

UMOWA nr 9000030098/OD5/2018

zawarta w dniu

w Poznaniu pomiędzy:

ENEA Operator Sp. z o.o.,
ul. Strzeszyńska 58, 60-479 Poznań
NIP: 782-23-77-160, REGON: 300455398,
zarejestrowana w Sądzie Rejonowym Poznań Nowe Miasto i Wilda w Poznaniu,
VIII Wydział Gospodarczy
Krajowego Rejestru Sądowego w Poznaniu pod nr 0000269806
Kapitał zakładowy: 4 683 073 700 PLN,
Oddział Dystrybucji Poznań,
ul. Panny Marii 2, 61-108 Poznań

zwaną dalej **Zamawiającym**, reprezentowaną przez:

.....

a:

N A Z W A:

ul.,-

NIP:, **REGON:**zwaną dalej **Wykonawcą**, reprezentowaną przez:

.....

zwane dalej indywidualnie **Stroną** lub łącznie **Stronami****§ 1****PRZEDMIOT UMOWY**

1. Przedmiotem umowy jest wykonanie przez **Wykonawcę** roboty budowlanej polegającej na realizacji zadania:

[OD5-RD8] Przyłączenie do sieci obiektu w m. Krzywiń D/266/09

2. Zakres przedmiotu umowy obejmuje wykonanie sieci elektroenergetycznej na podstawie opracowanej przez **Wykonawcę** oferty na zakres robót określony w dokumentacji projektowej, Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia a w szczególności prace budowlane zgodnie z Rozdziałem II Warunków Zamówienia:

- 2.1. Złącze kablowe SN-15 kV z 3-polową rozdzielnicą SN,
- 2.2. Linia kablowa SN 15kV typu 3xNA2XS(F)2Y 1x150/25 mm² o długości 5339 m.
- 2.3. Linia kablowa SN 15kV typu 3xNA2XS(F)2Y 1x150/25 mm² o długości 19 m.
- 2.4. Wykonanie powiązań i podziałów w sieci SN.
- 2.5. Opracowanie dokumentacji powykonawczej na zakres określony w niniejszym punkcie.

Należy wykonać cały zakres rzeczowy przewidziany w dokumentacji projektowej wraz z:

- naprawą nawierzchni,
 - naprawą trawników i terenów zielonych,
 - naprawą innych elementów uszkodzonych w trakcie realizacji robót (np. ogrodzeń),
 - zapewnieniem obsługi geodezyjnej,
 - pozyskaniem wtórników projektowych i współrzędnych obiektów energetycznych. Dane wymagane w załączniku do umowy winny być przekazane wraz z dokumentacją powykonawczą.
3. ***Dla potrzeb realizacji prac określonych w niniejszej umowie Zamawiający dopuszcza 8 godzin wyłączeń urządzeń elektroenergetycznych spod napięcia w godzinach od 7:00 do 15:00 zgodnie z Warunkami Zamówienia.***

Czas wyłączeń liczony jest od momentu przekazania miejsca pracy do czasu zgłoszonej gotowości do załączenia urządzeń elektroenergetycznych, zgodnie z zapisami

obowiązującymi w Instrukcji Organizacji Bezpiecznej Pracy przy urządzeniach elektroenergetycznych w ENEA Operator Sp. z o.o.

Liczba godzin wyłączeń może ulec w wyjątkowych sytuacjach wydłużeniu ze względu na niekorzystne warunki pogodowe lub inne zdarzenia losowe, niezależne od **Wykonawcy**, uniemożliwiające realizację robót zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa lub zachowaniem wymaganej technologii i techniki, w tym wymaganej technologii przez producentów stosowanych materiałów, urządzeń (np. obniżenia temperatury poniżej minimalnej dopuszczalnej temperatury dla układania kabli, wykonywania robót budowlanych, ulewne deszcze, brak możliwości wejścia z robotami na grunty ze względu na brak możliwości uzyskania wymaganych obowiązującymi przepisami prawa zgód i zezwoleń). Wydłużenie czasu wyłączenia wymaga sporządzenia stosownego protokołu i podlega ocenie oraz zatwierdzeniu przez **Zamawiającego**. W/w zdarzenia wymagają udokumentowania i potwierdzenia przez Inspektora Nadzoru w dzienniku budowy. Opisane zmiany terminu wykonania robót nie wymagają zawarcia aneksu do umowy.

Wykonawca zobowiązany jest w terminie 5 dni od podpisania umowy, dokonać zgłoszenia prac wymagających wyłączenia sieci SN i nn w odpowiedniej terenowo jednostce Zamawiającego - RD/ZM/MU (kontakt §9 pkt.1), celem koordynacji wyłączeń w danym obszarze sieci. Zgłoszenia należy dokonać w formie elektronicznej – e-mail. Brak takiego zgłoszenia skutkować może opóźnieniem realizacji inwestycji z winy Wykonawcy i zastosowane będą zapisy z §11 pkt. 1.1.

4. Wszelkie materiały niezbędne do realizacji zakresu robót (z wyjątkiem materiałów objętych dostawami inwestorskim) określonego w ust. 2 zapewnia **Wykonawca** zadania.
5. Dostawę inwestorską stanowią: **Nie przewidziano dostaw inwestorskich.**
6. Wszelkie materiały i urządzenia stanowiące przedmiot zamówienia powinny być fabrycznie nowe, nie starsze niż 12 miesięcy od dnia ich montażu, a także posiadać atesty i certyfikaty zgodne z obowiązującymi przepisami.
7. W przypadku zastosowania materiałów i urządzeń innych niż określone przez **Zamawiającego** w § 1 ust. 2 lub niespełniających wymagań, o których mowa w § 1 ust. 6 **Wykonawca** zobowiązuje się do ich wymiany na właściwe na własny koszt.

§ 2**DOKUMENTACJA PROJEKTOWA**

Wykonawca oświadcza, iż zapoznał się z dokumentacją projektową przedmiotu umowy i nie będzie podnosił roszczeń finansowych związanych z ewentualnym zwiększeniem zakresu robót, a będących wynikiem np. błędów projektowych, nieścisłości, niezgodności ze stanem faktycznym itd. Wykonawca jest zobowiązany w każdym przypadku o wyżej wymienionych okolicznościach niezwłocznie powiadomić na piśmie Zamawiającego.

§ 3**TERMIN WYKONANIA UMOWY**

1. **Wykonawca** wykona zakres prac objętych niniejszą umową w terminie: **18 tygodni od zawarcia umowy.**
2. W razie przeszkód w rozpoczęciu lub wykonaniu roboty budowlanej z przyczyn niezależnych od **Wykonawcy** takich jak np. sytuacja ruchowa u **Zamawiającego**, wyłączenia czy awarie, termin umowy może ulec przesunięciu o okres zaistniałego opóźnienia – zaistnienie takich okoliczności musi zostać potwierdzone protokółarnie, przez Strony.
3. **Zamawiający** przekaze **Wykonawcy** plac budowy w ciągu 7 dni od wystąpienia **Wykonawcy** o przekazanie placu budowy.
4. **Wykonawca** zobowiązany jest do dotrzymania terminu wykonania prac. Wszelkie zdarzenia zaistniałe w trakcie realizacji robót niespowodowane przyczyną leżącą po stronie **Wykonawcy**, a mające wpływ na termin realizacji, muszą być zgłoszone **Zamawiającemu** w formie pisemnej nie później niż 3 dni po zdarzeniu. **Zamawiający** wspólnie z **Wykonawcą** oceni zaistniałą sytuację, a następnie **Zamawiający** określi na piśmie sposób jej rozwiązania.

§ 4**PODWYKONAWCY**

1. **Wykonawca** może powierzyć realizację całości lub części zamówienia Podwykonawcom, pod warunkiem zgłoszenia **Zamawiającemu** przez **Wykonawcę** lub Podwykonawcę szczegółowego przedmiotu wykonanych przez nich robót budowlanych przed przystąpieniem do wykonywania tych

- robót, chyba że w ciągu 30 dni od dnia doręczenia **Zamawiającemu** zgłoszenia **Zamawiający** złoży Podwykonawcy i **Wykonawcy** sprzeciw wobec wykonywania tych robót przez Podwykonawcę. Powierzenie realizacji zadania dalszym Podwykonawcom odbywa się zgodnie z zasadami określonymi w niniejszym ustępie.
- Wykonanie całości lub części zamówienia nie może być w żadnym przypadku powierzone podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy będącemu jednocześnie pracownikiem **Zamawiającego**, chyba że **Zamawiający** wyrazi na to zgodę a przy wykonywaniu powierzonej mu części zamówienia **Wykonawca** lub dalszy podwykonawca będzie występował jako przedsiębiorca prowadzący we własnym imieniu działalność gospodarczą na zasadach określonych w przepisach o swobodzie działalności gospodarczej.
 - Zapłata wynagrodzenia należnego **Wykonawcy** będzie uzależniona od udokumentowania przez Wykonawcę faktu uregulowania przez niego całego wynagrodzenia należnego Podwykonawcom z tytułu wykonania prac objętych przedmiotem tej umowy a powierzonych im do zrealizowania przez Wykonawcę. W przypadku przekazania faktury bez ww. udokumentowania termin płatności ulega zawieszeniu do czasu przedstawienia stosownych dokumentów.
 - Zamawiający** dokona bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, Podwykonawcę lub dalszego Podwykonawcę zamówienia na roboty budowlane.
 - W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty przez Zamawiającego na rzecz Podwykonawcy (dalszego Podwykonawcy) Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
 - Zgłoszenie oraz sprzeciw, o których mowa w ust. 1, wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
 - Wykonawca** ponosi pełną odpowiedzialność za roboty wykonane przez podwykonawców oraz za wszelkie szkody przez nich wyrządzone zarówno **Zamawiającemu** jak i osobom trzecim.
 - Wykonawca** ponosi pełną odpowiedzialność kontraktową i deliktową na zasadach ogólnych, a w szczególności jest zobowiązany do zawarcia wszelkich niezbędnych umów o ubezpieczenia majątkowe i od odpowiedzialności cywilnej (ważnych w Polsce) w pełnej wysokości na okres wykonywania niniejszej umowy. Koszty ubezpieczeń zawarte są w wynagrodzeniu. **Zamawiający** nie wyraża zgody na udział w realizacji zadania podwykonawcy, co do którego zachodzą przesłanki, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.

§ 5

WYNAGRODZENIE

- Za wykonanie przedmiotu umowy Strony ustalają wynagrodzenie ryczałtowe w wysokości:
 - **zł netto** (słownie zł.: złotych) ,
 - Do powyższej kwoty zostanie doliczony podatek od towarów i usług VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami.
- Wynagrodzenie netto, o którym mowa w ust. 1, zostanie umniejszone o wysokość opłat uiszczonych przez **Zamawiającego** z tytułu zajęcia pasa drogowego na czas robót będących przedmiotem niniejszej umowy, prowadzonych przez **Wykonawcę**. **Wykonawca** przed wystawieniem faktury, o której mowa w § 6 ust. 1 pkt. 1.1 zwróci się do **Zamawiającego** o podanie wysokości ww. opłat.
- Zamawiający** dopuszcza dokonywanie innych istotnych zmian umowy jeśli są one korzystne dla **Zamawiającego** lub wynikają z okoliczności, których Strony nie mogły przewidzieć przy zawieraniu umowy. Wystąpienie powyższych przesłanek powinno być potwierdzone przez Strony na piśmie pod rygorem nieważności najpóźniej przy zawieraniu wynikającego z nich aneksu do umowy.
- Wynagrodzenie określone w ust. 1 jest ceną ostateczną - nie podlega żadnym korektom i obowiązuje przez cały okres realizacji umowy, z zastrzeżeniem ust. 2 i 3.
- Wynagrodzenie zostało skalkulowane w taki sposób, że **Wykonawca** zobowiązany jest zrealizować przedmiot umowy w sposób kompletny, a więc zgodnie z zakresem, o którym mowa w §1 ust. 2 niniejszej umowy. Z tego wynika, iż wszystkie koszty wynikające z realizacji kontraktu od momentu przejęcia przez **Wykonawcę** terenu budowy do daty odbioru przedmiotu umowy wraz z kosztami wynikającymi z warunków rękojmi, są pokrywane przez **Wykonawcę** i zawarte zostały w wynagrodzeniu. Dotyczy to zarówno kosztów wynikających wprost z zakresu prac, jak również kosztów robót nieujętych w tym zakresie, a niezbędnych do wykonania przedmiotu umowy oraz jego bezpiecznej eksploatacji takich jak w szczególności kosztów wszelkich robót przygotowawczych, porządkowych, zagospodarowania i zabezpieczenia placu budowy, koszt utrzymania zaplecza, współpracy z **Zamawiającym**, zajęcie pasa drogowego, przywrócenia terenu

- do stanu pierwotnego, obsługi geodezyjnej, utylizacji itp.
6. Bez uprzedniej zgody **Zamawiającego** wykonywane mogą być jedynie prace niezbędne ze względu na bezpieczeństwo lub konieczność zapobieżenia awarii.
 7. **Wykonawca** nie może dokonać cesji przysługującego mu z tytułu umowy wynagrodzenia bez zgody ENEA Operator Sp. z o.o. wyrażonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 6

ROZLICZENIE UMOWY, TERMINY PŁATNOŚCI

1. Strony ustalają następujący sposób rozliczania realizacji umowy:
 - 1.1. fakturą końcową po:
 - a) dokonaniem odbiorze końcowym przedmiotu umowy potwierdzonym zatwierdzonym protokołem odbioru technicznego
 - b) przekazaniu przez **Wykonawcę** kompletnej geodezyjnej dokumentacji powykonawczej związanej z realizacją robót budowlanych objętych niniejszą umową,
 - c) przeprowadzonej **diagnostyce linii kablowej SN**, jeśli Zamawiający podejmie decyzje o wykonaniu diagnostyki, zgodnie z ust. 3,
 2. Rozliczenie końcowe nastąpi po pozytywnym komisyjnym odbiorze roboty budowlanej, na który składają się:
 - a) przekazane przez Wykonawcę wszelkie protokoły badań, pomiarów, atestów oraz innych dokumentów niezbędnych do użytkowania przedmiotu zamówienia,
 - b) diagnostyka linii kablowej SN, jeśli Zamawiający podejmie decyzje o wykonaniu diagnostyki, zgodnie §6 Umowy,
 - c) odbiór końcowy dokonywany przez Zamawiającego zgodnie z §9 Umowy,
 - d) kontrola wykonywana przez właściwy organ, dokonywana na wezwanie i z udziałem Zamawiającego.
 3. O gotowości do przystąpienia do odbioru końcowego oraz diagnostyki linii kablowej SN Wykonawca zawiadomi Zamawiającego pisemnie.
 - a) Zamawiający powiadomi Wykonawcę o rezygnacji z dokonywania diagnostyki danej linii kablowej lub o planowanym dokonaniu diagnostyki linii kablowej SN w terminie 5 dni roboczych od dnia otrzymania od Wykonawcy zawiadomienia o gotowości do odbioru i w tym przypadku ustali z Wykonawcą termin wykonania diagnostyki,
 - b) w przypadku podjęcia decyzji o dokonaniu diagnostyki Wykonawca jest zobowiązany do przygotowania linii kablowej do diagnostyki odbiorczej. Zamawiający wykona diagnostykę /próby odbiorcze zasobami własnymi (pracownicy, aparatura). W przypadku pozytywnego wyniku diagnostyki strony ustalą termin odbioru końcowego,
 - c) w przypadku negatywnego wyniku diagnostyki Wykonawca jest zobowiązany na własny koszt do usunięcia usterek. Po ich usunięciu Wykonawca zawiadomi Zamawiającego o gotowości do ponownego wykonania diagnostyki. Zamawiający powiadomi Wykonawcę o planowanym dokonaniu diagnostyki linii kablowej SN w terminie 5 dni roboczych od dnia otrzymania zawiadomienia. Koszty związane z przygotowaniem sieci do usunięcia usterek i ponownego przeprowadzenia diagnostyki, tj. w szczególności koszty pracy pracowników i sprzętu koniecznego do utrzymania ciągłości zasilania lub ograniczania zakresu wyłączeń oraz koszty związane z ponownym wykonaniem diagnostyki wynoszące 5000 zł netto za każde kolejne wykonanie diagnostyki ponosi Wykonawca. W przypadku pozytywnego wyniku diagnostyki strony ustalą termin odbioru końcowego.
 4. W przypadku braku wykonania diagnostyki linii kablowej danego przedmiotu Umowy, odbiór zostanie zorganizowany w przeciągu 10 dni od daty otrzymania pisemnego zawiadomienia Wykonawcy o gotowości do przystąpienia do odbioru i diagnostyki. W przypadku wykonania diagnostyki linii kablowej SN odbiór zostanie zorganizowany w przeciągu 14 dni od wystawienia pozytywnego protokołu badań diagnostycznych linii kablowej.
 5. W ramach procedury odbioru Zamawiający ma prawo przeprowadzać diagnostykę odbiorczą linii kablowej przed przekazaniem jej przez Wykonawcę na majątek Zamawiającego zgodnie z obowiązującym u Zamawiającego standardem pt. „Pomiary i diagnostyka linii kablowych wysokiego i średniego napięcia”.
 6. Podstawę zapłaty stanowić będzie faktura wraz z protokołem odbioru robót, których ona dotyczy.
 7. Zapłaty realizowane będą przelewem na konto bankowe Wykonawcy.

Termin płatności wynosi 30 dni od daty doręczenia do Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury. Zapłata będzie realizowana na konto bankowe Wykonawcy o numerze:

a) Bank :.....

- b) Numer konta:.....
- W przypadku, gdy termin płatności przypada w sobotę lub dzień ustawowo wolny od pracy, płatność wynagrodzenia nastąpi w pierwszy dzień roboczy przypadający po tych dniach.
8. Za płatność dokonaną po terminie określonym w ust. 3 niniejszego paragrafu **Wykonawca** ma prawo domagać się zapłaty odsetek ustawowych.
 9. **Zamawiający** pokrywa wszelkie koszty bankowe swojego banku, koszt instytucji go kredytujących i transferujących środki na jego zlecenie w związku z realizacją niniejszej umowy.
 10. **Wykonawca** pokrywa wszelkie koszty bankowe swojego banku, koszt instytucji go kredytujących i transferujących środki na jego zlecenie w związku z realizacją niniejszej umowy.
 11. **Wykonawca** wystawi faktury VAT, o których mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, zgodnie z podziałem na poszczególne elementy sieci elektroenergetycznej, określonym w § 1 ust. 2 niniejszej umowy.
 12. **Wykonawca** zobowiązuje się do dostarczenia faktur/rachunków/not do **Zamawiającego (ENEA Operator Sp. z o.o., Centrum Zarządzania Dokumentami, ul. Zacisze 28, 65-775 Zielona Góra)** w terminie nie przekraczającym **7 dni** od dnia powstania zdarzenia uprawniającego do wystawienia faktury/rachunku/noty. Faktura/rachunek/nota winna zawierać dodatkowe oznaczenia, w szczególności:
 - nazwa komórki organizacyjnej ENEA Operator – **Oddział Dystrybucji Poznań**,
 - numer umowy:
 - numer zamówienia:
 - oznaczenie protokołu odbioru (w szczególności nr dokumentu odbioru i akceptacji zrealizowanych prac)
 - nr rachunku bankowego, na który ENEA Operator będzie zobowiązana dokonać płatności
 - numer zlecenia inwestycyjnego: – jeśli dotyczy,
 - oznaczenie dokumentu/protokołu odbioru (w szczególności nr dokumentu odbioru i akceptacji zrealizowanych prac) – jeśli dotyczy,
 13. Błędnie wystawiona faktura lub wystawiona w sposób sprzeczny z warunkami Umowy nie rodzi po stronie **Zamawiającego** obowiązku zapłaty.

§ 7

OBOWIĄZKI ZAMAWIAJĄCEGO

Zamawiający zobowiązany jest do:

1. Zapewnienia nadzoru inwestorskiego.
2. Przystępowania do odbiorów przedmiotu umowy na zasadach i w terminach określonych niniejszą umową.
3. Udostępnienia **Wykonawcy** placu budowy w terminie określonym w § 3 ust. 3 umowy.
4. Dostarczenia **Wykonawcy** Dziennika Budowy.

§ 8

OBOWIĄZKI WYKONAWCY

1. **Wykonawca** zobowiązany jest do:
 - 1.1. wykonania przedmiotu umowy zgodnie z dokumentacją projektową, obowiązującymi normami, przepisami prawa i zasadami sztuki budowlanej w terminie określonym w umowie,
 - 1.2. zabezpieczenia terenu budowy, zapewnienia i przestrzegania przepisów ppoż. i BHP na placu budowy,
 - 1.3. usuwania na swój koszt wszelkich wad stwierdzonych przy odbiorze, w terminie uzgodnionym przez strony,
 - 1.4. zmiany sposobu wykonywania robót w sytuacji, kiedy **Wykonawca** będzie je wykonywał wadliwie lub w sposób sprzeczny z umową,
 - 1.5. przedłożenia Zamawiającemu atestów, pozwoleń oraz innych dokumentów niezbędnych do użytkowania przedmiotu umowy oraz dokumentacji powykonawczej,
 - 1.6. umożliwienia i ułatwienia Zamawiającemu nadzoru nad realizacją przedmiotu umowy,
 - 1.7. pisemnego zawiadomienia **Zamawiającego** o ukończeniu prac – celem umożliwienia mu dokonania odbioru końcowego.
2. Z dniem przejścia od Zamawiającego terenu robót, Wykonawca ponosi odpowiedzialność na zasadach ogólnych za szkody wyrządzone na tym terenie.
3. Wykonawca zobowiązuje się na własny koszt i ryzyko do należytego i terminowego wykonania przedmiotu Umowy i przekazania go Zamawiającemu.
4. Wykonawca ma obowiązek dokonywania wszelkich niezbędnych czynności do osiągnięcia

- rezultatów określonych w Umowie jako jej przedmiot, nawet jeśli nie zostały one wyraźnie wskazane w Umowie lub nie były one przewidywane przez Wykonawcę na etapie składania Oferty.
5. Wykonawca na własny koszt i ryzyko zapewni objęcie kierownictwa budowy przez osobę posiadającą odpowiednie kwalifikacje i uprawnienia zawodowe wymagane przepisami prawa.
 6. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego zgłaszania w formie pisemnej przedstawicielom Zamawiającego wszelkich zaistniałych przeszkód w wykonywaniu przedmiotu zamówienia oraz niezwłocznego zgłaszania powstałych opóźnień.
 7. Wykonawca jest wyłącznie odpowiedzialny za właściwe i bezpieczne składowanie swoich materiałów i urządzeń.
 8. Wykonawca odpowiada za ochronę i zabezpieczanie swoich prac oraz wybudowanych urządzeń przed uszkodzeniem i zniszczeniem do czasu podpisania protokołu odbioru końcowego.
 9. Wykonawca jest zobowiązany powiadomić Zamawiającego o wszelkich szkodach powstałych w związku z wykonywanymi robotami niezwłocznie, nie później niż w ciągu 24 godzin od powstania szkody; Wykonawca ponosi konsekwencje i koszty z tym związane.
 10. W zakresie określonym w ust. 1 niniejszego paragrafu Wykonawca ponosi wszelką odpowiedzialność kontraktową i deliktową na zasadach ogólnych niezależnie od postanowień § 11.
 11. Wykonawca oświadcza, że w zakresie wykonywania robót budowlanych posiada polisę ubezpieczeniową odpowiedzialności cywilnej, ważną co najmniej o jeden miesiąc dłużej niż czas przewidziany na realizację zadania, z limitem odpowiedzialności zakładu ubezpieczeń na kwotę 1 000 000,00 zł (słownie: milion złotych).
 12. Wykonawca powinien na każde żądanie przedstawić Zamawiającemu kopię stosownej polisy ubezpieczeniowej lub polisy ubezpieczeniowych oraz świadectwo Ubezpieczyciela potwierdzające terminowe wpłacanie składek.
 13. Na każde żądanie Zamawiającego Wykonawca obowiązany jest okazać w stosunku do wskazanych materiałów: deklaracje zgodności, atesty, certyfikat zgodności z odpowiednimi normami lub aprobatę techniczną. Wykonawca obowiązany jest także do zapewnienia zbadania, na żądanie Zamawiającego, jakości robót w tym materiałów, z których Wykonawca wykonuje Przedmiot Umowy, a które znajdują się na terenie budowy. Badania te będą realizowane przez Wykonawcę na koszt Zamawiającego. Jeśli jednak przeprowadzone badania wykażą stosowanie niewłaściwych materiałów lub nieprawidłowe wykonywanie robót, koszty te poniesie Wykonawca.
 14. Wykonawca zobowiązany jest do przywrócenie do stanu z dnia przejścia terenów zajętych czasowo w związku z realizacją robót oraz naprawę ewentualnych szkód spowodowanych realizacją robót objętych umową na nieruchomościach sąsiadujących. Kosztami z tym związanymi, w tym kosztami wyceny Zamawiający obciąża Wykonawcę,
 15. Wykonawca zobowiązany jest do stosowania wyłącznie wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie. Za takie wyroby Strony uważać będą wyroby, dla których zgodnie z odrębnymi przepisami w sprawie aprobat i kryteriów technicznych dotyczących wyrobów budowlanych wydano:
 - a) Certyfikat na znak bezpieczeństwa wykazujący, że zapewniono zgodność z kryteriami technicznymi określonymi na podstawie Polskich/Europejskich Norm, aprobat oraz właściwych dokumentów technicznych;
 - b) Deklarację zgodności lub certyfikat zgodności z Polską/Europejską Normą lub aprobatą techniczną w przypadku wyrobów, dla których nie ustalono Polskiej/Europejskiej Normy, jeżeli nie są objęte certyfikacją określoną powyżej.
 16. Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania poleceń przedstawicieli Zamawiającego oraz upoważnionych przez niego osób, w tym inspektora nadzoru inwestorskiego, wydawanych na terenie budowy, w szczególności dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy, rygorów dotyczących warunków wykonania i odbioru robót, koordynacji robót, dyscypliny pracy, porządku na budowie.
 17. Wykonawca zobowiązany jest do zgłaszania do odbioru poszczególnych elementów robót, w tym w szczególności robót ulegających zakryciu, pod rygorem niedokonania odbioru przez Zamawiającego lub pod rygorem dokonania przez Wykonawcę odkrycia wykonanych robót na koszt Wykonawcy.
 18. Wykonawca zobowiązuje się na własny koszt i ryzyko do zapewnienia wykwalifikowanego personelu, wyposażonego w sprzęt ochrony osobistej, przeszkolonego stanowiskowo oraz w zakresie przepisów BHP i przeciwpożarowych.
 19. Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania przepisów prawa pracy w stosunku do pracowników zatrudnionych przez niego na budowie, w tym w szczególności przepisów regulujących formę zatrudnienia, dopuszczalny czas pracy, udzielanie urlopów wypoczynkowych oraz zapewnienia pracownikom środków ochrony indywidualnej, odzieży i obuwia roboczego, spełniających wymagania określone w Polskich/Europejskich Normach.

20. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania na własny koszt, na żądanie inspektora nadzoru inwestorskiego lub przedstawiciela Zamawiającego, badań jakościowych w odniesieniu do wykonanych robót i zastosowanych materiałów.
21. Wykonawca jest zobowiązany do usuwania w sposób terminowy i na swój wyłączny koszt wszelkich wad i usterek stwierdzonych przez Inspektora nadzoru inwestorskiego w czasie trwania robót.
22. Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie umożliwić Zamawiającemu w każdym czasie przeprowadzenie kontroli terenu budowy, realizowanych robót budowlanych, stosowanych w ich toku materiałów, urządzeń i sprzętu oraz wszelkich okoliczności dotyczących realizacji przedmiotu Umowy.
23. Wykonawca zobowiązuje się na własny koszt i ryzyko utrzymywać w czystości terenu i zaplecza budowy oraz dróg i chodników wewnętrznych oraz publicznych prowadzących do terenu budowy, a także zabezpieczeń BHP w odpowiednim stanie (dotyczy to również dostawców i Podwykonawców Wykonawcy, za których działania i zaniechania Wykonawca odpowiada jak za własne); Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność w tym zakresie przed Zamawiającym, Policją, Strażą Miejską i innymi służbami publicznymi; w razie niewykonania tego zobowiązania przez Wykonawcę, Zamawiający może wykonać je sam lub zlecić wykonanie innej firmie, a kosztami obciążyć Wykonawcę.
24. Wykonawca zobowiązany jest do uporządkowania terenu budowy polegającego na usunięciu własnych urządzeń z placu budowy, zaplecza technologicznego i innych środków produkcji, a także zagwarantowania opuszczenia terenu budowy przez personel Wykonawcy oraz jego uporządkowanie najpóźniej w terminie 7 dni od daty protokolarnego przejęcia przedmiotu Umowy przez Zamawiającego. W przypadku nie wywiązania się z tego terminu Zamawiający usunie ww. urządzenia i uprzątnie teren budowy, a kosztami ich usunięcia obciąży Wykonawcę.
25. Wykonawca jest zobowiązany usuwać odpady z terenu budowy z zachowaniem przepisów o odpadach. Wykonawca zobowiązuje się do zdania materiałów z demontażu: złomu stalowego, kolorowego itp. do punktów skupu złomu. Protokół zdania złomu należy przekazać Zamawiającemu w ciągu 14 dni od przekazania do utylizacji. Pozostałe materiały z demontażu oraz urobek ziemny wydobyty z wykopu w trakcie realizacji przedmiotu Umowy zostanie zutylizowany na koszt Wykonawcy. Dokumenty potwierdzające utylizację Wykonawca przedłoży Zamawiającemu wraz ze zgłoszeniem do odbioru Inwestycji.
26. Do wykonania inwestycji Wykonawca użyje maszyn, którymi dysponuje we własnym zakresie.
27. Materiały i urządzenia niezbędne do realizacji inwestycji zakupi Wykonawca w ramach wynagrodzenia ryczałtowego.
28. Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za szkody wyrządzone osobom trzecim na placu budowy i na terenie przyległym do placu budowy oraz we wszystkich miejscach gdzie prowadzi prace związane z przedmiotem Umowy.
29. Wykonawca nie może umieszczać żadnych reklam na terenie budowy bez zgody Zamawiającego.
30. W ramach przedmiotu Umowy Wykonawca zobowiązany jest także do przekazania w języku polskim wszelkich instrukcji obsługi i serwisu dotyczących urządzeń montowanych w przedmiocie Umowy.

§ 9

NADZÓR NAD WYKONANIEM PRZEDMIOTU UMOWY, ODBIORY

1. Z ramienia **Zamawiającego** funkcję inspektora nadzoru pełnić będzie:
 - 1.1. **Krzysztof Miętki** tel.: **+48603758079** e-mail: krzysztof.mietki@enea.pl
 - 1.2. **Marek Grobelny** tel.: **(65) 3152 024** e-mail: marek.grobelny@enea.pl
2. Kierownikiem budowy wyznaczonym przez **Wykonawcę** będzie
 - 2.1. tel.
3. **Zamawiający** przystąpi do odbioru wykonanych robót w terminie 5 dni od daty pisemnego zawiadomienia go przez **Wykonawcę** o gotowości danego etapu do odbioru.
4. Odbiór końcowy przedmiotu umowy zostanie dokonany komisyjnie, w terminie 5 dni od zgłoszenia przez **Wykonawcę** na piśmie gotowości do odbioru oraz jednocześnie dokonaniu odpowiedniego wpisu do dziennika budowy.
5. Data zgłoszenia zakończenia prac przez **Wykonawcę** nie może być wcześniejsza niż data uzyskania pozwolenia na użytkowanie obiektu lub data, w której mija 21 dniowy okres od daty zawiadomienia nadzoru budowlanego o zakończeniu budowy obiektu.
6. Wraz ze zgłoszeniem gotowości do odbioru końcowego **Wykonawca** dostarczy:
 - 6.1. wymagane protokoły badań, pomiary i atesty związane z przedmiotem umowy,
 - 6.2. świadectwa materiałowe i inne certyfikaty urządzeń,
 - 6.3. dziennik budowy z wymaganymi wpisami o zakończeniu robót i podpisami inspektora nadzoru

- i kierownika budowy,
- 6.4. wymaganą dokumentację i świadectwa odpowiednich urzędów potwierdzające spełnienie wymogów wynikających z przepisów obowiązującego prawa lub decyzji administracyjnych.
 - 6.5. kopie wniosku o wydanie pozwolenia na użytkowanie oraz decyzje o pozwoleniu na użytkowanie lub kopie zawiadomienia nadzoru budowlanego o zakończeniu budowy, potwierdzenie o nie wnoszeniu sprzeciwu do zgłoszenia zakończenia budowy.
 7. W przypadku nieprzystąpienia do odbioru przez **Zamawiającego**, w oznaczonych przez **Wykonawcę** terminach, z zastrzeżeniem zapisów ust. 5, **Wykonawca** może dokonać odbioru jednostronnie. Protokół tak dokonane odbioru powinien zostać przedłożony Zamawiającemu w terminie 14 dni celem zatwierdzenia.
 8. W razie stwierdzenia podczas odbioru końcowego przedmiotu umowy wad lub usterek, **Zamawiający** uprawniony będzie według swojego wyboru do:
 - 8.1. odmowy dokonania odbioru przedmiotu umowy do czasu usunięcia wad i usterek,
 - 8.2. odbioru przedmiotu umowy wraz z wyznaczeniem terminu dla usunięcia stwierdzonych wad i usterek.
 9. Zamawiający zastrzega sobie prawo do sprawowania kontroli nad prawidłowością i terminowością wykonywania przez Wykonawcę poszczególnych świadczeń wchodzących w skład przedmiotu Umowy. Wykonawca zobowiązuje się umożliwić zamawiającemu, w każdym czasie, przeprowadzenie kontroli z realizacji przedmiotu Umowy oraz wszelkich okoliczności dotyczących bezpośredniej realizacji przedmiotu Umowy. Koszty kontroli ponosi Zamawiający.
 10. W ramach uprawnień przewidzianych w pkt 1 powyżej, Zamawiający ma w szczególności prawo:
 - a) niezależnie od personelu Zamawiającego, wyznaczyć osoby trzecie, które w jego imieniu będą w całości lub w części wykonywać czynności związane z kontrolą nad poszczególnymi świadczeniami wchodzącymi w skład przedmiotu Umowy,
 - b) przeprowadzać - na swój koszt - dodatkowe audyty, w tym również za pomocą osób trzecich,
 - c) w przypadku stwierdzenia nieprawidłowości w realizacji przedmiotu Umowy, wskazać obszary, dla których wykonanie przez Wykonawcę zaleceń audytu będzie jednym z warunków dokonania odbioru.
 11. W przypadku przeprowadzenia lub zlecenia przez Zamawiającego audytu, Wykonawca, bez prawa do odrębnego wynagrodzenia, zobowiązuje się do współdziałania z Zamawiającym, jak również ze wskazanymi przez niego osobami trzecimi, w zakresie niezbędnym do należytego i terminowego przeprowadzenia audytu. W szczególności Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć wszelką posiadaną dokumentację Wykonawcy oraz udzielić wszelkich informacji, o które Zamawiający lub upoważnione przez niego osoby się zwrócą.
 12. W przypadku uniemożliwienia Zamawiającemu wykonania kontroli, Zamawiający będzie uprawniony do:
 - a) powstrzymania się od zapłaty jakiegokolwiek należnej Wykonawcy części ceny wynagrodzenia, co nie będzie stanowić ani zwłoki, ani opóźnienia Zamawiającego oraz
 - b) wezwania Wykonawcy do umożliwienia kontroli wyznaczając do tego czas nie krótszy niż 2 dni robocze, a po bezskutecznym upływie tego terminu – do odstąpienia od Umowy (w całości lub w zakresie świadczeń nieodebranych do dnia złożenia oświadczenia o odstąpieniu).
 13. Zamawiający zastrzega sobie prawo przeprowadzenia kontroli jakości przedmiotu Umowy w zakresie jego zgodności ze standardami obowiązującymi u Zamawiającego.
 14. W przypadku, gdy kontrola dotyczy wyrobu, a Wykonawca jest jednocześnie producentem, kontrola dokonywana przez pracowników Zamawiającego może odbywać się na etapie produkcji wyrobu.
 15. W przypadku, o którym mowa w pkt 14 powyżej Wykonawca jest zobowiązany umożliwić kontrolującemu bezpłatny wstęp do miejsca produkcji.
 16. Zamawiający zastrzega sobie możliwość wezwania Wykonawcy w każdym czasie do wydania wyrobu będącego przedmiotem zamówienia w celu wykonania stosownych badań i testów jakościowych.
 17. Zamawiający ma prawo do testowania, przewożenia i powierzenia wyrobu będącego przedmiotem zamówienia osobom trzecim w celu przeprowadzenia jego badań i testów.
 18. Pobór wyrobu winien być potwierdzony protokołem zdawczo - odbiorczym, w którym należy opisać właściwości pobieranego wyrobu oraz jego dane identyfikacyjne. Wzór protokołu zdawczo – odbiorczego stanowi Załącznik nr 5 do niniejszej Umowy.

19. Wynik kontroli, o której mowa powyżej (w przypadku poboru wyrobu po uzyskaniu wyników z przeprowadzonych prób i testów) winien być każdorazowo podsumowany sporządzeniem protokołu weryfikacji, podpisanym przez osoby weryfikujące ze strony Zamawiającego, jednostki naukowo-badawcze działające na rzecz Zamawiającego - w przypadku ich udziału w weryfikacji, co najmniej w obecności producenta wyrobu jeżeli weryfikacja tego dotyczy.
20. W przypadku potwierdzenia braku zgodności wytworzonego lub dostarczonego lub zabudowanego wyrobu lub wykonywania prac, z wytycznymi szczegółowymi wraz z załącznikami do wytycznych szczegółowych:
- koszty przeprowadzenia prób i testów w takim przypadku ponosi wykonawca Zamawiający może w takim przypadku rozwiązać umowę ze skutkiem natychmiastowym,
 - w przypadku stwierdzenia w ramach jednej kontroli uchybienia w zakresie jednego asortymentu wykonawca zapłaci karę 2% łącznego wynagrodzenia brutto,
 - w przypadku stwierdzenia w ramach jednej kontroli uchybienia w zakresie wielu asortymentów wykonawca zapłaci sumę kar, o których mowa w powyższym ustępie, łącznie nie więcej niż 10% łącznego wynagrodzenia brutto,
 - naliczenie kar umownych w ramach jednej kontroli nie uchybia możliwości nałożenia kar w ramach kolejnej kontroli. W takim przypadku ich suma nie może przewyższać 20% łącznego wynagrodzenia brutto,
 - Zamawiający przewiduje możliwość przeprowadzenia kontroli również w okresie gwarancji.
21. Dla uniknięcia wątpliwości, przeprowadzenie przez Zamawiającego jakichkolwiek czynności opisanych w niniejszym paragrafie, czy to samodzielnie, czy z wykorzystaniem usług osób trzecich, nie powoduje jakiegokolwiek potwierdzenia prawidłowości prac Wykonawcy, ani nie oznacza zwolnienia Wykonawcy z jakiegokolwiek zobowiązania wchodzącego w skład przedmiotu Umowy ani też zwolnienia z odpowiedzialności za wykonanie całości lub jakiegokolwiek części przedmiotu Umowy zgodnie z jej treścią.
22. Niezależnie od czynności Zamawiającego związanych z nadzorem nad realizacją przedmiotu umowy, Referat Certyfikacji Zamawiającego prowadzi czynności mające na celu weryfikację zgodności wykonywanych prac ze standardami w sieci ENEA Operator Sp. z o.o. publikowanymi na stronie internetowej Zamawiającego. Powyższe czynności mogą być prowadzone w trakcie realizacji przedmiotu umowy lub po jego odbiorze, w okresie gwarancyjnym. Wykonawca zobowiązuje się do współdziałania ze służbami Zamawiającego dokonującymi weryfikacji, w szczególności poprzez udostępnianie informacji o przebiegu realizacji prac, zastosowanych materiałach oraz źródłach pochodzenia materiałów oraz kompetencjach pracowników wykonujących prace. W przypadku wykrycia niezgodności wykonywanych prac i zastosowanych materiałów ze standardami obowiązującymi w sieci ENEA Operator Sp. z o.o. Zamawiający ma prawo do wezwania Wykonawcy do ich usunięcia w czasie obowiązywania gwarancji, a Wykonawca obowiązek do ich usunięcia kosztem i staraniem własnym, uwzględniając również koszty przygotowania sieci do przeprowadzenia prac, w tym zastosowania przez Wykonawcę środków dla ograniczenia braku zasilania klientów (np. stosowanie agregatów prądotwórczych).

§ 10

ODPOWIEDZIALNOŚĆ Z TYTUŁU RĘKOJMI I GWARANCJI

- Za wady w przedmiocie umowy **Wykonawca** ponosi odpowiedzialność w ramach rękojmi i gwarancji na wykonane prace.
- Wykonawca** udziela **Zamawiającemu** **60** miesięcznej gwarancji na dostarczone i zamontowane urządzenia oraz wykonane prace oraz **96** miesięcznej gwarancji na zabezpieczenia antykorozyjne zastosowanych konstrukcji stalowych oraz przewodów.
Dostępność do części zamiennych nie może być krótsza niż **10** lat, licząc od zakończenia realizacji zamówienia.
- W czasie okresu gwarancyjnego **Wykonawca** zobowiązuje się:
 - zareagować na zgłoszoną wadę tj.: rozeznaczyć uszkodzenia i określić sposób usunięcia - maksimum **12** godz. od momentu wykrycia wady lub usterki,
 - usunąć wady bez konieczności wymiany zasadniczych elementów - maksimum **24** godz. od momentu wykrycia wady lub usterki,
 - usunąć wady w przypadku konieczności wymiany zasadniczych elementów lub wymiany całego elementu na nowy - maksimum **5** dni od momentu wykrycia przez **Zamawiającego** wady lub usterki.
- Terminy rękojmi oraz gwarancji liczone będą od daty odbioru końcowego robót będących

- przedmiotem niniejszej umowy.
5. **Wykonawca** przekaze Zamawiającemu gwarancje producenta dostarczonych urządzeń. Odpowiedzialność **Wykonawcy** z tytułu gwarancji na dostarczone i zamontowane urządzenia jest niezależna od dostarczonych przez **Wykonawcę** gwarancji producenta danego urządzenia.
 6. Wystąpienie wad stwierdza się protokolarnie. O dacie i miejscu oględzin mających na celu stwierdzenie wad **Zamawiający** zawiadamia **Wykonawcę** listem poleconym doręczonym **Wykonawcy** przynajmniej na 3 dni przed dokonaniem oględzin.
 7. W przypadku niestawiennictwa się **Wykonawcy**, oględziny odbędą się jednostronnie, bez jego udziału.
 8. W przypadku stwierdzenia wad w trybie określonym ust. 6, **Strony** ustalą protokolarnie sposób i termin ich usunięcia.
 9. W przypadku nie usunięcia przez **Wykonawcę** wad w wyznaczonym terminie bądź niestawiennictwa na oględziny, **Zamawiający** może zlecić usunięcie wad podmiotom trzecim na koszt **Wykonawcy**.

§ 11

ODSZKODOWANIA I KARY UMOWNE

1. **Wykonawca** zapłaci Zamawiającemu kary umowne w następujących sytuacjach:
 - 1.1. za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy z przyczyn leżących po stronie **Wykonawcy** w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto określonego § 5 niniejszej umowy, za każdy dzień zwłoki,
 - 1.2. z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie **Wykonawcy** w wysokości 22% wynagrodzenia brutto za wykonanie robót, od których realizacji odstąpiono,
 - 1.3. za zwłokę w usunięciu wad w wykonanych pracach stwierdzonych przy odbiorze i w okresie rękojmi lub gwarancji w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto określonego § 5 niniejszej umowy za każdy dzień zwłoki,
 - 1.4. za naruszenie przez **Wykonawcę** obowiązków określonych w § 4 – w odniesieniu do każdego podwykonawcy w wysokości 5% ustalonego wynagrodzenia netto określonego w § 5 ust. 1,
 - 1.5. z tytułu braku zapłaty lub za nieterminową zapłatę wynagrodzenia należnego podwykonawcy lub dalszym podwykonawcom – 0,1% wartości wynagrodzenia brutto określonego w §5 ust. 1 Umowy.
 - 1.6. z tytułu nieprzedłożenia obliczeń, raportów z badań i certyfikatów wystawionych zgodnie z prawem Unii Europejskiej potwierdzających spełnienie przez zaoferowane urządzenia wymagań określonych przez Zamawiającego w WZ – 10 000 zł (słownie: dziesięć tysięcy złotych) za każdy przypadek nieprzedłożenia obliczeń, certyfikatu lub raportu z badań. Z tego tytułu Zamawiający ma prawo odstąpić od Umowy.
 - 1.7. Z tytułu przekroczenia czasów wyłączeń określonych w §1 ust. 3 niniejszej umowy za każdą następną rozpoczętą godzinę wyłączenia spod napięcia urządzeń elektroenergetycznych **Wykonawca** zapłaci **Zamawiającemu** karę umowną w wysokości: **800,00 zł** (słownie złotych: osiemset złotych 00/100) dla wyłączeń w sieci SN-15 kV oraz **400,00 zł** (słownie złotych: czterysta złotych 00/100) dla wyłączeń w sieci nn-0,4 kV. Określona kara umowna nie wyczerpuje uprawnień **Zamawiającego** do dochodzenia odszkodowania w pełnej wysokości poniesionych szkód, w tym związanych z roszczeniami osób trzecich (kar i odszkodowań które **Zamawiający** będzie ponosił zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa osobom trzecim za wstrzymanie dostaw energii elektrycznej).
Kara umowna nie będzie naliczana w przypadku, gdy przekroczenie czasu będzie wynikało z przyczyn leżących po stronie **Zamawiającego**.
2. Wskazane wyżej kary umowne nie wykluczają odpowiedzialności **Wykonawcy** z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.
3. Suma kar za zwłokę naliczona **Wykonawcy** nie przekroczy 35% wartości wynagrodzenia brutto określonego w §5 ust. 1 Umowy.
4. Kary umowne, o których mowa w ust. 1 **Wykonawca** zapłaci na wskazany przez Zamawiającego rachunek, w terminie 7 dni od dnia doręczenia mu noty obciążeniowej.
5. Zamawiający ma prawo dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych na zasadach ogólnych.
6. Zapłata kary umownej za zwłokę lub nieterminowe usunięcie opóźnienia nie zwalnia **Wykonawcy** z obowiązku dokończenia robót będących przedmiotem Umowy.
7. W zakresie kar umownych opisanych Umową, odpowiedzialność za zwłokę oznacza odpowiedzialność **Wykonawcy** za przekroczenie terminu wskazanego w Umowie, chyba że takie opóźnienie jest następstwem okoliczności, za które **Wykonawca** nie ponosi odpowiedzialności.

8. Kary umowne są niezależne i należą się w pełnej wysokości, nawet w przypadku gdy z powodu jednego zdarzenia naliczona jest więcej niż jedna kara.
9. Kary umowne są należne także w przypadku odstąpienia od Umowy. Zasada powyższa dotyczy wszystkich kar umownych zastrzeżonych w Umowie.
10. Roszczenie o zapłatę kary umownej jest wymagalne z końcem dnia, w którym nastąpiło zdarzenie będące podstawą do naliczenia kary umownej. Jeśli Wykonawca wezwany do zapłaty kary umownej, kary tej w terminie nie zapłaci, Zamawiający ma prawo potrącać kary umowne z wynagrodzenia Wykonawcy.
11. Jakikolwiek ograniczenia odpowiedzialności nie mają zastosowania w odniesieniu do:
 - 11.1. szkód wyrządzonych umyślnie oraz w wyniku rażącego niedbalstwa;
 - 11.2. szkód wynikających z wad prawnych dostarczonych ROBÓT lub jej poszczególnych elementów, a w szczególności roszczeń osób trzecich w związku z naruszeniem przez ZAMAWIAJĄCEGO ich praw własności intelektualnej w następstwie używania ROBÓT lub jej poszczególnych części;
 - 11.3. szkód związanych z naruszeniem poufności.

§ 12

ODSTĄPIENIE OD UMOWY

1. **Zamawiający** może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o zaistnieniu następujących okoliczności:
 - 1.1. zwłoki w podjęciu robót przez **Wykonawcę** dłuższej niż 14 dni,
 - 1.2. zaprzestania realizacji niniejszej umowy przez **Wykonawcę** przez okres przekraczający 14 dni,
 - 1.3. zwłoki w realizacji niniejszej umowy przez **Wykonawcę** przekraczającej 14 dni,
 - 1.4. Wykonawca realizuje roboty w sposób wadliwy, niezgodnie z warunkami Umowy oraz z dokumentacją lub nie stosuje się do istotnych zaleceń inspektora nadzoru inwestorskiego lub przedstawiciela Zamawiającego,
 - 1.5. Wykonawca, pomimo pisemnego upomnienia przez Zamawiającego, nie przestrzega przepisów BHP i przepisów przeciwpożarowych,
 - 1.6. Wykonawca nie reguluje należności na rzecz swoich podwykonawców pomimo uprzedniego pisemnego wezwania do regulacji należności ze strony Zamawiającego jeżeli ten tylko powyższe taką informację;
 - 1.7. rażącego naruszenia przez **Wykonawcę** postanowień niniejszej umowy, w szczególności wykonania przedmiotu zamówienia niezgodnie z Warunkami Zamówienia, ofertą **Wykonawcy**.
2. **Wykonawca** może od umowy odstąpić w przypadku rażącego naruszenia postanowień niniejszej umowy przez **Zamawiającego**.
3. Prawo odstąpienia przysługuje stronie po wyznaczeniu dodatkowego terminu do usunięcia uchybień nie dłuższego niż 7 dni i po jego bezskutecznym upływie.
4. W przypadku odstąpienia od umowy bez względu na to, która Strona od umowy odstąpiła, **Wykonawca**:
 - 4.1. wstrzyma dalszą realizację umowy, poza robotami określonymi przez **Zamawiającego** koniecznymi dla zabezpieczenia już zrealizowanych prac,
 - 4.2. uwzględniając postanowienia ust. 6 niniejszego paragrafu - usunie sprzęt budowlano-montażowy i wycofa swój personel z terenu budowy oraz uporządkuje teren budowy,
 - 4.3. przekaze **Zamawiającemu** wszelkie prawa, tytuły itp. dotyczące przedmiotu umowy aktualne na dzień odstąpienia,
 - 4.4. dostarczy **Zamawiającemu** całą dokumentację techniczną, wszystkie rysunki, specyfikacje i inne dokumenty przygotowane przez **Wykonawcę** związane z realizacją umowy, aktualne na dzień odstąpienia.
5. W przypadku odstąpienia od umowy, bez względu na to, która Strona od umowy odstąpiła, **Zamawiający** zapłaci **Wykonawcy** kwotę stanowiącą wartość zrealizowanych i odebranych zgodnie z postanowieniami niniejszej umowy dostaw i usług do dnia odstąpienia od umowy, pomniejszoną o kary, o których mowa w §11 ust.1 pkt.1.2.
6. W przypadku odstąpienia od umowy przez **Zamawiającego**, z przyczyn leżących po stronie **Wykonawcy**, **Zamawiający** może wejść na teren budowy i zakończyć realizację we własnym zakresie lub zatrudniając osobę trzecią.
7. W przypadku odstąpienia od umowy przez **Zamawiającego** z przyczyn leżących po stronie **Wykonawcy**, **Zamawiający** kończąc sam (lub zatrudniając osobę trzecią) realizację umowy ustali koszt zakończenia inwestycji. Jeżeli suma kosztów już zapłaconych **Wykonawcy** i prac zrealizowanych przez **Zamawiającego** lub osobę trzecią przekracza wynagrodzenie określone

- w § 5 ust. 1, **Wykonawca** oprócz naliczonych kar umownych zobowiązany jest zwrócić **Zamawiającemu** tę różnicę.
8. **Zamawiający** może, w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w jego interesie, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, odstąpić od umowy w terminie jednego miesiąca od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim przypadku **Wykonawca** może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu za wykonane prace.
 9. W przypadku odstąpienia od Umowy, Wykonawca natychmiast przerwie wykonywane u Zamawiającego prace i przystąpi do sporządzenia pisemnego sprawozdania opisującego stan wykonanych prac. Sprawozdanie to przekaze Zamawiającemu w terminie 10 dni roboczych od dnia odstąpienia.
 10. Odstąpienie od Umowy pozostaje bez wpływu na obowiązek zachowania poufności informacji uzyskanych przez Wykonawcę w toku wykonywania Umowy.

§ 13

INFORMACJE GIEŁDOWE/INFORMACJE SENSYTYWNE

1. Zamawiający jest spółką zależną spółki giełdowej Enea S.A., a zatem przekazywane w trakcie wykonywania umowy informacje mogą stanowić informacje poufne w rozumieniu ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o obrocie instrumentami finansowymi (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1768 ze zmianami). w związku z powyższym strony, członkowie ich organów, ich pracownicy, doradcy, osoby pozostające w stosunku zlecenia lub innym stosunku prawnym o podobnym charakterze są zobowiązani do:
 - a) nieujawniania przekazywanych w związku z umową informacji („informacje zastrzeżone”);
 - b) wykorzystywania informacji zastrzeżonych wyłącznie w celu wykonania Umowy.
2. Zobowiązanie to wiąże do czasu ujawnienia informacji zastrzeżonych przez Enea S.A. lub otrzymania potwierdzenia od Enea S.A., iż żadna z informacji zastrzeżonych nie stanowi informacji poufnej. Nieuprawnione ujawnienie informacji zastrzeżonych, wykorzystywanie lub dokonywanie na ich podstawie rekomendacji może skutkować odpowiedzialnością przewidzianą w powszechnie obowiązujących przepisach prawa, w tym odpowiedzialnością karną.
3. Wykonawca ma obowiązek:
 - a) wykorzystania wszelkich informacji sensytywnych przekazanych lub udostępnionych przez Enea Operator sp. z o.o. (według wykazu informacji sensytywnych) jedynie do celów przeprowadzenia niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia oraz nieudostępniania ich osobom trzecim ani niepublikowania w jakiegokolwiek formie w całości lub części,
 - b) informacje sensytywne odpowiednio zabezpieczyć, chronić w trakcie przeprowadzenia niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia,
 - c) informacje sensytywne odpowiednio zabezpieczyć, chronić lub trwale zniszczyć (tj. również trwale usunąć z systemów teleinformatycznych) albo zwrócić natychmiast po zakończeniu niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia.
4. Za informacje sensytywne uznaje się informacje o użytkownikach systemu lub potencjalnych użytkownikach systemu dotyczące:
 - a) wielkości mocy umownej,
 - b) danych odczytowych urządzeń pomiarowych mocy i energii elektrycznej,
 - c) zużycia energii elektrycznej i struktury jej poboru,
 - d) umownych ograniczeń występujących w dostarczaniu energii elektrycznej,
 - e) terminów płatności faktur i okresów rozliczeniowych,
 - f) zadłużenia i windykacji należności,
 - g) historii płatności,
 - h) indywidualnie wydane techniczne i finansowe warunki przyłączenia do sieci z wyłączeniem informacji określonych w art. 7 ust. 8l ustawy prawo energetyczne oraz
 - i) ekspertyzy wpływu przyłączenia do sieci elektroenergetycznej urządzeń, instalacji lub sieci wytwórczych i odbiorczych na system.
5. W przypadku konieczności powierzenia realizacji całości lub części zobowiązań wynikających z

niniejszej Umowy podwykonawcy wskazanemu przez Wykonawcę, zakaz udostępniania informacji sensytywnych, o których m.in. w pkt 1 niniejszego paragrafu nie ma zastosowania pod warunkiem spełnienia łącznie dwóch poniższych przesłanek:

- ENEA Operator Sp. z o.o. udzieliła Wykonawcy zgody na powierzenie realizacji całości lub części zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy podwykonawcy,
- w umowie pomiędzy podwykonawcą a Wykonawcą, podwykonawca zobowiązany został do ochrony informacji sensytywnych ENEA Operator Sp. z o.o.

§ 14

DOSTAWY INWESTORSKIE

1. **Wykonawca** oświadcza, iż zobowiązuje się do pełnienia nadzoru nad powierzonymi mu przez **Zamawiającego** materiałami stanowiącymi dostawę inwestorską, o których mowa w §1 ust. 5 od momentu odbioru osobistego przez **Wykonawcę** z odpowiedniej jednostki **Zamawiającego** zajmującej się obsługą logistyczną lub od momentu dostarczenia na plac budowy przez **Zamawiającego**.
2. Wszelkie szkody powstałe na skutek nienależytego wykonania obowiązku nadzoru, o którym mowa w ust. 1, obciążają **Wykonawcę**.
3. Wszelkie materiały stanowiące dostawę inwestorską, które nie zostały wykorzystane przy realizacji robót budowlanych **Wykonawca** zobowiązuje się zwrócić na własny koszt do odpowiedniej jednostki **Zamawiającego** zajmującej się obsługą logistyczną.

§ 15

INFORMACJE CHRONIONE

W ramach realizacji niniejszej umowy Wykonawca ma obowiązek:

1. ochrony danych osobowych zgodnie z „Zasadami Bezpieczeństwa w zakresie przetwarzania danych osobowych w grupie ENEA”.
2. przetwarzania informacji chronionych, zgodnie z „Zasadami przetwarzania informacji w grupie ENEA”, z uwzględnieniem „Wykazu dokumentów zawierających informacje klasy C” zatwierdzonym uchwałą Zarządu ENEA Operator Sp. z o.o.
3. ochrony informacji przetwarzanych w systemach teleinformatycznych, zgodnie z „Zasadami Bezpieczeństwa Teleinformatycznego w Grupie ENEA”.

W celu wykonania obowiązku wskazanego w niniejszym paragrafie Wykonawca może zapoznać się ze wskazanymi wyżej regulacjami Zamawiającego, które zostaną udostępnione do wglądu na prośbę Wykonawcy, w niezbędnym zakresie, w siedzibie Zamawiającego, przez pracownika Zamawiającego.

§ 16

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Żadna ze Stron nie może przelać zobowiązań i uprawnień wynikających z umowy na osobę trzecią bez uprzedniej, pisemnej zgody drugiej Strony.
2. Jeżeli któreś z postanowień umowy stanie się nieważne, fakt ten nie wpływa na inne postanowienia umowy.
3. Zmiany adresu Stron, numeru konta bankowego, wykazu osób do kontaktu nie stanowią zmiany umowy i nie wymagają zawierania dodatkowych aneksów. Zmiany w powyższym zakresie Strony każdorazowo dokonują poprzez powiadomienie w formie pisemnej.
4. Jeżeli nieważność jednego lub więcej postanowień umowy stworzy sytuację nieprzewidzianą w umowie, Strony wspólnie ustalą zapis mający skutek prawny i handlowy możliwie najbardziej zbliżony do założeń tego nieważnego postanowienia i pokrywający brakujące postanowienie w sposób rozsądnie zbliżony do celów i założeń umowy.
5. Wszystkie powiadomienia (nie dotyczy dostarczania faktur - patrz §6 ust.12) należy kierować na adresy Stron podane poniżej:

Adres Zamawiającego:

ENEA Operator Sp. z o.o.,
Oddział Dystrybucji Poznań
ul. Panny Marii 2, 61-108 Poznań

Adres Wykonawcy:

.....
.....,-.....

6. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

7. Załączniki stanowią integralną część niniejszej umowy. W przypadku zaistnienia niezgodności pomiędzy zapisami w umowie a zapisami w załącznikach rozstrzygające znaczenie będą miały zapisy w umowie.
8. W przypadku wystąpienia sporu na tle niniejszej umowy, Strony dołożą wszelkich starań celem osiągnięcia rozwiązania polubownego. W przypadku nie osiągnięcia porozumienia spór zostanie rozstrzygnięty przez właściwy rzeczowo sąd powszechny w Poznaniu.
9. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy kodeksu cywilnego, prawa budowlanego oraz inne powszechnie obowiązujące przepisy prawa.
10. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

Wykaz załączników do umowy:

1. Wydruk maila z ofertą ostateczną,
2. Wymagania dla wtórników projektowych,
3. Harmonogram rzeczowo-finansowy,
4. Wzór protokołu pobrania wyrobu.

PODPISY STRON

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA