego oferty zostaną odrzucone na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 1 ustawy.
3. Oferta powinna być napisana w języku polskim, na maszynie do pisania, komputerze lub inną trwałą i czytelną techniką oraz podpisana przez osobę/ycy upoważnioną/e do reprezentowania firmy na zewnątrz i zaciągania zobowiązań w wysokości odpowiadającej cenie oferty.
4. Wszystkie strony oferty powinny być parafowane przez osobę/ycy podpisującą/e ofertę i kolejno ponumerowane, poczynwszy od numeru 1 na pierwszej stronie oferty.
5. Kartki oferty powinny być połączone w sposób uniemożliwiający dekompletację.
6. Wszystkie miejsca, w których wykonawca naniósł zmiany w tekście oferty muszą być parafowane przez osobę/ycy podpisującą/e ofertę lub osobę upoważnioną.
7. Ofertę należy umieścić w dwóch kopertach.

Koperta zewnętrzna powinna być zaadresowana na Zamawiającego oraz powinna posiadać oznaczenia:

Oferta na: **Budowę elektrowni fotowoltaicznej o mocy 1 MW wraz z wiatrakiem o mocy 15-20 kW o pionowej osi obrotu na terenie Zakładu Produkcyjnego.**

Nie otwierać przed **dniem 26.03.2019 roku godz. 12.30.**

Koperta wewnętrzna oprócz opisu jw. winna zawierać nazwę i adres wykonawcy, aby Zamawiający mógł ją odesłać w przypadku stwierdzenia jej opóźnienia.

8. Wykonawca, przed upływem terminu składania ofert, może zmienić lub wycofać ofertę, pod warunkiem, że zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu.

Powiadomienie o złożeniu zmian musi być przygotowane wg takich samych zasad jak składana oferta tj. w dwóch kopertach (zewnętrzna i wewnętrzna) odpowiednio oznakowanych z dopiskiem „ZMIANA”.

9. Forma dokumentów – zgodnie z Rozdziałem VIII pkt 8.

ROZDZIAŁ XIII

MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

1. Ofertę należy złożyć w siedzibie zamawiającego - Przedsiębiorstwo Gospodarowania Odpadami w Płocku Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością ul. Przemysłowa 17, 09-400 Płock, pok. 209 (sekretariat) – **do dnia 26.03.2019 r. do godz. 12.00.**

2. Otwarcie ofert nastąpi w dniu **26.03.2019 r. r. o godz. 12.30** w siedzibie zamawiającego - Przedsiębiorstwo Gospodarowania Odpadami w Płocku Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością ul. Przemysłowa 17, 09-400 Płock pok. 204.
3. Zamawiający dokona jawnego otwarcia ofert.
4. Bezpośrednio przed otwarciem ofert zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
5. Podczas otwarcia ofert zamawiający poda nazwy (firmy) oraz adresy wykonawców, a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji w zawartych ofertach.
6. Koperty wewnętrzne ofert wycofanych nie będą otwierane.
7. Niezwłocznie po otwarciu ofert zamawiający zamieszcza na stronie internetowej informacje dotyczące:
 - kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
 - firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;
 - ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.

ROZDZIAŁ XIV

OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY OFERTY

1. Cena całkowita przedstawiona w Formularzu Oferty winna obejmować pełen zakres robót określonych w projektach budowlanym i wykonawczym oraz uwzględniać wszystkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia z uwzględnieniem materiałów, urządzeń, produktów, rozwiązań równoważnych, jakie zamierza wykonawca zastosować podczas realizacji zamówienia. Błędy i pominięcia w materiałach pomocniczych nie mogą być podstawą jakichkolwiek roszczeń.
2. Cena podana w formularzu oferty winna wynikać z kosztorysu ofertowego sporządzonego metodą szczegółową na podstawie przedmiaru sporządzonego przez Wykonawcę z uwzględnieniem wszystkich robót niezbędnych do kompleksowego wykonania zadania przy czym nie ujęcie w kosztorysie poszczególnych robót, materiałów lub sprzętu nie może stanowić podstawy do żądania zlecenia robót dodatkowych lub zamiennych. Kosztorys zostanie dostarczony Zamawiającemu po podpisaniu umowy.
3. Cena ofertowa jest ceną ryczałtową.
4. Cena określona przez Wykonawcę w ofercie nie podlega zmianie, z wyjątkiem odpowiednich zapisów w umowie.
5. Cena ofertowa musi uwzględniać wskaźnik inflacji oraz wszystkie roboty niezbędne do prawidłowego, zgodnego z obowiązującym prawem budowlanym, obowiązującymi normami i wiedzą techniczną zrealizowania zadania.

6. Cena ofertowa musi uwzględniać opłaty wszystkich świadczeń na rzecz usługodawców, należne podatki, itp.
7. Cena określona przez Wykonawcę powinna uwzględniać opusty, jakie Wykonawca oferuje.
8. Cena powinna być przedstawiona z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

ROZDZIAŁ XV

OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY (Z PODANIEM WAG TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT)

1. Przy wyborze oferty Zamawiający będzie kierował się kryteriami:
 - 1) Cena „C” – 60%
 - 2) Gwarancja na roboty budowlane „G” – 10%
 - 3) Doświadczenie zawodowe Kierownika budowy „DKB” – 10%
 - 4) Okres gwarancji jakości udzielonej przez producenta modułów fotowoltaicznych „GJ” – 10%
 - 5) Sprawność ogniw fotowoltaicznych w warunkach STC „SPR” – 10%
2. „C” - Kryterium "Cena" będzie rozpatrywane na podstawie ceny brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia, podanej przez Wykonawcę w formularzu Oferty.

Zamawiający przyzna punkty wg. następującego wzoru:

$$C = \frac{C_{\min}}{C_o} \times 100 \text{ pkt} = \dots \text{ pkt}$$

gdzie:

C min - cena brutto oferty najtańszej

C_o - cena brutto oferty ocenianej

3. „G” - Kryterium "Gwarancja na roboty budowlane" będzie rozpatrywane na podstawie okresu gwarancji na roboty budowlane udzielonej na wykonany przedmiot zamówienia, podanego przez Wykonawcę w formularzu Oferty.

Najkrótszy możliwy okres gwarancji na roboty budowlane wymagany przez Zamawiającego (warunek konieczny) – 36 m-ce
Najdłuższy możliwy okres gwarancji na roboty budowlane uwzględniony do oceny przez Zamawiającego – 72 m-ce

Termin gwarancji należy proponować w pełnych miesiącach. Zamawiający przyzna punkty wg. następującego wzoru:

$$G = \frac{G_o - G_{\min}}{G_{\max} - G_{\min}} \times 100 \text{ pkt} = \dots \text{ pkt}$$

gdzie:

G max - gwarancja maksymalna (72 m-cy)

G min - gwarancja minimalna (36 m-cy)

G_o - gwarancja oferty ocenianej (w miesiącach).

Zamawiający odrzuci ofertę, w której zostanie podana Gwarancja na roboty budowlane poniżej 36 miesięcy, ponieważ jej treść nie odpowiada treści SIWZ.

W przypadku, gdy wykonawca nie wskaże w ofercie okresu udzielonej Gwarancji na roboty budowlane — Zamawiający przyjmie minimalną ilość 36 miesięcy, jako wiążącą dla Wykonawcy.

4. „DKB” - Kryterium „Doświadczenie zawodowe Kierownika Budowy” będzie rozpatrywane na podstawie Doświadczenia zawodowego osoby skierowanej przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego jako Kierownik budowy, opisanego przez Wykonawcę w formularzu Oferty.

Minimalnym, wymaganym poziomem doświadczenia zawodowego dla Kierownika Budowy jest:

a) pełnienie, funkcji kierownika budowy posiadającego uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń oraz posiadającego co najmniej 3-letnie doświadczenie zawodowe w kierowaniu budową lub robotami budowlanymi w tym, co najmniej jedną inwestycją polegającą na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy co najmniej 0,3 MW;

lub

b) pełnienie, funkcji kierownika budowy posiadającego uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi w specjalności w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń oraz posiadającą co najmniej 3-letnie doświadczenie zawodowe w kierowaniu robotami budowlanymi lub kierowaniu budową, w tym, co najmniej jedną inwestycją polegającą na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy co najmniej 0,3 MW;

Zamawiający przyzna punkty w następujący sposób:

za pełnienie przez osobę skierowaną przez Wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego jako Kierownik budowy, funkcji kierownika robót lub kierownika budowy zadania inwestycyjnego, polegającego na **wybudowaniu farmy fotowoltaicznej o mocy co najmniej 0,3 MW**, Wykonawca otrzyma 20 punktów za każde zadanie inwestycyjne **ponad** wymagane jedno zadanie (zgodnie z rozdz. VI ust. 1 pkt. 3 ppkt. b) tiret pierwszy), ale nie więcej niż 100 punktów.

W przypadku, gdy wykonawca opíše w ofercie jedno wyżej wymagane zadanie inwestycyjne — Zamawiający przyjmie dla celu oceny ofert 0 pkt, przy czym nie będzie to skutkowało odrzuceniem oferty.

5. „GJ” - Kryterium „Okres gwarancji jakości udzielonej przez producenta modułów fotowoltaicznych” będzie rozpatrywane na podstawie okresu gwarancji jakości udzielonej przez producenta modułów fotowoltaicznych na oferowane przez Wykonawcę moduły fotowoltaiczne, podanego przez Wykonawcę w formularzu Oferty.

Najkrótszy możliwy okres gwarancji jakości udzielonej przez producenta modułów fotowoltaicznych wymagany przez Zamawiającego (warunek konieczny) – 12 lat.



Termin gwarancji jakości udzielonej przez producenta modułów fotowoltaicznych należy podawać w pełnych latach. Zamawiający przyzna punkty wg. następującej punktacji:

- 12 lat – 0 pkt.
- powyżej 12 lat do 15 lat – 50 pkt.
- powyżej 15 lat – 100 pkt.

Zamawiający odrzuci ofertę, w której zostanie podany Okres gwarancji jakości udzielonej przez producenta modułów fotowoltaicznych poniżej 12 lat, ponieważ jej treść nie odpowiada treści SIWZ.

W przypadku, gdy wykonawca nie wskaże w ofercie Okres gwarancji jakości udzielonej przez producenta modułów fotowoltaicznych — Zamawiający przyjmie minimalną ilość 12 lat, jako wiążącą dla Wykonawcy.

6. „**SPR**” - Kryterium „**Sprawność ogniw fotowoltaicznych w warunkach STC**” będzie rozpatrywane na podstawie sprawności oferowanych przez Wykonawcę ogniw fotowoltaicznych w warunkach STC, podanej przez Wykonawcę w formularzu Oferty.

Najniższa możliwa sprawność ogniw fotowoltaicznych w warunkach STC wymagana przez Zamawiającego (warunek konieczny) – 18%.

Zamawiający przyzna punkty wg następującej punktacji:

- 18% – 0 pkt.
- powyżej 18% do 18,5% – 50 pkt.
- powyżej 18,5% – 100 pkt.

Zamawiający odrzuci ofertę, w której zostanie podana sprawność ogniw fotowoltaicznych w warunkach STC poniżej 18%, ponieważ jej treść nie odpowiada treści SIWZ.

W przypadku, gdy wykonawca nie wskaże w ofercie Sprawność ogniw fotowoltaicznych w warunkach STC — Zamawiający przyjmie minimalną liczbę 18%, jako wiążącą dla Wykonawcy.

7. . Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta z największą ilością punktów (P), stanowiących sumę punktów przyznanych w każdym kryterium z uwzględnieniem wagi procentowej danego kryterium, obliczonych wg wzoru:

$$P = C \times 60\% + G \times 10\% + DKB \times 10\% + GJ \times 10\% + SPR \times 10\%$$

8. . Punkty będą zaokrąglane do dwóch miejsc po przecinku.

ROZDZIAŁ XVI

INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

1. Zamawiający zawrze z wykonawcą umowę w sprawie zamówienia publicznego, z zastrzeżeniem art. 183 ustawy Pzp, w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze

- najkorzystniejszej oferty przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, albo nie krótszym niż 10 dni - jeżeli zawiadomienie to zostanie przesłane w inny sposób.
2. Zamawiający może zawrzeć umowę przed upływem terminów, o których mowa w pkt 1, jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego została złożona tylko jedna oferta.
 3. Zamawiający wymaga, aby wykonawca zawarł z nim umowę na warunkach określonych w istotnych postanowieniach do umowy.
 4. Zamawiający dopuszcza możliwość dokonania w umowie zmian w niej przewidzianych.
 5. Jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyli się od zawarcia umowy, zamawiający może zbadać, czy nie podlega wykluczeniu oraz czy spełnia warunki udziału w postępowaniu wykonawca, który złożył ofertę najwyższej ocenioną spośród pozostałych ofert.
 6. Jeżeli została wybrana oferta wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, zamawiający będzie żądał przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, umowy regulującej współpracę tych wykonawców.

ROZDZIAŁ XVII

PODWYKONAWCY

1. Zamawiający dopuszcza możliwość zatrudnienia podwykonawców. Zamawiający żąda wskazania przez wykonawcę części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom i podania przez Wykonawcę firm podwykonawców.
2. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 ustawy, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, wykonawca jest zobowiązany 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.

ROZDZIAŁ XIX

WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

1. Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości **10%** ceny ofertowej brutto zgodnie z zapisami umowy.
2. Zabezpieczenie może być wniesione według wyboru wykonawcy w jednej albo w kilku następujących formach:
 - pieniądzu,
 - poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo- kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym,
 - gwarancjach bankowych,
 - gwarancjach ubezpieczeniowych,
 - poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust.5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 roku o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.

3. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu wykonawca wpłaca przelewem na rachunek bankowy w Banku Pekao S.A. 95 1240 5282 1111 0000 4894 8151.
4. Jeżeli zabezpieczenie wniesione jest w postaci gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej dokument gwarancyjny winien zawierać klauzulę, w której gwarant zobowiązuje się do wypłaty kwoty gwarancyjnej na pierwsze pisemne żądanie zamawiającego, złożone wraz z oświadczeniem, że wykonawca nie wywiązał się ze swoich zobowiązań w terminie przewidzianym w umowie lub zgodnie z postanowieniami umowy. Przed ustanowieniem zabezpieczenia, projekt zabezpieczenia, z wyjątkiem zabezpieczenia w pieniądzu, wykonawca zobowiązany jest przedłożyć do uprzedniej akceptacji zamawiającego.

ROZDZIAŁ XX

POUCZENIA O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

W niniejszym postępowaniu przetargowym o udzielenie zamówienia publicznego przysługują środki ochrony prawnej określone w Dziale VI ustawy Prawo zamówień publicznych.

ROZDZIAŁ XXI

POSTANOWIENIA KOŃCOWE/RODO

1. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej specyfikacji mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 Prawo zamówień publicznych.
2. 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”, informuję, że:
 - administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Przedsiębiorstwo Gospodarowania Odpadami Komunalnymi w Płocku Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością ul. Przemysłowa 17, 09-400 Płock;
 - inspektorem ochrony danych osobowych w Przedsiębiorstwie Gospodarowania Odpadami Komunalnymi w Płocku Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością jest Pan Jakub Bromgau j.bromgau@pgoplock.pl;
 - Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego pn. **Budowa elektrowni fotowoltaicznej o mocy 1 MW wraz z wiatrakami o mocy 15 - 20 kW o pionowej osi obrotu na terenie Zakładu Produkcyjnego. Nr postępowania ZP.2/2019.**
 - odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r. poz. 1986), dalej „ustawa Pzp”;
 - Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy

- przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy, lecz nie dłużej niż na czas trwania gwarancji .
- obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
 - w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
 - posiada Pani/Pan:
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych;
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
 - nie przysługuje Pani/Panu:
 - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

ROZDZIAŁ XXI

SPIS ZAŁĄCZNIKÓW

Załącznik nr 1 – Oświadczenie Wykonawcy w trybie art. 25a ust 1 Ustawy Pzp dotyczące spełnienia warunków udziału w postępowaniu.

Załącznik nr 2 – Oświadczenie Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia - w trybie **art. 25a ust. 1** ustawy Pzp.

Załącznik nr 3 – Projekt Umowy

Załącznik nr 4 – Dokumentacja projektowa

- Dokumentacja badań podłoża gruntowego
- Projekt budowlany
- Projekt wykonawczy
- Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót

Płock, dnia 8.03......2019 roku

Wiceprezes Zarządu

Katarzyna Jakubowska

Prezes Zarządu

Stefan Kotkowski

FORMULARZ OFERTY	
Przedmiot przetargu nieograniczonego	Budowę elektrowni fotowoltaicznej o mocy 1 MW wraz z wiatrakami o mocy 15 - 20 kW o pionowej osi obrotu na terenie Zakładu Produkcyjnego w Kobiernikach.
Zamawiający	Przedsiębiorstwo Gospodarowania Odpadami w Płocku Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością ul. Przemysłowa 17, 09-400 Płock
Wykonawca	
Cena ofertowa brutto	
Gwarancja /w miesiącach/ 36-72	
Doświadczenie kierownika budowy: - ilość robót budowlanych wykazanych w Tabeli nr 1 (ponad 1 robotę)	
Okres gwarancji jakości udzielonej przez producenta modułów fotowoltaicznych	
Sprawność ogniw fotowoltaicznych w warunkach STC „SPR”	
Termin związania ofertą	30 dni

.....
(podpis)

1. Oferujemy wykonanie roboty objętej zamówieniem, zgodnie z wymogami Opisu przedmiotu zamówienia (Projekt budowlany i wykonawczy).
 2. Zamówienie zamierzamy powierzyć następującym Podwykonawcą: **(proszę o wpisanie jeżeli na etapie składania oferty podwykonawcy są znani)**
 - a)
(nazwa podwykonawcy i część zamówienia, której wykonanie Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcy)
 - b)
(nazwa podwykonawcy i część zamówienia, której wykonanie Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcy)
 3. Wadium w wysokości zostało wniesione w formie
 4. Deklarujemy wpłacenie zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 10% w następującej formie.....
 5. Oświadczam, że wypełniłam/łem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO¹⁾ wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.**
 6. Załącznikami do niniejszej oferty są:
 - 1)
 - 2).....
 - 3)
 7. Wszelką korespondencję w sprawie przedmiotowego postępowania należy kierować na poniższy adres:
.....
e-mail:
 8. Oferta zawiera stron ponumerowanych od nr do nr
 9. Oświadczam, że jestem małym / średnim przedsiębiorcą *
- *(zamawiający definiuje małego i średniego przedsiębiorcę zgodnie z ustawą z dnia 2 lipca 2004r. o swobodzie działalności gospodarczej)
- Art. 105. [Mały przedsiębiorca]
- Za małego przedsiębiorcę uważa się przedsiębiorcę, który w co najmniej jednym z dwóch ostatnich lat obrotowych:
- 1) zatrudnił średniorocznie mniej niż 50 pracowników oraz
 - 2) osiągnął roczny obrót netto ze sprzedaży towarów, wyrobów i usług oraz operacji finansowych nieprzekraczający równowartości w złotych 10 milionów euro, lub sumy aktywów jego bilansu sporządzonego na koniec jednego z tych lat nie przekroczyły równowartości w złotych 10 milionów euro.
- Art. 106. [Średni przedsiębiorca]



Za średniego przedsiębiorcę uważa się przedsiębiorcę, który w co najmniej jednym z dwóch ostatnich lat obrotowych:

- 1) zatrudniał średniorocznie mniej niż 250 pracowników oraz
- 2) osiągnął roczny obrót netto ze sprzedaży towarów, wyrobów i usług oraz operacji finansowych nieprzekraczający równowartości w złotych 50 milionów euro, lub sumy aktywów jego bilansu sporządzonego na koniec jednego z tych lat nie przekroczyły równowartości w złotych 43 milionów euro.

¹⁾ rozporządzenie 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).

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

Dnia

.....
(podpis)

Tabela nr 1

Doświadczenie zawodowe kierownika budowy

<p><i>Imię i nazwisko</i></p>	
<p>Rodzaj uprawnień/kwalifikacji potwierdzających spełnianie wymagań</p> <p>należy wpisać dokładną specjalność wynikającą z posiadanych uprawnień budowlanych (tzn. podać dokładną treść zapisaną w decyzji) oraz wykształcenie danej osoby</p>	
<p>Osoba posiadająca co najmniej 3-letnie doświadczenie zawodowe w kierowaniu budową lub robotami budowlanymi w tym, co najmniej jedną inwestycją polegającą na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy co najmniej 0,3 MW;</p> <p>należy wpisać nazwę zadania, wskazać przedmiot zamówienia (zakres) i moc farmy fotowoltaicznej</p>	<p>WARUNEK MINIMALNY:</p>
<p>Pełnienie przez osobę skierowaną przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego jako Kierownik budowy, funkcji kierownika robót lub kierownika budowy zadania inwestycyjnego, polegającego na wybudowaniu farmy fotowoltaicznej o mocy co najmniej 0,3 MW,.</p> <p>Należy wskazać nazwę zadania inwestycyjnego, wskazać przedmiot zamówienia (zakres) i moc farmy fotowoltaicznej oraz wskazać funkcj</p>	<p>PONAD WARUNEK MINIMALNY :</p>

Załącznik nr 1

Zamawiający:

Przedsiębiorstwo Gospodarowania Odpadami w Płocku
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

ul. Przemysłowa 17

09-400 Płock

Wykonawca:

.....

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

reprezentowany przez:

.....

(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

Oświadczenie wykonawcy

składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.

Prawo zamówień publicznych

DOTYCZĄCE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. **Budowa elektrowni fotowoltaicznej o mocy 1 MW wraz z wiatrakiem o mocy 15 - 20 kW o pionowej osi obrotu na terenie Zakładu Produkcyjnego w Kobiernikach.**

prowadzonego przez **Przedsiębiorstwo Gospodarowania Odpadami w Płocku Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością**

oświadczam, co następuje:

INFORMACJA DOTYCZĄCA WYKONAWCY

Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez zamawiającego w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia – Rozdział VI

....., dnia r.

(miejscowość)

.....

(podpis)

INFORMACJA W ZWIĄZKU Z POLEGANIEM NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW

Oświadczam, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, określonych przez zamawiającego w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia – Rozdział VI, polegam na zasobach następującego/ych podmiotu/ów:, w następującym zakresie:

.....
(wskazać podmiot i określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu).

....., dnia r.

(miejsowość)

.....

(podpis)

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI

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

....., dnia r.

(miejsowość)

.....

(podpis)



Załącznik nr 2

Zamawiający:

Przedsiębiorstwo Gospodarowania Odpadami
w Płocku Spółka z ograniczoną
odpowiedzialnością

ul. Przemysłowa 17

09-400 Płock

Wykonawca:

.....

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

reprezentowany przez:

.....

(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

Oświadczenie wykonawcy

składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych

DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. **Budowa elektrowni fotowoltaicznej o mocy 1 MW wraz z wiatrakami o mocy 15 - 20 kW o pionowej osi obrotu na terenie Zakładu Produkcyjnego w Kobiernikach.**

prowadzonego przez **Przedsiębiorstwo Gospodarowania Odpadami w Płocku Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością**

oświadczam, co następuje:

OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY

a) Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust 1 pkt 12-22 ustawy Pzp.

b) Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1,2,4 ustawy Pzp.

....., dnia r.

(miejscowość)

.....

(podpis)

Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. ustawy Pzp (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 24 ust. 1 pkt 13-14 ustawy Pzp, 16-20 ustawy Pzp lub art. 24 ust. 5 pkt 1,2,4 ustawy Pzp). Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 24 ust. 8 ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze:

....., dnia r.
(miejsowość)

.....
(podpis)

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODMIOTU, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA

Oświadczam, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, na którego/ych zasoby powołuję się w niniejszym postępowaniu, tj.:
(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG) nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia.

....., dnia r.
(miejsowość)

.....
(podpis)

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

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

....., dnia r.
(miejsowość)

.....
(podpis)

UMOWA Nr / PGO / 19 (PROJEKT .)

zawarta w Płocku w dniu _____ . 2019 r. pomiędzy:

1. Przedsiębiorstwem Gospodarowania Odpadami w Płocku Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z siedzibą w Płocku (ul. Przemysłowa 17, 09-400 Płock) zarejestrowaną w Sądzie Rejonowym dla m.st. Warszawy w Warszawie, XIV Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000158021, posiadającą NIP 774-23-20-206, kapitał zakładowy w wysokości 41.288.000zł

reprezentowanym przez:

- 1) Stefana Kotlewskiego – Prezesa Zarządu,
- 2) Zbigniewa Popławskiego – Prokurenta,

zwaną dalej „Zamawiającym”

a

2. _____

reprezentowanym przez: _____

zwanym dalej „Wykonawcą”

o następującej treści :

§ 1.

1. W wyniku rozstrzygniętego przetargu nieograniczonego, Zamawiający powierza, a Wykonawca zobowiązuje się do zrealizowania w ramach zadania pn. „**Budowa elektrowni fotowoltaicznej o mocy 1MW wraz z wiatrakiem o mocy 15-20 KW o pionowej osi obrotu na terenie Zakładu Produkcyjnego w Kobiernikach**” elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 1 MW wraz z wiatrakiem o mocy do 20 kW o pionowej osi obrotu oraz z infrastrukturą towarzyszącą na terenie Zakładu Produkcyjnego w Kobiernikach (dalej „Przedmiot umowy”).
2. Ilekroć w niniejszej Umowie mowa jest o:
 - 1) Stronach – należy przez to rozumieć Zamawiającego i Wykonawcę,
 - 2) Umowie – należy przez to rozumieć niniejszą umowę.
3. Zamówienie jest współfinansowane z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Osi Priorytetowej IV „Przejście na gospodarkę niskoemisyjną Działania 4.1 „Odnawialne źródła energii (OZE)” Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Mazowieckiego na lata 2014-2020.

§ 2.

1. Wykonawca niniejszą Umową zobowiązuje się wobec Zamawiającego do wykonania i przekazania Zamawiającemu Przedmiotu umowy wykonanego zgodnie z treścią opisu przedmiotu zamówienia, dokumentacją projektową, zasadami wiedzy technicznej oraz sztuki budowlanej, a także do usunięcia wszystkich wad i usterek powstałych w okresie gwarancji i rękojmi.
2. Strony zgodnie postanawiają, iż przedmiotem odbioru końcowego będzie kompleksowe

zrealizowanie robót w zakresie umożliwiającym ostateczne oddanie Przedmiotu umowy do eksploatacji.

3. Wykonawca oświadcza, że w związku z realizacją robót objętych niniejszą Umową posiada, odpowiednie doświadczenie zawodowe niezbędne do prawidłowej i profesjonalnej realizacji Umowy, a także zapewnia i dostarczy, potrzebne materiały, sprzęt, zaplecze techniczne, uprawnionych właściwymi przepisami pracowników w związku z realizacją niniejszej Umowy.
4. Wykonawca oświadcza, że jako podmiot profesjonalnie występujący w obrocie gospodarczym sprawdził prawidłowość i kompletność dokumentacji projektowej oraz innej dokumentacji formalno-prawnej, w tym wymienionej w niniejszej Umowie, otrzymanej od Zamawiającego, ponadto, że zapoznał się z terenem budowy, standardami projektowanych robót, a także ostatecznie przyjmuje Przedmiot umowy do wykonania według przekazanej ww. dokumentacji, Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych oraz innych warunków i wymagań określonych niniejszą Umową. Wykonawca nie wnosi jakichkolwiek zastrzeżeń do wskazanej w zdaniu poprzednim dokumentacji.

§ 3.

Integralne części składowe Umowy, zgodnie z którymi Wykonawca zobowiązuje się wykonać Przedmiotu umowy, stanowią:

- 1) oferta Wykonawcy,
- 2) Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia,
- 3) dokumentacja projektowa,
- 4) specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych,
- 5) harmonogram rzeczowo - finansowy robót (dalej „HRF”), który staje się załącznikiem nr 1 do niniejszej Umowy z dniem pisemnego zatwierdzenia go przez Zamawiającego.

§ 4.

1. Strony ustalają następujące terminy realizacji niniejszej Umowy:
 - 1) przekazanie terenu budowy Wykonawcy przez Zamawiającego nastąpi w ciągu **3 dni** od dnia zatwierdzenia HRF, co zostanie potwierdzone protokołem zdawczo -odbiorczym;
 - 2) rozpoczęcie robót budowlanych nastąpi nie później niż **7 dni** od dnia przekazania terenu budowy;
 - 3) zakończenie robót budowlanych nastąpi do dnia 30.08.2019r.
2. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za teren budowy od chwili przekazania placu budowy.
3. Przez zakończenie realizacji Przedmiotu umowy i przekazanie do eksploatacji należy rozumieć wykonanie całości robót objętych niniejszą Umową, uzyskaniem pozwoleniem na użytkowanie i zgłoszeniem gotowości do odbioru końcowego oraz usunięcie wszystkich wad i usterek wykazanych w protokole odbioru końcowego, zgodnie z ustaleniami zawartymi w § 14 Umowy.
4. Termin zakończenia robót może ulec zmianie wyłącznie w wypadku wystąpienia przyczyn określonych w § 20 ust. 5 pkt 2) Umowy, przy czym przesunięcie terminu zakończenia robót nastąpi o tyle dni ile trwała przyczyna niezależna od Wykonawcy.
5. Zmiana terminów realizacji poszczególnych elementów rozliczeniowych (etapów realizacji robót) określonych w Harmonogramie rzeczowo – finansowym odnoszącym się do Przedmiotu umowy, spowodowana niekorzystnymi warunkami atmosferycznymi nie zwalnia Wykonawcy od obowiązku zorganizowania robót w sposób gwarantujący dotrzymanie końcowego terminu realizacji całości zadania i zgłoszenia robót do odbioru końcowego, zgodnie z postanowieniami niniejszej Umowy.

§ 5.



1. Harmonogram rzeczowo - finansowy (HRF) stanowiący integralną część Umowy, zostanie opracowany przez Wykonawcę i będzie przedstawiony Zamawiającemu do akceptacji w terminie 7 dni od daty podpisania Umowy.
2. HRF musi spełniać następujące warunki:
 - 1) wysokość wynagrodzenia ryczałtowego określona w HRF, objęta fakturą końcową nie może być niższa niż 30% wysokości wynagrodzenia całkowitego brutto;
 - 2) pozostałe płatności zostaną dokonane zgodnie z HRF jednak nie więcej niż w liczbie trzech, po wykonaniu odpowiadającym im etapom realizacji robót, a każdy etap musi stanowić całość robót danego rodzaju.
3. Zamawiający zatwierdzi pisemnie HRF w terminie 7 dni od daty przedłożenia go do zatwierdzenia przez Wykonawcę.
4. HRF jest dokumentem określającym terminy, zakresy i płatności poszczególnych etapów realizacji robót składających się na przedmiot Umowy.
5. Zaakceptowany przez Zamawiającego HRF stanowić będzie załącznik nr 1 do Umowy i jego zmiany wymagają zgody obu stron oraz zachowania formy pisemnej pod rygorem ich nieważności.
6. Opóźnienie w uzgodnieniu przez strony HRF w przypadku konieczności więcej niż 1 uzgadniania, nie wpłynie na termin zakończenia umowy oraz zostaną naliczone kary umowne zgodnie z §15 Umowy.

§ 6.

1. Do obowiązków Wykonawcy należy:
 - 1) dostarczenie w terminie do 5 dni od podpisania niniejszej Umowy kosztorysu sporządzonego metodą **szczegółową**, przy czym nie ujęcie w kosztorysie poszczególnych robót, materiałów lub sprzętu nie może stanowić podstawy do żądania zlecenia robót dodatkowych lub zamiennych;
 - 2) opracowanie i przedłożenie Zamawiającemu w terminie do 5 dni po zawarciu niniejszej Umowy planu BIOZ, o ile będzie wymagany;
 - 3) uzyskanie dziennika budowy i zgłoszenie zamiaru rozpoczęcia budowy zgodnie z wymogami ustawy Prawo budowlane;
 - 4) ostateczne uzgodnienie w Zakładzie Energetycznym przez Wykonawcę, zgodnie z wymaganiami wydanych warunków przyłączenia nr P/17/039499 Projektu wykonawczego dostarczonego przez Zamawiającego lub wykonanego we własnym zakresie i na swój koszt.
 - 5) należyte i terminowe wykonanie zakresu robót określonych dokumentacją projektową i pozwoleniem na budowę, zgodnie ze sztuką budowlaną i obowiązującymi przepisami i normami;
 - 6) sporządzenie i uzgodnienie z nadzorem autorskim oraz Zamawiającym (Inspektorem Nadzoru) wszelkiej dokumentacji projektowej, która nie była dostarczona przez Zamawiającego przed zawarciem Umowy, a której wykonanie jest niezbędne do kompleksowej realizacji Przedmiotu umowy, przez co rozumie się w szczególności możliwość jego eksploatacji zgodnie z przeznaczeniem oraz uzyskanie zamiennych decyzji i uzgodnień (o ile będą wymagane) na koszt Wykonawcy;
 - 7) w przypadku stwierdzenia podczas wykonywania robót kolizji przebiegu sieci z drzewami lub krzewami, sporządzenie inwentaryzacji drzew i krzewów kolidujących z realizowanym zamierzeniem i przekazanie jej Zamawiającemu, a po uzyskaniu przez Zamawiającego decyzji zezwalającej na ich usunięcie, wykonanie prac związanych z wycięciem drzew i krzewów i uporządkowaniem terenu, przy czym opłatę wynikającą z decyzji administracyjnej zezwalającej na usunięcie drzew poniesie Zamawiający;
 - 8) wyznaczenie osób odpowiedzialnych za kierowanie i nadzór nad realizowanymi robotami

- posiadających wymagane prawem uprawnienia;
- 9) zorganizowanie zaplecza budowy wraz z zasilaniem w energię elektryczną i wodę oraz zlikwidowanie tego zaplecza niezwłocznie po zakończeniu prac;
 - 10) zapewnienie warunków bezpieczeństwa i higieny pracy przy prowadzeniu robót oraz ponoszenie pełnej odpowiedzialności za stan i przestrzeganie przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony przeciwpożarowej, ponadto ochrona i dozór mienia na terenie przyjętym od Zamawiającego lub mającym związek z prowadzonymi robotami;
 - 11) pełne pokrycie kosztów poboru wody i energii elektrycznej na cele budowy i rozruchu do dnia odbioru końcowego;
 - 12) zapewnienie i pokrycie kosztów obsługi geodezyjnej przy realizacji robót budowlanych;
 - 13) zabezpieczenie i chronienie przed zniszczeniem znajdującego się na budowie i nie podlegającego likwidacji zadrzewienia i innych elementów zagospodarowania terenu oraz istniejących instalacji i urządzeń (z przywróceniem ich do stanu pierwotnego w przypadku zniszczeń) wraz z uporządkowaniem terenu po zakończeniu robót;
 - 14) usunięcie wszelkich szkód powstałych w czasie realizacji Przedmiotu umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy;
 - 15) wykonanie Przedmiotu umowy z materiałów odpowiadających wymaganiom określonym w art. 10 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane, zgodnie z zatwierdzonym projektem budowlanym oraz stosowania wyrobów budowlanych wprowadzonych do obrotu zgodnie z odpowiednimi przepisami, w szczególności ustawą z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych z późniejszymi zmianami;
 - 16) przestrzeganie przepisów prawnych wynikających z następujących ustaw:
 - Ustawy z dnia 27.04.2001 r. Prawo ochrony środowiska,
 - Ustawy z dnia 14.12.2012 r. o odpadach,
 - Ustawy z dnia 7.07.1994r. Prawo budowlane.
 - 17) na wniosek Zamawiającego, udziału w naradach koordynacyjnych budowy i realizacji robót przez właściwie umocowanych pracowników wskazanych przez Wykonawcę;
 - 18) przekazanie zrealizowanego Przedmiotu umowy zgodnie z wymogami Prawa budowlanego;
 - 19) przygotowanie (w formie papierowej i tożsamej elektronicznej) w 2 egz. właściwej dokumentacji odbiorczej robót, pozwalającej na ocenę należytego wykonania robót i umożliwiającej przekazanie Przedmiotu umowy do użytkowania, w tym min. dostarczenie niezbędnych dokumentów potwierdzających wymagane normy stosowanych materiałów dotyczących realizowanego Przedmiotu umowy;
 - 20) informowanie Zamawiającego o konieczności wykonania robót zamiennych oraz zaniechania robót niezwłocznie po stwierdzeniu ww. konieczności;
 - 21) kompletowania i udostępniania Inspektorowi Nadzoru Zamawiającego, sporządzonych w języku polskim dokumentów, w szczególności stanowiących: atesty materiałowe, deklaracje zgodności/deklaracje właściwości użytkowych dla dostarczonych materiałów i urządzeń, aprobaty techniczne, dokumentację określającą charakterystyczne parametry materiałów i urządzeń zgodne z projektem np. DTR, karty techniczne, instrukcje eksploatacji lub użytkowania oraz wyniki badań laboratoryjnych i technicznych (tam, gdzie są wymagane), itp. Inspektor Nadzoru dokona akceptacji materiałów przed wbudowaniem i urządzeń przed zainstalowaniem dokonując odpowiednich zapisów opatrzonych datą na przedstawionych przez Wykonawcę atestach, aprobatkach, deklaracjach zgodności/ deklaracjach właściwości użytkowych dla dostarczonych materiałów i urządzeń, wnioskach o zatwierdzenie materiału do wbudowania czy urządzenia do zainstalowania oraz pozostałych wyżej wymienionych dokumentach. Zakazuje się Wykonawcy wbudowywania materiałów i instalowania urządzeń, które nie uzyskały akceptacji Inspektora Nadzoru;
 - 22) ponoszenie pełnej odpowiedzialności za stosowanie i bezpieczeństwo wszelkich czynności



- i działań dokonywanych na terenie prowadzonych robót i poza nim, a związanych z wykonaniem Przedmiotu umowy;
- 23) ściśle przestrzeganie poleceń nadzoru i kierownictwa Zakładu PGO w Kobiernikach;
 - 24) uzyskanie przez Wykonawcę w imieniu Zamawiającego pozwolenia na użytkowanie;
 - 25) wykonanie wszystkich innych prac i czynności nie wymienionych powyżej, a potrzebnych do prawidłowego, zgodnego z przeznaczeniem i celem Umowy wykonania Przedmiotu umowy.
 - 26) przestrzeganie uwag i zaleceń zawartych w protokołach jednostek uzgadniających, które zostały zawarte w dokumentacji projektowej i specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych;
 - 27) usunięcie wszelkich wad i usterek stwierdzonych przez nadzór inwestorski w trakcie wykonywania robót w terminie nie dłuższym niż termin technicznie uzasadniony i konieczny do ich usunięcia, uzgodniony przez Strony oraz nie dłuższy niż termin zakończenia robót wyznaczony niniejszą Umową;
 - 28) zapewnienie wykonania i kierowania robotami objętymi niniejszą Umową przez osoby posiadające stosowne kwalifikacje zawodowe i uprawnienia budowlane;
 - 29) zabezpieczenie dróg dojazdowych prowadzących do placu budowy przed zniszczeniem spowodowanym środkami transportu Wykonawcy lub jego podwykonawców;
 - 30) zgłaszanie Zamawiającemu wykonania robót zanikowych lub ulegających zakryciu;
 - 31) niezwłoczne informowanie Zamawiającego (Inspektora nadzoru inwestorskiego) o problemach technicznych lub okolicznościach, które mogą wpłynąć na jakość robót lub termin ich zakończenia;
 - 32) niezwłoczne zawiadomienie Zamawiającego w przypadku ewentualnego stwierdzenia wady lub usterki dokumentacji projektowej, na podstawie której realizowany jest Przedmiot umowy;
 - 33) przekazanie Zamawiającemu oświadczenia, że kończone przez niego roboty są w całości zgodne z niniejszą Umową, dokumentacją projektową, zasadami wiedzy technicznej oraz sztuki budowlanej, a także odpowiadają potrzebom i celowi, dla których zostały przewidziane według postanowień niniejszej Umowy;
 - 34) ponoszenie pełnej odpowiedzialności za stosowanie i bezpieczeństwo wszelkich działań prowadzonych na terenie robót i poza nim, a związanych z wykonywaniem Przedmiotu umowy;
 - 35) ponoszenie pełnej odpowiedzialności za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków pracowników i osób trzecich, powstałych w związku z prowadzonymi robotami, w tym także ruchem pojazdów;
 - 36) ponoszenie pełnej odpowiedzialności za wszelkie szkody będące następstwem niewykonania lub nienależytego wykonania Przedmiotu umowy, które to szkody Wykonawca zobowiązuje się pokryć w pełnej wysokości;
 - 37) dostarczenie kompletnej geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej wykonanego zakresu wszystkich robót, co jest warunkiem przystąpienia do odbioru końcowego Przedmiotu umowy.
 - 38) Zamawiający wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę (wskazanego w ofercie zgodnie z art. 36b ust. 1 ustawy Pzp oraz w trakcie realizacji umowy zgodnie z art. 36ba ust. 1 ustawy Pzp) na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wszystkie czynności w zakresie realizacji zamówienia, których wykonanie polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 par. 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy wskazanych w SIWZ.
 - 39) W trakcie realizacji zamówienia Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie spełniania przez Wykonawcę lub podwykonawcę

wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w SIWZ czynności. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:

- a) żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów i dokonywania ich oceny,
 - b) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów,
 - c) przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.
- 40) W trakcie realizacji zamówienia na każde wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie Wykonawca przedłoży Zamawiającemu wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących wskazane w SIWZ czynności w trakcie realizacji zamówienia:
- a) oświadczenie Wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie Zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy lub podwykonawcy;
 - b) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub podwykonawcę kopię umowy/umów o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenie Wykonawcy lub podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony). Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (tj. w szczególności bez adresów, nr PESEL pracowników). Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji. Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania;
 - c) zaświadczenie właściwego oddziału ZUS, potwierdzające opłacanie przez Wykonawcę lub podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy;
 - d) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub podwykonawcę kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń, zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych. Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji.

§ 7.

1. Wykonawca zobowiązany jest posiadać ubezpieczenie prowadzonej działalności gospodarczej w zakresie robót budowlanych obejmujące ubezpieczenie w pełnym zakresie od odpowiedzialności cywilnej (kontraktowej, deliktowej) w wysokości co najmniej 2 .000.000,00 zł (słownie: dwa miliony złotych) w całym okresie realizacji Przedmiotu umowy oraz 6 kolejnych miesięcy.
2. W terminie **7 dni** od daty zawarcia umowy oraz 14 dni przed upływem terminu ubezpieczenia Wykonawca jest obowiązany przedstawić Zamawiającemu polisę ubezpieczeniową potwierdzającą, iż posiada ubezpieczenie, o którym mowa w ust. 1, pod rygorem odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy.

§ 8.

1. Do obowiązków Zamawiającego należy:
 - 1) udzielenie Wykonawcy pełnomocnictw niezbędnych dla prawidłowego wykonania Przedmiotu umowy przez Wykonawcę;
 - 2) przekazanie terenu budowy;
 - 3) wskazanie punktów poboru energii elektrycznej i wody w sposób uzgodniony z użytkownikiem obiektu;
 - 4) odbiór robót zanikowych i ulegających zakryciu;
 - 5) odbiór przedmiotu odbiorów częściowych oraz Przedmiotu umowy zgodnie z HRF;
 - 6) końcowy odbiór Przedmiotu umowy po jego wykonaniu;
 - 7) pełne sfinansowanie zadania poprzez zapłatę wynagrodzenia objętego prawidłowo wystawionymi fakturami, w szczególności na podstawie odpowiednich dokumentów uzasadniających ich wartość i wymagalność.

§ 9.

1. Dla realizacji Przedmiotu umowy (inwestycji), o którym mowa w § 1, Zamawiający zobowiązuje się do zapewnienia nadzoru inwestorskiego.
2. Zgłoszenie nadzoru inwestorskiego nastąpi wpisem do dziennika budowy.
3. Obowiązki Inspektora Nadzoru określa ustawa Prawo budowlane.

§ 10.

1. Za wykonanie Przedmiotu umowy określonego w § 1 Zamawiający zapłaci Wykonawcy całkowite wynagrodzenie ryczałtowe w wysokości _____ zł brutto (słownie: _____) uwzględniające podatek od towarów i usług VAT, za poszczególne elementy wykonanych robót zgodnie z HRF.
2. Wynagrodzenie wymienione w ust. 1 powyżej jest ostateczne, uwzględnia wszystkie elementy inflacyjne w okresie realizacji Umowy oraz uwzględnia wszystkie prace, zakupy materiałów i czynności, które są potrzebne do osiągnięcia zakładanych parametrów technicznych przy przekazaniu Przedmiotu umowy do eksploatacji.
3. Wykonawca we własnym zakresie i samodzielnie uwzględnia w cenie ofertowej ewentualny montaż, demontaż i czas pracy elementów zabezpieczających i innych niezbędnych do wykonania robót, a nie pozostających trwale po zakończeniu budowy.
4. Wynagrodzenie obejmuje wszystkie roboty budowlane potrzebne do wykonania Przedmiotu umowy, w tym wszelkie inne, do których realizacji zobowiązał się Wykonawca w § 6 niniejszej Umowy, włącznie z kosztami i opłatami wszystkich świadczeń na rzecz usługodawców, podwykonawców, kosztem doprowadzenia terenu budowy do stanu pierwotnego w momencie zakończenia robót, kosztu ubezpieczenia robót oraz należnych podatków oraz innymi niewymienionymi w niniejszym postanowieniu.
5. Wynagrodzenie ryczałtowe zostało ustalone na podstawie dokonanej przez Wykonawcę całościowej wyceny robót, kosztów i opłat potrzebnych do wykonania Przedmiotu zamówienia w sposób profesjonalny, na jego własną odpowiedzialność i ryzyko, w oparciu o Opis Przedmiotu Zamówienia, dokumentację projektową załączoną do SIWZ a ponadto o przeprowadzone oględziny miejsca wykonywania robót. Powyższe musi być spójne z kosztorysem szczegółowym, o którym mowa w § 6 ust. 1 pkt 1).
6. Niedośzacowanie, pominięcie oraz brak właściwego rozpoznania zakresu Przedmiotu umowy nie może być podstawą do żądania przez Wykonawcę zmiany wynagrodzenia ryczałtowego określonego w niniejszej Umowie.
7. Wynagrodzenie ryczałtowe nie ulega zmianie w przypadku przedłużenia terminu realizacji Przedmiotu umowy.

8. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wprowadzenia robót zamiennych z przyczyn o charakterze technologicznym, jeżeli wprowadzenie robót zamiennych jest konieczne do prawidłowego wykonania Przedmiotu umowy oraz nie powoduje rozszerzenia Przedmiotu zamówienia w stosunku do przedmiotu określonego w specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz wynikającego z treści oferty. W przypadku wprowadzenia robót (materiałów) zamiennych wynagrodzenie za te roboty (materiały) ustala się według sposobu postępowania określonego w § 21 Umowy, natomiast ryczałt, o którym mowa w ust. 1 powyżej, ulega zmianie o różnicę wartości robót (materiałów) zamiennych ustalonych kosztorysem powykonawczym sporządzonego na podstawie wskaźników cenotwórczych określonych w kosztorysie szczegółowym o którym mowa w §6 ust.1 pkt 1) (zatwierdzonym przez Zamawiającego) i wartości ryczałtowej tego zakresu, zamiast którego będą wykonywane roboty zamienne lub wbudowane (użyte) materiały zamienne.
9. W przypadku konieczności wykonania robót dodatkowych, nieobjętych zamówieniem podstawowym, o ile stały się niezbędne do prawidłowego wykonania Przedmiotu umowy oraz po spełnieniu warunków określonych przepisami Prawa zamówień publicznych, Wykonawca zobowiązuje się wykonać te roboty za dodatkowe wynagrodzenie ustalone wg sposobu postępowania określonego w § 21 Umowy, przy jednoczesnym zachowaniu tych samych norm, standardów i parametrów. Przystąpienie do ich wykonania nastąpi po podpisaniu stosownego aneksu do niniejszej umowy
10. W przypadku odstąpienia od wykonania części robót, zbędnych do wykonania przedmiotu umowy zgodnie ze sztuką budowlaną i wiedzą techniczną, a wynikających np. z technologii robót, może nastąpić obniżenie wynagrodzenia należnego Wykonawcy wg. sposobu postępowania określonego w § 21 Umowy,
11. W przypadku, o którym mowa w ust. 8 i 9, podstawą do sporządzenia kosztorysu na roboty i materiały zamienne i dodatkowe jest zastosowanie wskaźników cenotwórczych ustalonych w kosztorysie Wykonawcy, o którym mowa w §6 ust.1 pkt 1) Umowy.
12. Ceny materiałów zamiennych zostaną ustalone według średnich stawek wydawnictwa Sekocenbud dla województwa mazowieckiego z wyłączeniem Warszawy z okresu złożenia oferty. W przypadku ich braku – wg faktur zakupu lub cen najmu sprzętu, po wcześniejszym uzgodnieniu tych cen z Zamawiającym.

§ 11.

1. Zapłata wynagrodzenia wynikającego z § 10 ust. 1 dokonywana będzie na podstawie faktur częściowych za poszczególne zakresy zrealizowanych i odebranych robót, które zostaną ustalone na podstawie HRF oraz faktury końcowej.
3. Wystawienie faktur następuje na podstawie podpisanego przez Zamawiającego i Inspektora nadzoru częściowego lub końcowego protokołu odbioru bez zastrzeżeń. Forma protokołu odbioru zostanie ustalona przez Wykonawcę w uzgodnieniu z Inspektorem nadzoru.
4. Termin realizacji każdej faktury – do **30 dni** licząc od daty wpływu prawidłowo wystawionej faktury wraz z niezbędnymi załącznikami do Zamawiającego.
5. Należność Wykonawcy wynikająca ze złożonej faktury będzie przekazywana na konto wskazane przez Wykonawcę w fakturze.
6. Zamawiający oświadcza, że jego Numer Identyfikacji Podatkowej to 774-23-20-206.
7. Strony ustalają, że zapłata następuje z chwilą obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
8. Warunkiem zapłaty przez Zamawiającego należnego wynagrodzenia za odebrane roboty budowlane jest ponadto przedstawienie dowodów zapłaty wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcom.
9. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu dowody zapłaty wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcy wykonującemu prace podlegające odbiorowi, zgodnie z

- łączącą ich umową o podwykonawstwo zaakceptowaną przez Zamawiającego, której przedmiotem są roboty budowlane, lub który zawarł przedłożoną Zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi. Jeżeli podwykonawca zatrudnia podwykonawców również obowiązuje analogiczna procedura.
10. W przypadku nieprzedstawienia przez Wykonawcę wszystkich dowodów zapłaty, o których mowa w ust. 9 powyżej, Zamawiający wstrzymuje wypłatę należnego wynagrodzenia za odebrane roboty budowlane w części równej sumie kwot wynikających z nieprzedstawionych dowodów zapłaty.
 11. Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub który zawarł przedłożoną Zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę zamówienia na roboty budowlane.
 12. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 11 powyżej, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub po przedłożeniu Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi.
 13. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.
 14. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający jest obowiązany umożliwić Wykonawcy zgłoszenie pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 11 i 12 powyżej. Zamawiający informuje o terminie zgłaszania uwag, nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia tej informacji. Wykonawca jest zobowiązany do przedłożenia Zamawiającemu w szczególności wszelkich dokumentów świadczących o niezasadności dokonania bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.
 15. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 14 powyżej, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Zamawiający może:
 - 1) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo
 - 2) złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości Zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo
 - 3) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
 16. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
 17. Strony ustalają, iż każda zapłata wynagrodzenia objętego niniejszą Umową następuje z chwilą obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

§ 12.

1. Wykonawca ma prawo do zatrudnienia podwykonawców.
2. Strony ustalają, że przedmiot umowy Wykonawca wykona osobiście oraz za pomocą podwykonawców w zakresie:
 - 1) ,

- 2) .
3. Podwykonawcę w stosunkach z Zamawiającym reprezentuje Wykonawca.
4. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania lub zaniechania podwykonawcy, jego przedstawicieli lub pracowników, jak za własne działania lub zaniechania.
5. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, jest obowiązany, nie później niż 7 dni przed planowanym rozpoczęciem wykonywania robót, do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej umowy, przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć Wykonawcy zgodę na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.
6. Przedłożony Zamawiającemu do akceptacji projekt umowy musi zawierać regulacje zbieżne i niesprzeczne z postanowieniami niniejszej Umowy oraz określać w szczególności:
 - 1) zakres robót powierzonych podwykonawcy, stanowiący część zamówienia publicznego,
 - 2) kwotę wynagrodzenia za roboty - kwota ta nie może być wyższa niż wartość tego zakresu robót wynikająca z oferty Wykonawcy, a suma płatności podwykonawcom za daną część dokonywanego odbioru robót nie może być wyższa niż przewidziane w niniejszej umowie (lub harmonogramie) wynagrodzenie częściowe za dany zakres robót potwierdzony odbiorem,
 - 3) termin wykonania zakresu robót powierzonych podwykonawcy,
 - 4) warunki płatności – termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 14 dni od dnia doręczenia wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej,
 - 5) tryb zatrudnienia dalszych podwykonawców,
 - 6) podstawy zapłaty wynagrodzenia dalszym podwykonawcom, w tym uprawnienie Zamawiającego i Wykonawcy do zapłaty podwykonawcy i dalszym podwykonawcom wynagrodzenia,
 - 7) numer rachunku bankowego podwykonawcy,
 - 8) termin wystawienia faktury podwykonawcy na rzecz Wykonawcy, przy czym termin ten nie może być dłuższy niż 5 dni od dnia dokonania odbioru robót,
 - 9) protokoły odbiorów częściowych i odbioru końcowego powinny być sporządzone przy udziale Inwestora, Wykonawcy i Podwykonawcy z datą odbioru robót wynikających z realizacji przedmiotowej Umowy.
7. Umowa z podwykonawcą nie może zawierać postanowień:
 - 1) uzależniających uzyskanie przez podwykonawcę płatności od Wykonawcy od zapłaty Wykonawcy przez Zamawiającego wynagrodzenia obejmującego zakres robót wykonanych przez podwykonawcę;
 - 2) uzależniających zwrot podwykonawcy kwot zabezpieczenia przez Wykonawcę, od zwrotu zabezpieczenia wykonania umowy przez Zamawiającego Wykonawcy.
8. Zamawiający, w terminie 7 dni od dnia przedłożenia projektu umowy, zgłasza pisemne zastrzeżenia jeżeli nie są spełnione wymagania określone w ust. 6 lub 7 powyżej.
9. Niezgłoszenie pisemnych zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni od dnia przedłożenia projektu umowy uważa się za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego.
10. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane.
11. Zamawiający, w terminie 7 dni od dnia przedłożenia umowy, zgodnie z ust. 10 powyżej,

- zgłasza pisemny sprzeciw do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, jeżeli nie są spełnione wymagania określone w ust. 7 lub 7 powyżej.
12. Niezgłoszenie pisemnego sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni od dnia przedłożenia umowy zgodnie z ust. 10 powyżej, uważa się za akceptację umowy przez Zamawiającego.
 13. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego - lecz nie większej niż 25.000,00 zł, oraz umów o podwykonawstwo, których przedmiot został wskazany przez Zamawiającego w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, jako niepodlegający niniejszemu obowiązkowi.
 14. W przypadku, o którym mowa w ust. 13 powyżej, jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż 14 dni od dnia doręczenia Wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej, Zamawiający informuje o tym Wykonawcę i wzywa go do doprowadzenia do zmiany tej umowy w terminie 7 dni od dnia przedłożenia umowy.
 15. Przepisy ust. 5-14 powyżej stosuje się odpowiednio do zmian umów o podwykonawstwo.
 16. Zamawiający może żądać od Wykonawcy zmiany podwykonawcy, jeżeli zachodzi uzasadnione podejrzenie, że sprzęt techniczny lub osoby lub kwalifikacje, którymi dysponuje podwykonawca nie dają rękojmi należytego i terminowego wykonania powierzonych podwykonawcy robót.
 17. Zamawiający może żądać natychmiastowego usunięcia lub niedopuszczenia do wykonywania robót budowlanych przez podwykonawcę w przypadku niewypełnienia przez Wykonawcę określonych powyżej obowiązków dotyczących podwykonawstwa.
 18. Powyższe zasady mają zastosowanie do dalszych podwykonawców, o ile byli oni zgłoszeni i zaakceptowani przez Zamawiającego.
 19. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp, w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub sam Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
 20. Jeżeli powierzenie podwykonawcy wykonania części zamówienia na roboty budowlane następuje w trakcie jego realizacji, Wykonawca obowiązany jest na żądanie Zamawiającego przedstawić oświadczenie, o którym mowa w art. 25a ust. 1 Pzp, i oświadczenia i dokumenty potwierdzające brak podstaw wykluczenia wobec tego podwykonawcy. Jeżeli Zamawiający stwierdzi, że wobec danego podwykonawcy zachodzą podstawy wykluczenia, Wykonawca obowiązany jest zastąpić tego podwykonawcę lub zrezygnować z powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcy.

§ 13.

1. Funkcje kierownika budowy ze strony Wykonawcy pełnić będzie: _____ posiadający uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń o specjalności _____ upr. bud. Nr _____ z dnia _____ tel. _____ E-mail: _____. Przy prowadzeniu robót budowlanych, do kierowania którymi jest wymagane przygotowanie zawodowe w specjalności techniczno-budowlanej innej niż posiada kierownik budowy, Wykonawca jest obowiązany zapewnić ustanowienie kierownika robót w danej specjalności.



2. Koordynatorem robót – ze strony Wykonawcy będzie: _____
tel.: _____ E-mail: _____ .
3. Funkcję Koordynatora Inspektorów Nadzoru ze strony Zamawiającego pełnić będzie: _____
tel.: _____ E – mail: _____ .
4. Wykonawca oświadcza, że osoby sprawujące funkcję Kierownika robót posiadają wymagane przygotowanie zawodowe.
5. Zmiana w trakcie realizacji Przedmiotu umowy którejkolwiek z osób pełniących obowiązki kierownika budowy lub kierowników robót musi być uzasadniona przez Wykonawcę na piśmie i wymaga zaakceptowania przez Zamawiającego.
6. Zamawiający zaakceptuje taką zmianę w terminie 7 dni od daty przedłożenia propozycji wyłącznie wtedy, gdy kwalifikacje i doświadczenie wskazanych osób będą spełniać warunki udziału w postępowaniu zawarte w SIWZ. Zaakceptowana przez Zamawiającego zmiana winna być potwierdzona pisemnie i nie wymaga aneksu do Umowy.
7. Kierownik budowy (robót) działać będzie w granicach umocowania określonego w ustawie Prawo budowlane.
8. Koordynatorem prac w zakresie obowiązków umownych ze strony Zamawiającego będzie:
 - 1) Jadwiga Wrona tel.: 508 802 792, e-mail: j.wrona@pgoplock.pl,
 - 2) Piotr Lewandowski tel.: 512 452 064 e-mail: p.lewandowski@pgoplock.pl
9. Zmiana w trakcie realizacji Przedmiotu umowy którejkolwiek z osób pełniących obowiązki koordynatora lub Inspektora Nadzoru będzie zgłoszona Wykonawcy na piśmie i nie wymaga aneksu do Umowy.

§ 14.

1. Wykonawca powiadomi Zamawiającego pisemnie o gotowości do odbioru częściowego lub końcowego i złoży jednocześnie wszystkie dokumenty niezbędne do dokonania odbioru zgłoszonego zakresu robót m.in.
 - 1) dziennik budowy (kopię dziennika budowy w przypadku odbioru częściowego);
 - 2) inwentaryzację geodezyjną robót ulegających zakryciu (jeżeli odbiór dotyczy takich elementów),
 - 3) dokumentację powykonawczą w przypadku odbioru końcowego przez którą należy rozumieć dokumentację budowy w rozumieniu ustawy Prawo budowlane z naniesionymi zmianami dokonanymi w toku wykonywania robót oraz dokumenty, o których mowa w § 6 ust.1 pkt 19), sporządzone i zaewidencjonowane inwentaryzacje geodezyjne powykonawcze wraz ze szkicami inwentaryzacyjnymi, pomiar linii kablowych oraz linii kablowych w obwodach sterowania, sygnalizacji lub pomiaru, pomiar rezystencji uziemienia roboczego dodatkowego lub ochronnego, badanie instalacji ochronnej wykonanej jako zerowanie oraz opracowanie instrukcji współpracy systemu z siecią zawodową energetyki. Wykonawca zobowiązany jest przed dokonaniem zgłoszenia zakończenia robót przedstawić dokumentację powykonawczą Inspektorowi Nadzoru i uzyskać jego akceptację w zakresie jej kompletności i poprawności.
 - 4) atesty, certyfikaty lub deklaracje zgodności na wbudowane materiały;
 - 5) inną dokumentację wymaganą przepisami prawa i postanowieniami niniejszej Umowy.
2. Zamawiający w ciągu 5 dni roboczych od daty zawiadomienia potwierdzi gotowość do odbioru i wyznaczy jego termin oraz przystąpi do odbioru częściowego lub końcowego. W przypadku stwierdzenia braku gotowości do odbioru, Zamawiający powiadomi pisemnie o tym fakcie Wykonawcę, wskazując jednocześnie podstawę uniemożliwiającą rozpoczęcie odbioru wykonanych robót i wyznaczony termin usunięcia przeszkód uniemożliwiających rozpoczęcie odbioru. Potwierdzone zgłoszenie do odbioru po tym terminie będzie traktowane jako opóźnienie z winy Wykonawcy.

3. Jeżeli w toku czynności odbioru, o którym mowa w ust. 2 powyżej, zostaną stwierdzone wady i usterki Przedmiotu umowy (przedmiotu odbioru), to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
 - 1) jeżeli wady nadają się do usunięcia, może odmówić odbioru do czasu całkowitego usunięcia wad i w tym celu wyznaczyć stosowny termin,
 - 2) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia to:
 - a) jeżeli umożliwiają one użytkowanie Przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem i celem niniejszej Umowy, Zamawiający może obniżyć odpowiednio wynagrodzenie,
 - b) jeżeli uniemożliwiają użytkowanie Przedmiotu umowy zgodnie z przeznaczeniem i celem niniejszej Umowy, Zamawiający może odstąpić od Umowy lub żądać wykonania przedmiotu odbioru po raz drugi, co nie ogranicza uprawnienia Zamawianego do żądania odszkodowań wynikających z niniejszej Umowy i przepisów obowiązującego prawa.
4. Strony ustalają, że z czynności odbioru częściowego lub końcowego będzie spisany protokół zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru, jak też terminy wyznaczone na usunięcie stwierdzonych wad i usterek.
5. W razie nie usunięcia w ustalonym terminie przez Wykonawcę wad lub/i usterek stwierdzonych przy odbiorze częściowym lub końcowym, który nie może być dłuższy niż 14 dni kalendarzowych, chyba, że Strony ustalą inny termin, Zamawiający jest upoważniony do ich usunięcia na koszt i ryzyko Wykonawcy. Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty na rzecz Zamawiającego poniesionych przez niego kosztów usunięcia wady bądź usterki w terminie 7 dni od dnia otrzymania wezwania do zapłaty pod rygorem ich pokrycia z ustanowionego zabezpieczenia należytego wykonania robót.
6. Wykonawca zobowiązany jest do osobistego stawiennictwa przy każdym odbiorze lub do wyznaczenia w tym celu upoważnionego pisemnie pełnomocnika. Nieobecność Wykonawcy lub pełnomocnika w żadnym wypadku nie wstrzymuje czynności odbioru, Wykonawca traci jednak w tym wypadku prawo do zgłoszenia swoich zastrzeżeń i zarzutów w stosunku do wyniku odbioru.

§ 15.

1. Wykonawca zobowiązany jest zapłacić Zamawiającemu karę umowną za:
 - 1) opóźnienie w oddaniu Przedmiotu umowy - w wysokości **0,1%** wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 10 ust. 1 - za każdy dzień opóźnienia;
 - 2) opóźnienie w usunięciu usterek i wad stwierdzonych przy odbiorze częściowym lub końcowym - w wysokości **0,1%** wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 10 ust. 1 - za każdy dzień opóźnienia w ich usunięciu, ponad termin uzgodniony przez Strony;
 - 3) opóźnienie w usunięciu usterek i wad stwierdzonych w okresie gwarancji lub rękojmi – w wysokości **0,1%** wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 10 ust. 1 - za każdy dzień opóźnienia w ich usunięciu ponad termin uzgodniony przez Strony;
 - 4) za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy lub w przypadku bezzasadnego odstąpienia od umowy przez Wykonawcę – w wysokości **25% wynagrodzenia** brutto, o którym mowa w § 10 ust. 1;
 - 5) opóźnienie w dostarczeniu kosztorysu szczegółowego - w wysokości **0,002%** wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 10 ust. 1 - za każdy dzień opóźnienia;
 - 6) opóźnienie w przekazaniu harmonogramu rzeczowo-finansowego (HRF) - w wysokości **0,002%** wynagrodzenia, o którym mowa w § 10 ust. 1 - za każdy dzień opóźnienia;
 - 7) opóźnienie w przedstawieniu Zamawiającemu polisy ubezpieczeniowej - w wysokości **0,002%** wynagrodzenia, o którym mowa w § 10 ust. 1, za każdy dzień opóźnienia;
 - 8) brak zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcy, dalszym

- podwykonawcom w wysokości 1 % wynagrodzenia, o którym mowa w § 10 ust. 1, za każdy przypadek braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty;
- 9) brak przedstawienia dowodów zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, w wysokości 0,01% wynagrodzenia, o którym mowa w § 10 ust. 1, za każdy dzień opóźnienia;
 - 10) nieprzedłożenie do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, lub projektu jej zmiany - naliczonej od wynagrodzenia należnego Wykonawcy w wysokości 0,3 % wynagrodzenia, o którym mowa w § 10 ust. 1, za każdy przypadek nieprzedłożenia projektu umowy o podwykonawstwo lub projektu jej zmiany;
 - 11) nieprzedłożenie poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany w wysokości 0,3 % wynagrodzenia, o którym mowa w § 10 ust. 1, za każdy przypadek nieprzedłożenia kopii umowy o podwykonawstwo lub kopii jej zmiany;
 - 12) brak zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty w wysokości 0,3 % wynagrodzenia, o którym mowa w § 10 ust. 1, za każdy stwierdzony przypadek.
2. Jeżeli wskutek niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy powstanie szkoda, Wykonawca zobowiązany jest do jej pokrycia w pełnej wysokości ponad wysokość ustalonych kar umownych.
 3. Zamawiającemu służy prawo dochodzenia na zasadach ogólnych odszkodowania dodatkowego przekraczającego wysokość kary umownej.
 4. W przypadku zaistnienia opóźnienia w wykonaniu Przedmiotu umowy, a następnie odstąpienia od umowy, Zamawiający uprawniony jest do żądania kar umownych zarówno z tytułu opóźnienia jak i odstąpienia.
 5. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych naliczonych przez Zamawiającego z wynagrodzenia objętego wystawionymi przez siebie fakturami VAT.
 6. Wykonawca ma prawo naliczać odsetki za nieterminową zapłatę faktur w wysokości ustawowej.

§ 16.

1. Zamawiającemu, przysługuje prawo odstąpienia od niniejszej Umowy, choć niewyłącznie, w następujących wypadkach:
 - 1) w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodujących, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy;
 - 2) złożenia wniosku o ogłoszenie upadłości Wykonawcy, otwarcia likwidacji lub rozwiązania przedsiębiorstwa Wykonawcy a także złożenia wniosku przez Wykonawcę o otwarcie postępowania na podstawie ustawy Prawo restrukturyzacyjne;
 - 3) w przypadku niewypłacalności lub zagrożenia niewypłacalnością Wykonawcy lub gdy zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy;
 - 4) jeżeli Wykonawca nie rozpoczął robót bez uzasadnionych przyczyn i nie kontynuuje ich pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie;
 - 5) jeżeli Wykonawca przerwał realizację robót i przerwa ta trwa dłużej niż 7 dni, z wyjątkiem przyczyny leżącej po stronie Zamawiającego lub wynikających z technologii robót;
 - 6) Wykonawca realizuje roboty niezgodnie z dokumentacją i warunkami technicznymi;
 - 7) w przypadku konieczności wielokrotnego (co najmniej 3-krotnego) dokonywania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wartości Umowy; ;
 - 8) w przypadku zawinionego niewykonania Przedmiotu umowy przez Wykonawcę w terminie określonym w § 4 ust. 1 pkt 3 Umowy;
 - 9) w przypadku określonym w § 14 ust. 3 pkt 2 lit. b) Umowy jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie Przedmiotu umowy zgodnie z przeznaczeniem;
 - 10) jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby wykonawca powoływał się w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu,

- a Wykonawca nie wykaże Zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia;
- 11) nastąpi ponad 7 dniowe opóźnienie w przedłożeniu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany;
 - 12) jeżeli Zamawiający odmawia bez uzasadnionej przyczyny odbioru końcowego Przedmiotu umowy lub odmawia podpisania protokołu odbioru.
2. Prawo Zamawiającego do odstąpienia od umowy winno być realizowane w następujących terminach:
 - 1) w przypadkach przewidzianych w ust. 1 pkt 1) i 2) powyżej - w terminie do 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach;
 - 2) w przypadkach przewidzianych w ust. 1 pkt 6) powyżej - w terminie do 180 dni od dnia powzięcia wiadomości o upływie 14 - dniowego terminu przerwy w realizacji Umowy,
 - 3) w przypadkach przewidzianych w ust. 1 pkt 3) - 5), 7) -12) powyżej - w terminie do 180 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
 3. Odstąpienie od Umowy winno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.
 4. W przypadkach, określonych w ust.1 powyżej, Zamawiający może odstąpić według swojego wyboru, od Umowy w całości lub w części, co do której Wykonawca narusza warunki Umowy albo co do całej reszty nie spełnionego świadczenia.
 5. W przypadkach, określonych w ust.1 powyżej, Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części Umowy, z uwzględnieniem postanowień § 17 Umowy.

§ 17.

1. W przypadku odstąpienia od Umowy, Strony obciążają następujące obowiązki szczegółowe:
 - 1) w terminie 7 dni od odstąpienia od Umowy Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji robót na dzień odstąpienia,
 - 2) zabezpieczenie przerwanych robót nastąpi na koszt Strony odstępującej od Umowy z zastrzeżeniem § 16 ust. 1 pkt 1), kiedy to koszty zabezpieczenia pokrywa Zamawiający,
 - 3) Wykonawca sporządzi wykaz tych materiałów, które nie mogą być wykorzystane przez Wykonawcę do innych robót nieobjętych niniejszą Umową, jeżeli odstąpienie od Umowy nastąpiło z przyczyn niezależnych od niego,
2. Zamawiający w razie odstąpienia od Umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada obowiązany jest do:
 - 1) dokonania odbioru przerwanych robót i zapłaty wynagrodzenia za roboty, które zostały wykonane do dnia odstąpienia w wysokości proporcjonalnej do stanu zaawansowania tych robót,
 - 2) odkupienia materiałów, o których mowa w ust. 1 pkt. 3 powyżej.
3. Po odstąpieniu od Umowy, Wykonawca usunie z placu budowy wszelkie tymczasowe urządzenia, materiały, narzędzia i sprzęt, stanowiące własność lub przez niego użytkowane, a należące do osób trzecich. Jeżeli w uzasadnionym czasie Wykonawca nie wykona czynności określonych w zdaniu pierwszym, Zamawiający może na koszt i ryzyko Wykonawcy usunąć wszelkie wymienione obiekty z terenu zajmowanego pod budowę.

§ 18.

1. Wykonawca oświadcza, iż udziela Zamawiającemu **miesiące** gwarancji na zakres robót objętych niniejszą Umową w rozumieniu art. 577 K.c. oraz rękojmi.

2. Gwarancja mocy modułów pv: - moduły pv po 10 latach eksploatacji powinny zapewniać 92% mocy znamionowej i 83% mocy znamionowej po 25 latach pracy.
3. Moduły pv powinny mieć minimum 12-letnią gwarancję producenta na wady ukryte.
4. Gwarancja na stację inwerterowo-transformatorową powinna wynosić co najmniej 5 lat z przeglądami technicznymi co rok.
5. Okres gwarancji rozpoczyna się z dniem podpisania protokołu odbioru końcowego bez zastrzeżeń lub z dniem usunięcia wad i usterek wykazanych w protokole odbioru końcowego robót i każdorazowo ulega odpowiedniemu przedłużeniu o czas trwania napraw gwarancyjnych.
6. Wykonawca zobowiązuje się usunąć na swój koszt i ryzyko wady i usterki stwierdzone w Przedmiocie niniejszej Umowy w okresie gwarancji lub rękojmi w terminach technicznie i organizacyjnie uzasadnionych, wyznaczonych przez Zamawiającego, jednak nie później niż w ciągu **7 dni** kalendarzowych od daty zgłoszenia wady lub usterki, chyba że Strony ustalą inny termin.
7. W przypadku, gdy Wykonawca nie zgłosi się w celu stwierdzenia wad i usterek w ciągu **7 dni** od powiadomienia lub pomimo przystąpienia do naprawy nie usunie wad i usterek w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Zamawiającemu przysługuje prawo, bez konieczności wyznaczania dodatkowego terminu, do dokonania naprawy na koszt Wykonawcy przez zatrudnienie własnych specjalistów lub specjalistów strony trzeciej bez utraty praw wynikających z gwarancji lub rękojmi.
8. Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty na rzecz Zamawiającego poniesionych przez niego kosztów dokonania usunięcia wady bądź usterki w terminie 7 dni od dnia otrzymania wezwania do zapłaty pod rygorem ich pokrycia z zabezpieczenia, o którym mowa w § 19 Umowy.
9. Jeżeli w wykonaniu swoich obowiązków gwaranta Wykonawca usunął wady bądź usterki lub, jeżeli wady bądź usterki zostały usunięte w sposób określony w ust. 4 - 5, termin gwarancji biegnie dalej od chwili usunięcia wad lub usterek i ulega przedłużeniu o czas, jaki trwało usunięcie wad lub usterek. Jeżeli zaś w wykonaniu swych obowiązków gwaranta Wykonawca dokonał naprawy istotnej to termin gwarancji w stosunku naprawionej rzeczy w zakresie dokonanej istotnej naprawy biegnie na nowo od chwili dokonania istotnych napraw.
10. Odpowiedzialność Wykonawcy oprócz obowiązku naprawy wad i usterek Przedmiotu umowy w ramach gwarancji lub rękojmi, obejmuje również obowiązek naprawy innych ewentualnych szkód poniesionych przez Zamawiającego, w szczególności powstałych wskutek wad bądź usterek w Przedmiocie umowy bądź wskutek wadliwie wykonanej naprawy. Wykonawca pokrywa również ewentualne straty Zamawiającego, które poniósł lub mógł ponieść w czasie, w którym Wykonawca naprawiał Przedmiot umowy.
11. Ustawową rękojmię przedłuża się na okres równy okresowi udzielanej przez Wykonawcę gwarancji jakości.

§ 19.

1. Wykonawca w dniu zawarcia niniejszej Umowy wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 10 % wynagrodzenia brutto tj. kwotę _____ (słownie: _____) zł w formie _____.
2. Kwota _____ (słownie: _____) zł, tj. 70 % zabezpieczenia, o którym mowa w ust. 1 powyżej zostanie zwrócona w terminie 30 dni od dnia wykonania Przedmiotu umowy i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonany tj. z dniem potwierdzenia usunięcia wad i usterek wykazanych w protokole odbioru końcowego.
3. Kwota _____ (słownie: _____) zł, tj. 30 % zabezpieczenia, o którym mowa w ust. 1 powyżej zostaje pozostawiona na zabezpieczenie ewentualnych roszczeń z tytułu gwarancji i rękojmi za wady. Podlega ono zwrotowi nie później niż w 15 dniu po upływie okresu gwarancji



i rękojmi.

4. Jeżeli zabezpieczenie wniesione jest w postaci gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej dokument gwarancyjny winien zawierać klauzulę, w której gwarant zobowiązuje się nieodwołalnie, bezwarunkowo, do wypłaty kwoty gwarancyjnej na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego, złożone wraz z oświadczeniem, że Wykonawca nie wywiązał się ze swoich zobowiązań w terminie przewidzianym w umowie lub zgodnie z postanowieniami Umowy. Projekt zabezpieczenia, za wyjątkiem zabezpieczenia w pieniądzu, akceptuje Zamawiający.

§ 20.

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści niniejszej Umowy mogą być dokonane za zgodą obu stron w formie pisemnego aneksu pod rygorem nieważności.
2. Niedopuszczalne są istotne zmiany postanowień Umowy w stosunku do treści oferty, chyba że Zamawiający przewidział możliwość dokonania takiej zmiany w ogłoszeniu o zamówieniu lub specyfikacji istotnych warunków zamówienia (wraz z umową) oraz określił warunki takiej zmiany.
3. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany postanowień zawartej Umowy w stosunku do treści oferty na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy, związanej ze zmianą sposobu świadczenia Wykonawcy, w następujących przypadkach:
 - 1) odstąpienia przez Zamawiającego od wykonania części robót zbędnych do wykonania przedmiotu umowy zgodnie ze sztuką budowlaną i wiedzą techniczną, a wynikających np. z technologii robót, co skutkować będzie obniżeniem wynagrodzenia należnego Wykonawcy,
 - 2) zmian technologicznych lub technicznych, spowodowanych w szczególności następującymi okolicznościami:
 - a) niedostępnością na rynku materiałów lub urządzeń, wskazanych w dokumentacji projektowej lub specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót, spowodowanej zaprzestaniem produkcji lub wycofaniem z rynku tych materiałów lub urządzeń,
 - b) możliwością zastosowania materiałów lub urządzeń o równym lub lepszym standardzie niż przyjęte w projekcie, pozwalających na zaoszczędzenie kosztów realizacji Przedmiotu umowy lub kosztów eksploatacji wykonanego Przedmiotu umowy lub umożliwiające uzyskanie lepszej jakości robót,
 - c) możliwością zastosowania technologii wykonania zaprojektowanych robót, pozwalającej na zaoszczędzenie czasu realizacji inwestycji, kosztów wykonywanych prac lub kosztów eksploatacji wykonanego Przedmiotu umowy,
 - d) koniecznością zrealizowania projektu przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych lub technologicznych, niż wskazane w dokumentacji projektowej lub specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót w sytuacji, gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziło niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem Przedmiotu umowy,
 - e) wystąpieniem odmiennych od przyjętych w dokumentacji projektowej lub specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót warunków geologicznych skutkujących brakiem możliwości zrealizowania Przedmiotu umowy przy dotychczasowych założeniach technologicznych,
 - f) wystąpieniem odmiennych od przyjętych w dokumentacji projektowej lub specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót warunków terenowych, a w szczególności istnienia nie zainwentaryzowanych lub błędnie zainwentaryzowanych obiektów budowlanych,
 - g) koniecznością zrealizowania Przedmiotu umowy przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych lub materiałowych ze względu na zmiany obowiązującego prawa,
 - h) koniecznością usunięcia sprzeczności w dokumentacji,

- i) koniecznością wykonania robót zamiennych w stosunku do rozwiązań przewidzianych w projekcie, skutkujących zwiększeniem: bezpieczeństwa realizacji robót, bezpieczeństwa użytkowania, funkcjonalności obiektu budowlanego lub zmniejszeniem kosztów realizacji inwestycji, usprawnieniem procesu budowlanego, jeżeli rozwiązania zamienne nie odstępują w sposób istotny od zatwierdzonego projektu budowlanego;
 - j) koniecznością uwzględnienia wydanych w toku realizacji robót dodatkowych zaleceń właściwych służb i inspekcji.
4. Przy modyfikacji zakresu świadczenia Wykonawcy, Strony wyodrębniają:
- 1) roboty zamienne, przez które rozumie się roboty, które Wykonawca wykona w zamian za roboty zawarte w pierwotnej dokumentacji projektowej;
 - 2) roboty zaniechane, przez które rozumie się roboty objęte pierwotną dokumentacją projektową, a których wykonanie stało się zbędne;
5. Zamawiający dopuszcza możliwość dokonania w Umowie następujących istotnych zmian:
- 1) wynagrodzenia za wykonanie Przedmiotu umowy w przypadku:
 - a) ustawowej zmiany podatku VAT oraz w przypadku określonym w § 16,
 - b) wystąpienia robót dodatkowych, zamiennych i zaniechanych, wyłącznie po przeprowadzeniu procedury opisanej w § 21 niniejszej Umowy.
 - 2) terminu wykonania Przedmiotu umowy w przypadku:
 - a) wystąpienia robót dodatkowych i zamiennych wyłącznie po przeprowadzeniu procedury opisanej w § 21 niniejszej Umowy.
 - b) zmiany umowy dokonanej zgodnie z art. 144 ust. 1 pkt 3 lub 6
 - c) zaistnienia działań wojennych, aktów terroryzmu, rewolucji, przewrotu wojskowego lub cywilnego, wojny domowej, skażeń radioaktywnych, z wyjątkiem tych które mogą być spowodowane użyciem ich przez Wykonawcę,
 - d) zaistnienia klęski żywiołowej, jak huragany, powodzie, trzęsienie ziemi, bunty, niepokoje, strajki, okupacje budowy przez osoby inne niż pracownicy Wykonawcy i jego podwykonawców,
 - e) działania siły wyższej, za które uważa się zdarzenia o charakterze nadzwyczajnym, występujące po zawarciu umowy, a których Strony nie były w stanie przewidzieć w momencie jej zawierania i których zaistnienie lub skutki uniemożliwiają wykonanie Przedmiotu umowy w terminie, w tym wystąpienia niekorzystnych warunków atmosferycznych o łącznym czasie trwania powyżej 15 dni roboczych,
 - f) pisemnego żądania wstrzymania prac skierowanego do Wykonawcy przez Zamawiającego lub wydania zakazu prowadzenia prac przez organ administracji publicznej, o ile żądanie lub wydanie zakazów nie nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność,
 - g) opóźnienia się Zamawiającego w realizacji jego obowiązków określonych w Umowie lub koniecznością usunięcia błędów lub wprowadzenia zmian w dokumentacji projektowej lub specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych,
 - 3) treści § 12 ust. 2 dotyczących wpisania lub zmiany zakresu podwykonawstwa w przypadku, gdy Wykonawca dokona prawidłowego zgłoszenia lub zmiany podwykonawców w zakresie zgodnym ze SIWZ, umową,

§ 21.

- 1. Wszelkie zmiany zakresu Umowy, odnoszące się do świadczenia Wykonawcy, o których mowa w § 20 ust 3 , mogą nastąpić wyłącznie w formie aneksu do Umowy, którego podstawę stanowić będzie sporządzony przez Wykonawcę protokół konieczności, zaakceptowany przez Inspektora Nadzoru i w razie konieczności Projektanta. Protokół konieczności może zostać sporządzony wyłącznie po udzieleniu pisemnej zgody Zamawiającego na dokonanie zmiany sposobu świadczenia.

2. Skierowany do Zamawiającego wniosek Wykonawcy z propozycją zmiany w zakresie robót, zawierał będzie:
 - 1) opis propozycji zmiany;
 - 2) uzasadnienie zmiany;
 - 3) obliczenie kosztów zmiany w postaci:
 - a) kosztorysu różnicowego dla robót zamiennych, w stosunku do robót przewidzianych Umową, zawierającego wycenę robót zamiennych z podaniem podstaw ich kalkulacji w oparciu o czynniki cenotwórcze przyjęte w dokumentach określonych w § 6 ust.1 pkt 1) i w § 10 ust.5; a w przypadku braku możliwości ustalenia wartości na ich podstawie średnie ceny Sekocenbud dla województwa mazowieckiego z wyłączeniem Warszawy z daty złożenia oferty;
 - b) kosztorysu na roboty zaniechane w oparciu o dokumenty określone w § 6 ust.1 pkt 1) i w § 10 ust.5;
 - 4) rysunki zamienne sporządzone bądź zaakceptowane przez Projektanta, jeżeli zmiana wymaga dokonania zmian w projekcie.
3. Przed skierowaniem do Zamawiającego wniosku o dokonanie zmian, Wykonawca winien uzyskać opinię Inspektora Nadzoru co do proponowanych zmian, a ponadto jeżeli dotyczą one § 20 ust 3 pkt 2) również autora projektu.
4. Kosztorysy, o których mowa w ust. 2 pkt. 3) powyżej, muszą zostać sprawdzone i zaakceptowane przez Inspektora Nadzoru.
5. W przypadku, gdy o dokonanie zmian zakresu świadczenia Wykonawcy, o których mowa w § 20 ust. 3, wnioskował będzie Zamawiający, Wykonawca dokona wyceny zmiany, zgodnie z ust.2 pkt 3) powyżej, która podlegać będzie weryfikacji Inspektora Nadzoru. W przypadku zaakceptowania przez Zamawiającego przedłożonej wyceny, zostanie sporządzony protokół konieczności stanowiący podstawę do aneksu do umowy.
6. Zakazuje się Wykonawcy wprowadzania jakichkolwiek zmian w realizowanym zamówieniu bez wyczerpania procedury określonej w ust. 1 – 5 powyżej.

§ 22.

W sprawach, które nie zostały uregulowane niniejszą umową, mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych, Kodeksu cywilnego, Prawo budowlane i inne właściwe dla Przedmiotu umowy.

§ 23.

Ewentualne spory powstałe na tle realizacji przedmiotu umowy strony poddają rozstrzygnięciu sądu właściwego miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

§ 24.

Umowę sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, jeden dla Wykonawcy, dwa dla Zamawiającego.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

Zał. Nr 1

do umowy nr

Harmonogram rzeczowo-finansowy

zadanie pn:.