**Załącznik nr 3 do ogłoszenia**

 **WZÓR UMOWY**

**nr NZ/O/ ……./……….…………………../2019/……………..…….……./MB**

(zwana w dalszej części **"Umową"**)

zawarta w Zawadzie w dniu ………………………………2019 roku, pomiędzy:

**Enea Elektrownia Połaniec** **Spółka Akcyjna** (skrót firmy: Enea Połaniec S.A.) z siedzibą w Zawadzie 26, 28-230 Połaniec, zarejestrowaną przez Sąd Rejonowy w Kielcach, X Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod numerem KRS 0000053769, NIP: 866-00-01-429, wysokość kapitału zakładowego i wpłaconego: 713 500 000 zł, zwaną dalej **„Zamawiającym”**, którą reprezentują:

**Marek Ryński** - Wiceprezes Zarządu

**Mirosław Jabłoński** - Prokurent

a

**………………………………………………………..** zwaną dalej **„Wykonawcą”**, którą reprezentują:

1. ***……………………………………….***– ……………………………………………………..
2. ***……………………………………….***– ……………………………………………………..

Zamawiający i Wykonawca dalej zwani są łącznie "**Stronami**", zaś każdy z osobna "**Stroną**".

**Na wstępie Strony stwierdziły, co następuje:**

1. Wykonawca oświadcza, że: (a) posiada zdolność do zawarcia Umowy, (b) Umowa stanowi ważne i prawnie wiążące dla niego zobowiązanie, (c) zawarcie i wykonanie Umowy nie stanowi naruszenia jakiejkolwiek umowy lub zobowiązania, których stroną jest Wykonawca, jak również nie stanowi naruszenia jakiejkolwiek decyzji administracyjnej, zarządzenia, postanowienia lub wyroku wiążącego Wykonawcę.
2. Wykonawca oświadcza i zapewnia, że pozostaje podmiotem istniejącym i działającym zgodnie z prawem, a także, iż w odniesieniu do Wykonawcy nie został złożony wniosek o otwarcie postępowania upadłościowego lub naprawczego, a także nie zostało wszczęte wobec niego postępowanie likwidacyjne. Nadto Wykonawca oświadcza i zapewnia, że posiada wiedzę i doświadczenie a także uprawnienia niezbędne do należytego wykonania Umowy oraz posiada środki konieczne do wykonania Umowy, a jego sytuacja finansowa pozwala na podjęcie w dobrej wierze zobowiązań wynikających z Umowy.
3. Wykonawca oświadcza i zapewnia, że jest podmiotem zajmującym się działalnością w zakresie opracowywania projektów architektonicznych oraz doradztwa w zakresie architektury, posiada odpowiednie doświadczenie i wiedzę w przygotowaniu projektów o podobnej skali i stopniu trudności jak projekty objęte niniejszą Umową, oraz wszelkie umiejętności gwarantujące zrealizowanie usług na profesjonalnym poziomie,
4. Wykonawca oświadcza i zapewnia, że posiada lub będzie miał do dyspozycji przez cały czas realizacji Umowy, środki i umiejętności niezbędne do wykonania zadeklarowanych usług, w tym personel posiadający odpowiednie kwalifikacje i doświadczenie oraz dysponuje odpowiednim zapleczem organizacyjnym w celu wykonania zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy.
5. Zamawiający oświadcza, że: (a) posiada zdolność do zawarcia j Umowy, (b) niniejsza Umowa stanowi ważne i prawnie wiążące dla niego zobowiązanie, (c) zawarcie i wykonanie Umowy nie stanowi naruszenia jakiejkolwiek umowy lub zobowiązania, których stroną jest Zamawiający, jak również nie stanowi naruszenia jakiejkolwiek decyzji administracyjnej, zarządzenia, postanowienia lub wyroku wiążącego Zamawiającego. Nadto Zamawiający oświadcza i zapewnia, iż posiada środki finansowe konieczne do należytego wykonania Umowy.
6. Ogólne Warunki Zakupu Usług wersji nr NZ/4/2018 z dnia 7 sierpnia 2018r. (dalej „OWZU”) znajdujące się na stronie internetowej Zamawiającego <https://www.enea.pl/grupaenea/o_grupie/enea-polaniec/zamowienia/dokumenty-dla-wykonawcow/owzu-wersja-nz-4-2018.pdf?t=1544077388> stanowią integralną część Umowy. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z OWZU i akceptuje ich brzmienie. W przypadku rozbieżności między zapisami Umowy a OWZU pierwszeństwo mają zapisy Umowy, zaś w pozostałym zakresie obowiązują OWZU.

**W związku z powyższym Strony ustaliły, co następuje:**

1. **PRZEDMIOT UMOWY**
	1. **Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do realizacji e*kspertyzę* techniczną konstrukcji budynku kotłowni bloku nr 8 i segmentu skrajnego za blokiem 8**  **- w Enea Połaniec S.A** (dalej: „**Usługi**”).
	2. Szczegółowy zakres Usług określa Załącznik nr 1 do Umowy.
	3. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia Usług, do których przysługują mu wyłączne prawa autorskie osobiste i majątkowe i które nie będą obciążone żadnymi prawami osób trzecich.
	4. Wykonawca ma obowiązek uzgadniania z Zamawiającym doboru materiałów i zastosowanych rozwiązań projektowych.
	5. Wykonawca zapewni opracowanie Usług z najwyższą zawodową starannością, w sposób zgodny z ustaleniami, wymaganiami ustaw, przepisami (w tym w szczególności z techniczno-budowlanymi, przepisami bhp i p.poż.) i obowiązującymi Polskimi Normami oraz zasadami wiedzy technicznej a także zgodnie z wytycznymi Zamawiającego i przeznaczeniem przewidzianym w niniejszej umowie. Jednakże, Wykonawca nie odpowiada za wady przedmiotu umowy, jeżeli wykaże, że wada powstała wskutek wykonania przedmiotu umowy według wytycznych Zamawiającego, które zakwestionował i uprzedził Zamawiającego na piśmie o przewidywanych skutkach zastosowania się do tych wytycznych.
2. **termin wykonania**
	1. Strony ustalają termin wykonania Usługi - w ciągu 12 tygodni od dnia zawarcia Umowy
	2. Z odbioru Projektu sporządza się protokół zdawczo-odbiorczy wg wzoru ujętego w załączniku nr 2 do Umowy. Strony niniejszym postanawiają, że Wykonawca przedstawi wykonane prace do oceny Zamawiającego w wersji elektronicznej, do której Zamawiający wniesie swoje uwagi. Zamawiający dokona odbioru lub zgłosi swoje uwagi do przekazanych prac w terminie 7 dni roboczych od ich otrzymania. W przypadku stwierdzenia wad w Projekcie, Strony uzgodnią czas niezbędny na dokonanie zmian. Zamawiający w terminie nie dłuższym niż 7 dni roboczych od daty otrzymania poprawionej wersji Dokumentacji ustosunkuje się do wprowadzonych zmian, albo zaakceptuje wykonane prace poprzez złożenie podpisu na Protokole. Po uwzględnieniu uwag przedstawionych przez Zamawiającego do wykonanych prac, Wykonawca przekaże ostateczną wersję dokumentacji w formie papierowej, zgodnie z Załącznikiem nr 1 do Umowy.
	3. Jeżeli w toku odbioru zostaną stwierdzone wady, usterki, nieprawidłowości lub ujawnione zostanie nie zachowanie należytej staranności oraz naruszenie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać wykonane przez Wykonawcę prace, to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
		1. jeżeli wady są istotne i nadają się do usunięcia, Zamawiający może odmówić odbioru do czasu usunięcia wad wyznaczając w tym celu Wykonawcy odpowiedni termin, uwzględniającym możliwości techniczne Wykonawcy, z tym zastrzeżeniem, że po bezskutecznym upływie tego terminu Zamawiający będzie uprawniony według swego wyboru zlecić wykonanie zastępcze robót na koszt i ryzyko Wykonawcy albo od umowy w całości albo części odstąpić w terminie 30 dni od dnia upływu terminu na usunięcie wad. W przypadku usunięcia przez Wykonawcę wad stwierdzonych przy odbiorze Dokumentacji, Zamawiający zaakceptuje wykonanie dokumentacji poprzez złożenie podpisu na Protokole o ile dokumentacja nie zawiera innych wad;
		2. jeżeli wady są istotne i nie nadają się do usunięcia Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia wykrycia wady z wyłącznej winy Wykonawcy lub żądać wykonania przedmiotu odbioru po raz drugi;
		3. jeżeli wady nie są istotne Zamawiający dokonując odbioru wyznaczy Wykonawcy odpowiedni termin, z tym zastrzeżeniem, że po bezskutecznym upływie tego terminu Zamawiający będzie uprawniony według swego wyboru zlecić wykonanie zastępcze robót na koszt i ryzyko Wykonawcy albo żądać obniżenia wynagrodzenia o wartość robót niezbędnych do usunięcia wad.
		4. Nie zgłoszenie zastrzeżeń przy odbiorze nie wyłącza prawa Zamawiającego do zgłoszenia takich wad w trybie rękojmi w przypadku późniejszego wykrycia wad technicznych lub niezgodności. Za usunięcie wad technicznych lub doprowadzenie Projektu do stanu zgodnego z Umową, dodatkowe wynagrodzenie nie przysługuje. Ponowny odbiór, po usunięciu wad technicznych, następuje na podstawie protokołu zdawczo – odbiorczego.
		5. Jeżeli wady nie nadają się do usunięcia Zamawiający ma zagwarantowaną możliwość obniżenia Wynagrodzenia odpowiednio do utraconej wartości użytkowej lub żądania wykonania przedmiotu Umowy po raz drugi, zachowując przy tym prawo domagania się od Wykonawcy odszkodowania wynikającego z opóźnienia robót.
		6. Strony zgodnie uznają, że odbiór Projektu w żadnym razie nie będzie zwalniał Wykonawcy z odpowiedzialności za wady Projektu lub jego części, ani nie będzie oznaczał potwierdzenia prawidłowości i rzetelności jej wykonania.
		7. Wykonawcy nie przysługuje dodatkowe wynagrodzenie za usunięcia wad lub wykonanie przedmiotu umowy po raz drugi jedynie w przypadku, gdy wady przedmiotu umowy powstały w wyniku błędów Wykonawcy.
3. **WYNAGRODZENIE I WARUNKI PŁATNOŚCI**
	1. Z tytułu należytego wykonania Umowy przez Wykonawcę, Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty na rzecz Wykonawcy wynagrodzenia ryczałtowego w wysokości **…….. zł** (słownie: ………………………. złotych) netto (dalej „**Wynagrodzenie**”).
	2. Do Wynagrodzenia doliczony zostanie podatek VAT w wysokości wynikającej z obowiązujących przepisów.
	3. Podstawą zapłaty przez Zamawiającego Wynagrodzenia będzie faktura VAT wystawiona przez Wykonawcę, zaś zapłata winna nastąpić w terminie 30 dni od dnia doręczenia Zamawiającemu faktury VAT na adres wskazany w pkt 8.1.2. Umowy.
	4. Podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktury VAT będzie podpisany przez Strony bez zastrzeżeń protokół zdawczo – odbiorczy. W przypadku, gdy w protokole stwierdzono wady podstawę do wystawienia faktury stanowi kolejny protokół zdawczo – odbiorczy, podpisany bez zastrzeżeń
	5. Wynagrodzenie określone w pkt 3.1. obejmuje wszystkie koszty wykonania przedmiotu Umowy, w szczególności koszty robocizny, materiałów, dojazdów, koszty opracowania i dostarczenia dokumentacji, przeniesienie praw autorskich do dokumentacji.
	6. Zamawiający oświadcza, że płatności za wszystkie faktury VAT realizuje z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności, tzw. split payment.
	7. Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na dokonywanie przez Zamawiającego płatności w systemie podzielonej płatności.
	8. Płatności za faktury VAT będą realizowane wyłącznie na numery rachunków rozliczeniowych, o których mowa w art. 49 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. – Prawo bankowe, lub imiennych rachunków w spółdzielczej kasie oszczędnościowo--kredytowej, której podmiot jest członkiem, otwartych w związku z prowadzoną przez członka działalnością gospodarczą – wskazanych w zgłoszeniu identyfikacyjnym lub zgłoszeniu aktualizacyjnym i potwierdzonych przy wykorzystaniu STIR w rozumieniu art. 119zg pkt 6 Ordynacji podatkowej.
4. **OSOBY ODPOWIEDZIALNE ZA REALIZACJĘ UMOWY**
	1. Zamawiający wyznacza niniejszym:
* Janusz Cyranowski – Specjalista ds. budowlanych ( instalacje) tel. 15-865 62 09, kom. +48698844423; e-mail: janusz.cyranowski@enea.pl

 jako osoba uprawniona do składania w jego imieniu wszelkich oświadczeń objętych Umową, koordynowania obowiązków nałożonych Umową na Zamawiającego oraz reprezentowania Zamawiającego w stosunkach z Wykonawcą, jego personelem oraz podwykonawcami, w tym do przyjmowania pochodzących od tych podmiotów oświadczeń woli (dalej zwana: „**Pełnomocnikiem Zamawiającego**”). Pełnomocnik Zamawiającego nie jest uprawniony do podejmowania czynności oraz składania oświadczeń woli, które skutkowałyby jakąkolwiek zmianą Umowy.

* 1. Wykonawca wyznacza niniejszym:

 ………………………………… tel.: ………………………………, kom.  ………………………….e-mail: ..............................

jako osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy w celu składania w jego imieniu wszelkich oświadczeń objętych niniejszą Umową, koordynowania obowiązków nałożonych Umową na Wykonawcę oraz reprezentowania Wykonawcy w stosunkach z Zamawiającym oraz podwykonawcami, w tym do przyjmowania pochodzących od tych podmiotów oświadczeń woli (dalej: „**Pełnomocnik Wykonawcy**”). Pełnomocnik Wykonawcy nie jest uprawniony do podejmowania czynności oraz składania oświadczeń woli, które skutkowałyby jakąkolwiek zmianą Umowy.

* 1. Zmiana Pełnomocników stron nie stanowi zmiany Umowy i następować będzie z chwilą pisemnego powiadomienia Stron.
1. **OGÓLNE WARUNKI ZAKUPU USŁUG ZAMAWIAJĄCEGO**
	1. Pkt 10.1 OWZU otrzymuje brzmienie:

„Wykonawca oświadcza, że w okresie realizacji Umowy będzie posiadał ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej działalności do kwoty nie mniejszej niż    200 000 zł na jedno i wszystkie zdarzenia.”

* 1. w OWZU dodaje się pkt.5.7 o treści:

„5.7. Zamawiający udostępni Wykonawcy założenia projektowe / dane wejściowe w zakresie i terminach określonych w załączniku do Umowy przed rozpoczęciem prac będących przedmiotem Umowy. W przypadku wystąpienia opóźnienia w przekazywaniu danych i informacji niezbędnych do wykonania Przedmiotu umowy lub wprowadzeniu przez Zamawiającego zmian w przekazanych już danych, po rozpoczęciu realizacji Przedmiotu Umowy przez Wykonawcę, Strony uzgodnią tryb i warunki ich dostarczenia oraz ewentualnie w drodze aneksu przesuną termin wykonania przedmiotu umowy.

* 1. Punkt 8.1 OWZU otrzymuje brzmienie:

„Wykonawca udziela gwarancji na wykonane Usługi na okres 12 miesięcy licząc od daty odbioru przedmiotu Umowy lub każdej z jego części i zobowiązuje się do przystąpienia do usuwania zgłoszonych wad niezwłocznie po otrzymaniu stosownego zgłoszenia.”

* 1. Punkt 11.5.1 do 11.5.4 OWZU otrzymują brzmienie:

11.5.1 za odstąpienie od realizacji Umowy przez Zamawiającego lub Wykonawcę z winy Wykonawcy - w wysokości 10% Wynagrodzenia netto;

11.5.2 za zwłokę w wykonaniu przedmiotu Umowy lub jego części - w wysokości 1,0% Wynagrodzenia netto za każdy dzień zwłoki, nie więcej jednak niż 15% Wynagrodzenia netto;

11.5.3 za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze przedmiotu Umowy lub jego części lub w okresie gwarancji i rękojmi za wady - w wysokości 1,0% Wynagrodzenia netto za każdy dzień zwłoki nie więcej jednak niż 15% Wynagrodzenia netto;

11.5.4 za niezgłoszenie podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy zgodnie z pkt 4 OWZU lub dopuszczenie do prac podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy bez zgody Zamawiającego – w wysokości 0,2% Wynagrodzenia netto.

Łączna wysokość kar umownych naliczonych Wykonawcy z tytułów określonych w pkt 11.5.1 do 11.5.4 nie może wynosić więcej niż 25% Wynagrodzenia umownego netto.”

* 1. Punkt 11.7 OWZU otrzymuje brzmienie:

„11.7. Zastrzeżenie kary umownej nie wyłącza prawa Zamawiającego do domagania się odszkodowania przenoszącego wartość zastrzeżonej kary umownej, na zasadach ogólnych, do wysokości 100% wartości Wynagrodzenia netto. Strony niniejszym rezygnują z dochodzenia odszkodowania z tytułu utraconych korzyści.

5.5 Pkt 13.2 otrzymuje brzmienie: „Ograniczenie odpowiedzialności nie ma zastosowania w przypadku:

1. gdy obowiązujące przepisy prawa tak stanowią.
2. naruszenia obowiązujących przepisów prawa, oszustwa, świadomego wprowadzenia w błąd. umyślnego działania na szkodę lub niedopełnienia obowiązków.
3. powstania szkód będących unikiem umyślnego działania (lub zaniechania) lub rażącego niedbalstwa Wykonawcy, jego podwykonawców lub innych osób odpowiedzialnych w ramach Umowy.

13.2.4 powstania roszczeń osób trzecich w związku z wykonywaniem Umowy (w tym roszczeń podwykonawców, dalszych podwykonawców, pracowników którejkolwiek ze Stron oraz organów władzy, lub 13.2.7 w razie naruszenia zasad określonych w pkt 19 OWZU.

* + 1. 5.6 Pkt 14.1.3 otrzymuje brzmienie: „nie rozpoczęcia przez Wykonawcę, z własnej winy, realizacji Usług w terminie wskazanym w Umowie przez okres dłuższy niż 5 dni roboczych.
1. **PRAWA AUTORSKIE**
	1. Z chwilą zapłaty za dokumentację opracowaną na podstawie Umowy, Wykonawca przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do tej dokumentacji wraz z prawem do wykonywania autorskich praw zależnych oraz zezwalania na wykonywanie praw zależnych na następujących polach eksploatacji:
		1. W zakresie utrwalania i zwielokrotniania dokumentacji – wytwarzania dowolną techniką dalszych egzemplarzy dokumentacji, w szczególności techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową;
		2. W zakresie rozpowszechniania dokumentacji – udostępniania dokumentacji osobom trzecim w dowolnej formie w całości lub części w zależności od potrzeb Zamawiającego, w szczególności w celu wdrożenia rozwiązań przedstawionych w dokumentacji w przedsiębiorstwie Zamawiającego, w szczególności użyczania oraz najmu, wystawiania, publicznego udostępnienia w taki sposób, aby każdy mógł mieć do nich dostęp w czasie i miejscu przez siebie wybranym.
		3. Wykonania prac w oparciu o dokumentację, oraz do remontu, przebudowy, adaptacji obiektów Zamawiającego w szczególności celem rozwoju, powiększenia obiektu, wykonania prac naprawczych obiektu, bądź utrzymania obiektu we właściwym stanie technicznym
		4. wyrażanie zgody na korzystanie i rozporządzanie utworem zależnym.
		5. wykorzystania w postępowaniach administracyjnych i sądowych mających związek z oddaniem do użytkowania lub zmianą sposobu użytkowania budynku,
		6. wykonywania i publikowania fotografii,
		7. wprowadzanie, na koszt i ryzyko Zamawiającego, zmian dla celów realizacji planów Zamawiającego oraz stworzenia opracowania Projektu (utworu zależnego), a także dalsze rozporządzanie nimi
		8. wykorzystanie dla celów promocyjnych, reklamowych i marketingowych
	2. Z chwilą zapłaty przez Zamawiającego za dokumentację opracowana na podstawie Umowy, Wykonawca przenosi na Zamawiającego własność do jej egzemplarza.
	3. Wynagrodzenie za przeniesienie autorskich praw majątkowych zostało uwzględnione w kwocie Wynagrodzenia za wykonanie Umowy.
	4. Przeniesienie autorskich praw majątkowych nie jest ograniczone czasowo ani terytorialnie (na terytorium RP oraz poza granicami RP).
	5. W przypadku niewymienionych pól eksploatacji, na których Zamawiający będzie zainteresowany wykorzystywać dokumentację, to Wykonawca w ramach, o którym mowa w 3.1. Umowy, po otrzymaniu pisemnego zawiadomienia w tym przedmiocie, niezwłocznie przeniesie na Zamawiającego stosowne majątkowe prawa autorskie do wskazanych przez Zamawiającego pól eksploatacji nie później niż w terminie 7 dni od dnia złożenia takiego żądania.
	6. Wykonawca zapewnia, że prawa autorskie majątkowe przysługują mu w pełni (w przenoszonym zakresie), a prawo do rozporządzania nimi nie jest ograniczone. Wykonawca przyjmuje na siebie wyłączna odpowiedzialność za wszelkie ewentualne roszczenia z tytułu praw autorskich związanych z dokumentacją.
	7. W przypadku zgłoszenia przez osoby trzecie jakichkolwiek roszczeń wobec Zamawiającego związanych prawami autorskimi do dokumentacji Wykonawca zobowiązuje się do podjęcia na swój koszt i ryzyko wszelkich kroków prawnych zapewniających należytą ochronę Zamawiającego przed takimi roszczeniami osób trzecich. W szczególności Wykonawca zobowiązuje się wstąpić w miejsce Zamawiającego lub w przypadku braku takiej możliwości, przystąpić po stronie Zamawiającego do wszelkich postępowań toczących się przeciwko Zamawiającemu (w szczególności jako interwenient uboczny), a także zobowiązuje się zrekompensować Zamawiającemu wszelkie udokumentowane koszty, jakie poniesie Zamawiający lub jakie będzie zobowiązany zapłacić osobie trzeciej w związku z roszczeniem lub pozwem sądowym.
	8. Zamawiającemu wolno przenieść, po ich skutecznym nabyciu, wszelkie autorskie prawa majątkowe opisane w niniejszym paragrafie na wszelki inny podmiot, Wykonawca zaś potwierdza niniejszym, że przeniesienie takowe nie wymaga jego zgody.
	9. Wykonawca zapewni udzielenie Zamawiającemu przez twórców dokumentacji stanowiących przedmiot prawa autorskiego upoważnienia do dokonywania przez Zamawiającego, na jego własny koszt i ryzyko, wszelkich

zmian w dokumentacji zgodnych z potrzebami Zamawiającemu bez wymogu uzyskiwania dalszych zgód tychże autorów.

 6.10 Na okres od wydania danego utworu do chwili zapłaty wynagrodzenia, Wykonawca udziela Zamawiającemu nieograniczonej licencji niewyłącznej w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w §3 ust. 1 i polach eksploatacji, o których mowa w ust. 6.1 powyżej.

1. **ODSTĄPIENIE**
	1. Zamawiający może odstąpić od Umowy w okolicznościach, o których mowa w kodeksie cywilnym, OWZU oraz jeżeli Wykonawca:
		1. bez uzasadnionych przyczyn nie rozpoczął realizacji przedmiotu Umowy i nie podjął ich pomimo dodatkowego wezwania i udzielenia dodatkowego okresu 3 dni roboczych od daty doręczenia wezwania,
		2. opóźnia się z dostarczeniem Projektu o ponad 10 dni z winy Wykonawcy w stosunku do terminów wskazanych w 2.1. Umowy,
		3. bez uzasadnionych przyczyn przerwał realizację robót i nie realizuje ich przez okres 7 dni i nie podjął ich pomimo wezwania przez Zamawiającego i udzielenia dodatkowego okresu 3 dni roboczych od daty doręczenia wezwania,
		4. opóźnia się, z własnej winy, z usunięciem wad Projektu powyżej 7 dni,
		5. gdy prace wykonane przez Wykonawcę nie odpowiadają postanowieniom Umowy i jeżeli w ciągu 3 dni roboczych od momentu otrzymania pisemnej informacji o powyższym od Zamawiającego, Wykonawca nie dokona korekt,
		6. gdy Wykonawca nie przekaże Zamawiającemu majątkowych praw autorskich do dokumentacji zgodnie z Umową,
	2. Oświadczenie o odstąpieniu od umowy powinno być dokonane na piśmie w terminie 30 dni od zaistnienia okoliczności przewidzianych w 7.1. Umowy lub pkt 14 OWZU.
	3. W przypadku odstąpienia od Umowy Wykonawca przekaże Zamawiającemu majątkowe prawa autorskie do odebranej i zapłaconej części Usług.
2. **POZOSTAŁE UREGULOWANIA**
	1. Strony uzgadniają następujące adresy do doręczeń:
		1. Zamawiający: Zawada 26, 28-230 Połaniec, tel. 15 865 65 50; fax. 15 865 68 78.
		2. Zamawiający – **adres do doręczania faktur:**

 Enea Połaniec S.A.

Centrum Zarządzania Dokumentami

ul. Zacisze 28

65-775 Zielona Góra

* + 1. Wykonawca: **…………………., tel. ……………….; fax. ……………………..** e-mail: .................................
	1. Faktury mogą być alternatywnie przesyłane w wersji elektronicznej (nieedytowalny plik. Pdf) na adres: faktury.elektroniczne@enea.pl
	2. Wszelkie zmiany i uzupełnienia do Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

Załącznik nr 1 - Zakres Usług - stanowi integralną część Umowy.

Załącznik nr 2 – Protokół zdawczo-odbiorczy - wzór

* 1. Do Umowy zastosowanie znajdują Ogólne Warunki Zakupu Usług Zamawiającego, które stanowią jej integralną część, z wyłączeniem punktów nie związanych z przedmiotem Umowy.
	2. W razie sporu co do ważności, zawarcia lub wykonania Umowy, sprawa rozstrzygana będzie przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
	3. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

 **WYKONAWCA ZAMAWIAJĄCY**

 **……………………….. ………………………..**

Załącznik nr 1 do umowy N**Z/O/………/…………………..…./2019/…………………………../MB**

**ZAKRES USŁUG**

Wykonanie **e*kspertyzy* technicznej konstrukcji budynku kotłowni bloku nr 8 i segmentu skrajnego za blokiem 8**  w Enea Połaniec S.A.

**Szczegółowy zakres Usług obejmuje:**

1. **Cel ekspertyzy**:
	1. Celem ekspertyzy jest ocena:
* konstrukcji budynku w związku z zaistniałą przebudową spowodowaną wykonaniem rurociągów „Zielonego bloku”, ze szczególnym uwzględnieniem rurociągów o dużych średnicach tj.

- FWLBF20BR020 – OBEJŚCIE - LINIA 20 –STACJE REDUKCYJNE,

- FWLBF10BR020 – OBEJŚCIE - LINIA 10 –STACJE REDUKCYJNE,

- FWLBA10BR020 - GŁÓWNE RURY PAROWE- PARA ŚWIEŻA,

- FWLBG10BR009 - PARA POMOCNICZA,

- FWLBC10BR020 – ZIMNA SZYNA PARA DO WTÓRNEGO PRZEGRZEWU,

- FWLAB60BR010 – WODA ZASILAJĄCA,

- FWLBB10BR020 – PARA WTÓRNA SZYNA GORĄCA,

* architektury, rozumianej jako weryfikacja zmian w aranżacji podestów obsługowych i pomieszczeń na poziomach +12 m i +16 m w kotłowni bl. 8, wynikających z montażu w/w rurociągów, pod kątem ich zgodności z aktualnymi przepisami technicznymi.
1. *Zakres ekspertyzy :*
	1. Uzgodnienia ze zleceniodawcą, zebranie niezbędnych materiałów i dokumentacji.
	2. Wykonanie inwentaryzacji stanu istniejącego w zakresie niezbędnym do wykonania ekspertyzy, Uwaga: wykonanie ewentualnych rusztowań dla bezpośredniej oceny lub pomiaru konstrukcji po stronie zamawiającego.
	3. Wykonanie obliczeń sprawdzających statyczno-wytrzymałościowych istniejącej konstrukcji w zakresie, w którym dokonano zmian konstrukcji i obciążeń przy budowie „Zielonego Bloku”.
	4. Analiza stanu technicznego pod kątem wieloletniej bezpiecznej eksploatacji.
	5. Wydanie orzeczenia o stanie technicznym wraz z wnioskami i zaleceniami dotyczącymi dalszej eksploatacji obiektu. Dokumentację należy opracować w 3-ech egz. papierowych oraz w wersji elektronicznej PDF i edytowalnej.
	6. Dokumentację należy przygotować zgodnie z przepisami techniczno-budowlanymi, Polskimi Normami, przepisami p.poż., sanitarno – higienicznymi, ochrony środowiska, bhp i zasadami wiedzy technicznej
	7. Przed przystąpieniem do wykonania prac badawczych na obiekcie wykonawca opracuje i uzgodni „Instrukcję organizacji prac”.
2. **Założenia do projektowania**
	1. **Zamawiający udostępni d**okumentację archiwalną do celów opracowania ekspertyzy
		1. Dokumentacja archiwalna „Budynek Główny. Rozwiązania architektoniczno-konstrukcyjne. Rzuty, przekroje i elewacje” Energoprojekt Warszawa 1979 r.
		2. Dokumentacja głównych rurociągów parowych Zielonego Bloku.
	2. Dokumentację należy przygotować zgodnie z przepisami techniczno-budowlanymi, Polskimi Normami, przepisami p.poż., sanitarno – higienicznymi, ochrony środowiska, bhp i zasadami wiedzy technicznej
	3. Dokumentację należy sporządzić w 3 egzemplarzach w wersji papierowej oraz w wersji elektronicznej na płycie CD/DVD zapisanej w formacie PDF i wersji edytowalnej, a dla rysunków: PDF i DWG.
	4. Dokumentacja musi zostać wykonana w sposób kompleksowy, zgodnie z uzgodnieniami z Zamawiającym, obowiązującymi przepisami techniczno-budowlanymi, Polskimi Normami, przepisami p.poż., bhp, zasadami wiedzy technicznej i być kompletna z punktu widzenia celu jakiemu ma służyć.

Załącznik nr 2 do umowy N**Z/O/……./……………..……./2019/…………………………../MB**

|  |
| --- |
| **PROTOKÓŁ ZDAWCZO-ODBIORCZY** |
| Sporządzony w dniu: | … |
| w: | … |
| Strona przekazująca: |  |
| Strona przejmująca: | … |
| Przedmiot przekazania: | … |
| Uwagi (a w tym ewentualne wady i usterki przedmiotu przekazania): | … |
| Podpis strony przekazującej |  |
| Podpis strony przejmującej |  |