

Przebudowa stacji 110/15kV GPZ Rzepin (zaprojektuj i wybuduj) S-2025-04732

1. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiot zamówienia został opisany za pomocą Programu Funkcjonalno-Użytkowego (PFU) pt. „Program Funkcjonalno – Użytkowy Przebudowa stacji GPZ Rzepin” – egz. nr Poznań , wrzesień 2025r

W trakcie realizacji umowy Wykonawca będzie przestrzegał i stosował postanowienia następujących dokumentów obowiązujących u Zamawiającego związanych z technologią PPN lub wymogami technicznymi, jakościowymi i organizacyjnymi:

- a) Procedura prac pod napięciem przy urządzeniach elektroenergetycznych w Enea Operator Sp. z o.o. dostępna na stronie internetowej spółki

<https://www.operator.enea.pl/uslugidystrybucyjne/instrukcieistandardysieci/pracepodnapieciem>

obowiązująca na dzień ogłoszenia postępowania;

- b) Wytyczne do prekwalifikacji wyrobów. Monitorowanie zgodności wyrobów i prac wykonywanych w sieci dystrybucyjnej Enea Operator Sp. z o.o. dostępna na stronie internetowej :
<https://www.operator.enea.pl/o-spolce/prekwalifikacja-i-certyfikacja>,

obowiązujące na dzień ogłoszenia postępowania

- c) Zakres przedmiotowego zadania należy wykonać zgodnie z Opiszem Przedmiotu Zamówienia Warunków Zamówienia oraz standardami obowiązującymi w Enea Operator Sp. z o.o. dokumenty standaryzacji dostępne są pod adresem :

<https://www.operator.enea.pl/uslugi-dystrybucyjne/instrukcje-i-standardy/standardy-w-sieci-dystrybucji>

Wszystkie opracowania projektowe, rozwiązania techniczne oraz dobór urządzeń muszą być zgodne z wymaganiami PFU, OWW, obowiązującymi przepisami prawa oraz standardami technicznymi Enea Operator Sp. z o.o.

Wszystkie dokumenty związane z realizacją zamówienia, w tym raporty, protokoły, korespondencja, muszą być oznaczone logotypami i opisane zgodnie z wymaganiami Programu Fundusze Europejskie na Infrastrukturę, Klimat, Środowisko 2021–2027 (FEnIKS).

Zasady oznaczania i stosowania logotypów określają:

Załącznik 5 – Działania informacyjno-promocyjne:

https://www.feniks.gov.pl/media/124145/Zalacznik_5_Dzialania_informacyjno_promocyjne.pdf

Księga Tożsamości Wizualnej Fundusze Europejskie 2021–2027:

https://www.funduszeuropejskie.gov.pl/media/111705/KTW_marki_FE_2021-2027.pdf

Ograniczenie stosowania urządzeń z fluorowanymi gazami.

Mając na uwadze termin realizacji zadania Wykonawca zobowiązany jest wziąć pod uwagę ograniczenia w stosowaniu gazu SF6 wynikające z rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 2024/573.

Wyłączenia przy realizacji prac w sieci elektroenergetycznej.

1. Zasady dotyczące planowania, uzgadniania i realizacji wyłączeń urządzeń elektroenergetycznych określa pkt 1.3 OWW.
2. Wykonawca zobowiązany jest przy wykonywaniu umowy do zachowania należytej staranności podczas planowania prac uwzględniający minimalny czas i zakres wyłączenia.
3. Wykonawca zobowiązany jest wykonać harmonogram prac budowlanych uzgodniony z inwestorem określający niezbędny z czas i zakres wyłączeń.
4. Każde wyłączenie linii 110kV będzie podlegać indywidualnemu uzgodnieniu i zależne będzie od sytuacji ruchowej u Zamawiającego.

Projekt współfinansowany jest z programu Fundusze Europejskie na Infrastrukturę, Klimat, Środowisko 2021-2027 w ramach działania FENX.02.03 Infrastruktura energetyczna



Fundusze Europejskie
na Infrastrukturę,
Klimat, Środowisko



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Informacje dodatkowe :

1. Zaleca się odbycie wizji lokalnej na terenie budowy
2. Należy stosować wyroby fabrycznie nowe, wyprodukowane nie wcześniej niż w roku poprzedzającym rok zawarcia umowy z wykonawcą z zastrzeżeniem, iż na dzień ich instalacji powinny posiadać parametry deklarowane przez producenta.
3. Podstawa odbioru robót:
 - wymagania określone w obowiązujących standardach w ENEA Operator;
 - procedura działania Komisji odbioru technicznego;
 - procedura badań odbiorczych;
 - prawo budowlane wraz z rozporządzeniami dot. w/w prawa;
 - WZ wraz ze zmianami oraz zawartą umową.

2. Szczegółowy opis materiałów stanowiących dostawę Zamawiającego:

Nie dotyczy

3. Przedmioty materialne niniejszego zamówienia ujęte w WWD:

- a) Kable nn
- b) Kable SN
- c) ...

4. Dodatkowe informacje:

- 4.1. *Zaleca się odbycie wizji lokalnej na terenie budowy.*
- 4.2. *Wykonawca zobowiązany jest przy wykonywaniu umowy do zachowania należytej staranności podczas planowania prac uwzględniający minimalny czas i zakres wyłączenia.*
- 4.3. *Wykonawca zobowiązany jest wykonać harmonogram prac budowlanych uzgodniony z inwestorem określający niezbędny czas i zakres wyłączeń.*
- 4.4. *Wykonawca zobowiązany będzie do informowania w comiesięcznych raportach o stanie zaawansowania prac.*
- 4.5. *Warunkiem przystąpienia do robót budowlanych jest uzgodnienie dokumentacji budowlanej i wykonawczej. Uzgodnienie dokumentacji nastąpi po dostarczeniu jej w komplecie. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego niekompletności dokumentacji przekazana część dokumentacji zostanie odesłana lub zatrzymana do uzupełnienia przez Wykonawcę.*
- 4.6. *Wykonawca robót zobowiązuje się do przestrzegania przepisów Ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska i Ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach. Zarówno koszty jak i przychody związane z utylizacją odpadów są po stronie Wykonawcy i Wykonawca winien uwzględnić powyższe w cenie oferty. Dokumenty potwierdzające utylizację, dostarczenie odpadów do punktu magazynowania Wykonawca przedłoży Zamawiającemu wraz ze zgłoszeniem do odbioru technicznego inwestycji.*
- 4.7. *Czas wyłączeń liczony jest od momentu przekazania miejsca pracy do czasu zgłoszonej gotowości do załączenia urządzeń elektroenergetycznych, zgodnie z zapisami obowiązującymi*

Projekt współfinansowany jest z programu Fundusze Europejskie na Infrastrukturę, Klimat, Środowisko 2021-2027 w ramach działania FENX.02.03 Infrastruktura energetyczna



**Fundusze Europejskie
na Infrastrukturę,
Klimat, Środowisko**



**Rzeczpospolita
Polska**

**Dofinansowane przez
Unię Europejską**



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

- 4.8. Każde z wyłączeń urządzeń sieci SN, WN musi mieć określony maksymalny czas osiągnięcia gotowości do załączenia w przypadku zaistnienia w systemie sytuacji awaryjnej.
- 4.9. Wszelkie materiały i urządzenia stanowiące przedmiot zamówienia powinny być fabrycznie nowe, zgodnie z obowiązującymi u Zamawiającemu i udostępnionymi na życzenie Wykonawcy standardami, a także posiadać atesty i certyfikaty zgodne z obowiązującymi przepisami.
- 4.10. Zamawiający wymaga, aby wszystkie dokumenty tworzone w ramach realizacji zamówienia charakteryzowały się wysoką jakością, na którą będą miały wpływ, takie czynniki jak:
- a) struktura dokumentu – podział danego dokumentu na rozdziały, podrozdziały i sekcje, w czytelny i zrozumiały sposób,
 - b) sposób pisania – zachowanie spójnej struktury, formy i sposobu pisania dla poszczególnych dokumentów oraz fragmentów tego samego dokumentu,
 - c) kompletność dokumentu – pełne, bez wyraźnych braków przedstawienie omawianego problemu, obejmujące całość z danego zakresu rozpatrywanego zagadnienia,
 - d) spójność i niesprzeczność dokumentu – zapewnienie wzajemnej zgodności pomiędzy wszystkimi rodzajami informacji umieszczonymi w dokumencie, jak i brak logicznych sprzeczności pomiędzy informacjami zawartymi we wszystkich przekazanych dokumentach oraz we fragmentach tego samego dokumentu.
- 4.11. Wszystkie dokumenty przekazane w ramach realizacji zamówienia Zamawiającemu do zapoznania, zaopiniowania lub zaakceptowania będą sporządzone w języku polskim.
- 4.12. Podstawa odbioru robót:
- wymagania określonych w obowiązujących standardach w ENEA Operator;
 - procedura działania Komisji odbioru technicznego;
 - procedura badań odbiorczych;
 - prawo budowlane wraz z rozporządzeniami dot. w/w prawa;
 - WZ wraz ze zmianami oraz zawartą umową.

5. Warunki gwarancji

5.1. Wymagany okres gwarancji na wykonane roboty budowlane oraz na dostarczone elementy stacji wynosi co najmniej:

- 96 miesięcy na konstrukcje metalowe, elementy stalowe, ochronę antykorozyjną, wyroby betonowe oraz prace związane z ich wykonaniem i zabudową,
 - 60 miesięcy na pozostałe przedmioty materialne i roboty budowlane.
- Wyżej wymienione terminy liczone są od daty odbioru stacji 110 kV/SN.

- 5.2. Dostępność do części zamiennych nie może być krótsza niż 10 lat, licząc od dnia dokonania odbioru końcowego robót będących przedmiotem niniejszej Umowy.
- 5.3. Wykonawca może zaproponować dłuższy okres gwarancji oświadczając się w tej kwestii w formularzu ofertowym.
- 5.4. Podany przez Wykonawcę okres gwarancji / dostępności do części zamiennych nie będzie podlegał ocenie zgodnie z kryteriami oceny ofert.
- 5.5. W przypadku ewentualnego nie wywiązania się Wykonawcy z zobowiązań z tytułu udzielonej gwarancji, Zamawiający dopuszcza możliwość obciążenia Wykonawcy kosztami usunięcia wady lub usterki przez innego wykonawcę.

Projekt współfinansowany jest z programu Fundusze Europejskie na Infrastrukturę, Klimat, Środowisko 2021-2027 w ramach działania FENX.02.03 Infrastruktura energetyczna



**Fundusze Europejskie
na Infrastrukturę,
Klimat, Środowisko**




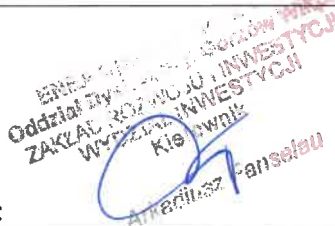
**Rzeczpospolita
Polska**

**Dofinansowane przez
Unię Europejską**



6. Warunki serwisu

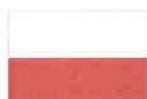
- 6.1. Zamawiający wymaga prowadzenia serwisu gwarancyjnego w odniesieniu do przedmiotu zamówienia.
- 6.2. Zamawiający nie wymaga prowadzenia serwisu pogwarancyjnego w odniesieniu do przedmiotu zamówienia.
- 6.3. Serwis gwarancyjny obejmuje:
- Np.: usuwanie uszkodzeń i wad powstałych z przyczyn niezależnych od Zamawiającego.
- Serwis gwarancyjny obejmuje wymagany przez Zamawiającego:
- a) czas reakcji Wykonawcy na zgłoszoną wadę tj. rozeznanie uszkodzenia i określenie sposobu usunięcia – maksimum 3 dni robocze od momentu zgłoszenia wady lub usterki,
- b) czas usunięcia wady bez konieczności wymiany zasadniczych elementów – maksimum 10 dni roboczych od momentu zgłoszenia wady lub usterki,
- c) czas usunięcia wady w przypadku konieczności wymiany zasadniczych elementów lub wymiany całego elementu na nowy – 20 dni roboczych od momentu zgłoszenia wady lub usterki. W uzasadnionych przypadkach, w szczególności z powodu ograniczonych możliwości technologicznych, Zamawiający, na wniosek Wykonawcy, może wyrazić (w formie pisemnej) zgodę na wydłużenie okresu usunięcia wady, o której mowa powyżej.
- 6.4. Zamawiający nie wymaga prowadzenia serwisu pogwarancyjnego w odniesieniu do przedmiotu zamówienia wskazanego w pkt 1.
- 6.5. Wykonawca może zaproponować krótszy czas reakcji oraz krótsze czasy usunięcia wad i uszkodzeń oświadczając się w tej kwestii w formularzu oferty.

	2025 -10- 3 1	
Sporządził:		
Pieczeń imienna, data i podpis lub imię i nazwisko osoby upoważnionej (w przypadku stosowania kwalifikowanego podpisu elektronicznego)		

Projekt współfinansowany jest z programu Fundusze Europejskie na Infrastrukturę, Klimat, Środowisko 2021-2027 w ramach działania FENX.02.03 Infrastruktura energetyczna



Fundusze Europejskie
na Infrastrukturę,
Klimat, Środowisko



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską

