Załącznik nr 7 do SIWZ

**UMOWA NR** ……

zawarta w dniu …………. roku w Ujeździe pomiędzy:

**Gminą Ujazd**

Pl. Kościuszki 6,

97-225 Ujazd

NIP 773-22-22-057

reprezentowaną przez

…………………………………………………

zwaną dalej „Zamawiającym" lub „Inwestorem”,

a ………………………………………………

NIP

reprezentowaną przez:

………………………………………………….

zwaną dalej „Wykonawcą", zaś łącznie zwanymi w dalszej części niniejszej Umowy „Stronami".

Niniejsza umowa zostaje zawarta w wyniku wyboru oferty Wykonawcy w części ……… postępowania po przeprowadzeniu przez Zamawiającego przetargu nieograniczonego na:

**dostawę i montaż instalacji solarnych, kotłów na biomasę do ogrzewania centralnej wody użytkowej oraz instalacji fotowoltaicznych na obiektach budowlanych zlokalizowanych na terenie Gminy Ujazd**

**PRZEDMIOT UMOWY**

**§ 1.**

1. Przedmiotem zamówienia jest realizacja części 3 zadania inwestycyjnego polegającego na dostawie i montażu solarnych systemów grzewczych, kotłów na biomasę do ogrzewania centralnej wody użytkowej oraz instalacji fotowoltaicznych wykorzystujących energię słoneczną do produkcji energii elektrycznej.
2. Przedmiot zamówienia obejmuje dostawę i montaż:
	1. 83 szt. solarnych systemów grzewczych (dalej: Instalacje solarne);w tym:
		* 1. 39 sztuk - zestaw A (200/2)
			2. 34 sztuk - zestaw B (300/3)
			3. 10 sztuk - zestaw C (400/4)
	2. 15 szt. kotłów na biomasę do ogrzewania centralnej wody użytkowej (dalej: Kotły);
	3. 24 szt. instalacji fotowoltaicznych wykorzystujących energię słoneczną do produkcji energii elektrycznej (dalej: Instalacje fotowoltaiczne)
		* 1. 5 zestawów instalacji fotowoltaicznych o mocy 2,12 KW, zainstalowanych na budynkach mieszkalnych
			2. 11 zestawów instalacji fotowoltaicznych o mocy 3,18 KW na budynkach mieszkalnych
			3. 1 zestaw instalacji fotowoltaicznych o mocy 3,18 KW zainstalowany na budynku gospodarczym
			4. 7 zestawów instalacji fotowoltaicznych o mocy 5,04 KW zainstalowanych na budynkach mieszkalnych

łącznie zwane dalej: „Instalacjami” na budynkach mieszkalnych oraz gospodarczych użytkowanych na bieżąco przez ich mieszkańców (dalej: „Obiekty” lub „Obiekty budowlane”)

1. Montaż oraz wykonanie odpowiednich instalacji ww. urządzeń będzie polegał na wykonaniu robót budowlanych zgodnie z dokumentacją projektową stanowiącą załącznik nr 1 do niniejszej SIWZ w zakresie odnoszącym się do części …………….. zamówienia[[1]](#footnote-1).
2. Przedmiot zamówienia obejmuje:
	1. dostawa urządzeń i zapewnienie materiałów niezbędnych dla realizacji Przedmiotu Zamówienia,
	2. wykonanie robót budowlanych opisanych w SIWZ i załącznikach do SIWZ w zakresie koniecznym do wykonania Instalacji i ich prawidłowego funkcjonowania;
	3. uruchomienie gotowych Instalacji, ich przetestowanie oraz uzyskanie pozwoleń na użytkowanie (braku sprzeciwu wobec przystąpienia do użytkowania), ilekroć są wymagane,
	4. serwis wykonanych Instalacji w okresie rękojmi a także gwarancji w zakresie odpowiednim do postanowień gwarancyjnych oraz przepisów dotyczących rękojmi;
	5. przeszkolenie użytkowników Instalacji.
	6. W zakresie instalacji fotowoltaicznych - Podłączenie instalacji do sieci elektroenergetycznej wraz ze zgłoszeniem przyłączenia mikroinstalacji do sieci dystrybucyjnej PGE Dystrybucja S.A., Oddział Łódź, Rejon energetyczny Tomaszów Mazowiecki, w imieniu użytkownika na podstawie wytycznych dostępnych na stronie zakładu, a także dostarczenie zamawiającemu wykazu instalacji zgłoszonych do PGE potwierdzonych brakiem uwag ze strony PGE.
3. Niniejsze zamówienie realizowane jest w ramach Projektu „Odnawialne Źródła Energii w Gminie Ujazd” dofinansowanego ze środków RPO Województwa Łódzkiego na lata 2014 – 2020 oś priorytetowa RPLD 04.00.00 Gospodarka niskoemisyjna nr umowy RPLD.04.01.02-10-0169/16-00 (dalej: „Projekt”).
4. *Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi załącznik nr 1 do specyfikacji istotnych warunków zamówienia, dalej jako „SIWZ”, (dokumentacja projektowa, przedmiary), stanowiącej załącznik nr 1 do umowy.*
5. Przy wykonywaniu przedmiotu zamówienia Wykonawca jest zobowiązany stosować wyroby budowlane wprowadzone do obrotu zgodnie z przepisami odrębnymi (art. 10 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane). Dokumenty potwierdzające wprowadzenie do obrotu należy przedstawić do wglądu w trakcie realizacji, a komplet przekazać przed odbiorem końcowym.
6. Użyte materiały winny być nowe w pierwszym gatunku jakościowym i wymiarowym, posiadać odpowiednie dopuszczenia do stosowania w budownictwie i zapewniać pełną sprawność eksploatacyjną.
7. Przedmiot zamówienia obejmuje również:
	* 1. Organizacji i koszty zaplecza budowy;
		2. Wszelkich robót przygotowawczych, porządkowych i odtworzeniowych;
		3. Związane z odbiorami wykonywanych robót;
		4. Wykonanie dokumentacji odbiorowej powykonawczej;
		5. Opłaty, w szczególności opłata środowiskowa za składowanie gruzu i ziemi,
		6. Obsługi geodezyjnej;
		7. Uzgodnień, nadzoru i uzyskania niezbędnych dokumentów z gestorami sieci i urządzeń podziemnych ;
		8. Wyniesienie urządzeń związanych z infrastrukturą podziemną do powierzchni wykonanych powierzchni utwardzonych;
		9. Uzyskanie wszystkich niezbędnych uzgodnień, opinii w zakresie umożliwiającym zakończenie robót;
		10. Geodezyjną inwentaryzację powykonawczą wraz z zestawieniem parametrów technicznych wykonanego przedmiotu zamówienia, którą należy dostarczyć do dnia odbioru przedmiotu umowy;
		11. Podłączenie instalacji do sieci elektroenergetycznej wraz ze zgłoszeniem przyłączenia mikroinstalacji do sieci dystrybucyjnej PGE Dystrybucja S.A., Oddział Łódź, Rejon energetyczny Tomaszów Mazowiecki, w imieniu użytkownika na podstawie wytycznych dostępnych na stronie zakładu, a także dostarczenie zamawiającemu wykazu instalacji zgłoszonych do PGE potwierdzonych brakiem uwag ze strony PGE
		12. Inne koszty wynikające z zawartej umowy.
8. Przedmiot umowy zostanie wykonany zgodnie z Dokumentacją techniczną, na którą składają się:,
	1. przedmiary robót,
	2. inne decyzje i uzgodnienia,

zwaną dalej łącznie „Dokumentacją techniczną”. Dokumentacja techniczna stanowi integralną część niniejszej Umowy.

1. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z Dokumentacją techniczną, o której mowa w ust. 10, stanowiącą załącznik nr 2 do umowy oraz że nie zgłasza do niej żadnych zastrzeżeń. Dokumentacja techniczna w oryginale zostanie przekazana Wykonawcy po podpisaniu Umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy zgodnie z ofertą złożoną Zamawiającemu w postępowaniu przetargowym, poprzedzającym zawarcie umowy. Oferta stanowi załącznik nr 3 do niniejszej umowy.

**ZOBOWIĄZANIA OGÓLNE**

**§2.**

1. Strony ustalają następujące terminy realizacji przedmiotu umowy:
2. Termin rozpoczęcia robót budowlanych zostanie ustalony w porozumieniu z właścicielem każdego obiektu, którego roboty będą dotyczyły.
3. Zakończenie robót nastąpi w terminie:

Zamawiający wymaga wykonania całości Przedmiotu Umowy nie później niż w terminie do ....................(zgodnie z treścią oferty).

§ 3.

1. Wykonawca ustanawia kierownika budowy w osobie:
………………………………………………….. tel. .......................
2. Zamawiający powołuje inspektora nadzoru w osobie:
………………………………………………….. tel. .......................
3. Strony zastrzegają sobie możliwość zmian osób nadzorujących wykonanie zamówienia. Strony będą powiadamiać się o tych zmianach w formie pisemnej pod rygorem nieważności. Inwestor będzie miał wpływ na wybór i ewentualną zmianę kierownika budowy. Zmiana osób wskazanych w JEDZ i wykazie osób jest możliwa tylko na zasadach określonych w §17 ust. 8 niniejszej Umowy.

**§ 4.**

1. Przedmiot zamówienia będzie realizowany na Obiektach na bieżąco użytkowanych przez właścicieli / użytkowników. Wykonawca zobowiązany jest prowadzić roboty budowlane i instalacyjne w uzgodnieniu z właścicielami lub użytkownikami tych obiektów w sposób możliwie najmniej uciążliwy.
2. Realizacja Przedmiotu zamówienia w Obiektach budowlanych będzie miała miejsce w godzinach od 9:00 rano do 18:00
3. Na każdym etapie realizacji przedmiotu zamówienia Zamawiający zastrzega sobie prawo do przeprowadzenia kontroli jakości dostarczonych materiałów oraz pobrania do badań próbek materiałów i przeprowadzenia badań tych próbek w wybranym przez siebie ośrodku badawczym. Jeżeli jakość dostarczonych materiałów nie spełnia warunków określonych w materiałach przetargowych bądź w/w badania wykażą, że dostarczone próbki nie spełniają obowiązujących norm, standardów oraz wymagań określonych w SIWZ wówczas Zamawiający obciąży kosztami badań Wykonawcę a Wykonawca dokona wymiany wadliwych materiałów na własny koszt.
4. Zamawiający informuje, że niniejsze zamówienie realizowane jest w ramach projektu „Odnawialne Źródła Energii w Gminie Ujazd” dofinansowanego ze środków RPO Województwa Łódzkiego na lata 2014 – 2020 oś priorytetowa RPLD 04.00.00 Gospodarka niskoemisyjna nr umowy RPLD.04.01.02-10-0169/16-00.W związku z powyższym Zamawiający zastrzega sobie prawo do odmowy odebrania Przedmiotu zamówienia w przypadku gdy nie zostanie on wykonany do dnia wskazanego w §2 ust. 1 pkt 2 niniejszej Umowy. Brak odbioru może nastąpić w przypadku, gdy Zamawiający nie uzyska zgody na przedłużenie okresu kwalifikowalności wydatków w umowie o dofinansowanie.

**OBOWIĄZKI I ZAKRES ODPOWIEDZIALNOŚCI WYKONAWCY**

**§ 5.**

1. Wykonawca spełni wszystkie świadczenia, dokona wszelkich nakładów oraz poczyni wszelkie przygotowania, które są potrzebne lub konieczne dla realizacji przedmiotu umowy, zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, w stanie nadającym się do odbioru oraz w sposób odpowiedni dla jego przeznaczenia.
2. Wykonawca zobowiązuje się w terminie 14 dni od dnia podpisania Umowy przygotować i dostarczyć:
	1. Harmonogram realizacji zamówienia uwzględniający wszystkie Obiekty budowlane uzgadniając jego treść z Zamawiającym (dalej: „Harmonogram”). Harmonogram będzie uwzględniał prowadzenie dostaw i robót na każdym Obiekcie z osobna ze wskazaniem terminu rozpoczęcia i zakończenia prac na każdym Obiekcie.
	2. Wypełnione zestawienie kosztów projektu według załączonego wzoru (załącznik nr 5 do niniejszej umowy według wzoru z załącznika nr 1 do SIWZ).
3. Wykonawca zobowiązuje się wykonać odpowiednie oznakowanie i zabezpieczenie terenu prowadzonych robót, strzec mienia znajdującego się na terenie budowy, a także zapewnić warunki bezpieczeństwa w szczególności umożliwiające unikniecie nieszczęśliwych wypadków podczas wykonywania robót. Wykonawca będzie stosował oznaczenia terenu budowy zgodne z wymogami Wytycznych RPO Województwa Łódzkiego na lata 2014 – 2020. Wykonawca przygotuje i zamontuje oznaczenie o sfinansowaniu wykonanych dostaw i robót ze środków RPO Województwa Łódzkiego na lata 2014 – 2020 zgodne z Wytycznymi tego programu.
4. W czasie realizacji robót Wykonawca będzie utrzymywał porządek na terenie budowy, będzie usuwał odpady i śmieci, zapewniał przestrzeganie przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony mienia.
5. Wykonawca zobowiązuje się do dokonywania utylizacji odpadów zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
6. Wykonawca zobowiązuje się do umożliwienia wstępu na teren budowy pracownikom organów państwowego nadzoru budowlanego, do których należy wykonywanie zadań określonych ustawą - Prawo budowlane oraz do udostępnienia im danych i informacji wymaganych tą ustawą.
7. Po zakończeniu robót Wykonawca zobowiązany jest uporządkować teren budowy i przekazać go Zamawiającemu w terminie ustalonym na odbiór robót.
8. Wykonawca zobowiązuje się do zatrudnienia na budowie odpowiedniej liczby personelu kierownictwa technicznego robót z odpowiednimi i zgodnymi z SIWZ uprawnieniami oraz pracowników posiadających odpowiednie kwalifikacje.
9. Umożliwienia przedstawicielom Zamawiającego i Inspektorom Nadzoru kontroli, w tym legitymowania osób przebywających na budowie, żądania ważnych zaświadczeń lekarskich i dowodów legalnego zatrudnienia, w tym przedstawienia w terminie 3 dni na każde żądanie dowodów potwierdzających zatrudnienie w oparciu o przepisy prawa pracy, osób, wobec których zamawiający sformułował takie wymaganie.

**§ 6.**

1. Wykonawca zapewni wykonanie przedmiotu umowy z materiałów własnych, fabrycznie nowych, certyfikowanych, w gatunku wynikającym z dokumentacji technicznej, zgodnie z dokumentacją projektową, zasadami wiedzy technicznej oraz obowiązującymi przepisami prawa.
2. Materiały, o których mowa w ust. 1, powinny odpowiadać co do jakości wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie określonym wart. 10 ustawy - Prawo budowlane oraz wymaganiom określonym w dokumentacji technicznej.
3. Na każde żądanie Zamawiającego lub inspektora nadzoru Wykonawca obowiązany jest okazać w stosunku do wskazanych materiałów: **certyfikat na znak bezpieczeństwa, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności z odpowiednią normą lub aprobatą techniczną**.

**§ 7.**

Wykonawca przyjmuje na siebie następujące obowiązki szczegółowe:

1. Wykonanie wszelkich prac zagospodarowania terenu budowy niezbędnych dla prawidłowego rozpoczęcia i przeprowadzenia robót budowlanych zgodnych z umową w tym utylizacji odpadów
2. Wykonanie czynności zabezpieczających i tymczasowych w rejonie i bezpośrednim sąsiedztwie prowadzonych prac budowlanych;
3. Wykonawca będzie odpowiedzialny za wszelkie uszkodzenia dróg, rowów odwadniających, wodociągów i kanalizacji, słupów i linii energetycznych telekomunikacyjnych, kabli, punktów osnowy geodezyjnej i instalacji jakiegokolwiek rodzaju spowodowane przez niego lub podwykonawców podczas wykonywania robót. Wykonawca niezwłocznie naprawi wszelkie powstałe uszkodzenia na własny koszt, a także, jeśli to konieczne przeprowadzi inne prace nakazane przez Zamawiającego.
4. Wykonawca będzie odpowiedzialny za:
	1. dostarczenie energii, wody i innych usług z istniejących kontrolowanych źródeł, Wykonawca musi zastosować się do warunków przedstawionych mu przez kompetentne władze oraz musi zapłacić za korzystanie z mediów oraz uiścić wszelkie inne wymagane opłaty. Wykonawca, na własne ryzyko i koszt, dostarczy wszelką aparaturę konieczną do korzystania przez niego z tych usług i pomiaru pobranych ilości;
	2. usunięcie wszelkich stwierdzonych wad i usterek w trakcie budowy w terminie uzgodnionym z Zamawiającym;
	3. prowadzenie dziennika budowy i dokonywania w nim zapisów istotnych dla prowadzenia budowy;

- dzienniki budowy zostaną dostarczone Wykonawcy przez Zamawiającego przed datą rozpoczęcia robót,

- dziennik budowy będzie przechowywany na terenie budowy i Kierownik Budowy będzie odpowiedzialny za jego prowadzenie zgodnie z polskim prawem budowlanym. Informacje będą wprowadzane do Dziennika Budowy jedynie przez osoby właściwie umocowane zgodnie z polskim prawem budowlanym.

* 1. przeprowadzenie wszelkich wymaganych przepisami odbiorów kontroli przez właściwe urzędy i organy administracji, rzeczoznawców i wymagany dozór techniczny;
	2. informowania Inspektora nadzoru o terminie zakrycia robót ulegających zakryciu, oraz terminie odbioru robót zanikających; jeżeli Wykonawca nie poinformuje o tych faktach inspektora nadzoru zobowiązany jest odkryć roboty lub wykonać otwory niezbędne do zbadania robót, a następnie przywrócić roboty do stanu poprzedniego;
	3. w wypadku zniszczenia lub uszkodzenia robót, ich części w toku realizacji - naprawienia ich i doprowadzenia do stanu poprzedniego.
1. Wykonawca zaznajomi się z umiejscowieniem wszystkich instalacji, takich jak odwodnienie, linie i słupy telefoniczne i elektryczne, światłowody, wodociągi, kanalizacje, gazociągii podobne, przed rozpoczęciem jakichkolwiek wykopów lub innych prac mogących uszkodzić istniejące instalacje. Każdorazowo przed przystąpieniem do wykonywanych robót ziemnych, Wykonawca wykona wykopy kontrolne w celu zidentyfikowania podziemnej instalacji, której uszkodzenie może stanowić zagrożenie bezpieczeństwa ruchu. Wykonawca zapewni nadzór właściwych Instytucji nad wykonywanymi pracami.
2. Wykonawca, na własną odpowiedzialność i na swój koszt, podejmie wszelkie środki zapobiegawcze wymagane przez rzetelną praktykę budowlaną oraz aktualne okoliczności, aby zabezpieczyć prawa właścicieli posesji i budynków sąsiadujących z terenem budowy i unikać powodowania tam jakichkolwiek zakłóceń i szkód.
3. Wykonawca zabezpieczy właścicieli Obiektów przed i przejmie odpowiedzialność materialną za wszelkie skutki finansowe z tytułu jakichkolwiek roszczeń wniesionych przez właścicieli posesji czy budynków sąsiadujących z terenem budowy w zakresie w jakim Wykonawca odpowiada za takie zakłócenia czy szkody.
4. W wypadku spowodowania zniszczeń lub uszkodzeń u osób trzecich na skutek nienależytej organizacji robót –Wykonawca zobowiązuje się do naprawienia ich i doprowadzenia do stanu poprzedniego, a jeżeli to jest niemożliwe do wypłacenia odszkodowania za zniszczenia.
5. Wykonawca odpowiedzialny jest za:
	1. pełnienie zobowiązań wobec osób trzecich, powstałych w związku z korzystaniem na cele budowlane z publicznych lub prywatnych nieruchomości i obiektów;
	2. dostarczenie niezbędnej dokumentacji potrzebnej do wypełnienia przez Zamawiającego ciążących na nim obowiązków publicznoprawnych;
	3. zapewnienie niezbędnej obsługi geodezyjnej robót zgodnie z polskim prawem budowlanym i innymi przepisami. Po ukończeniu robót Wykonawca wykona i dostarczy Zamawiającemu powykonawczą dokumentację geodezyjną.
6. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków pracowników osób trzecich, powstałe w związku z prowadzonymi robotami lub ruchem pojazdów.
7. Wykonawca odpowiada za dokonane przez niego i/lub podwykonawców zniszczenia i uszkodzenia terenów przyległych do terenu budowy oraz wykorzystywanych w związku z budową, w tym dróg dojazdowych i podobnych i jest obowiązany do przywrócenia ich do stanu poprzedniego do dnia zakończenia budowy.

**§ 9.**

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu następującej gwarancji**:** …. **letniej (zgodnie z treścią formularza oferty)** gwarancji jakości za wady na roboty budowlane stanowiące przedmiot niniejszej umowy oraz wszelkie materiały budowlane wykorzystane w trakcie realizacji zamówienia.

Podany powyżej okres gwarancji dotyczy całości przedmiotu zamówienia i gwarancja udzielana jest na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym, z zastrzeżeniem ustępów poniższych. Okres gwarancji oraz rękojmi rozpoczyna swój bieg od dnia podpisania przez strony umowy protokołu odbioru końcowego. Gwarancja obejmuje również części zrealizowane przez Podwykonawców oraz dalszych podwykonawców. Wykonawca odpowiada z tytułu rękojmi na zasadach określonych w ustawie kodeks cywilny (Dz.U. 2014, poz. 121 ze zm.) przez okres 5 lat od podpisania protokołu odbioru.

1. Niniejsza gwarancja obejmuje bezpłatną wymianę lub naprawę elementów uznanych przez producenta za wadliwe pod względem materiału i/lub wykonania oraz pokrycie kosztów robocizny związanych z usunięciem takich wad. Wykonawca lub serwis producenta zadecyduje o tym, jakie działania zostaną podjęte w celu usunięcia wyżej wymienionych wad.
2. W ramach gwarancji jakości i rękojmi za wady. Wykonawca zobowiązuje się do nieodpłatnego przystąpienia do usunięcia wady w terminie 7 (słownie: siedmiu) dni od dnia powiadomienia go o wadzie przez Zamawiającego.
3. Termin usunięcia wad ujawnionych w okresie gwarancji i rękojmi za wady wynosi max. 14 (słownie: czternaście) dni od dnia powiadomienia Wykonawcy owadzie przez Zamawiającego, chyba, że obiektywne uwarunkowania technologiczne uniemożliwiają zachowanie tego terminu. W takim przypadku na wniosek Wykonawcy zostanie ustalony najkrótszy możliwy termin usunięcia wad wynikający z tych uwarunkowań.
4. W zakresie wad stwierdzonych i usuniętych w okresie gwarancji okres gwarancji jest liczony ponownie, począwszy od daty protokolarnego stwierdzenia ich usunięcia. Wykaz robót (elementów) objętych nową gwarancją zostanie sporządzony w dniu sporządzenia protokołu usunięcia wad.
5. Udzielenie gwarancji jakości przez innych gwarantów na poszczególne urządzenia, materiały itp. wchodzące w skład przedmiotu umowy nie ogranicza, ani nie wyłącza w jakimkolwiek zakresie gwarancji jakości udzielonej przez Wykonawcę.

**§ 10.**

1. Na zabezpieczenie roszczeń służących na podstawie niniejszej umowy Zamawiającemu przeciwko Wykonawcy z jakiegokolwiek tytułu prawnego, Wykonawca wniósł przed zawarciem umowy zabezpieczenie należytego wykonania umowy.
2. Zabezpieczenie zostało wniesione w wysokości **5%** (słownie: pięciu procent) wynagrodzenia łącznego brutto określonego w § 13 pkt. 1 niniejszej Umowy, tj. w kwocie:…………………………………… zł. (słownie: ………………………………..) w formie: ……………………………………………
3. Zwrot zabezpieczenia nastąpi w następujących terminach:
4. **70%** (słownie: siedemdziesiąt procent) wartości zabezpieczenia - w terminie 30 (słownie: trzydziestu) dni od dnia odbioru przedmiotu umowy z zastrzeżeniem § 11;
5. **30%** (słownie: trzydzieści procent) wartości zabezpieczenia - w terminie 15 (słownie: piętnastu) dni po upływie okresu rękojmi za wady.
6. W przypadku wniesienia Zabezpieczenia w postaci gwarancji lub poręczenia Zamawiający wymaga aby dokument gwarancji lub poręczenia obejmował okres do dnia zakończenia robót. Na 14 dni przed upływem tego terminu Wykonawca obowiązany jest złożyć u Zamawiającego dokument gwarancji lub poręczenia na kwotę w wysokości 30% wartości zabezpieczenia obejmujący okres gwarancji i rękojmi pod rygorem zapłaty kary umownej.
7. W przypadku nieuregulowania przez Wykonawcę roszczeń Zamawiającego, o których mowa w ust. 1, Zamawiający może dokonać polecenia przelewu lub wypłaty gotówkowej z rachunku/zrealizować gwarancję (poręczenie) celem zaspokojenia roszczenia. Polecenie przelewu lub wypłata może nastąpić w każdym terminie.

**ZASADY ODBIORU ROBÓT**

**§ 11.**

1. Strony postanawiają, że przedmiotem odbioru robót budowlanych będzie przedmiot umowy opisany w §1 niniejszej umowy, po wykonaniu robót ujętych w Harmonogramie realizacji zamówienia stanowiącym załącznik nr 4 do umowy.
2. O planowanym terminie odbioru końcowego robót wymienionych w §1 Wykonawca zobowiązany jest poinformować Zamawiającego na piśmie z co najmniej siedmiodniowym wyprzedzeniem.
3. Odbiór dokonywany będzie w obecności przedstawiciela wykonawcy oraz Inspektora nadzoru inwestorskiego (dalej jako „Inspektor Nadzoru”) oraz przedstawicieli Zamawiającego. Odbioru robót dokonuje Inspektor Nadzoru.
4. Odbiór końcowy przedmiotu umowy ma na celu przekazanie Zamawiającemu ustalonego w umowie przedmiotu zamówienia do eksploatacji, po sprawdzeniu jego należytego wykonania.
5. Zamawiający ma prawo wstrzymać czynności odbioru końcowego, jeżeli w czasie tych czynności ujawniono istnienie takich wad, które uzna za istotne – do czasu usunięcia tych wad.
6. Wykonawca jest zobowiązany do usunięcia wszystkich wad stwierdzonych w protokole w ramach wynagrodzenia wskazanego w umowie.
7. Stwierdzenie wad lub usterek podczas odbioru końcowego uniemożliwiających korzystanie z niego w sposób prawidłowy skutkuje odmową odbioru. Wady powinny zostać usunięte przez Wykonawcę na koszt własny
w nieprzekraczalnym terminie 14 dni od terminu wyznaczonego na odbiór końcowy, chyba, że obiektywne uwarunkowania technologiczne uniemożliwiają zachowanie tego terminu. W takim przypadku na wniosek Wykonawcy zostanie ustalony najkrótszy możliwy termin usunięcia wad wynikający z tych uwarunkowań. Wykonawcy nie przysługuje wynagrodzenie za pracę, materiały i urządzenia użyte do usunięcia wad.
8. Po protokolarnym stwierdzeniu usunięcia wszystkich wad stwierdzonych przy odbiorze końcowym rozpoczynają swój bieg terminy na zwrot (zwolnienie) pozostałej kwoty zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
9. Protokoły odbioru zostaną przedstawione do akceptacji Zamawiającemu niezwłocznie po ich sporządzeniu.
10. W odniesieniu do przedmiotu umowy przewiduje się dokonanie następujących odbiorów:
	1. Protokoły wstępnego odbioru robót (PROTOKÓŁ ODBIORU TECHNICZNEGO ROBÓT) zaakceptowane przez kierownika robót i Inspektora Nadzoru. Wstępny odbiór robót będzie następował sukcesywnie po zakończeniu wykonania robót na poszczególnych Obiektach objętych niniejszą Umową. W ramach wstępnego odbioru Wykonawca przeprowadzi szkolenie użytkowników lub właścicieli Obiektu na którym zrealizowano dostawy i roboty;
	2. protokół końcowy odbioru przedmiotu umowy zaakceptowany przez komisję odbiorową, Inspektora Nadzoru i zatwierdzany przez Wójta Gminy Ujazd;
	3. protokoły wstępnego odbioru stanowić będą załącznik do końcowego odbioru przedmiotu Umowy. Zaakceptowany bez uwag protokół odbioru końcowego robót stanowić będą podstawę do rozliczeń.
11. **Odbiór ostateczny (pogwarancyjny)** będzie polegał na sprawdzeniu poprawności wykonania robót związanych z usunięciem wad i usterek, które ujawniły się w okresie gwarancji i rękojmi za wady. Odbiór ostateczny dokonany będzie poprzez sprawdzenie poprawności wykonanych robót, według zasad określonych w umowie jak dla odbioru końcowego po upływie terminu gwarancji i rękojmi oraz po dostarczeniu przez Wykonawcę niezbędnych dokumentów, m.in. wskazanych w §1 ust. 3 umowy.
12. Zamawiający informuje, że niniejsze zamówienie jest dofinansowane ze środków projektu „Odnawialne Źródła Energii w Gminie Ujazd” dofinansowanego ze środków RPO Województwa Łódzkiego na lata 2014 – 2020 oś priorytetowa RPLD 04.00.00 Gospodarka niskoemisyjna nr umowy RPLD.04.01.02-10-0169/16-00. W związku z powyższym Zamawiający zastrzega sobie prawo do:
	1. odstąpienia od Umowy w terminie 30 dni od dnia stwierdzenia naruszenia któregokolwiek z terminów realizacji dostaw i robót budowlanych wskazanych w Harmonogramie,
	2. odmowy odbioru Przedmiotu Umowy w przypadku, gdyby opóźnienie uniemożliwiało odbiór Przedmiotu umowy do dnia wskazanego w §2 ust. 1 pkt 2 umowy.

**PODWYKONAWCY**

**§ 12.**

1. Wykonawca może zlecić wykonanie części robót budowlanych, dostaw lub usług Podwykonawcom na warunkach określonych w art. 6471 Kodeksu cywilnego, ustawie Prawo zamówień publicznych i w niniejszej Umowie. W takim przypadku Wykonawca jest zobowiązany do zorganizowania, prowadzenia, nadzorowania i zabezpieczania oraz koordynacji prac realizowanych przez Podwykonawców na zasadach określonych poniżej:
2. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy własnymi siłami/własnymi siłami oraz przy pomocy podwykonawców :
3. ........................................................................ ……………………………………………………………………..

(zakres robót) (firma/y podwykonawcy/ców)

1. ........................................................................ .........................................................................

(zakres robót) (firma/y podwykonawcy/ców)

*(w przypadku ujawnionych podwykonawców i ich firm postanowienia tego paragrafu ulegną odpowiednio zmianie)*

1. Wykonawca ma obowiązek zgłaszania wszystkich podwykonawców zgodnie z obowiązującymi przepisami.
2. W celu powierzenia wykonania części umowy podwykonawcy, Wykonawca zawiera umowę o podwykonawstwo, przez którą należy rozumieć umowę w formie pisemnej o charakterze odpłatnym, której przedmiotem są usługi, dostawy lub roboty budowlane stanowiące część zamówienia publicznego, zawartą pomiędzy wybranym przez Zamawiającego Wykonawcą a innym podmiotem (podwykonawcą), a w przypadku zamówień publicznych na roboty budowlane także między podwykonawcą a dalszym podwykonawcą lub między dalszymi podwykonawcami.
3. Projekt umowy o podwykonawstwo wraz z załącznikami stanowiącymi jej integralną część oraz dokumenty żądane w SIWZ od podwykonawcy Wykonawca przedkłada Zamawiającemu. Zamawiający w terminie 14 dni po otrzymaniu od Wykonawcy kompletu wymaganych dokumentów może wnieść pisemne zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo na zasadach opisanych w ustawie Prawo zamówień publicznych (dalej jako „Pzp”.
4. Postanowienia dotyczące podwykonawcy odnoszą się wprost również do dalszego podwykonawcy i dalszych podwykonawców oraz umów zawieranych między podwykonawcą i dalszym podwykonawcą lub między dalszymi podwykonawcami.
5. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania lub zaniechania podwykonawcy, jego przedstawicieli lub pracowników, jak za własne działania lub zaniechania.
6. Wykonawca jest zobowiązany do sprawowania na bieżąco nadzoru nad pracami wykonywanymi przez podwykonawcę i do ich koordynacji.
7. Projekt umowy o podwykonawstwo oraz umowa o podwykonawstwo zawierać będzie postanowienia takie same jak postanowienia niniejszej umowy, za wyjątkiem postanowień, które ze swojej istoty odnoszą się indywidualnie tylko do stosunków pomiędzy Zamawiającym i Wykonawcą i nie będą sprzeczne z postanowieniami niniejszej umowy oraz zawierać będą w szczególności:
8. część przedmiotu umowy powierzoną podwykonawcy zawierającą szczegółowy opis przedmiotu umowy o podwykonawstwo, który będzie zgodny z przedmiotem niniejszej umowy;
9. termin wykonania umowy o podwykonawstwo, który będzie zgodny z terminem wykonania niniejszej umowy;
10. terminy i zasady dokonywania odbioru, przy czym muszą one być zgodne z terminami wskazanymi w niniejszej umowie;
11. wysokość wynagrodzenia ryczałtowego podwykonawcy lub w przypadku wynagrodzenia kosztorysowego, zasady ustalania wynagrodzenia kosztorysowego oraz określenie maksymalnej wysokości zobowiązań Wykonawcy wobec podwykonawcy z tytułu umowy o podwykonawstwo, zasady i terminy wystawienia faktury przez podwykonawcę, która będzie podstawą zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy przez Wykonawcę wynagrodzenia dla podwykonawcy, przy czym termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy nie może być dłuższy niż 30 dni od daty otrzymania faktury przez Wykonawcę;
12. termin wykonania robót przez podwykonawcę; winien być zgodny z terminem wykonania przedmiotu umowy zawartej pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą, okres rękojmi i gwarancji; winien być nie krótszy niż okres rękojmi i gwarancji udzielonej Zamawiającemu przez Wykonawcę; okres rękojmi i gwarancji liczy się od daty odbioru końcowego przedmiotu umowy rozumianego jako data podpisania protokołu odbioru końcowego;
13. tryb wyłaniania i zatrudnienia dalszych podwykonawców, którzy legitymować się będą wiedzą, kwalifikacjami i doświadczeniem oraz sytuacją ekonomiczną i finansową wystarczającą do realizacji części zamówienia przewidzianej im do powierzenia;
14. zobowiązanie Podwykonawcy/ dalszego Podwykonawcy, że osoby wykonujące prace na terenie budowy będą zatrudnione przez Wykonawcę lub Podwykonawców na podstawie przepisów prawa pracy. Obowiązek ten nie obejmuje osób wykonujących samodzielne funkcje techniczne w budownictwie;
15. wysokość wynagrodzenia ryczałtowego dalszego podwykonawcy lub w przypadku wynagrodzenia kosztorysowego, zasady ustalania wynagrodzenia kosztorysowego oraz określenie maksymalnej wysokości zobowiązań podwykonawcy wobec dalszego podwykonawcy z tytułu umowy o podwykonawstwo, zasady i terminy wystawienia faktury przez dalszego podwykonawcę, która będzie podstawą zapłaty wynagrodzenia dalszemu podwykonawcy przez podwykonawcę wynagrodzenia dla dalszego podwykonawcy, przy czym termin zapłaty wynagrodzenia dalszemu podwykonawcy nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia otrzymania faktury przez podwykonawcę, który powierzył dalszemu podwykonawcy część zamówienia;
16. wymaganą treść postanowień projektu umowy i umowy o podwykonawstwo zawieranej z dalszym podwykonawcą/dalszymi podwykonawcami, przy czym nie może ona być mniej korzystna dla podwykonawcy/dalszego podwykonawcy niż postanowienia niniejszej umowy;
17. uprawnienie Zamawiającego i Wykonawcy do zapłaty podwykonawcy i dalszym podwykonawcom wynagrodzenia;
18. W razie wprowadzenia do umowy Wykonawcy z podwykonawcą klauzuli zakazującej dalszego podwykonawstwa postanowień zawartych w pkt 7-9 nie stosuje się jako bezprzedmiotowych.
19. Zamawiający ma prawo nie wyrazić zgody na zawarcie umowy o podwykonawstwo z podwykonawcą wskazanym przez Wykonawcę, Podwykonawcę i w takim wypadku zgłasza pisemne zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo na zasadach opisanych w ustawie Pzp oraz SIWZ i umowie.
20. Projekt umowy o podwykonawstwo jak również umowa o podwykonawstwo nie może zawierać postanowień, które uzależniają dokonanie odbioru, wystawienie faktury czy uzyskanie przez podwykonawcę wynagrodzenia ustalonego w umowie oraz dokonania jego zapłaty od Wykonawcy od zapłaty Wykonawcy przez Zamawiającego wynagrodzenia obejmującego zakres robót wykonanych przez podwykonawcę.
21. Zawarcie umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, może nastąpić wyłącznie po pisemnej akceptacji jej projektu przez Zamawiającego w terminie ustalonym w ustawie Pzporaz w niniejszej umowie, a przystąpienie do realizacji robót budowlanych przez podwykonawcę może nastąpić wyłącznie po pisemnej akceptacji Umowy o podwykonawstwo przez Zamawiającego.
22. Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, wraz z zestawieniem ilości robót i ich wyceną oraz z częścią dokumentacji dotyczącej wykonania robót, które mają być realizowane na podstawie umowy o podwykonawstwo lub ze wskazaniem tej części dokumentacji, nie później niż 15 dni przed planowanym terminem jej zawarcia.
23. Projekt umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, będzie uważany za zaakceptowany przez Zamawiającego, jeżeli Zamawiający w terminie 14 dni od dnia przedłożenia mu projektu umowy wraz z kompletem dokumentów wymienionych powyżej nie zgłosi na piśmie zastrzeżeń. Za dzień przedłożenia projektu umowy przez Wykonawcę uznaje się dzień przedłożenia projektu umowy o podwykonawstwo wraz z kompletem wymaganych dokumentów.
24. Zamawiający zgłosi w terminie określonym w ust. 14 pisemne zastrzeżenia do projektu Umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w szczególności w następujących przypadkach:
25. niespełnienia przez projekt wymagań dotyczących Umowy o podwykonawstwo, w szczególności w zakresie oznaczenia stron tej umowy, wartości wynagrodzenia z tytułu wykonania robót,
26. niezałączenia do projektu zestawień, dokumentów lub informacji, o których mowa w ust. 13,
27. niespełnienia przez podwykonawcę warunków określonych dla podwykonawców,
28. określenia terminu zapłaty wynagrodzenia dłuższego niż 30 dni od doręczenia Wykonawcy, Podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku za wykonane roboty budowlane,
29. gdy wynagrodzenie za wykonanie robót budowlanych powierzanych do wykonania podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy przekroczy wartość Umowy,
30. zamieszczenia w projekcie postanowień uzależniających uzyskanie przez podwykonawcę płatności od Wykonawcy od zapłaty Wykonawcy przez Zamawiającego wynagrodzenia obejmującego zakres robót wykonanych przez podwykonawcę,
31. gdy termin realizacji robót budowlanych określonych projektem jest dłuższy niż przewidywany Umową,
32. gdy projekt zawiera postanowienia dotyczące sposobu rozliczeń za wykonane roboty uniemożliwiającego rozliczenie tych robót pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą na podstawie Umowy.
33. W przypadku zgłoszenia przez Zamawiającego zastrzeżeń do projektu umowy o podwykonawstwo w terminie określonym w ust. 14, Wykonawca może przedłożyć zmieniony projekt umowy o podwykonawstwo, uwzględniający w całości zastrzeżenia Zamawiającego. W takim przypadku termin do zgłoszenia zastrzeżeń przez Zamawiającego rozpoczyna bieg na nowo.
34. Po pisemnej akceptacji projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub po upływie terminu na zgłoszenie przez Zamawiającego pisemnych zastrzeżeń do tego projektu, Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca przedłoży Zamawiającemu poświadczoną przez siebie za zgodność z oryginałem kopię umowy o podwykonawstwo w terminie 7 dni od dnia zawarcia tej umowy. W przypadku, gdy zamówienie publiczne zostało udzielone Wykonawcom, którzy wspólnie ubiegali się o jego udzielenie (Konsorcjum) i wspólnie występują w niniejszej Umowie jako Wykonawca, umowa o podwykonawstwo winna być zawarta z wszystkimi członkami Konsorcjum, a nie tylko z jednym lub niektórymi z nich.
35. Zamawiający zgłosi pisemny sprzeciw do przedłożonej Umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 14 dni od jej przedłożenia w przypadkach nieuwzględnienia w całości zastrzeżeń, o których mowa w ust. 15.
36. Umowa o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, będzie uważana za zaakceptowaną przez Zamawiającego, jeżeli Zamawiający w terminie 14 dni od dnia przedłożenia kopii tej umowy nie zgłosi do niej na piśmie sprzeciwu.
37. Wykonawca może zawrzeć umowę z podwykonawcą wyłącznie w formie pisemnej i w brzmieniu zgodnym z projektem zaakceptowanym przez Zamawiającego. Niedotrzymanie tego warunku jest równoznaczne z brakiem zgody Zamawiającego na zawarcie umowy o podwykonawstwo.
38. Wykonawca, podwykonawca, lub dalszy podwykonawca, przedkłada Zamawiającemu poświadczoną przez siebie za zgodność z oryginałem kopię 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 niniejszej Umowy, oraz Umów o podwykonawstwo, których przedmiot został wskazany w SIWZ jako niepodlegający temu obowiązkowi, przy czym wyłączenie nie dotyczy Umów o podwykonawstwo o wartości większej niż **15.000 zł.**
39. Wykonawca ma obowiązek doprowadzenia do zmiany Umowy o podwykonawstwo w przypadku określonym w ust. 18 oraz na wezwanie Zamawiającego w przypadku przedłożenia Umowy o podwykonawstwo, o której mowa w ust. 21, zawierającej termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia faktury lub rachunku. Wykonawca nie może polecić podwykonawcy realizacji przedmiotu Umowy o podwykonawstwo w przypadku braku jej pisemnej akceptacji przez Zamawiającego.
40. Wykonawca odpowiada wobec Zamawiającego za spójność postanowień umowy zawartej z podwykonawcą z niniejszą umową i ponosi ryzyko zaistniałych niezgodności. Strony stwierdzają, że zgoda Zamawiającego na zawarcie umowy z podwykonawcą nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności wobec Zamawiającego.
41. Wykonawca przedłoży, wraz z kopią Umowy o podwykonawstwo, o której mowa w ust. 17 i 21, właściwy dokument potwierdzający uprawnienia do reprezentacji osób zawierających umowę w imieniu podwykonawcy.
42. Powierzenie realizacji części zamówienia innemu podwykonawcy niż ten, z którym została zawarta zaakceptowana przez Zamawiającego umowa o podwykonawstwo, lub zmiana zakresu zadań określonych tą umową wymaga ponownej akceptacji Zamawiającego w trybie określonym w ust. 4 – 24.
43. Do zmian umów o podwykonawstwo stosuje się zasady określone w ust. 4 – 24.
44. Zamawiający może żądać od Wykonawcy zmiany albo odsunięcia podwykonawcy w sposób stały lub czasowy, jeżeli sprzęt techniczny, osoby i kwalifikacje, którymi dysponuje podwykonawca, nie spełniają warunków lub wymagań dotyczących podwykonawstwa (wykonania części zamówienia powierzonego podwykonawcy), określonych w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, nie dają rękojmi należytego wykonania powierzonych podwykonawcy robót budowlanych lub dotrzymania terminów realizacji tych robót, a także w przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania przez podwykonawcę części przedmiotu umowy. Wykonawca zobowiązany jest stosownie do zaistniałych okoliczności bezzwłocznie rozwiązać lub zmienić umowę zawartą z podwykonawcą. W sytuacji powyższej Wykonawca realizuje roboty samodzielnie lub powierza je z zachowaniem trybu określonego w ust. 4-24 innemu podwykonawcy.
45. W przypadku zawarcia umowy o podwykonawstwo, Wykonawca jest zobowiązany do dokonania zapłaty we własnym zakresie wynagrodzenia należnego podwykonawcy z zachowaniem terminów określonych tą umową.
46. Po zakończeniu wykonywania prac przez danego podwykonawcę Wykonawca przekaże Zamawiającemu oświadczenie końcowe podwykonawcy (zał. nr 6 do umowy). Oświadczenie będzie dołączone na co najmniej trzy dni przed upływem terminu płatności należnej Wykonawcy ze strony Zamawiającego, w przeciwnym wypadku termin płatności dla Wykonawcy zostanie wydłużony odpowiednio od 1 do 3 dni bez naliczania odsetek za opóźnienie.
47. Jeżeli w terminie określonym w zaakceptowanej przez Zamawiającego umowie o podwykonawstwo, Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca nie zapłaci wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy, podwykonawca może zwrócić się na piśmie z żądaniem zapłaty należnego wynagrodzenia bezpośrednio do Zamawiającego, przedstawiając dokumenty potwierdzające zasadność zgłoszonego żądania. Żądanie bezpośredniej zapłaty od Zamawiającego może obejmować wyłącznie należności, które powstały po akceptacji przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo.
48. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty na żądanie, o którym mowa w ust. 30, Zamawiający wezwie Wykonawcę do zgłoszenia pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy i poinformuje Wykonawcę o terminie zgłoszenia uwag, nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia tej informacji.
49. W przypadku zgłoszenia przez Wykonawcę uwag, o których mowa w ust. 31, podważających zasadność bezpośredniej zapłaty, Zamawiający może:
50. nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty,
51. złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w przypadku zaistnienia zasadniczej wątpliwości Zamawiającego co do wysokości kwoty należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy,
52. dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
53. Zamawiający zapłaci podwykonawcy/dalszemu podwykonawcy należne mu wymagalne wynagrodzenie określone w umowie o podwykonawstwo i będące przedmiotem żądania, o którym mowa w ust. 30, jeżeli podwykonawca udokumentuje jego zasadność fakturą oraz dokumentami potwierdzającymi wykonanie i odbiór robót, a Wykonawca nie złoży w trybie określonym w ust. 31 uwag wykazujących niezasadność bezpośredniej zapłaty. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie bez odsetek należnych podwykonawcy.
54. Kwota należna podwykonawcy/dalszemu podwykonawcy zostanie uiszczona przez Zamawiającego w złotych polskich (PLN).
55. Kwotę równą kwocie wynagrodzenia zapłaconej bezpośrednio przez Zamawiającego podwykonawcy, dalszemu podwykonawcy lub skierowanej do depozytu sądowego Zamawiający potrąci z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
56. Postanowienia ust. 4 - 35 stosuje się odpowiednio do zawierania umów z dalszymi podwykonawcami z zastrzeżeniem, iż zgodę na zawarcie umowy o podwykonawstwo wyrażają w formie pisemnej Wykonawca, podwykonawca i dalszy podwykonawca, tj. wszystkie podmioty ponoszące odpowiedzialność solidarną za zapłatę wynagrodzenia należnego dalszym podwykonawcom.
57. Wykonawca jest odpowiedzialny za to, by wszystkie uprawnienia przysługujące Zamawiającemu wobec Wykonawcy mogły być realizowane wobec podwykonawcy i dalszych podwykonawców, nawet jeżeli poszczególne postanowienia umowy nie stwierdzają tego wprost.
58. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za zobowiązania zaciągnięte przez Wykonawcę wobec zatrudnionych, a nie zgłoszonych bądź nie zaakceptowanych przez Zamawiającego podwykonawców i dalszych podwykonawców.
59. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za zobowiązania zaciągnięte przez Wykonawcę wobec dostawców, sprzedawców czy usługodawców, z którymi umowy zostały zawarte z naruszeniem postanowień niniejszego paragrafu lub przepisów obowiązującego prawa.
60. Suma zobowiązań brutto Wykonawcy wobec podwykonawcy/podwykonawców i dalszego podwykonawcy/dalszych z tytułu zawartych umów o podwykonawstwo nie może przewyższać wysokości wynagrodzenia Wykonawcy określonego niniejszą umową za część zamówienia ustaloną w umowach o podwykonawstwo.
61. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od niniejszej umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w przypadku gdy Zamawiający dwukrotnie dokonał bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy lub dokonał bezpośrednich zapłat wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy na sumę większą niż 5% wartości niniejszej umowy.
62. Postanowienia niniejszego paragrafu stosuje się odpowiednio w przypadku zgłoszenia przez Wykonawcę powierzenia podwykonawcy części zamówienia będącego przedmiotem niniejszej umowy w trakcie jej wykonania.

**WYNAGRODZENIE**

**§ 13.**

* + - 1. Za wykonanie przedmiotu umowy, Wykonawca otrzyma

1.1 Część I Dostawa instalacji solarnych z montażem:

wynagrodzenie ryczałtowe zgodne z ofertą w kwocie całkowitej\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (słownie: …………………..) brutto, czyli wraz z podatkiem od towarów i usług,

w tym za wykonanie dostawy i montażu:

a) 39 szt. Zestawu A (200/2) na budynku mieszkalnym …………………….. brutto, stawka VAT:

b) 34 szt. zestawu B (300/3) na budynku mieszkalnym ……………………….. brutto, stawka VAT:

c) 10 szt. Zestawu C (400/4) na budynku mieszkalnym ……………………… brutto, stawka VAT:

1.2 Część II Dostawa instalacji fotowoltaicznych wraz z montażem

wynagrodzenie ryczałtowe zgodne z ofertą w kwocie całkowitej\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (słownie: …………………..) brutto, czyli wraz z podatkiem od towarów i usług,

w tym za wykonanie dostawy i montażu:

a) 5 szt. Zestawu instalacji fotowoltaicznych o mocy 2,2 kW na budynku mieszkalnym ……………….. brutto, stawka VAT:

b) 11 szt. Zestawu instalacji fotowoltaicznych o mocy 3,18 kW na budynku mieszkalnym ……………….. brutto, stawka VAT:

c) 1 szt. Zestawu instalacji fotowoltaicznych o mocy 3,18 kW na budynku gospodarczym ……………….. brutto, stawka VAT:

d) 7 szt. Zestawu instalacji fotowoltaicznych o mocy 5,04 kW na budynku mieszkalnym ……………….. brutto, stawka VAT:

1.3 Część II Dostawa kotłów na biomasę (15 szt.) wraz z montażem

wynagrodzenie ryczałtowe zgodne z ofertą w kwocie całkowitej\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (słownie: …………………..) brutto, czyli wraz z podatkiem od towarów i usług, stawka Vat

* + - 1. Wykonawca wystawi fakturę końcową za przedmiot umowy określony w § 1 ust. 1 niniejszej umowy, opiewającą na odpowiednią kwotę wskazaną w ust. 1 powyższej. Zapłata wynagrodzenia nastąpi w terminie 30 dni od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury końcowej.
			2. Podstawą do wystawienia faktury końcowej jest protokół końcowy odbioru przedmiotu umowy bez uwagi przekazania do eksploatacji przedmiotu umowy określonego w§ 1 ust. 1 potwierdzony przez Kierownika budowy oraz Inspektora nadzoru oraz zatwierdzony przez Zamawiającego.
			3. Wykonawca stwierdza, że przed podpisaniem umowy zapoznał się z warunkami lokalizacyjno – terenowymi miejsca wykonywania robót i uwzględnił je w wynagrodzeniu.

**§ 14.**

1. Wynagrodzenie Wykonawcy będzie płatne na jego rachunek bankowy wskazany na fakturze.
2. Strony ustalają, iż zapłata następuje z dniem obciążenia rachunku Zamawiającego.
3. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do potrącenia z należnego mu wynagrodzenia wszelkich należności przysługujących Zamawiającemu na podstawie niniejszej umowy w tym kar umownych.
4. W przypadku powierzenia wykonania jakiejkolwiek części przedmiotu umowy podwykonawcom zapłata wynagrodzenia Wykonawcy nastąpi po dokonaniu zapłaty przez Wykonawcę należności należnych wszystkim podwykonawcom i przedstawieniu dowodu dokonania tej zapłaty. W przypadku odmowy przez Wykonawcę zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy, przy jednoczesnym dopełnieniu obowiązków określonych w §12podwykonawca może zwrócić się bezpośrednio do Zamawiającego o zapłatę należnego wynagrodzenia.
5. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 4 powyżej zostanie wypłacone w ciągu 14 dni od zgłoszenia informacji o uchyleniu się od zapłaty wynagrodzenia Wykonawcy, podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, jednak nie wcześniej niż po upływie terminu zapłaty przez podmiot, z którym podwykonawca lub dalszy podwykonawca ma zawartą umowę. Termin ten może ulec odpowiedniemu wydłużeniu w związku z procedurą określoną w art. 143c ust. 4 ustawy Pzp. W przypadku zgłoszenia uwag przez Wykonawcę lub podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę. W tym przypadku zastosowanie będzie miał art. 143c ust. 5 ustawy Pzp. Wynagrodzenie, o którym mowa w niniejszym ustępie obejmuje tylko wynagrodzenie bez odsetek należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.

**UBEZPIECZENE**

**§ 15.**

1. Wykonawca zobowiązuje się utrzymywać ubezpieczenie majątkowe od odpowiedzialności cywilnej za szkody osobowe, rzeczowe i majątkowe przez cały okres realizacji zamówienia na minimalną kwotę ubezpieczenia równego
	* 1. Dla części I: 600 000,00 zł
		2. Dla części II: 350 000,00 zł
		3. Dla części III: 140 000,00 zł
2. Wykonawca poinformuje Zamawiającego o każdym przypadku zawarcia aneksu zmieniającego dokument ubezpieczenia, o którym mowa w ust. 1 lub nowej umowy ubezpieczenia (polisę potwierdzającą zawarcie tej umowy), przesyłając odpowiedni dokument ubezpieczenia w terminie 7 dni od daty jego zawarcia.

**KARY UMOWNE**

**§ 16.**

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
2. za niedotrzymanie terminu wykonania przedmiotu umowy określonego w §2 ust. 1pkt 2) – 0,05%łącznegowynagrodzenia umownego wskazanego w §13 ust 1 liczonego za każdy dzień opóźnienia, przy czym w przypadku przekroczenia terminów o więcej niż 10 dni, kara będzie liczona w podwójnej wysokości.
3. za niedotrzymanie terminu rozpoczęcia robót budowlanych określonych w §2 ust 1 pkt 1)niniejszej umowy- 0,05% łącznego wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 13 ust 1niniejszej umowy, za każdy dzień opóźnienia liczony od dnia ostatecznego terminu rozpoczęcia robót budowlanych.
4. za niedotrzymanie terminu przedłożenia harmonogramu realizacji zamówienia lub kosztorysów i zestawienia kosztów projektu, o których mowa w §5 ust 2niniejszej umowy - 0,05% łącznego wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 13 ust 1niniejszej umowy, za każdy dzień opóźnienia liczony od dnia ostatecznego terminu wyznaczonego na dostarczenie harmonogramu realizacji zamówienia lub kosztorysów i zestawienia kosztów projektu.
5. za niedotrzymanie terminów realizacji robót określonych w harmonogramie realizacji zamówienia– 0,05% łącznego wynagrodzenia umownego wskazanego w §13 ust 1 liczoną za każdy dzień opóźnienia, przy czym w przypadku przekroczenia terminów o więcej niż 10 dni, kara będzie liczona w podwójnej wysokości.
6. za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji i rękojmi w wysokości - 0,05% całkowitego wynagrodzenia umownego, o którym mowa w § 13 ust 1, za każdy dzień opóźnienia liczony od dnia wyznaczonego na usunięcie wad,
7. za odstąpienie od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – w wysokości 10 % łącznego wynagrodzenia umownego, o którym mowa w § 13 ust 1.
8. w przypadku określonym w § 10 ust 4 umowy tj. nie złożenia w wymaganym terminie zabezpieczenia należytego wykonania umowy na okres gwarancji i rękojmi w wysokości 10% wartości zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
9. za każdy stwierdzony przypadek braku przedstawienia na żądanie Zamawiającego dokumentów o których mowa w §6 ust. 3 niniejszej umowy - w wysokości 2000 zł.
10. Wykonawca lub podwykonawca lub dalszy podwykonawca zapłacą Zamawiającemu kary umowne:
11. za nieprzedłożenie do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub projektu zmiany tej umowy oraz za nieprzedłożenie poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany, w wysokości 300 zł. za każdy dzień zwłoki przekraczający termin określony w §12 ust. 13, 17 i 21 niniejszej umowy.
12. w przypadku braku zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty poprzez wprowadzenie terminu zapłaty zgodnego z SIWZ i ustawą Pzp. – 300 zł. za każdy dzień przekraczający termin wskazany w wezwaniu, o którym mowa w § 12 ust. 22 niniejszej umowy.
13. Wykonawca może dochodzić od Zamawiającego kar umownych za zwłokę w przekazaniu placu budowy lub umówionej jego części - w wysokości 0,05% za każdy dzień zwłoki od umówionego terminu jego przekazania.
14. Jeżeli wysokość zastrzeżonych kar umownych nie pokrywa poniesionej szkody, Zamawiający może żądać odszkodowania uzupełniającego.

**ZMIANA UMOWY**

**§ 17.**

1. Zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić za zgodą obu stron, na piśmie pod rygorem nieważności.

2. Przewiduje się możliwość dokonania zmian w umowie w przypadkach wynikających wprost z przepisów o zamówieniach publicznych oraz w przypadkach określonych poniżej. Wystąpienie którejkolwiek z poniższych okoliczności nie stanowi zobowiązania Stron do wprowadzenia zmiany.

3. Zamawiający dopuszcza wprowadzenie zmian technicznych i technologicznych (zmiany sposobu spełnienia świadczenia), w przypadku gdy wystąpi:

1. niedostępność na rynku materiałów lub urządzeń o parametrach wskazanych w ofercie, spowodowana zaprzestaniem produkcji lub wycofaniem z rynku tych materiałów lub urządzeń;
2. konieczność zrealizowania Umowy przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych lub materiałowych ze względu na zmiany obowiązującego prawa,
3. pojawienie się nowszej technologii wykonania przedmiotu zamówienia pozwalającej na zaoszczędzenie czasu realizacji zamówienia lub jego kosztów, jak również kosztów eksploatacji wykonanego przedmiotu zamówienia,

Zmiany, o których mowa:

1. w lit.a. mogą być podstawą zwiększenia wynagrodzenia wyłącznie w przypadku, w którym wykonawca udowodni, iż ceny materiałów lub urządzeń o wymaganych parametrach zastępujących wycofane z produkcji lub rynku są wyższe od proponowanych w kosztorysie ofertowym, o co najmniej 20 %. Wzrost wynagrodzenia może zostać wówczas ustalony o nie więcej niż 10 % różnicy w cenie.
2. w lit. b i c mogą być wprowadzane, jednakże w tym przypadku Zamawiający nie zgodzi się na zwiększenie wynagrodzenia.

Każda ze wskazywanych w lit. a-c) zmian może być powiązana z obniżeniem wynagrodzenia.

1. Zamawiający dopuszcza wprowadzenie zmian w zakresie zmiany terminów płatności, terminów i sposobów rozliczeń oraz odbiorów (w tym wprowadzenie odbiorów częściowych) wynikające z wszelkich zmian wprowadzanych do umowy, a także zmiany samoistne, o ile nie spowodują konieczności zapłaty odsetek lub wynagrodzenia w większej kwocie wykonawcy.

4a. Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzenia dowolnych zmian Harmonogramu, o którym mowa w §5 ust. 2 lit. a) niniejszej umowy, w szczególności w zakresie rzeczowym oraz terminów pośrednich z zastrzeżeniem, że zmiany te nie mogą powodować przesunięcia terminu wykonania całości przedmiotu zamówienia, z zastrzeżeniem innych zmian umowy, które dotyczą terminu końcowego realizacji Przedmiotu umowy.

4b. Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzenia zmiany umowy polegającej na ograniczeniu przedmiotu zamówienia wraz z proporcjonalnym obniżeniem wynagrodzenia wykonawcy.

1. Ponadto zamawiający dopuszcza wprowadzenie zmian w przypadku:
2. wystąpienia siły wyższej, co uniemożliwia wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z SIWZ,
3. zmiany obowiązującej stawki VAT; Jeśli zmiana stawki VAT będzie powodować zwiększenie kosztów wykonania umowy po stronie Wykonawcy, Zamawiający dopuszcza możliwość zwiększenia wynagrodzenia do kwoty równej 80% różnicy w kwocie podatku zapłaconego przez wykonawcę.
4. wydłużenie okresu gwarancji lub rękojmi o dowolny okres.
5. zmiana wynagrodzenia Wykonawcy w przypadku:
	1. zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3-5 ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
	2. zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne

- jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę, a Wykonawca ten fakt wykaże.

1. Zmiana terminu realizacji przedmiotu umowy może mieć miejsce, gdy:
	1. zmiany spowodowane są warunkami atmosferycznymi, w szczególności:
		1. warunki atmosferyczne uniemożliwiają prowadzenie robót budowanych zgodnie z wymaganiami STWIOR, w tym usług, przeprowadzanie prób i sprawdzeń, dokonywanie odbiorów;
		2. klęskami żywiołowymi;
	2. zmiany spowodowane są warunkami geologicznymi, terenowymi, archeologicznymi, wodnymi itp., w szczególności, gdy wystąpią:
		1. odmienne od przyjętych w dokumentacji projektowej warunki geologiczne (kategorie gruntu, skał itp.);
		2. odmienne od przyjętych w dokumentacji projektowej warunki terenowe, w szczególności istnienie podziemnych urządzeń, instalacji lub obiektów infrastrukturalnych;
		3. niewypały, niewybuchy, zagrożenia tąpnięciami, wybuchem;
		4. wykopaliska archeologiczne, szkody górnicze, nieprzewidywalne w SIWZ;
	3. zmiany są następstwem okoliczności leżących po stronie Zamawiającego, w szczególności w sytuacji:
		1. wstrzymania realizacji umowy przez Zamawiającego;
		2. konieczności usunięcia błędów lub wprowadzenia zmian w dokumentacji projektowej lub dokumentacji technicznej urządzeń;
	4. zmiany są następstwem działania organów administracji, w szczególności w sytuacji:
		1. przekroczenia określonych przez prawo terminów wydawania przez organy administracji decyzji, zezwoleń, uzgodnień z właścicielami urządzeń kolidujących z budową, itp.
		2. odmowy wydania przez organy administracji wymaganych decyzji, zezwoleń, uzgodnień na skutek błędów w dokumentacji projektowej;
		3. wydania postanowienia o wstrzymaniu robót budowlanych, w przypadku o którym mowa w art. 50 ust. 1 ustawy Prawo budowane;
		4. konieczności uzyskania wyroku sądowego lub innego orzeczenia sądu lub organu, którego konieczności nie przewidywano przy zawieraniu umowy;
		5. konieczności zaspokojenia roszczeń lub oczekiwań osób trzecich – w tym grup społecznych lub zawodowych nie artykułowanych lub niemożliwych do jednoznacznego określenia w chwili zawierania umowy.
	5. Zmiany są następstwem działania lub zaniechania właścicieli lub użytkowników Obiektów lub nieruchomości, na których realizowany jest Przedmiot zamówienia.
	6. wystąpią inne przyczyny niezależne od Zamawiającego oraz wykonawcy skutkujące niemożliwością prowadzenia działań w celu wykonywania umowy.

7. Zmiany podmiotowe w umowie mogą nastąpić w przypadku:

1. kumulatywnego przystąpienie do długu przez podmiot, który wykaże że nie zachodzą wobec niego przesłanki wykluczenia, które zamawiający wskazał wobec Wykonawcy.
2. zastąpienia dotychczasowego wykonawcy innym podmiotem, który przejmując wszelkie obowiązki dotychczasowego wykonawcy (w tym zobowiązania wobec podwykonawców) wykona Umowę na warunkach nie gorszych oraz wykaże że nie zachodzą wobec niego przesłanki wykluczenia z postępowania i spełnia tak jak dotychczasowy wykonawca warunki udziału w postępowaniu.
3. zastąpienia dotychczasowego wykonawcy innym podmiotem, który przejmie szczegółowo wskazane obowiązki dotychczasowego wykonawcy wykona Umowę na warunkach nie gorszych oraz wykaże że nie zachodzą wobec niego przesłanki wykluczenia z postępowania, jeśli dotychczasowy wykonawca zgodzi się na potrącenie ze swojego wynagrodzenia kar umownych, a także na ponoszenie odpowiedzialności odszkodowawczej wobec zamawiającego i innych podmiotów, które poniosły szkodę wskutek nie wykonania lub nieprawidłowego wykonania obowiązków przez podmiot, który przejął obowiązki wykonawcy.
4. Zmiany wynikające z konieczności zastąpienia osób skierowanych do realizacji Umowy pod warunkiem, że osoby zastępujące będą spełniały warunki udziału w postępowaniu;
5. W przypadku wystąpienia którejkolwiek z okoliczności wymienionych w ust. 6 termin wykonania umowy może ulec odpowiedniemu przedłużeniu o czas niezbędny do zakończenia wykonywania jej przedmiotu w sposób należyty.
6. Wszystkie wymienione powyżej okoliczności stanowią katalog zmian, które mogą zostać wprowadzone do umowy, nie stanowią jednocześnie zobowiązania do ich wprowadzenia.
7. Nie stanowi zmiany umowy w rozumieniu art. 144 ustawy Prawo zamówień publicznych w szczególności:
8. zmiana danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną Umowy,
9. zmiany danych teleadresowych, zmiany osób wskazanych do kontaktów miedzy Stronami;
10. zmiany pozostałych postanowień Umowy nie stanowiące treści oferty Wykonawcy.
11. Wykonawcy w żadnym innym wypadku niż wskazane w Umowie nie przysługuje roszczenie o zmianę Umowy w zakresie wynagrodzenia z tytułu zwiększonych lub dodatkowych kosztów wynikających z przedłużonego czasu wykonywania robót (w tym za tzw. przestój, utrzymanie zaplecza, pracowników, podwykonawców itp.). W żadnym wypadku nie przysługuje odszkodowanie za tego rodzaju koszty.

**ODSTĄPIENIE OD UMOWY**

**§ 18.**

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od Umowy w całości lub w części realizacji Przedmiotu Umowy, w razie wystąpienia jednego z poniższych zdarzeń, w terminie 30 dni od daty powzięcia wiadomości:
2. o wystąpieniu istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy;
3. o przerwaniu przez Wykonawcę, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, realizacji przedmiotu umowy i przerwa ta trwa dłużej niż 7 dni,
4. o niestosowaniu się przez Wykonawcę do obowiązków dotyczących zapłaty należnego podwykonawcom wynagrodzenia, w takim przypadku odstąpienie może nastąpić po bezskutecznym upływie terminu wskazanego w uprzednim pisemnym wezwaniu Wykonawcy do dopełnienia obowiązków dotyczących płatności na rzecz podwykonawców (dalszych podwykonawców),
5. o wydaniu nakazu zajęcia majątku Wykonawcy;
6. o zwłoce Wykonawcy w wykonaniu przedmiotu umowy przekraczającej 10 dni roboczych w stosunku do terminów realizacji Umowy;
7. o niewykonywaniu zakresu rzeczowego przedmiotu umowy mimo pisemnych zastrzeżeń Zamawiającego tj. nie wykonuje lub nienależycie wykonuje obowiązki wynikające z umowy, czym narusza jej postanowienia;
8. o tym, że Wykonawca zaniedbuje bądź przerywa realizację robót lub realizację jakiejkolwiek czynności opisanej w zakresie rzeczowym przedmiotu umowy ze swojej winy na okres dłuższy niż 7 dni roboczych;
9. o tym, że Wykonawca nie kontynuuje którejkolwiek czynności zakresu rzeczowego przedmiotu umowy.
10. o opóźnieniu w realizacji Przedmiotu umowy, które zagraża realizacji Projektu, w szczególności może skutkować obniżeniem lub cofnięciem dofinansowania lub nie kwalifikowalnością wydatków.
11. W przypadkach określonych w ust. 1 lit. g), h) Zamawiający uprzednio wezwie Wykonawcę do wykonywania przedmiotu umowy oraz zaniechania naruszeń i wyznaczy mu 3 dniowy termin. Po bezskutecznym upływie powyższego terminu, Zamawiający jest uprawniony do odstąpienia od Umowy z winy Wykonawcy w zakresie robót jeszcze nie wykonanych i powierzyć naprawienie wad lub dalsze wykonanie robót podmiotowi lub osobie trzeciej, na koszt i ryzyko Wykonawcy.
12. W przypadku odstąpienia od Umowy, Zamawiający zobowiązany jest wyznaczyć termin odbioru wykonanych robót nie krótszy niż 7 dni roboczych i nie dłuższy niż 14 dni roboczych od daty odstąpienia od Umowy. Termin ten jest wiążący dla Wykonawcy. W przypadku nieprzystąpienia Wykonawcy do odbioru wykonanego przedmiotu umowy, protokół zdawczo – odbiorczy zostanie podpisany jednostronnie przez Zamawiającego. W protokole tym należy w szczególności wskazać zakres wykonanych robót.
13. Wykonawca oświadcza, iż przyjmuje do wiadomości prawo Zamawiającego do odstąpienia od realizacji Umowy i oświadcza, iż godzi się na to bez dochodzenia z tego tytułu jakichkolwiek roszczeń od Zamawiającego, w szczególności roszczeń odszkodowawczych z uwzględnieniem poniższych zasad.
14. W każdym przypadku odstąpienia od umowy, Zamawiający nabywa wszelkie prawa określone Umową do części przedmiotu umowy, która została odebrana przez Zamawiającego do dnia odstąpienia i za którą Wykonawca otrzymał należne wynagrodzenie.
15. Odstąpienie umowne opisane w ustępach poprzedzających nie wyłącza lub nie ogranicza prawa Zamawiającego do odstąpienia od Umowy na zasadach przewidzianych w Kodeksie cywilnym. Do odstąpienia ustawowego stosuje się odpowiednio zasady postępowania po dokonanym odstąpieniu, a opisane w ustępach poprzedzających.
16. W przypadku odstąpienia od umowy Wykonawcę i Zamawiającego obciążają następujące obowiązki szczegółowe:
17. w terminie do siedmiu dni od daty odstąpienia od Umowy Wykonawca, przy udziale Zamawiającego oraz Inspektora Nadzoru sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji robót wg stanu na dzień odstąpienia,
18. Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty, w zakresie obustronnie uzgodnionym, na koszt Strony, która jest odpowiedzialna za odstąpienie od umowy,
19. Wykonawca sporządzi wykaz materiałów, które mogą być wykorzystane przez niego do realizacji innych robót, nie objętych umową, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn od niego niezależnych,
20. Wykonawca zgłosi Zamawiającemu do odbioru roboty przerwane oraz roboty zabezpieczające, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada,
21. niezwłocznie, jednak najpóźniej w terminie 30 dni od odstąpienia, Wykonawca usunie z terenu budowy dostarczone bądź wzniesione przez niego urządzenia na zaplecze budowy,
22. w razie odstąpienia od Umowy, z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, Zamawiający jest obowiązany do dokonania odbioru robót przerwanych i do zapłaty wynagrodzenia za roboty wykonane, wg stanu na dzień odstąpienia, bez zwrotu za nakłady poniesione na przyszłe wykonanie przedmiotu umowy.
23. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności i powinno zawierać uzasadnienie.

**POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

**§ 19.**

1. Sądem wyłącznie właściwym do rozpoznania sporów wynikłych na tle realizacji niniejszej Umowy jest sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy Kodeksu cywilnego, ustawy Prawo budowlane oraz ustawy Prawo zamówień publicznych.
3. Umowę niniejszą sporządzono w czterech jednobrzmiących egzemplarzach, trzy egzemplarze dla Zamawiającego
i jeden egzemplarz dla Wykonawcy.
4. Integralną część umowy stanowią następujące załączniki:
5. Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia;
6. Dokumentacja techniczna;
7. Oferta Wykonawcy;
8. Harmonogram realizacji zamówienia;
9. Zestawienie kosztów projektu.
10. Oświadczenie końcowe podwykonawcy / dalszego podwykonawcy

***Wykonawca: Zamawiający:***

………………………………………….. ……………………………………….

1. Treść umowy, w tym przedmiot zamówienia, termin realizacji i gwarancji zostanie dostosowany do liczby części, na które zostanie zawarta umowa z jednym wykonawcą. [↑](#footnote-ref-1)