

Umowa nr ZEW/K/...../24

zawarta w dniu października 2024 roku, w Niedzicy pomiędzy Zespołem Elektrowni Wodnych Niedzica S.A. , z siedzibą 34-441 Niedzica – ul. Widokowa 1 , w imieniu którego działają:

1.
2.

zwanym w dalszej treści umowy Zamawiającym

nr ewidencyjny NIP : 735-20-55-446

REGON : 490785702

wpisanym do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego dokonanego przez Sąd Rejonowy dla Krakowa Śródmieścia w Krakowie , XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000049056, kapitała zakładowy 225 837 900 zł

a
..... z siedzibą: wpisana do rejestru przedsiębiorców pod numerem (aktualny odpis z stanowi załącznik nr 1 do umowy), numer NIP:, zwanym dalej „Wykonawcą”, reprezentowaną przez:

- 1

§ 1

W wyniku przyjęcia oferty w ramach podprogowego zamówienia sektorowego Zamawiający zleca a Wykonawca zobowiązuje się do **wykonania badań skuteczności ochrony przeciwporażeniowej w obszarze urządzeń o napięciu znamionowym powyżej 1kV w obiektach ZEW Niedzica S.A., w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.**

Kod CPV : 71.33.50.00-5.

§ 2

1. W zakres przedmiotu umowy wchodzi w szczególności wykonanie badania skuteczności ochrony przeciwporażeniowej w obszarze urządzeń o napięciu znamionowym powyżej 1kV (110 kV, 15 kV i 6 kV) w obiektach ZEW Niedzica S.A. w następujących lokalizacjach:

- 1) Stacje elektroenergetyczne 110/15kV, 15/15kV, 15/0,66kV, 15/0,4kV EW Niedzica,
- 2) Stacje elektroenergetyczne 15/0,66kV i 15/0,4kV MEW Sromowce,
- 3) Stacje elektroenergetyczne 15/6kV i 15/0,4kV MEW Łączany,
- 4) Stacje elektroenergetyczne 15/0,69kV i 0,69/0,4kV MEW Smolice,
- 5) Stacja elektroenergetyczna 15/6/0,4kV „Frydman” przepompowni wody we Frydmanie,
- 6) Stacje elektroenergetyczne sieci dystrybucyjnej ZEW Niedzica S.A. tj.:
 - a) stacja elektroenergetyczna 15/0,4kV „Borek” w Kluszkowcach,
 - b) stacja elektroenergetyczna 15/0,4kV „Brzezie” w Kluszkowcach,
 - c) stacja elektroenergetyczna 15/0,4kV „Pomiarowa” w Kluszkowcach,
 - d) stacja elektroenergetyczna 15/0,4kV „Stodoła” w Kluszkowcach,
 - e) stacja elektroenergetyczna 15/0,4kV „Stylchyn” w Kluszkowcach,
 - f) stacja elektroenergetyczna 15/0,4kV „Stylchyn II” w Kluszkowcach,
 - g) stacja elektroenergetyczna 15/0,4kV „Dział” w Maniowach,
 - h) stacja elektroenergetyczna 15/0,4kV „Limierzysko” w Maniowach,
 - i) stacja elektroenergetyczna 15/15kV „Rozgałęźnik” w Maniowach,
 - j) stacja elektroenergetyczna 15/0,4kV „Supersnow” w Maniowach,
 - k) stacja elektroenergetyczna 15/0,4kV „Pompownia Dębno” w Dębnie,
 - l) 8 stacji elektroenergetyczne 15/0,4kV „Frydman I” ÷ „Frydman VIII” we Frydmanie,

- m) stacja elektroenergetyczna 15/0,4kV „Podprzylasek” we Frydmanie,
- n) stacja elektroenergetyczna 15/0,4kV „Zamajerz” w Niedzicy-Zamek,
- o) stacja elektroenergetyczna 15/0,4kV „Dworek” w Niedzicy,
- p) stacja elektroenergetyczna 15/0,4kV „Niedzica” w Niedzicy,
- q) stacja elektroenergetyczna 15/0,4kV „Wyciąg” w Niedzicy,
- r) stacja elektroenergetyczna 15/0,4kV „Zapora” w Niedzicy.

2. Zakres prac obejmuje w szczególności wykonanie:

- 1) oględzin nadziemnej części uzemień ochronnych badanych urządzeń i sprawdzenie ciągłości galwanicznej tych uzemień;
- 2) pomiarów:
 - a) napięć rażeniowych dotykowych w obszarach badanych urządzeń 110kV, 15 kV i 6 kV poprzez modelowanie zwarc na tych urządzeniach,
 - b) napięcia uziomowego uzziemienia ochronnego urządzeń 110 kV, 15 kV i 6 kV;
- 3) sprawdzenia zagrożenia spowodowanego wynoszeniem wysokiego potencjału przy zwarciu doziemnym;
- 4) protokołów zawierających wyniki badań wraz z wnioskami i orzeczeniem o przydatności badanych instalacji uzemiających do eksploatacji.

3. Do obowiązków Wykonawcy należeć będzie również:

- a) organizacja miejsca prowadzenia prac,
- b) wykonawca musi uzyskać od przedstawiciela Zamawiającego dopuszczenie do prowadzenia prac oraz zgłosić zakończenie wykonywania prac,
- c) wykonanie przedmiotu umowy w standardach i jakości wynikającej z polskich i europejskich norm i przepisów prawa, przepisów ppoż., bhp, kodeksu pracy, przepisów prawa wodnego, prawa o ochronie środowiska, obowiązującymi w okresie realizacji przedmiotu umowy, zgodnie z „Szczegółową Instrukcją Organizacji Bezpiecznej Pracy w ZEW Niedzica SA” oraz zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Energii z dnia 28 sierpnia 2019r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach energetycznych (Dz. U. z 2019r., poz. 1830).
- d) zabezpieczenie terenu prac przed dostępem osób trzecich,
- e) usunięcie - najpóźniej do ostatniego dnia odbioru końcowego robót odpadów powstałych w czasie prac na własny koszt oraz ich utylizację zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa a w szczególności spełnienie wymogów art. 27 ust. 3b (gospodarowanie odpadami) ustawy o odpadach z dnia 15 grudnia 2012 r. z póź.zm.. Wykonawca jest Wytwórcą odpadów w rozumieniu w/w ustawy powstających w wyniku wykonywanych prac. Wobec tego Wykonawca jest zobowiązany do postępowania z odpadami zgodnie z obowiązującym prawem, a w szczególności usunięcia ich z terenu należącego do ZEW Niedzica SA,
- f) zabezpieczenie majątku Zamawiającego przed uszkodzeniami powstałymi podczas wykonywania prac i zobowiązanie się do pokrycia strat w przypadku ich wystąpienia,
- g) wykonanie całego zakresu zamówienia w oparciu o materiały i urządzenia zakupione przez siebie w ramach zaproponowanego wynagrodzenia ofertowego,
- h) dostarczenie i przedstawienie na każde żądanie Zamawiającego: certyfikatów „na znak bezpieczeństwa”, certyfikatów zgodności lub deklaracji zgodności, atestów, świadectw pochodzenia, badań protokołów prób i regulacji lub aprobat technicznych i dokumentów gwarancyjnych do urządzeń i materiałów, których zamierza użyć do wykonania umowy - zgodnie z przepisami regulującymi te kwestie na obszarze Unii Europejskiej (przedstawienie Zamawiającemu certyfikatów, deklaracji zgodności i atestów lub wykonanie badań jakościowych nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za jakość wykonania przedmiotu umowy),

- i) usuwanie w sposób terminowy wad stwierdzonych przez Zamawiającego w czasie trwania prac, po ich zakończeniu, a także w okresie gwarancyjnym i rękojmi na zasadach określonych w umowie,
- j) zawarcie odpowiednich umów ubezpieczenia z tytułu szkód, które mogą zaistnieć w związku z określonymi zdarzeniami losowymi oraz od odpowiedzialności cywilnej.

§ 3

1. Termin realizacji przedmiotu umowy: **do 20 grudnia 2024 roku.**
2. Podpisanie Protokołu Odbioru końcowego nastąpi po stwierdzeniu przez przedstawiciela Zamawiającego należytego wykonania przedmiotu umowy oraz przedłożeniu wymaganych dokumentów między innymi protokołów pomiarowych oraz protokołów z wykonanych prób.

§ 4

Roboty dodatkowe i zamiennie mogą być wykonane tylko na podstawie zlecenia Zamawiającego - aneksu do umowy w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 5

Wartość wynagrodzenia za realizację przedmiotu umowy wynosi :

netto : złotych

(słownie : złotych, 00/100) plus należny podatek VAT.

§ 6

Warunki płatności:

1. Strony ustalają, iż podstawą zapłaty będzie prawidłowo wystawiona faktura VAT oraz protokół odbioru należytego wykonania przedmiotu umowy.
2. Terminy płatności strony ustalają na 14 dni od momentu wpływu do Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT. Płatność dokonana będzie przelewem na konto Wykonawcy.
3. W przypadku nieuregulowania należności w terminie o którym mowa w ust.2 powyżej, Wykonawca ma prawo do naliczenia odsetek ustawowych za opóźnienie w spełnieniu świadczenia pieniężnego.

§ 7

1. Osobą odpowiedzialną za realizację z ramienia Wykonawcy jest:
2. Osobą odpowiedzialną za realizację z ramienia Zamawiającego jest:

§ 8

Wykonawca odpowiada za wykonanie przedmiotu umowy z należytą starannością wg obowiązujących standardów, przepisów prawa oraz norm i przepisów dotyczących eksploatacji urządzeń elektroenergetycznych, zgodnie z zasadami wiedzy i sztuki inżynierskiej aktualnymi na dzień podpisania protokołu odbioru wykonania przedmiotu umowy.

§ 9

1. Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu kary umowne:
 - a) 10 % wartości wynagrodzenia netto określonego w §5, gdy Zamawiający albo Wykonawca odstąpi od umowy z powodu okoliczności, za które odpowiada Wykonawca,
 - b) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy (niedochowanie terminu, o którym mowa w § 3 ust.1 niniejszej umowy) w wysokości 0,5% wynagrodzenia netto określonego w §5 powyżej za każdy dzień zwłoki.

2. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy karę umowną w wysokości 10 % wartości wynagrodzenia netto określonego w §5, w razie odstąpienia przez Wykonawcę od umowy z powodu okoliczności, za które ponosi odpowiedzialność Zamawiający.
3. Strony mogą dochodzić na zasadach ogólnych odszkodowania przewyższającego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.

§ 10

Wykonawca udziela rękojmi na wykonany przedmiot umowy na okres 12 miesięcy od daty podpisania protokołu odbioru należytego wykonania przedmiotu umowy.

§ 11

Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają dla ich ważności zachowania formy pisemnej.

§ 12

W sprawach nie unormowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.

§ 13

Wszelkie ewentualne roszczenia i spory, Strony umowy będą starały się załatwiać w sposób polubowny. W przypadku niemożności osiągnięcia porozumienia sądem właściwym do ich rozstrzygnięcia będzie sąd właściwy miejscowo według siedziby Zamawiającego.

§ 14

Załączniki do umowy stanowią :

- 1) aktualny wypis z Wykonawcy,
- 2) klauzula informacyjna.

§ 15

Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po 1 dla każdej ze stron.

Wykonawca

Zamawiający