**Załącznik nr 1b do Umowy: Szczegółowy opis Przedmiotu Umowy w Etapie 1 wraz z Kamieniami Milowymi Etapu 1 gdzie Zamawiający reprezentowany jest przez Enebiogaz 1 Sp. z oo.**

1. **Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia Etap 1, Enebiogaz 1 Sp. z o.o.**
2. Etap 1 obejmuje opracowanie dokumentacji projektowej i przeprowadzenie na rzecz Zamawiającego procedur administracyjnych, mających na celu i skutkujących:
	1. uzyskaniem na rzecz Zamawiającego prawomocnej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach z klauzulą ostateczności dla rzeczowej modernizacji Biogazowni Gorzesław, o ile zakres Przedmiotu Umowy wymagać będzie jej uzyskania (dla zakresu rzeczowego w Etapie 2 przypisanego do spółki Enebiogaz 1);
	2. rozpoczęciem uzyskiwania na rzecz Zamawiającego decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach (złożony kompletny wniosek o wydanie decyzji wraz z niezbędnymi załącznikami, w tym kartą informacyjną przedsięwzięcia) dla zmienionych parametrów funkcjonowania Biogazowni Gorzesław po modernizacji, w tym szczególnie w kontekście gospodarki odpadowej, opartych o wytwarzanie, przetwarzanie i magazynowanie odpadów (dla zakresu rzeczowego w Etapie 2 przypisanego do spółki Enebiogaz 1);
	3. uzyskaniem na rzecz Zamawiającego pozwolenia na budowę z klauzulą ostateczności w zakresie wymaganym dla Przedmiotu Umowy, w tym poprzedzających decyzji i uzgodnień (np. badań i dokumentacji geologicznej) w zakresie warunków zabudowy, pozwolenia wodnoprawnego, decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, o której mowa w pkt. 1), o ile Przedmiot Umowy w zakresie prac Etapu 2 kwalifikuje się do uzyskania takich poprzedzających decyzji (dla zakresu rzeczowego w Etapie 2 przypisanego do spółki Enebiogaz 1);
	4. uzyskaniem akceptowanych przez Zamawiającego warunków przyłączenia do sieci elektroenergetycznej od lokalnego operatora sieci elektroenergetycznej SN (Tauron Dystrybucja S.A.) dla źródła wytwórczego oraz zawarciem umowy przyłączeniowej przez Zamawiającego (dotyczy wyłącznie jednego z dwóch Podmiotów Zamawiającego tj. spółki ENEBIOGAZ 1, z zastrzeżeniem zapewnienia technicznej (pośrednio: prawnie i biznesowo) zdolności zaopatrzenia w energię potrzeb własnych technologicznych i towarzyszących na poczet każdego z dwóch Podmiotów Zamawiającego, z zastrzeżeniem, że zasilanie potrzeb własnych z istniejącej (po modernizacji) stacji transformatorowej ogranicza się wyłącznie do potrzeb infrastruktury ENEBIOGAZ 1 Sp. z o.o. w przypadku skorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji i realizacji w ramach Przedmiotu Umowy wycenionych w Formularzu Oferty odrębnie Opcji 1a i 1b tj. pod warunkami określonymi odpowiednio w Załączniku nr 3 do Umowy:
		1. o mocy elektrycznej zainstalowanej źródła wytwórczego będącego instalacją odnawialnego źródła energii – elektrociepłownią na biogaz rolniczy o mocy elektrycznej zainstalowanej 999 kW, stanowiącą wysokosprawną jednostkę kogeneracji z silnikiem gazowym;
		2. o zdolności ciągłej współpracy z siecią zawodową pełną mocą wytwórczą oraz o zdolności przyjęcia w punkcie przyłączenia pełnej wartości mocy zainstalowanej wyprowadzonej do sieci (pomijając straty transformatorowe);
		3. z dwukierunkowym przyłączem, dającym (przy czasowych wyłączeniach jednostki kogeneracji) możliwość zasilania potrzeb własnych odbiorników energii elektrycznej każdego z dwóch Podmiotów Zamawiającego, z zastrzeżeniem, że zasilanie potrzeb własnych z istniejącej (po modernizacji) stacji transformatorowej ogranicza się wyłącznie do potrzeb infrastruktury ENEBIOGAZ 1 Sp. z o.o. w przypadku skorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji i realizacji w ramach Przedmiotu Umowy wycenionych w Formularzu Oferty odrębnie Opcji 1a i 1b tj. pod warunkami określonymi odpowiednio w Załączniku nr 3 do Umowy;
		4. uprawniających do włączenia, w odpowiednim czasie, instalacji odnawialnego źródła energii (jednej jednostki kogeneracji o mocy elektrycznej zainstalowanej 999 kW, opalanej biogazem rolniczym wraz z układami pomiarowymi, stacją transformatorową i przyłączem) do systemu cen premiowanych FIP lub równoważnych dopłat aukcyjnych;
	5. spełnieniem efektu zachęty w rozumieniu przepisów określonych w Art. 6 rozporządzenia Komisji (UE) z dnia 17 czerwca 2014 r. nr 651/2014 uznające niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i 108 Traktatu (Dz. Urz. UE L 187 z 26.06.2014 r., s. 1) odpowiednio wdrożonych do przepisów ustawy o odnawialnych źródłach energii (dotyczy udziału w aukcji na sprzedaż niewykorzystanej energii, uzyskania zaświadczenia o przyznaniu pomocy FIP odpowiednio) dla instalacji odnawialnego źródła energii, o którym mowa wyżej, uprawniającego do uczestniczenia Zamawiającego z Biogazownią Gorzesław po modernizacji w systemie FIP lub równoważnym systemie dopłat aukcyjnych;
	6. uzyskaniem zaświadczenia Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki, nadającego uprawnienie Zamawiającemu do sprzedaży niewykorzystanej energii elektrycznej wyprodukowanej w instalacji odnawialnego źródła energii, o której mowa wyżej w systemie FIP lub równoważnym systemie dopłat aukcyjnych;
	7. uzyskaniem na rzecz Zamawiającego zdolności formalnej w zakresie administracyjnym (wszystkich wymaganych do rozpoczęcia modernizacji Biogazowni Gorzesław prawomocnych zgód i pozwoleń) i technicznej (poprzez wykonanie projektów budowlanych, technicznych, wykonawczych i uzgodnienia ich z Zamawiającym) do rozpoczęcia rzeczowej modernizacji Biogazowni Gorzesław (przedmiotowa modernizacja nie ma za cel stanowić modernizacji w rozumieniu przepisów ustawy o odnawialnych źródłach energii) celem oddania do użytkowania nowej instalacji odnawialnego źródła energii, o której mowa w art. 2 pkt. 13 w części „a” ustawy o odnawialnych źródłach energii (dla zakresu rzeczowego w Etapie 2 przypisanego do spółki Enebiogaz 1).
3. **Kamienie Milowe w Etapie 1, Enebiogaz 1**
4. Uzyskanie na rzecz Zamawiającego pozwolenia na budowę z klauzulą ostateczności w zakresie wymaganym dla Przedmiotu Umowy, w tym poprzedzających decyzji i uzgodnień (np. badań i dokumentacji geologicznej) w zakresie warunków zabudowy, pozwolenia wodnoprawnego, decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, o ile Przedmiot Umowy w zakresie prac Etapu 2 kwalifikuje się do uzyskania takich poprzedzających decyzji: 20% Wynagrodzenia Przedmiotu Umowy Etapu 1;
5. Uzyskanie akceptowanych przez Zamawiającego warunków przyłączenia  do sieci elektroenergetycznej od lokalnego operatora sieci elektroenergetycznej SN (Tauron Dystrybucja S.A.) dla źródła wytwórczego oraz podpisaniem umowy przyłączeniowej przez Zamawiającego, z zastrzeżeniem zapewnienia technicznie (pośrednio: prawnie i biznesowo) zdolności zaopatrzenia w energię potrzeb własnych technologicznych i towarzyszących na poczet każdego z dwóch Podmiotów Zamawiającego, z zastrzeżeniem, że zasilanie potrzeb własnych z istniejącej (po modernizacji) stacji transformatorowej ogranicza się wyłącznie do potrzeb infrastruktury ENEBIOGAZ 1 Sp. z o.o. w przypadku skorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji i realizacji w ramach Przedmiotu Umowy wycenionych w Formularzu Oferty odrębnie Opcji 1a i 1b tj. pod warunkami określonymi odpowiednio w Załączniku nr 3 do Umowy: 20% Wynagrodzenia Przedmiotu Umowy Etapu 1;
6. Uzyskanie zaświadczenia Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki, nadającego uprawnienie Zamawiającemu do sprzedaży niewykorzystanej energii elektrycznej wyprodukowanej w instalacji odnawialnego źródła energii, o której mowa wyżej w systemie FIP lub równoważnym systemie dopłat aukcyjnych (dotyczy wyłącznie jednego z dwóch Podmiotów Zamawiającego tj. spółki ENEBIOGAZ 1) wraz z badaniem efekty zachęty: 30% Wynagrodzenia Przedmiotu Umowy Etapu 1;
7. Wykonanie i uzgodnienie z Zamawiającym branżowych projektów technicznych/wykonawczych: 30% Wynagrodzenia Przedmiotu Umowy Etapu 1.