**OGŁOSZENIE**

**Enea Połaniec S.A.**

**ogłasza przetarg niepubliczny na wymianę baterii akumulatorowych na bloku nr 7**

**w Enea Połaniec S.A.**

wg następujących warunków:

1. Przedmiot zamówienia: **Wymiana baterii akumulatorowych na bloku nr 7 w Enea Połaniec S.A.**
2. Szczegółowy zakres Usług Określa SIWZ stanowiący Załącznik nr 2 do ogłoszenia.
3. Termin wykonania robót/usług: do 31.12.2018r. Szczegółowe terminy przedstawia SIWZ.

## Zamawiający nie dopuszcza ofert częściowych i wariantowych.

1. Oferty należy złożyć na adres:

**Enea Połaniec S.A. Zawada 26, 28-230 Połaniec** bud. F 12 kancelaria I-sze piętro

1. Ofertę należy umieścić w kopercie zabezpieczając jej nienaruszalność do terminu otwarcia ofert. Koperta powinna być zaadresowana wg poniższego wzoru:

Enea Połaniec S.A.

Biuro Zakupów Materiałów i Usług

Zawada 26

28-230 Połaniec

z opisem: **„Oferta w przetargu na wymianę baterii akumulatorowych na bloku nr 7w Enea Połaniec S.A.”**

z dopiskiem **nie otwierać.**

1. Opis przygotowania oferty.
	1. Ofertę należy złożyć na formularzu „oferta” – Załącznik nr 1 do ogłoszenia.
	2. Złożona oferta powinna być opatrzona pieczątką firmową oraz podpisana przez podmiot uprawniony do reprezentacji oferenta.
2. Termin składania ofert: do **25.07. 2018 r.** do godz. 15 **00.**
3. Oferent ponosi wszelkie koszty związane ze sporządzeniem i przedłożeniem oferty.
4. Oferent zobowiązany jest do zachowania w tajemnicy wszelkich poufnych informacji, które uzyskał od Zamawiającego w trakcie opracowywania oferty.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do przyjęcia lub odrzucenia oferty w każdym czasie przed przekazaniem zamówienia do realizacji bez podania uzasadnienia., co nie skutkuje żadnym roszczeniami oferenta wobec Zamawiającego.

## Zamawiający zastrzega sobie prawo do zabezpieczenia w umowie roszczeń na okoliczność niewykonania lub nienależytego  wykonania Umowy oraz usuwania wad i usterek w okresie gwarancji. Zabezpieczenie zostanie utworzone w postaci polisy ubezpieczeniowej lub bankowej w wysokości 10 % kwoty Wynagrodzenia netto, płatnej na każde żądanie, bez badania jego zasadności.

1. Zamawiający udzieli zamówienia wybranemu oferentowi, zgodnie z zapytaniem ofertowym i warunkami ustalonymi podczas ewentualnych negocjacji.
2. Ponadto oferta powinna zawierać:
	1. Wynagrodzenie ofertowe - wg Załącznika nr 1 do formularza ofertowego
	2. Warunki płatności.
	3. Terminy wykonania,
	4. Okres gwarancji,
	5. Okres ważności oferty,
	6. Potwierdzenie wykonania całego zaplanowanego zakresu zadania,
	7. Listę wymaganych właściwych kwalifikacji oraz uprawnień związanych z całym zakresem przedmiotu zamówienia.
	8. Wskazanie ewentualnych podwykonawców prac, z zakresem tych pozlecanych prac,
	9. Referencje dla wykonanych usług o profilu zbliżonym do usług będących przedmiotem przetargu poświadczone co najmniej 3- listami referencyjnymi.
	10. Potwierdzenie dokonania wizji lokalnej ( jeżeli jest wymagane)
	11. Oświadczenia określone we wzorze formularza ofertowego, stanowiącego załącznik nr 1 do ogłoszenia:
3. Kryteria oceny ofert:

Oferty zostaną ocenione przez Zamawiającego w oparciu o następujące kryterium oceny:

|  |  |
| --- | --- |
| ***NAZWA KRYTERIUM*** | ***WAGA (udział procentowy)******(W)*** |
| K1 -Wynagrodzenie Ofertowe netto | **80 %** |
| K2 - Referencje | **10 %** |
| K3 - Gwarancja | **10%** |

**Bilans oceny ofert: K= K1+K2+K3**

**K1-Wynagrodzenie Ofertowe netto - znaczenie (waga) / 80%/**

(porównywana będzie Cena netto nie zawierająca podatku VAT)

$$K1=\frac{Cn}{Co}80\%$$

*Gdzie:*

*Cn – wynagrodzenie najniższe z ocenianych Ofert/najniższa wartość oferty (netto),*

*Co – wynagrodzenie ocenianej Oferty/wartość ocenianej oferty (netto).*

 **K2-Referencje - znaczenie (waga) /10%/**

(3 referencje obowiązkowe)

4- referencje - 5%

5 referencji 10%

**K3-Gwarancja - znaczenie (waga) /10%/**

*Udzielana przez Oferenta gwarancja 60 miesięcy .*

1. Umowa będzie zawarta zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 3 do Ogłoszenia oraz Ogólnych Warunkach Zakupu usług Enea Połaniec S.A. umieszczonych na stronie:

[**https://www.enea.pl/pl/grupaenea/o-grupie/spolkigrupy-enea/polaniec/zamowienia**](https://www.enea.pl/pl/grupaenea/o-grupie/spolkigrupy-enea/polaniec/zamowienia) **w wersji** obowiązującej na dzień publikacji Ogłoszenia.

1. Wymagania Zamawiającego w zakresie wykonywania prac na obiektach na terenie Zamawiającego zamieszczone są na stronie internetowej <https://www.enea.pl/pl/grupaenea/o-grupie/spolki-grupy-enea/polaniec/zamowienia/dokumenty>. Wykonawca zobowiązany jest do zapoznania się z tymi dokumentami.
2. Osoby odpowiedzialne za kontakt z oferentami ze strony Zamawiającego:

**w zakresie technicznym:**

**Andrzej Dziuba**

Starszy Specjalista ds. elektrycznych

tel.: +48 15 865 68 81 , mobil. 660542991

email: andrzej.dziuba@enea.pl

**Janusz Obierak**

Specjalista ds. elektrycznych

Tel.: +48 15 865 65 09, mobil. 698181988

Email: janusz.obierak@enea.pl

**w zakresie formalnym:**

**Alicja Suchoń**

Specjalista d/s Zakupów

tel. +48 15 865 66 77; fax: +48 15 865 61 88

email: alicja.suchon@enea.pl

1. Przetarg prowadzony będzie na zasadach określonych w regulaminie wewnętrznym Enea Połaniec S.A.
2. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany warunków przetargu określonych w niniejszym ogłoszeniu lub odwołania przetargu bez podania przyczyn.

**Załączniki:**

Załącznik nr 1 do ogłoszenia - Wzór ( formularz) oferty

Załącznik nr 2 - do ogłoszenia - Specyfikacja istotnych warunków zamówienia ( SIWZ)

Załącznik nr 3 do ogłoszenia - Wzór umowy.

**Załącznik nr 1 do ogłoszenia**

**FORMULARZ OFERTY**

1. **Dane dotyczące oferenta:**
	1. Nazwa ....................................................................................................................
	2. Siedziba ..................................................................................................................
	3. N rachunku bankowego Oferenta …………………………………………………………………..
	4. Nr telefonu/faksu....................................................................................................
	5. nr NIP.......................................................................................................................
	6. adres e-mail:………………………………………………………………………………………………….……
	7. osoba do kontaktu .................................... nr tel. .............................. e-mail. ...............................
2. **NINIEJSZYM SKŁADAMY OFERTĘ** w przetargu niepublicznym na **wymianę baterii akumulatorowych na bloku nr 7 w Enea Połaniec S.A.**
3. **OŚWIADCZAMY**, że zapoznaliśmy się z ogłoszeniem o przetargu oraz uznajemy się za związanych określonymi w nim postanowieniami i zasadami postępowania.
4. **NINIEJSZYM SKŁADAMY**:
	1. Szczegółowy zakres przedmiotu oferty.
	2. Wynagrodzenie ofertowe wg formularza cen jednostkowych i wskaźników do kosztorysowania
	3. Termin realizacji.
	4. Opis profilu działalności oferenta.
	5. Oświadczenie o profilu działalności zbliżonym do będącego przedmiotem przetargu, realizowanym o wartości sprzedaży usług netto rocznie.
	6. Referencje dla wykonanych usług o profilu zbliżonym do usług będących przedmiotem przetargu (w czynnych obiektach przemysłowych), zgodnie z wymaganiami przedstawionymi w SIWZ.
	7. Aktualny odpis z KRS lub oświadczenie o prowadzeniu działalności gospodarczej.
	8. Informację o wynikach finansowych oferenta za lata 2015-2017 w formie oświadczenia Zarządu lub osoby prowadzącej działalność gospodarczą.
	9. Oświadczenia:
		1. o zapoznaniu się z Ogłoszeniem i otrzymaniem wszelkich informacji koniecznych do przygotowania oferty,
		2. o posiadaniu uprawnień niezbędnych do wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z odpowiednimi przepisami prawa powszechnie obowiązującego, jeżeli nakładają one obowiązek posiadania takich uprawnień.
		3. o posiadaniu przez osoby dozoru/Kierownika budowy oraz Kierowników robót, wymaganych właściwych kwalifikacjach oraz uprawnień związanych z realizacją całego zakresu przedmiotu zamówienia,
		4. o posiadaniu niezbędnej wiedzy i doświadczenia oraz dysponowania potencjałem technicznym i personelem zdolnym do wykonania zamówienia.
		5. o kompletności oferty pod względem dokumentacji, koniecznej do zawarcia umowy,
		6. o spełnieniu wszystkich wymagań Zamawiającego określonych specyfikacji,
		7. o objęciu zakresem oferty wszystkich dostaw niezbędnych do wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z określonymi przez Zamawiającego wymogami oraz obowiązującymi przepisami prawa polskiego i europejskiego.
		8. o wykonaniu zamówienia [ ]  samodzielnie / [ ]  z udziałem podwykonawców
		9. o związaniu niniejszą ofertą przez okres co najmniej 90 dni od daty upływu terminu składania ofert.
		10. o niezaleganiu z podatkami oraz ze składkami na ubezpieczenie zdrowotne lub społeczne.
		11. o znajdowaniu się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.
		12. o nie posiadaniu powiązań z Zamawiającym, które prowadzą lub mogłyby prowadzić do braku Niezależności lub Konfliktu Interesów w związku z realizacją przez reprezentowany przeze mnie (przez nas) podmiot przedmiotu zamówienia.
		13. o nie podleganiu wykluczeniu z postępowania.
		14. O posiadaniu ubezpieczenia od Odpowiedzialności Cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia zgodnie z wymaganiami Zamawiającego Ważne polisę OC na kwotę nie niższą niż /2.000.000 zł/ (poza polisami obowiązkowymi OC) lub oświadczenie, że oferent będzie posiadał taką polisę przez cały okres wykonania robót/świadczenia usług.
		15. o wyrażeniu zgodny na ocenę zdolności wykonawcy do spełnienia określonych wymagań w zakresie jakości, środowiska oraz bezpieczeństwa i higieny pracy,
		16. o posiadaniu certyfikatu z zakresu jakości, ochrony środowiska oraz bezpieczeństwa i higieny pracy lub ich braku,
		17. o wykonaniu przedmiotu zamówienia zgodnie z obowiązującymi przepisami ochrony środowiska oraz bezpieczeństwa i higieny pracy,
		18. o zastosowaniu rozwiązań spełniających warunki norm jakościowych,
		19. o zastosowaniu narzędzi spełniających warunki zgodne z wymogami bhp i ochrony środowiska,
		20. że akceptujemy projekt umowy i zobowiązujemy się do jej podpisania w  przypadku wyboru jego oferty w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego
5. **Oświadczamy, że:**
	1. wyrażamy zgodę na wprowadzenie skanu naszej oferty do platformy zakupowej Zamawiającego,
	2. jesteśmy2/nie jesteśmy2 czynnym podatnikiem VAT zgodnie z postanowieniami ustawy o podatku VAT.
	3. wszelkie informacje zawarte w formularzu oferty wraz z załącznikami są zgodne ze stanem faktycznym,
	4. jesteśmy podmiotem, w którym Skarb Państwa posiada bezpośrednio lub pośrednio udziały [dodatkowa informacja do celów statystycznych:]:

[ ]  **tak / [ ]  nie**

1. 1**PEŁNOMOCNIKIEM oferentów** uprawnionym do reprezentowania wszystkich oferentów ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia oraz do zawarcia umowy2 jest:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 *dotyczy oferentów wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia*

*2 niepotrzebne skreślić*

1. **N**iniejszą ofertę wraz z załącznikami składamy na \_\_\_ kolejno ponumerowanych stronach.
2. **ZAŁĄCZNIKAMI** do niniejszej oferty są:

 **Dokumenty wymienione w pkt 4 ppkt 4.1 do 4.20.**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ dnia \_\_ \_\_ \_\_\_\_\_ roku

 (podpis oferenta/pełnomocnika oferenta

|  |
| --- |
|   |
|  |

**Załącznik nr 2 do ogłoszenia**

Specyfikacja istotnych warunków zamówienia

**SIWZ**

**na**

**„Wykonanie wymiany baterii akumulatorowych na bloku nr 7 w Enea Połaniec S.A.”**

1. **PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA**

**Wykonanie wymiany baterii akumulatorowych na bloku nr 7**

1. **Szczegółowy zakres Usług obejmuje:**
2. **Demontaże**
	1. Demontaż istniejącej baterii akumulatorów typu 10 OPzS 1000LA (104 + 12) ogniw wraz ze stelażami i przyłączem kablowo – szynowym. Zdemontowane ogniwa i stelaże do utylizacji i złomowania. Materiały z przyłącza kablowo-szynowego do złomowania.
	2. Demontaż istniejącej instalacji oświetleniowej w pomieszczeniu akumulatorni
	3. Na czas remontu budowlanego zabezpieczenie przed uszkodzeniem lub demontaż czujników obecności wodoru i temperatury w pomieszczeniu akumulatorni
	4. Demontaż i wymiana drzwi zewnętrznych i wewnętrznych do akumulatorni. Drzwi zewnętrzne muszą być w wykonaniu z wentylacją naturalną i z zamkiem antypanicznym od wewnątrz oraz gałką (zamiast klamki) od zewnątrz, z wkładką pod klucz patentowy. Drzwi wewnętrzne w wykonaniu przeciwpożarowym, w klasie EI30. Kolor drzwi: RAL 7038.
	5. Demontaż nieniszczący prostownika typu RNBY i przewiezienie go pod wskazane miejsce na terenie Elektrowni
	6. Demontaż połączeń kablowych w relacji: bateria akumulatorów – szafa rozdzielni RPS7 oraz prostownik RNBY – szafa rozdzielni RPS7
	7. Demontaż nieniszczący rozłączników typu LO-400Z zainstalowanych w szafie nr 1 obw. a i obw. b w rozdzielni RPS7
3. **Prace budowlane i instalacyjne**
	1. Montaż instalacji oświetleniowej w wykonaniu EX, w grupie wybuchowości IIC (wodór), ze źródłami światła typu LED. Wykonanie nowych tras kablowych obwodów oświetleniowych z dedykowanej rozdzielni SB71 szafa 1 obwód 9 – dla oświetlenia podstawowego i z rozdzielni SB71 szafa 3 obwód 48 dla oświetlenia awaryjnego bezpieczeństwa. Wykonać nowe, grawerowane, tabliczki opisowe na elewacji szaf rozdzielni oświetleniowej SB71
	2. Oczyszczenie kanałów i kratek wentylacji naturalnej i wymuszonej w pomieszczeniu akumulatorni. Malowanie kanałów wentylacyjnych w pomieszczeniu akumulatorni. Wymiana kratek na nowe.
	3. Poprawić i uzupełnić wymalowania ścian pomieszczenia akumulatorni farbami kwasoodpornymi
	4. Przegląd armatury instalacji wody bieżącej w pomieszczeniu akumulatorni i usunięcie ewentualnych usterek.
	5. Wymiana armatury punktu czerpalnego wody destylowanej, wykonanie opisu na ścianie, w pobliżu zaworu
	6. Uzupełnienie przykrycia otworu ściekowego w pomieszczeniu akumulatorni
	7. Wyczyszczenie i umycie, silnym detergentem, podłogi kwasoodpornej w pomieszczeniu akumulatorni oraz podłogi i ścian wyłożonych płytkami kwasoodpornymi w przedsionku do pomieszczenia akumulatorni
4. **Montaże**
	1. Montaż baterii akumulatorów składającej się ze 104+12 ogniw, klasy typu Classic 10 OCSm 1150LA, na stojakach powlekanych tworzywem izolacyjnym (np. stojaki typu ALPHA), umieszczone w kuwetach. Ogniwa wyposażone w korki ceramiczne lejkowe wg DIN (korki z rekombinacją gazów – *opcja*). Żywotność projektowana baterii: 25 lat.
	2. Montaż zasilacza buforowego klasy typu ZB220DC200 + 24DC200 (zasilacz do pracy z baterią dodawczą) wyposażony w układ SZR na 2 zasilaniach
	3. Wymiana członu pomiarowego istniejącego układu przerzutki baterii dodawczej (człon pomiarowy zasilany z układu bateryjnego)
	4. Montaż skrzynki łączeniowej baterii w pomieszczeniu ruchu elektrycznego (przed wejściem do pomieszczenia akumulatorni)
	5. Montaż obwodu zasilania rezerwowego zasilacza baterii z rozdzielni 0,4kV 075. Wykonanie odpływu w rozdz. 0,4kV 075 szafa nr 3 (przewidywany nowy odpływ nr 20) i montaż trasy kablowej w relacji: rozdz. 0,4kV 075 – zasilacz buforowy baterii.
	6. Montaż kabli, uniepalnionych, w relacji: zasilacz buforowy – rozdzielnia 220V= RPS7 oraz rozdzielnia 220V= RPS7 – bateria akumulatorów
	7. Montaż 2 szt. rozłączników zatablicowych o prądzie znamionowym 400A, w szafie nr 1 w rozdzielni RPS7
	8. Montaż sygnalizacji na elewacji przerzutki baterii dodawczej, zgodnie z wykonaną dokumentacją techniczną
	9. Montaż, po pracach budowlanych w pomieszczeniu akumulatorni, czujników obecności wodoru i temperatury w pomieszczeniu akumulatorni
5. **Uruchomienie, prace pomiarowe i sprawdzenia funkcjonalne, szkolenie obsługi eksploatacyjnej**
	1. Wykonanie badań i pomiarów pomontażowych zgodnie z wytycznymi przeprowadzenia pomontażowych badań odbiorczych zawartych w normie PN-E-04700 oraz zgodnie z normami: PN-EN 50272-2 i PN-EN 60896-21
	2. Uruchomienie baterii akumulatorów
	3. Uruchomienie zasilacza buforowego
	4. Wykonanie pomiarów skuteczności ochrony przeciwporażeniowej i sprawdzenie poprawności doboru zabezpieczeń zwarciowych
	5. Sprawdzenie funkcjonalne układów, a w tym sprawdzenie działania układu przerzutki baterii dodawczej
	6. Wykonanie cyklu przeładowania baterii akumulatorów
	7. Sporządzenie protokołów i raportów z badań i pomiarów wraz ze szkicami instalacji oświetlenia i instalacji uziemiającej i połączeń wyrównawczych
	8. Przygotowanie instrukcji eksploatacji
	9. Szkolenie obsługi eksploatacyjnej w zakresie: obsługi, remontów, montażu, konserwacji i kontrolno-pomiarowym
6. **Wykonanie dokumentacji technicznej**
	1. Dyspozycja ustawienia baterii akumulatorów i zasilacza buforowego
	2. Dobór skrzynki łączeniowej (możliwość podpinania opornic rozładowczych) montowanej na ścianie budynku, przed akumulatornią, w pomieszczeniu ruchu elektrycznego
	3. Dobór i rozmieszczenie opraw oświetleniowych w wykonaniu EX
	4. Dobór i ułożenie kabla zasilania rezerwowego zasilacza buforowego
	5. Dobór rozłączników zatablicowych, o prądzie znamionowym 400A, montowanych w miejsce starych rozłączników typu LO-400Z w szafie nr 1 w rozdzielni RPS7
	6. Wymiana członu pomiarowego istniejącego układu przerzutki baterii dodawczej (człon pomiarowy zasilany z układu bateryjnego)
	7. Wykonanie sygnalizacji: gotowość układu do załączenia i załączona bateria dodawcza, na elewacji przerzutki baterii dodawczej. Sugerowana sygnalizacja ledowa.
	8. Ułożenie kabli pomiędzy baterią, rozdzielnią 220V= i zasilaczem buforowym
	9. Wykonanie aktualizacji analizy HAZOP dla akumulatorni
7. **Wyposażenie eksploatacyjne układu prądu stałego**
	1. Zestaw pomiarowo – regeneracyjny klasy typu BATGO, do serwisowego procesu ładowania i rozładowywania pojedynczych ogniw 2V, dla ich szybkiej regeneracji – 1kpl
	2. Podstawowy zestaw eksploatacyjny (rękawice, termometr, kalosze, okulary, zestaw do przemywania oczu) oraz sorbent – 1op – dla neutralizacji elektrolitu
	3. Dostawa i montaż termometru (pomiar temperatury otoczenia) na ścianie, w pomieszczeniu akumulatorni, dla potrzeb codziennych inspekcji eksploatacyjnych
8. **Wymagania ogólne**
	1. Wszystkie materiały, prefabrykaty i urządzenia związane z przedmiotem prac znajdują się w dostawie Wykonawcy
	2. Gwarancja na dostarczone urządzenia i usługi – 5 lat
	3. Referencje dla oferowanych ogniw i zasilaczy w ciągu ostatnich 10 lat w energetyce zawodowej
	4. Termin dostaw materiałów i urządzeń max 12-14 tygodni od dnia podpisania Umowy
	5. Zamawiający udostępnia posiadaną dokumentację techniczną związaną z przedmiotem zamówienia
	6. Przed złożeniem oferty należy dokonać wizji lokalnej.
9. **Dokumentacja techniczna:**

Istniejąca dokumentacja techniczna jest dostępna w siedzibie Zamawiającego.

1. **Założenia i warunki techniczne dla prawidłowej realizacji zadania:**

Zgodnie z załącznikami nr 1 – 4 do SIWZ

1. **Warunki organizacyjne dla prawidłowej realizacji zadania:**
2. Wszystkie urządzenia, materiały podstawowe, materiały pomocnicze oraz sprzęt niezbędny dla bezpiecznej realizacji prac obiektowych na terenie Zamawiającego zapewnia Wykonawca, który ponosi wszystkie koszty w tym zakresie.
3. Złom metali i kabli stanowi własność Zamawiającego i należy go przekazać do magazynu wskazanego przez Zamawiającego. Pozostałe odpady Wykonawca zagospodaruje na swój koszt.
4. Transport technologiczny materiałów oraz złomu należy do zakresu Wykonawcy, zgodnie z zasadami obowiązującymi na terenie Enea Połaniec S.A.
5. Podczas wykonywania prac na terenie Enea Połaniec S.A., Wykonawcę obowiązują aktualne przepisy wewnętrzne Zamawiającego, a w tym instrukcja organizacji bezpiecznej pracy w Enea Połaniec S.A., Instrukcja ochrony przeciwpożarowej oraz przepisy w zakresie ochrony środowiska naturalnego, z którymi Wykonawca jest zobowiązany zapoznać się na etapie przed złożeniem ostatecznej oferty cenowej.
6. Do obowiązków Zamawiającego należy:
	1. Bieżąca współpraca z Projektantami, bezzwłoczne udzielanie informacji oraz udział w wizjach lokalnych związanych z realizowanym zadaniem,
	2. Udostępnianie posiadanej dokumentacji technicznej i budowlanej,
	3. Konsultowanie proponowanych rozwiązań technicznych,
7. Do obowiązków Wykonawcy należy w szczególności:
	1. Skierowanie do wykonywania prac na terenie Enea Połaniec S.A. pracowników o wymaganych kwalifikacjach zawodowych, spełniających wymagania określone w aktualnej instrukcji organizacji bezpiecznej pracy obowiązującej u Zamawiającego.
	2. Dostarczenie wymaganych instrukcją organizacji bezpiecznej pracy w Enea Połaniec S.A., dokumentów zarówno na etapie składania oferty (dokument Z-7) jak i przed rozpoczęciem prac na obiektach w Enea Połaniec S.A (dokumenty Z-1, Z-1A, Z-2, Z-8), w wymaganych terminach,
	3. Dostarczenie wymaganych instrukcją postępowania z odpadami wytworzonymi u Zamawiającego przez podmioty zewnętrzne, dokumentów przed rozpoczęciem prac na obiektach w Enea Połaniec S.A (lista i rodzaj wytwarzanych odpadów, spis stosowanych substancji chemicznych i niebezpiecznych, potwierdzenie zapoznania pracowników z aspektami środowiskowymi). Tylko złom stalowy oraz kable są kwalifikowane, jako odpad Zamawiającego,
	4. Dostarczenie dokumentów z przeprowadzonej utylizacji pozostałych wytworzonych przez Wykonawcę odpadów, zgodnie z wymaganiami obowiązującej instrukcji,
8. Wymagany przez Zamawiającego okres gwarancji na wykonane prace powinien wynosić minimum **60** miesięcy licząc od daty odbioru końcowego. Wymagane są następujące warunki gwarancji:
	1. Przystąpienie do usuwania wad: 24 godziny od zgłoszenia
	2. Gwarancja Wykonania Przedmiotu Umowy w wysokości 10% kwoty Wynagrodzenia netto
	3. Gwarancja Usunięcia Wad w wysokości 10% kwoty Wynagrodzenia netto
9. **WYNAGRODZENIE I WARUNKI PŁATNOŚCI**:
10. Wynagrodzenie ryczałtowe za cały zakres realizacji usługi, które musi obejmować :
	1. wszystkie koszty wykonania prac, w szczególności: koszty robocizny, koszty dostaw urządzeń oraz materiałów, koszty utylizacji odpadów powstałych podczas wykonywania prac, koszty pracy sprzętu i transportu, koszty ogólne i zysk.
11. **TERMINY WYKONANIA USŁUGI:**
	1. Oczekiwany termin wykonania wszystkich prac budowlanych oraz prac demontażowo-montażowych na obiekcie nie powinien być dłuższy niż 14 tygodni od dnia podpisania Umowy
	2. Opracowanie dokumentacji powykonawczej należy wykonać w czasie do 2 tygodni od dnia odbioru końcowego.
	3. Odbiór końcowy zdania oraz przekazanie instalacji do ruchu powinno nastąpić w czasie do 3 dni roboczych od dnia zgłoszenia przez Wykonawcę zadania do tego odbioru.
12. **ORGANIZACJA REALIZACJI PRAC**
13. Organizacja i wykonywanie prac na terenie Elektrowni odbywa się zgodnie z Instrukcją Organizacji Bezpiecznej Pracy (IOBP) dostępna na stronie: <https://www.enea.pl/pl/grupaenea/o-grupie/spolki-grupy-enea/polaniec/zamowienia/dokumenty>.
	1. Warunkiem dopuszczenia do wykonania prac jest opracowanie szczegółowych instrukcji bezpiecznego wykonania prac przez Wykonawcę.
	2. Na polecenie pisemne prowadzone są prace tylko w warunkach szczególnego zagrożenia, zawarte w IOBP, pozostałe prace prowadzone są na podstawie Instrukcji Organizacji Robót (IOR) opracowanej przez Wykonawcę i zatwierdzonej przez Zamawiającego.
14. Wykonawca jest zobowiązany do przestrzegania zasad i zobowiązań zawartych w IOBP.
15. Wykonawca jest zobowiązany do zapewnienia zasobów ludzkich i narzędziowych.
16. Wykonawca będzie uczestniczył w spotkaniach koniecznych do realizacji, koordynacji i współpracy.
17. Wykonawca zabezpieczy:
	1. niezbędne wyposażenie, a także środki transportu nie będące na wyposażeniu instalacji oraz w dyspozycji Zamawiającego, konieczne do wykonania Usług, w tym specjalistyczny sprzęt oraz pracowników z wymaganymi uprawnieniami;
	2. Wykonawca jest zobowiązany do utylizacji wytworzonych odpadów.
18. Wykonawca będzie wykonywał roboty/świadczył Usługi zgodnie z:
	* Ustawą Prawo budowlane,
	* Ustawą o dozorze technicznym,
	* Ustawą Prawo ochrony środowiska,
	* Ustawą o odpadach,
	* Zaleceniami i wytycznymi korporacyjnymi GK ENEA.
19. **MIEJSCE ŚWIADCZENIA USŁUG**
20. Strony uzgadniają, że Miejscem świadczenia Usług będzie teren Elektrowni Zamawiającego w Zawadzie 26, 28-230 Połaniec.
21. **RAPORTY I ODBIORY**
22. Dokumentacja wymagana przez Zamawiającego.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***L.p.*** | ***Dokumentacja:*** | ***Wymagana******[x]*** | ***Dokument źródłowy:*** |
| ***A*** | ***PRZED ROZPOCZĘCIEM PRAC:*** |  |
|  | Wniosek o wydanie przepustek tymczasowych dla Pracowników | x | Instrukcja przepustkowa dla ruchu osobowego i pojazdów nr I/DK/B/35/2008 |
|  | Wniosek o wydanie przepustek tymczasowych dla pojazdów | x | Instrukcja przepustkowa dla ruchu osobowego i pojazdów nr I/DK/B/35/2008 |
|  | Wniosek – zezwolenie na wjazd i parkowanie na terenie obiektów energetycznych | x | Instrukcja przepustkowa dla ruchu osobowego i pojazdów nr I/DK/B/35/2008 |
|  | Wykazy pracowników skierowanych do wykonywania prac na rzecz ENEA Elektrownia Połaniec S.A. wraz z podwykonawcami (Załącznik Z1 dokumentu związanego nr 3 do IOBP) | x | Instrukcja organizacji bezpiecznej pracy w Enea Elektrownia Połaniec S.A nr I/DB/B/20/2013  |
|  | Karta Informacyjna Bezpieczeństwa i Higieny Pracy dla Wykonawców – Z2 (Załącznik do zgłoszenia Z1 dokumentu związanego nr 3 do IOBP ) | x | Instrukcja organizacji bezpiecznej pracy w Enea Elektrownia Połaniec S.A nr I/DB/B/20/2013 |
|  | Harmonogram realizacji prac  | x |  |
|  | Przewidywany - Plan odpadów przewidzianych do wytworzenia w związku z realizowaną umową rynkową, zawierający prognozę: rodzaju odpadów, ilości oraz planowanych sposobach ich zagospodarowania (Załącznik Z-2) | x | Instrukcja postępowania z odpadami wytworzonymi w Elektrowni Połaniec nr I/TQ/P/41/2014 |
| ***B*** | ***W TRAKCIE REALIZACJI PRAC:*** |  |
|  | Raport z inspekcji wizualnej  | x |  |
|  | Tygodniowy raport realizacji prac wraz z aspektami BHP | x |  |
|  | Dokumentacja fotograficzna ( stan zastany ) | x |  |
|  | Uzgodnienia zmiany zakresu prac ( uzgodniony przez strony i zatwierdzony)  | x |  |
|  | Zmiany harmonogramu realizacji prac ( uzgodniony przez strony i zatwierdzony)  | x |  |
| ***C*** | ***PO ZAKOŃCZENIU PRAC:*** |  |
|  | Zestawienie materiałów podstawowych użytych do prac, z podaniem gatunku materiałów, numeru wytopu, zastosowania oraz numeru atestu/ów | x |  |
|  | Zestawienie materiałów dodatkowych do spawania z podaniem gatunku, średnicy oraz numeru atestu/ów | x |  |
|  | Lista spawaczy uczestniczących w zadaniu | x |  |
|  | Lista WPS-ów zastosowanych w zadaniu | x |  |
|  | Lista sprzętu spawalniczego zastosowanego w realizacji | x |  |
|  | Lista sprzętu i urządzeń używanych w realizacji zadania wraz z niezbędnymi badaniami i poświadczeniami jakości |  |  |
|  | Poświadczenia / Oświadczenia | x |  |
|  | Zgłoszenie gotowości urządzeń do odbioru | x |  |
|  | Raport końcowy z wykonanych prac zawierający uwagi / zalecenia dotyczące wykonanego ~~urządzenia~~\*/obiektu\*, w tym układów i urządzeń współdziałających oraz dokumentację zdjęciową | x |  |
|  | Protokoły odbioru częściowego/ inspektorskiego ( uzgodniony przez strony i zatwierdzony) | x | Instrukcja odbiorowa/OWZU |
|  | Protokoły odbioru technicznego (uzgodniony przez strony i zatwierdzony) | x | Instrukcja odbiorowa/OWZU |
|  | Protokół odbioru końcowego( uzgodniony przez strony i zatwierdzony) | x | Instrukcja odbiorowa/OWZU |
|  | Protokół odbioru pogwarancyjnego | x | Instrukcja odbiorowa/OWZU |

1. **REGULACJE PRAWNE,PRZEPISY I NORMY**
2. Wykonawca będzie przestrzegał polskich przepisów prawnych łącznie z instrukcjami i przepisami wewnętrznych Zamawiającego takich jak dotyczące przepisów przeciwpożarowych i ubezpieczeniowych.
3. Wykonawca ponosi koszty dokumentów, które należy zapewnić dla uzyskania zgodności z regulacjami prawnymi, normami i przepisami (łącznie z przepisami BHP).
4. Obok wymagań technicznych, należy przestrzegać regulacji prawnych, przepisów i norm, które wynikają z ostatnich wydań dzienników ustaw i dzienników urzędowych.
5. **REFERENCJE**
	* + 1. Referencje dla wykonanych usług o profilu zbliżonym do usług będących przedmiotem przetargu (w czynnych obiektach energetyki zawodowej), potwierdzające posiadanie przez oferenta co najmniej 10-letniego doświadczenia, poświadczone co najmniej trzema listami referencyjnymi, (które zawierają kwoty z umów) dla realizowanych usług o wartości łącznej nie niższej niż  600.000,- zł netto.
6. **WIZJA LOKALNA**
7. Zamawiający przewiduje wizję lokalną w miejscu planowanych prac w terminie ustalonym przez przedstawiciela Zamawiającego wymienionym w pkt 18. Ogłoszenia
8. Warunkiem koniecznym do złożenia oferty jest zapoznanie się z lokalizacją robót/usług oraz zakresem i złożenie potwierdzenia dokonania wizji lokalnej.
9. **Warunkiem dopuszczenia do przetargu jest dołączenie do oferty:**
	1. Oświadczenia oferenta o wypełnieniu obowiązku informacyjnego przewidzianego w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskał, którego wzór stanowi załącznik do ogłoszenia
	2. W przypadku gdy oferent jest osobą fizyczną oświadczenia oferenta o wyrażeniu zgody na przetwarzanie przez Enea Połaniec S.A. danych osobowych, którego wzór stanowi załącznik do ogłoszenia.
	3. Wypełniony dokument Z - 7
10. **Załączniki do SIWZ**:
11. Integralną częścią ogłoszenia jest klauzula informacyjna wynikająca z obowiązku informacyjnego Administratora (Enea Połaniec S.A.) stanowiąca Załącznik do ogłoszenia.
12. Załącznik nr 1 do SIWZ – Wymagania techniczne dla zasilacza baterii głównej i dodawczej, specyfikacja ogólna i elektryczna szafy zasilacza
13. Załącznik nr 2 do SIWZ – Schemat przerzutki RPS7
14. Załącznik nr 3 do SIWZ – Schemat jednokreskowy rozdzielni 220V= RPS7
15. Wzory dokumentów;
	1. Wzór - Z – 7 Kwestionariusz bezpieczeństwa i higieny pracy dla Wykonawców



1. **Dokumenty** właściwe dla ENEA POŁANIEC S. Dostępne na stronie internetowej Enea Połaniec S.A. pod <https://www.enea.pl/pl/grupaenea/o-grupie/spolki-grupy-enea/polaniec/zamowienia/dokumenty>
	1. Ogólne Warunki Zakupu Usług
	2. Instrukcja Ochrony Przeciwpożarowej
	3. Instrukcja Organizacji Bezpiecznej Pracy
	4. Instrukcja Postepowania w Razie Wypadków i Nagłych Zachorowań
	5. Instrukcja Postępowania z Odpadami
	6. Instrukcja Przepustkowa dla Ruchu materiałowego
	7. Instrukcja Postępowania dla Ruchu Osobowego i Pojazdów
	8. Instrukcja w Sprawie Zakazu Palenia Tytoniu
	9. Załącznik do Instrukcji Organizacji Bezpiecznej Pracy-dokument związany nr 4
	10. Zmiana adresu dostarczania dokumentów zobowiązaniowych

**Załącznik nr 1 do SIWZ**

 **Wymagania techniczne dla zasilacza baterii głównej i dodawczej, specyfikacja ogólna i elektryczna szafy zasilacza. Wymagania ogólne dla zasilacza.**

**Wymagania techniczne dla zasilacza baterii głównej**

|  |
| --- |
| Dane Techniczne |
| Znamionowe napięcie wejściowe | 3x400V AC  |
| Dozwolony zakres zmian napięcia wejściowego | +10%,-15% |
| Częstotliwość wejściowa | 50Hz±10% |
| Wartość prądu wejściowego |   |
| Moc znamionowa |   |
| Znamionowe napięcie wyjściowe | 220V |
| Znamionowy prąd wyjściowy |   |
| Stabilność napięcia wyjściowego | ≤1% |
| Tętnienia napięcia wyjściowego | ≤0.5% |
| Sprawność | 95% |
| Współczynnik mocy | Co najmniej 0.90 |
| Wentylacja | Wewnętrzne wentylatory wlotu powietrza od dołu, wylotu powietrza od góry |
| Wejścia kablowe | Od spodu |
| Wymiary Wys. x Głęb. x Szer. |   |
| Waga |   |
| Klasa ochrony | Co najmniej IP20 |

 **Wymagania techniczne dla zasilacza baterii dodawczej**

|  |
| --- |
| Dane Techniczne |
| Znamionowe napięcie wejściowe | 3x400V AC  |
| Dozwolony zakres zmian napięcia wejściowego | +10%,-15% |
| Częstotliwość wejściowa | 50Hz±10% |
| Wartość prądu wejściowego |   |
| Moc znamionowa |   |
| Znamionowe napięcie wyjściowe | 24V |
| Znamionowy prąd wyjściowy | 200A |
| Stabilność napięcia wyjściowego | ≤1% |
| Tętnienia napięcia wyjściowego | ≤0.5% |
| Sprawność | 95% |
| Współczynnik mocy | Co najmniej 0.90 |
| Wentylacja | Wewnętrzne wentylatory wlotu powietrza od przodu, wylot powietrza do tyłu |
| Wejścia kablowe | Od tyłu |
| Wymiary Wys. x Głęb. x Szer. |   |
| Waga |   |
| Klasa ochrony | Co najmniej IP20 |

**Szafa zasilacza dane techniczne**

|  |  |
| --- | --- |
| **Specyfikacja ogólna** |  |
| Wysokość NPM przy pełnym obciążeniu | Max 1000m NPM |
| Zakres zmian temperatury otoczenia* dla pracy (100% obciążenia)
* dla magazynowania
 | -10 °C … +40 °C-20 °C … +60 °C |
| Wilgotność względna | ≤95% |
| Poziom hałasu | 55dB … 65dB |
| Testy montażowe zgodne z: | IEC 146 |
| Zapewnienie jakości | ISO 9001 |
| **Specyfikacja Mechaniczna** |  |
| Szafa | Wolnostojąca metalowa szafa zamknięta do montażu na podłodze, z obustronnym dostępem (przód-tył) |
| Klasa ochrony | Co najmniej IP20 |
| Kolor: z zewnątrz wewnątrz | RAL 7035Galwanizowane |
| Wentylacja | Wentylatory wewnętrzne w modułach zasilaczy nadmuchujące od dołu, wydmuchujące od góry, gwarantowane min 10 lat pracy |
| Wejście Kablowe | Od spodu |
| Wymiary Wys. x Szer. x Głęb. |   |
| Waga |   |
| **Specyfikacja Elektryczna** |  |
| Moc znamionowa | P=  |
| Znamionowe napięcie wejściowe | 3x400V AC |
| Dozwolony zakres zmian napięcia wejściowego | +10%,-15% |
| Częstotliwość wejściowa | 50Hz ± 10% |
| Wartość prądu wejściowego | …… dla Uwy=250V i Iwy=200A……. dla Uwy=27V i Iwy=200A |
| Znamionowe napięcie wyjściowe – Praca buforowa | 234,0 VDC (104 ogniwa) przy 20°C + bateria dodawcza (12ogniw) |
| Maksymalne napięcie wyjściowe – Ładowanie wyrównawcze | 285V |
| Stabilność napięcia wyjściowego | ≤1% |
| Tętnienia napięcia wyjściowego | ≤0.5% |
| Zakres pracy korekcji temperaturowej | -10 °C, +40 °C |
| Sprawność | ≥95% |
| Współczynnik mocy | Co najmniej 0.90 |
| Współczynnik THDi | Zgodny z normą PN-EN-61000-3-x |

**Wymagania ogólne dla zasilacza baterii:**

1. Zasilacz impulsowy, tranzystorowy, realizujący zasilanie w układzie: bateria główna (104 ogniwa) + bateria dodawcza (12 ogniw)
2. Bez przerzutki wewnętrznej
3. Istniejącą przerzutkę baterii dodawczej należy poddać modernizacji w zakresie wymiany członu pomiarowego zgodnie z dokumentacją (załącznik nr )
4. Zasilacz musi być w stanie ładować baterię główną i dodawczą stałym prądem zarówno w trybie pracy buforowej jak i w trybie szybkiego ładowania
5. Wsuwki zasilacza muszą pracować mimo ewentualnego uszkodzenia jednostki sterującej

Załącznik do ogłoszenia

**Wzór**

**Z – 7** **Kwestionariusz bezpieczeństwa i higieny pracy dla Wykonawców**

……………………………………. ………………….……….…

Nazwa firmy – Wykonawcy miejscowość i data

Liczba osób zatrudnionych ogółem: ……………….; w tym: osób na umowę o pracę:…….….; umowy cywilno – prawne;….…....; osób samozatrudniających się:…………………..

*Kwestionariusz obowiązana jest wypełnić każda Firma, która otrzymała zaproszenie do udziału w procesie zakupu prac i/lub usług. Na podstawie danych kwestionariusza zostanie przeprowadzona ocena stanu bezpieczeństwa i higieny pracy w firmie, która będzie miała wpływ na wybór firmy do realizacji prac i/lub usług.*

***Prosimy o udzielenie odpowiedzi na wszystkie pytania.***

| **Lp.** | **PYTANIE** | **ODPOWIEDŹ** | **UWAGI** |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | **TAK** | **NIE** |  |
| 1. | Czy firma ma wdrożony system zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy? |  |  | *(jeśli tak, proszę załączyć kopię certyfikatu)* |
| 2. | Czy firma ma opracowane i wdrożone zasady szkoleń z zakresu bezpieczeństwem i higieną pracy? |  |  | (*podać czasookresy szkoleń dla grup pracowników)* |
| 3. | Czy firma ma opracowane i wdrożone zasady rejestrowania i analizowania zdarzeń potencjalnie wypadkowych?  |  |  |  |
| 4. | Czy firma ma opracowane i wdrożone zasady postępowania w razie zaistnienia wypadku lub nagłego zachorowania przy pracy? |  |  |  |
| 5. | Czy firma ma opracowane instrukcje lub inne dokumenty określające zasady bezpiecznego wykonywania planowanych prac i/lub usług? |  |  | *((****jeśli tak,*** *proszę na odwrocie załączyć wykaz dokumentów)*  |
| 6. | Czy firma ma opracowane i wdrożone zasady kontroli wewnętrznej stanu bezpieczeństwa i higieny pracy w tym kontroli podwykonawców? |  |  | *(jeśli tak, proszę wymienić kto taką kontrolę wykonuje i jaki dokument to reguluje)* |
| 7. | Czy firma ma opracowane i wdrożone zasady doboru i oceny podwykonawców pod względem spełnienia wymagań bezpieczeństwa i higieny pracy? |  |  | *(jeśli tak, proszę wymienić kto taką ocenę wykonuje i jaki dokument to reguluje)* |
| 8. | Czy firma przeprowadziła ocenę ryzyka zawodowego związanego z realizowanym zakresem prac ? |  |  | *(podać metodę, załączyć informację o ryzyku)* |
| 9. | Czy w firmie? |
|  | 1. utworzono służbę bhp?
 |  |  |  |
| 1. powierzono wykonywanie zdań służby bhp specjalistom z poza zakładu?
 |  |  | *(osoby prawne; osoby fizyczne*  |
| 1. powierzono wykonywanie zdań służby bhp pracownikom zatrudnionym przy innej pracy?
 |  |  |  |
| 1. pracodawca sam wykonuje zadania służby bhp?
 |  |  |  |
| 10. | Czy w firmie opracowano i wdrożono zasady przydziału odzieży i obuwia roboczego oraz środków ochrony indywidualnej dla pracowników?  |  |  |  |
| 11. | Czy w firmie opracowano i wdrożono zasady oceny i kontroli użytkowanych przez pracowników środków ochrony indywidualnej i sprzętu ochronnego? |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 12. | Czy w firmie opracowano i wdrożono zasady ewidencji, wydawania i badania narzędzi zmechanizowanych (z napędem elektrycznym lub pneumatycznym)? |  |  |  |
| 13. | Czy do realizacji umowy firma będzie zatrudniała podwykonawców?**\*** |  |  | *(jeżeli tak, podać nazwę firmy, zakres prac)* |
| 14. | Czy do realizacji umowy firma będzie obcokrajowców? |  |  | ***jeśli tak,*** *proszę podać nazwę kraju oraz załączyć wykaz dokumentów zezwalających na pracę)* |
| 15. | Planowana liczba osób skierowanych przez Wykonawcę do realizacji planowanych do wykonywania prac i/lub usług? |
|  | 1. zatrudnienie własne
 |  |  |
| 1. podwykonawcy
 |  |  |
| 1. obcokrajowcy
 |  |  |
| 16. | Planowany sposób zabezpieczenia pomieszczeń higieniczno – sanitarnych, (szatnie, umywalnie, ustępy, jadalnie, pomieszczenia do odpoczynku) dla osób skierowanych przez firmę – Wykonawcę do realizacji planowanych do wykonywania prac i/lub usług? |
| 17. | Czy firma oszacowała wszelkie koszty związane ze spełnieniem wymagań w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas realizacji prac będących przedmiotem umowy ?  |  |  |  |
| 18. | Czy koszty o których mowa w pkt. 9. znajdują odzwierciedlenie w składanej cenie ofertowej? |  |  |  |

\**W przypadku odpowiedzi* ***TAK*** *Wykonawca zobowiązany jest uzyskać i dołączyć kwestionariusze od podwykonawców*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dane dotyczące wypadków przy pracy (** za okres 3 lat poprzedzających złożenie oferty oraz za okres do dnia złożenia oferty w danym roku)\* | 20.. | 20.. | 20.. | 20..\*\*\* |
| Liczba wypadków przy pracy pracowników\* |  |  |  |  |
| Liczba dni absencji wskutek wypadku \* |  |  |  |  |
| Wskaźnik częstości wypadków **(FR)\*** |  |  |  |  |
| Wskaźnik ciężkości wypadków **(SR)\*** |  |  |  |  |
| Liczba wypadków przy pracy osób zatrudnionych na innej podstawie niż umowa o pracę\* |  |  |  |  |
| Liczba wypadków przy pracy podwykonawców\* |  |  |  |  |
| Liczba wypadków śmiertelnych (w firmie) u (podwykonawców)\* |  |  |  |  |  |  |  |  |

*\* Dotyczy* ***Z-7 Kwestionariusz bezpieczeństwa i higieny pracy dla Wykonawców***

\*\*\* *Za okres do dnia złożenia kwestionariusza*

Wyrażam zgodę na przeprowadzenie audytu sprawdzającego przez upoważnionych pracowników Elektrowni
w celu potwierdzenia danych, o których mowa w kwestionariuszu.\*

Za zgodność danych zawartych w Karcie/Kwestionariuszu

 ……………………………………………………………………

 Data, podpis Pracodawcy lub osoby przez niego upoważnionej

**FR :** *Liczba wypadków przy pracy(w tym śmiertelnych) x 1 000 000 / ogóln*ą *liczb*ę *przepracowanych godzin ryzyka;*

**SR :** *Liczba dni absencji chorobowej spowodowanej wypadkami x 1000 /ogóln*ą *liczb*ą *przepracowanych godzin ryzyka;*

**Liczba godzin ryzyka:** *Liczba godzin, w tym godzin nadliczbowych przepracowanych przez pracowników zatrudnionych na podstawie umowy o prac*ę *na czas okre*ś*lony i nieokre*ś*lony;*

**Załącznik nr 4 do ogłoszenia**

**Wzór oświadczenia wymaganego od wykonawcy w zakresie wypełnienia obowiązków informacyjnych przewidzianych w art. 13 lub art. 14 RODO**

Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO1) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu złożenia oferty / udział w niniejszym postępowaniu.\*

**…………………………………………..**

 data i podpis uprawnionego

przedstawiciela Oferenta

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1) rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

\* W przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślen

**Załącznik nr 5 do ogłoszenia**

**Klauzula informacyjna**

Zgodnie z art. 13 i 14 ust. 1 i 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektury 95/45/WE (dalej: **RODO**), informujemy:

1. Administratorem Pana/Pani danych osobowych podanych przez Pana/Panią jest Enea Elektrownia Połaniec Spółka Akcyjna (skrót firmy: Enea Połaniec S.A.) z siedzibą w Zawadzie 26, 28-230 Połaniec (dalej: **Administrator**).

Dane kontaktowe:

1. **Inspektor Ochrony Danych -** e-mail: **eep.iod@enea.pl**, telefon: 15 / 865 6383
2. Pana/Pani dane osobowe przetwarzane będą w celu udziału w postępowaniu/przetargu oraz późniejszej ewentualnej realizacji oraz rozliczenia usługi bądź umowy ( art. 6 ust. 1 lit. b Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. tzw. ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych, dalej: **RODO**).
3. Podanie przez Pana/Panią danych osobowych jest dobrowolne, ale niezbędne do udziału w postępowaniu i późniejszej ewentualnej realizacji usługi bądź umowy.
4. Administrator może ujawnić Pana/Pani dane osobowe podmiotom upoważnionym na podstawie przepisów prawa.

Administrator może również powierzyć przetwarzanie Pana/Pani danych osobowych dostawcom usług lub produktów działającym na jego rzecz, w szczególności podmiotom świadczącym Administratorowi usługi IT, księgowe, transportowe, serwisowe, agencyjne.

Zgodnie z zawartymi z takimi podmiotami umowami powierzenia przetwarzania danych osobowych, Administrator wymaga od tych dostawców usług zgodnego z przepisami prawa, wysokiego stopnia ochrony prywatności i bezpieczeństwa Pana/Pani danych osobowych przetwarzanych przez nich w imieniu Administratora.

1. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres wynikający z powszechnie obowiązujących przepisów prawa oraz przez czas niezbędny do dochodzenia roszczeń związanych z przetargiem.
2. Dane udostępnione przez Panią/Pana nie będą podlegały profilowaniu.
3. Administrator danych nie ma zamiaru przekazywać danych osobowych do państwa trzeciego.
4. Przysługuje Panu/Pani prawo żądania:
	1. dostępu do treści swoich danych - w granicach art. 15 RODO,
	2. ich sprostowania – w granicach art. 16 RODO,
	3. ich usunięcia - w granicach art. 17 RODO,
	4. ograniczenia przetwarzania - w granicach art. 18 RODO,
	5. przenoszenia danych - w granicach art. 20 RODO,
	6. prawo wniesienia sprzeciwu (w przypadku przetwarzania na podstawie art. 6 ust. 1 lit. f) RODO – w granicach art. 21 RODO,
5. Realizacja praw, o których mowa powyżej, może odbywać się poprzez wskazanie swoich żądań/sprzeciwu przesłane Inspektorowi Ochrony Danych na adres e-mail: **eep.iod@enea.pl**.
6. Przysługuje Panu/Pani prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych w przypadku, gdy uzna Pan/Pani, iż przetwarzanie danych osobowych przez Administratora narusza przepisy o ochronie danych osobowych.

**Załącznik nr 6 do ogłoszenia**

**Wzór oświadczenia o wyrażeniu zgody na przetwarzanie danych osobowych**

Oświadczam, że wyrażam zgodę na przetwarzanie przez Enea Połaniec S.A. moich danych osobowych w celu związanym z prowadzonym przetargiem na sprzedaż złomu staliwa stopowego elementów młynów węglowych MKM 33 z instalacji Enea Połaniec S.A.

**…………………………………………..**

 data i podpis uprawnionego

przedstawiciela Oferenta

1) rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

**Załącznik nr 3 do ogłoszenia**

**WZÓR umowy**

**Umowa nr NZ/O/…………./…………………………./2018/……………………………/3113**

**(zwana dalej "Umową")**

zawarta w Zawadzie w dniu ………………………… 2018 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

…………………………….. zwaną dalej „Wykonawcą”, którą 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 Zamawiającego w wersji DZ/4/2018 z dnia 31 stycznia 2018 r. („**OWZU**”), stanowią integralną część niniejszej Umowy. Wykonawca oświadcza, iż zapoznał się z OWZU oraz że 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 **wymianę baterii akumulatorowych na bloku nr 7** w Enea Połaniec S.A. (dalej: „Usługi”).
	2. Szczegółowy zakres Usług obejmuje:
		1. **Demontaże**
			1. Demontaż istniejącej baterii akumulatorów typu 10 OPzS 1000LA (104 + 12) ogniw wraz ze stelażami i przyłączem kablowo – szynowym. Zdemontowane ogniwa i stelaże do utylizacji i złomowania. Materiały z przyłącza kablowo-szynowego do złomowania.
			2. Demontaż istniejącej instalacji oświetleniowej w pomieszczeniu akumulatorni
			3. Na czas remontu budowlanego zabezpieczenie przed uszkodzeniem lub demontaż czujników obecności wodoru i temperatury w pomieszczeniu akumulatorni
			4. Demontaż i wymiana drzwi zewnętrznych i wewnętrznych do akumulatorni. Drzwi zewnętrzne muszą być w wykonaniu z wentylacją naturalną i z zamkiem antypanicznym od wewnątrz oraz gałką (zamiast klamki) od zewnątrz, z wkładką pod klucz patentowy. Drzwi wewnętrzne w wykonaniu przeciwpożarowym, w klasie EI30. Kolor drzwi: RAL 7038.
			5. Demontaż nieniszczący prostownika typu RNBY i przewiezienie go pod wskazane miejsce na terenie Elektrowni
			6. Demontaż połączeń kablowych w relacji: bateria akumulatorów – szafa rozdzielni RPS7 oraz prostownik RNBY – szafa rozdzielni RPS7
			7. Demontaż nieniszczący rozłączników typu LO-400Z zainstalowanych w szafie nr 1 obw. a i obw. b w rozdzielni RPS7
		2. **Prace budowlane i instalacyjne**
			1. Montaż instalacji oświetleniowej w wykonaniu EX, w grupie wybuchowości IIC (wodór), ze źródłami światła typu LED. Wykonanie nowych tras kablowych obwodów oświetleniowych z dedykowanej rozdzielni SB71 szafa 1 obwód 9 – dla oświetlenia podstawowego i z rozdzielni SB71 szafa 3 obwód 48 dla oświetlenia awaryjnego bezpieczeństwa. Wykonać nowe, grawerowane, tabliczki opisowe na elewacji szaf rozdzielni oświetleniowej SB71
			2. Oczyszczenie kanałów i kratek wentylacji naturalnej i wymuszonej w pomieszczeniu akumulatorni. Malowanie kanałów wentylacyjnych w pomieszczeniu akumulatorni. Wymiana kratek na nowe.
			3. Poprawić i uzupełnić wymalowania ścian pomieszczenia akumulatorni farbami kwasoodpornymi
			4. Przegląd armatury instalacji wody bieżącej w pomieszczeniu akumulatorni i usunięcie ewentualnych usterek.
			5. Wymiana armatury punktu czerpalnego wody destylowanej, wykonanie opisu na ścianie, w pobliżu zaworu
			6. Uzupełnienie przykrycia otworu ściekowego w pomieszczeniu akumulatorni
			7. Wyczyszczenie i umycie, silnym detergentem, podłogi kwasoodpornej w pomieszczeniu akumulatorni oraz podłogi i ścian wyłożonych płytkami kwasoodpornymi w przedsionku do pomieszczenia akumulatorni
		3. **Montaże**
			1. Montaż baterii akumulatorów składającej się ze 104+12 ogniw, klasy typu Classic 10 OCSm 1150LA, na stojakach powlekanych tworzywem izolacyjnym (np. stojaki typu ALPHA), umieszczone w kuwetach. Ogniwa wyposażone w korki ceramiczne lejkowe wg DIN (korki z rekombinacją gazów – *opcja*). Żywotność projektowana baterii: 25 lat.
			2. Montaż zasilacza buforowego klasy typu ZB220DC200 + 24DC200 (zasilacz do pracy z baterią dodawczą) wyposażony w układ SZR na 2 zasilaniach
			3. Wymiana członu pomiarowego istniejącego układu przerzutki baterii dodawczej (człon pomiarowy zasilany z układu bateryjnego)
			4. Montaż skrzynki łączeniowej baterii w pomieszczeniu ruchu elektrycznego (przed wejściem do pomieszczenia akumulatorni)
			5. Montaż obwodu zasilania rezerwowego zasilacza baterii z rozdzielni 0,4kV 075. Wykonanie odpływu w rozdz. 0,4kV 075 szafa nr 3 (przewidywany nowy odpływ nr 20) i montaż trasy kablowej w relacji: rozdz. 0,4kV 075 – zasilacz buforowy baterii.
			6. Montaż kabli, uniepalnionych, w relacji: zasilacz buforowy – rozdzielnia 220V= RPS7 oraz rozdzielnia 220V= RPS7 – bateria akumulatorów
			7. Montaż 2 szt. rozłączników zatablicowych o prądzie znamionowym 400A, w szafie nr 1 w rozdzielni RPS7
			8. Montaż sygnalizacji na elewacji przerzutki baterii dodawczej, zgodnie z wykonaną dokumentacją techniczną
			9. Montaż, po pracach budowlanych w pomieszczeniu akumulatorni, czujników obecności wodoru i temperatury w pomieszczeniu akumulatorni
		4. **Uruchomienie, prace pomiarowe i sprawdzenia funkcjonalne, szkolenie obsługi eksploatacyjnej**
			1. Wykonanie badań i pomiarów pomontażowych zgodnie z wytycznymi przeprowadzenia pomontażowych badań odbiorczych zawartych w normie PN-E-04700 oraz zgodnie z normami: PN-EN 50272-2 i PN-EN 60896-21
			2. Uruchomienie baterii akumulatorów
			3. Uruchomienie zasilacza buforowego
			4. Wykonanie pomiarów skuteczności ochrony przeciwporażeniowej i sprawdzenie poprawności doboru zabezpieczeń zwarciowych
			5. Sprawdzenie funkcjonalne układów, a w tym sprawdzenie działania układu przerzutki baterii dodawczej
			6. Wykonanie cyklu przeładowania baterii akumulatorów
			7. Sporządzenie protokołów i raportów z badań i pomiarów wraz ze szkicami instalacji oświetlenia i instalacji uziemiającej i połączeń wyrównawczych
			8. Przygotowanie instrukcji eksploatacji
			9. Szkolenie obsługi eksploatacyjnej w zakresie: obsługi, remontów, montażu, konserwacji i kontrolno-pomiarowym
	3. **Wykonanie dokumentacji technicznej**
		1. Dyspozycja ustawienia baterii akumulatorów i zasilacza buforowego
		2. Dobór skrzynki łączeniowej (możliwość podpinania opornic rozładowczych) montowanej na ścianie budynku, przed akumulatornią, w pomieszczeniu ruchu elektrycznego
		3. Dobór i rozmieszczenie opraw oświetleniowych w wykonaniu EX
		4. Dobór i ułożenie kabla zasilania rezerwowego zasilacza buforowego
		5. Dobór rozłączników zatablicowych, o prądzie znamionowym 400A, montowanych w miejsce starych rozłączników typu LO-400Z w szafie nr 1 w rozdzielni RPS7
		6. Wymiana członu pomiarowego istniejącego układu przerzutki baterii dodawczej (człon pomiarowy zasilany z układu bateryjnego)
		7. Wykonanie sygnalizacji: gotowość układu do załączenia i załączona bateria dodawcza, na elewacji przerzutki baterii dodawczej. Sugerowana sygnalizacja ledowa.
		8. Ułożenie kabli pomiędzy baterią, rozdzielnią 220V= i zasilaczem buforowym
		9. Wykonanie aktualizacji analizy HAZOP dla akumulatorni
	4. **Wyposażenie eksploatacyjne układu prądu stałego**
		* 1. Zestaw pomiarowo – regeneracyjny klasy typu BATGO, do serwisowego procesu ładowania i rozładowywania pojedynczych ogniw 2V, dla ich szybkiej regeneracji – 1kpl
			2. Podstawowy zestaw eksploatacyjny (rękawice, termometr, kalosze, okulary, zestaw do przemywania oczu) oraz sorbent – 1op – dla neutralizacji elektrolitu
			3. Dostawa i montaż termometru (pomiar temperatury otoczenia) na ścianie, w pomieszczeniu akumulatorni, dla potrzeb codziennych inspekcji eksploatacyjnych
	5. Warunki wykonania prac:
		1. Wszystkie urządzenia, materiały podstawowe, materiały pomocnicze oraz sprzęt niezbędny dla bezpiecznej realizacji prac obiektowych na terenie Zamawiającego zapewnia Wykonawca, który ponosi wszystkie koszty w tym zakresie.
		2. Złom metali i kabli stanowi własność Zamawiającego i należy go przekazać do magazynu wskazanego przez Zamawiającego. Pozostałe odpady Wykonawca zagospodaruje na swój koszt.
		3. Transport technologiczny materiałów oraz złomu należy do zakresu Wykonawcy, zgodnie z zasadami obowiązującymi na terenie Enea Połaniec S.A.
		4. Podczas wykonywania prac na terenie Enea Połaniec S.A., Wykonawcę obowiązują aktualne przepisy wewnętrzne Zamawiającego, a w tym instrukcja organizacji bezpiecznej pracy w Enea Połaniec S.A., Instrukcja ochrony przeciwpożarowej oraz przepisy w zakresie ochrony środowiska naturalnego, z którymi Wykonawca jest zobowiązany zapoznać się na etapie przed złożeniem ostatecznej oferty cenowej.
		5. Do obowiązków Zamawiającego należy:
			1. Bieżąca współpraca z Projektantami, bezzwłoczne udzielanie informacji oraz udział w wizjach lokalnych związanych z realizowanym zadaniem,
			2. Udostępnianie posiadanej dokumentacji technicznej i budowlanej,
			3. Konsultowanie proponowanych rozwiązań technicznych,
		6. Do obowiązków Wykonawcy należy w szczególności:
			1. Skierowanie do wykonywania prac na terenie Enea Połaniec S.A. pracowników o wymaganych kwalifikacjach zawodowych, spełniających wymagania określone w aktualnej instrukcji organizacji bezpiecznej pracy obowiązującej u Zamawiającego.
			2. Dostarczenie wymaganych instrukcją organizacji bezpiecznej pracy w Enea Połaniec S.A., dokumentów zarówno na etapie składania oferty (dokument Z-7) jak i przed rozpoczęciem prac na obiektach w Enea Połaniec S.A (dokumenty Z-1, Z-2, Z-8), w wymaganych terminach,
			3. Dostarczenie wymaganych instrukcją postępowania z odpadami wytworzonymi u Zamawiającego przez podmioty zewnętrzne, dokumentów przed rozpoczęciem prac na obiektach w Enea Połaniec S.A (lista i rodzaj wytwarzanych odpadów, spis stosowanych substancji chemicznych i niebezpiecznych, potwierdzenie zapoznania pracowników z aspektami środowiskowymi). Tylko złom stalowy oraz kable są kwalifikowane, jako odpad Zamawiającego,
			4. Dostarczenie dokumentów z przeprowadzonej utylizacji pozostałych wytworzonych przez Wykonawcę odpadów, zgodnie z wymaganiami obowiązującej instrukcji,
2. **TERMIN WYKONANIA**
	1. Oczekiwany termin wykonania wszystkich prac budowlanych oraz prac demontażowo-montażowych na obiekcie nie powinien być dłuższy niż 14 tygodni od dnia podpisania Umowy
	2. Opracowanie dokumentacji powykonawczej należy wykonać w czasie do 2 tygodni od dnia odbioru końcowego.
	3. Odbiór końcowy zdania oraz przekazanie instalacji do ruchu powinno nastąpić w czasie do 3 dni roboczych od dnia zgłoszenia przez Wykonawcę zadania do tego odbioru.
3. **WYNAGRODZENIE I WARUNKI PŁATNOŚCI**
	1. Za prawidłowe wykonanie przedmiotu Umowy Strony ustalają wynagrodzenie ryczałtowe za wykonanie prac określonych w pkt 1 - w wysokości …………………..zł netto,
	2. Wynagrodzenie obejmuje wszystkie koszty wykonania prac, w szczególności: koszty robocizny, koszty dostaw urządzeń oraz materiałów, koszty utylizacji odpadów powstałych podczas wykonywania prac, koszty pracy sprzętu i transportu, koszty ogólne i zysk.
	3. Do Wynagrodzenia doliczony zostanie podatek VAT w wysokości wynikającej z obowiązujących przepisów
	4. **Faktury należy wysyłać na adres:**

 Enea Połaniec S.A.

Centrum Zarządzania Dokumentami

 ul. Zacisze 28

* 1. Zielona Góra
1. **OSOBY ODPOWIEDZIALNE ZA REALIZACJĘ UMOWY**
	1. Zamawiający wyznacza niniejszym:

**Andrzej Dziuba**

Starszy Specjalista ds. elektrycznych

tel.: +48 15 865 68 81 , mobil. 660542991

email: andrzej.dziuba@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.

4.1.2 Wykonawca wyznacza niniejszym:

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

 jako osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy w celu składania w jego imieniu wszelkich oświadczeń objętych 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.

# **ZABEZPIECZENIA FINANSOWE**

## Celem zabezpieczenia roszczeń Zamawiającego na okoliczność niewykonania lub nienależytego  wykonania Umowy Wykonawca złoży Zamawiającemu:

### **Gwarancję należytego Wykonania Umowy** w wysokości 10 % kwoty Wynagrodzenia netto określonego w pkt 3.1., która będzie obowiązywać przez okres realizacji przedmiotu Umowy, tj. do dnia odbioru końcowego. Gwarancja ta musi być przedłożona Zamawiającemu najpóźniej w ciągu 30 dni od daty zawarcia Umowy, w formie gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej nieprzenoszalnej. nieodwołalnej i płatnej na pierwsze pisemne żądanie, bez badania jego zasadności. W przypadku przedłużenia terminu wykonania Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zobowiązuje się odpowiednio przedłużyć okres ważności udzielonej Gwarancji tj. do dnia zaplanowanego odbioru końcowego.

### **Gwarancję Usunięcia Wad** w wysokości 10 % kwoty Wynagrodzenia netto określonego w pkt 3.1., obowiązującą w 36 - miesięcznym okresie gwarancji oraz w ciągu 45 dni po zakończeniu tego okresu. Gwarancja ta musi zostać przedłożona Zamawiającemu najpóźniej w dniu odbioru końcowego, w formie gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej nieprzenoszalnej, nieodwołalnej i płatnej na pierwsze pisemne żądanie, bez badania jego zasadności.

1. **ORGANIZACJA REALIZACJI PRAC**
	1. Organizacja i wykonywanie prac na terenie Elektrowni odbywa się zgodnie z Instrukcją Organizacji Bezpiecznej Pracy (IOBP) dostępna na stronie: <https://www.enea.pl/pl/grupaenea/o-grupie/spolki-grupy-enea/polaniec/zamowienia/dokumenty>.
	2. Warunkiem dopuszczenia do wykonania prac jest opracowanie szczegółowych instrukcji bezpiecznego wykonania prac przez Wykonawcę.
	3. Na polecenie pisemne prowadzone są prace tylko w warunkach szczególnego zagrożenia, zawarte w IOBP, pozostałe prace prowadzone są na podstawie Instrukcji Organizacji Robót (IOR) opracowanej przez Wykonawcę i zatwierdzonej przez Zamawiającego.
	4. Dokumenty określone w specyfikacji technicznej wymienione w pkt.7 - *PRZED ROZPOCZĘCIEM PRAC W ELEKTROWNI* należy przedłożyć Zamawiającemu 2 tygodnie przed planowanym terminem rozpoczęcia prac.
	5. Wykonawca jest zobowiązany do przestrzegania zasad i zobowiązań zawartych w IOBP.
	6. Wykonawca jest zobowiązany do zapewnienia zasobów ludzkich i narzędziowych.
	7. Wykonawca będzie uczestniczył w spotkaniach koniecznych do realizacji, koordynacji i współpracy.
	8. Wykonawca zabezpieczy:
		1. niezbędne wyposażenie, a także środki transportu nie będące na wyposażeniu instalacji oraz w dyspozycji Zamawiającego, konieczne do wykonania Usług, w tym specjalistyczny sprzęt oraz pracowników z wymaganymi uprawnieniami;
		2. Wykonawca jest zobowiązany do utylizacji wytworzonych odpadów.
	9. Wykonawca będzie wykonywał roboty/świadczył Usługi zgodnie z:
	* Ustawą Prawo budowlane,
	* Ustawą o dozorze technicznym,
	* Ustawą Prawo ochrony środowiska,
	* Ustawą o odpadach,
	* Zaleceniami i wytycznymi korporacyjnymi GK ENEA.
2. **REGULACJE PRAWNE,PRZEPISY I NORMY**
	1. Wykonawca będzie przestrzegał polskich przepisów prawnych łącznie z instrukcjami i przepisami wewnętrznych Zamawiającego takich jak dotyczące przepisów przeciwpożarowych i ubezpieczeniowych.
	2. Wykonawca ponosi koszty dokumentów, które należy zapewnić dla uzyskania zgodności z regulacjami prawnymi, normami i przepisami (łącznie z przepisami BHP).
	3. Obok wymagań technicznych, należy przestrzegać regulacji prawnych, przepisów i norm, które wynikają z ostatnich wydań dzienników ustaw i dzienników urzędowych.
3. **OGÓLNE WARUNKI ZAKUPU USŁUG ZAMAWIAJĄCEGO**
	1. Strony niniejszym postanawiają zmienić następujące postanowienia Ogólnych Warunków Zakupu Usług Zamawiającego:

Pkt 8.1 OWZU otrzymuje brzmienie:

„Wykonawca udziela gwarancji na wykonane Usługi na okres …… miesięcy licząc od daty odbioru końcowego i zobowiązuje się do przystąpienia do usuwania zgłoszonych wad niezwłocznie, nie później niż w ciągu ………. od zgłoszenia wady. W razie ujawnienia wad w okresie gwarancji, okres gwarancji zostanie przedłużony o czas ich usuwania.”

Zgłoszenie wady może być dokonane telefonicznie na numer ………………… oraz e-mailem na adres: …………………...”

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 …………………….,00 zł na jedno i wszystkie zdarzenia.”

1. **OŚWIADCZENIA WYKONAWCY**
	1. Wykonawca oświadcza, że: przy zawarciu Umowy otrzymał dostęp do informacji i zapoznał się na stronie internetowej Enea Połaniec S.A. pod adresem: https://www.enea.pl/pl/grupaenea/o-grupie/spolki-grupy-enea/polaniec/zamowienia/dokumenty, z wymaganiami, jakie obowiązują Wykonawcę na terenie Zamawiającego, określonymi w niżej wymienionych dokumentach i zobowiązuje się przestrzegać wymogów określonych w tych dokumentach.
		1. Instrukcja ochrony przeciwpożarowej
		2. Instrukcja Organizacji Bezpiecznej Pracy
		3. Instrukcja postępowania w razie wypadków i nagłych zachorowań
		4. Instrukcja postępowania z odpadami
		5. Instrukcja przepustkowa dla ruchu materiałowego
		6. Instrukcja postępowania dla ruchu osobowego i pojazdów
		7. Instrukcja w sprawie zakazu palenia tytoniu
		8. Załącznik do Instrukcji Organizacji Bezpiecznej Pracy - dokument związany nr 4.
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.

**adres do doręczania faktur:**

 Enea Połaniec S.A.

Centrum Zarządzania Dokumentami

 ul. Zacisze 28

* 1. Zielona Góra

8.1.2. Wykonawca: ………………………………………………..

* 1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia do Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
	2. W kwestiach nieuregulowanych Umową, stosuje się Ogólne Warunki Zakupu Usług Zamawiającego.
	3. Integralną część Umowy stanowią załączniki:

## Załącznik nr 1 - Informacja o zasadach i celach przetwarzania danych osobowych Wykonawcy.

* + 1. Załącznik nr 2 - OWZU - Ogólne Warunki Zakupu Usług
	1. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

 **WYKONAWCA ZAMAWIAJĄCY**

 ……………………….. …………………………

Załącznik nr 1 do umowy nr NZ/O/……../……………….../2018/……………………………../3116

**INFORMACJA O CELACH I ZASADACH PRZETWARZANIA DANYCH OSOBOWYCH**

Wykonując obowiązek wynikający z art. 13 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (dalej „**RODO**”), Enea Połaniec S.A. z siedzibą w Zawadzie (dalej „**Spółka**”) informuje o przetwarzaniu Pana/Pani danych osobowych i zasadach, na jakich będzie ono prowadzone przez Spółkę:

1. Administratorem Pana/Pani danych osobowych jest Enea Elektrownia Połaniec Spółka Akcyjna (skrót firmy: Enea Połaniec S.A.) z siedzibą w Zawadzie 26, 28-230 Połaniec.

Dane kontaktowe:

Inspektor Ochrony Danych – e-mail: eep.iod@enea.pl, telefon: 15 / 865 6383.

1. Pana/Pani dane osobowe przetwarzane są w następujących celach, na następującej podstawie prawnej, przez następujący okres:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cel przetwarzania** | **Podstawa prawna** | **Okres przechowywania** | **Informacje dodatkowe** |
| Wykonanie umowy. | Art. 6 ust. 1 lit. b) RODO – przetwarzanie jest niezbędne dla wykonania umowy, której jest Pan/Pani stroną. | Okres obowiązywania umowy. | Przetwarzanie danych jest warunkiem zawarcia i realizacji umowy. |
| Ustalanie i dochodzenie roszczeń związanych z prowadzoną działalnością gospodarczą, a także obrona przed roszczeniami. | Art. 6 ust. 1 lit. f) RODO– przetwarzanie jest niezbędne dla celów wynikających z prawnie uzasadnionych interesówrealizowanych przez administratora | Okres, w jakim dane będą niezbędne do ustalenia i dochodzenia roszczeń bądź obrony przed roszczeniami. |

1. Spółka może przekazywać Pana/Pani dane osobowe:
2. podmiotom świadczącym usługi na rzecz Spółki usługi niezbędne do prowadzenia działalności, w szczególności operatorom pocztowym i kurierom, dostawcom usług IT, księgowych, prawnych, a także podmiotom świadczącym usługi w zakresie przechowywania i archiwizacji dokumentów,
3. bankom w zakresie realizacji płatności.
4. Zgodnie z przepisami RODO ma Pan/Pani prawo: (i) zażądać dostępu do informacji na swój temat; (ii) zażądać korekty (sprostowania) informacji na swój temat; (iii) zażądać usunięcia informacji na swój temat; (iv) zażądać ograniczenia przetwarzania informacji na swój temat; (v) zażądać przeniesienia informacji na swój temat.
5. Przysługuje Panu/Pani prawo do wniesienia skargi do organu nadzoru zajmującego się ochroną danych osobowych, jeżeli Pana/Pani zdaniem przetwarzanie danych osobowych przez Spółkę narusza przepisy RODO. Organem tym jest Prezes Urzędu Ochrony Danych Osobowych, ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa.

Załącznik nr 2 do umowy nr NZ/O/……../……………….../2018/……………………………../3116

**Ogólne Warunki Zakupu Usług**