**Umowa nr NZ/O/…………./2019/……………………………/MR**

(zwana dalej **"Umową"**)

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

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

**Marek Ryński - Wiceprezes Zarządu**

**Mirosław Jabłoński - Prokurent**

a

**………………………**, zarejestrowanym przez Sąd Rejonowy ………………….. pod numerem KRS ……………………., NIP: ……………………………, zwanym dalej „Wykonawcą”, który reprezentują:

***………………………………………*** - ……………………………………

 ***……………………………………… - ………………………………….***

**Zamawiający** oraz **Wykonawca** będą dalej łącznie zwani „**Stronami**”.

**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. Zamawiający 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 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.
4. 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. Przedmiotem Umowy jest wykonanie przez Wykonawcę dwa razy w roku badania obmurza kotła fluidalnego (blok nr 9) w Enea Połaniec S.A (dalej „**Usługi**”).
	2. Zakres badań obmurza kotła fluidalnego obejmujące:
		1. Przeprowadzenie analiz laboratoryjnych obmurza (próbki po pracy - próbki pobrane przez zamawiającego podczas remontu) w zakresie:
* gęstość pozorna,
* porowatość otwarta,
* analiza chemiczna,
* odporność na ścieranie,
* zmiany liniowe podczas ogrzewania i studzenia,
* wytrzymałość na ściskanie,
	+ 1. Przeprowadzenie analiz laboratoryjnych obmurza (*próbki przed pracą - próbki przygotowane przez Wykonawcę z materiałów użytych do remontu*) w zakresie:
* gęstość pozorna,
* porowatość otwarta,
* analiza chemiczna,
* odporność na ścieranie,
* zmiany liniowe podczas ogrzewania i studzenia,
* wytrzymałość na ściskanie,
* oznaczenie ilościowe i jakościowe składu fazowego.
	+ 1. Dostarczenie sprawozdania (opinii) z badań laboratoryjnych.
		2. Określenie przyczyn uszkodzenia obmurza i zalecenia dla dalszej eksploatacji w przypadku badań próbek „po pracy”.
	1. Dostarczenie próbek do badań - po stronie Zamawiającego.
	2. Wykonawca musi posiadać akredytowane Laboratorium badawcze w zakresie badań MATERIAŁÓW OGNIOTRWAŁYCH w niskich i wysokich temperaturach spełniających wymagania zawarte w normie PN-EN ISO/IEC 17025:2005
	3. Badania próbek wymurówki należy wykonać wg norm:

-PN-EN ISO 12677:2011

-PN-EN 993-1:1998

- PN-EN IOS 1927-6:2013-06 pkt. 6

- PN-EN ISO 1927-6:2013-06 pkt.7

1. **termin wykonania**
	1. Strony ustalają następujące terminy wykonania Usług:
		1. Pierwsze badanie – kwiecień/maj 2019 r.
		2. Drugie badanie - listopad/ grudzień 2019 r.
		3. Opracowanie i dostarczenie sprawozdania z badań (wraz z określeniem przyczyn uszkodzenia obmurza i zaleceniami dla dalszej eksploatacji w przypadku badań próbek „po pracy”) – w ciągu 3 tygodni od pobrania próbek.
2. **WYNAGRODZENIE I WARUNKI PŁATNOŚCI**
	1. Rozliczenie Usług nastąpi na podstawie wynagrodzenia ryczałtowego:
		1. Za wykonania badania obmurza zgodnie z zakresem określonym w pkt. 1.2.1 w maju 2019 wraz z dostarczeniem sprawozdania oraz określeniem przyczyn uszkodzenia - w wysokości **………………… zł** ( słownie: *…………………… złotych*).
		2. Za wykonania badania obmurza zgodnie z zakresem określonym w pkt. 1.2.2 w listopadzie/grudniu 2019 wraz z dostarczeniem sprawozdania - w wysokości **………………. zł**( słownie: *………………………. złotych*).
		3. Wynagrodzenie obejmuje wszystkie koszty wykonania Usług.
	2. Łączne wynagrodzenie Wykonawcy w całym okresie realizacji Umowy nie może przekroczyć kwoty **…………………………. zł** netto.
3. **OSOBY ODPOWIEDZIALNE ZA REALIZACJĘ UMOWY**
	1. Zamawiający wyznacza niniejszym:

**……………………. – tel. 15 865 ………………………….. , e-mail: …………………………….@enea.pl,**

jako osobę upoważnioną do składania w jego imieniu wszelkich oświadczeń objętych niniejszą 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: "**Pełnomocnik Zamawiającego**"). Pełnomocnik Zamawiającego nie jest uprawniony do podejmowania czynności oraz składania oświadczeń woli, które skutkowałyby jakąkolwiek zmianą Umowy.

Zmiana Pełnomocnika Zamawiającego nie wymaga zawarcia aneksu do Umowy i będzie skuteczna z chwilą pisemnego powiadomienia drugiej Strony.

* 1. Wykonawca wyznacza niniejszym:

**…………………………………………**, tel.:  …………………………………………, 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.

Zmiana Pełnomocnika Wykonawcy nie wymaga zawarcia aneksu do Umowy i będzie skuteczna z chwilą pisemnego powiadomienia drugiej Strony.

* 1. Wykonawca wyznacza niniejszym:

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

1. **OGÓLNE WARUNKI ZAKUPU USŁUG ZAMAWIAJĄCEGO**
	1. Strony niniejszym postanawiają zmienić następujące postanowienia OWZU:
		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 100 000 zł na jedno i wszystkie zdarzenia.”

1. **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: ……………………, …………., **mob. ……………; e-mail: .................................**
	1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia do Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
	2. Do Umowy zastosowanie znajdują Ogólne Warunki Zakupu Usług Zamawiającego, które stanowią jej integralną część.
	3. W razie sporu co do ważności, zawarcia lub wykonania Umowy, sprawa rozstrzygana będzie przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
	4. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

**WYKONAWCA ZAMAWIAJĄCY**

……………………….……… ….………………………..