

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia – SEP G1 do 1kV

Cześć I. Wymagania organizacyjne

1. Przedmiotem zamówienia jest usługa zorganizowania i przeprowadzenia kursów wraz z egzaminami na "Uprawnienia energetyczne Eksploatacja do 1kV" dla 12 uczniów/uczennic (2 grupy x 6 osób) Zespołu Szkół Zawodowych Nr 2 im. F. Żwirki i S. Wigury w Białej Podlaskiej kształcących się w zawodzie Technik Elektryk realizowanego w projekcie „Wdrożenie programów rozwojowych szkół prowadzących kształcenie zawodowe w MOF Biała Podlaska” realizowanego w ramach Funduszy Europejskich dla Lubelskiego 2021-2027 Priorytet X Lepsza edukacja, Działanie 10.5 Wsparcie edukacji w ramach Zintegrowanych Inwestycji Terytorialnych (typ projektu 1, 2, 3, 4, 5) Numer umowy: 357/FELU.10.05-IZ.00-0004/25-0 z dnia 27 marca 2025 r.
2. Miejsce realizacji kursów: Biała Podlaska - siedziba Zespołu Szkół Zawodowych Nr 2 im. F. Żwirki i S. Wigury w Białej Podlaskiej; ul. Brzeska 71
3. Planowany termin realizacji kursów: I-II kwartał 2026 r. Szczegółowy harmonogram kursu zostanie uzgodniony z Zamawiającym jednak, data wykonania zamówienia nie później niż 17 kwietnia 2026 r.
4. Istnieje możliwość zmiany terminu kursów z przyczyn zewnętrznych, nie leżących po stronie Wykonawcy lub Zamawiającego, uniemożliwiających przeprowadzenie kursu we wskazanym powyżej terminie.
5. Zamawiający zastrzega możliwość: odwołania kursu i/lub przesunięcia okresu realizacji kursu w przypadkach losowych leżących po stronie uczestników/uczestniczek projektu.
6. Kursy mają być przeprowadzone w dni robocze od poniedziałku do piątku w przedziale czasowym między 08:00-18:00 poza godzinami zajęć edukacyjnych uczestników/uczestniczek lub w dni wolne od zajęć edukacyjnych, np. w soboty w przedziale czasowym między 08:00-15:00, z tym że łączny czas zajęć w ciągu dnia nie może przekroczyć 5 godzin (łącznie z przerwami). W trakcie zajęć Wykonawca zaplanuje regularne przerwy w ilości nie mniejszej niż 15 minut na 2 godziny szkoleniowe.

7. Godzina szkoleniowa wynosi 45 minut. Do czasu zajęć nie wlicza się przerw.
8. Kurs zakończony egzaminem potwierdzającym uzyskanie kwalifikacji i wydaniem na podstawie pozytywnego wyniku egzaminu, w terminie 14 dni od dnia egzaminu, świadectwa kwalifikacyjnego według wzoru stanowiącego załącznika nr 3 do Rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 1 lipca 2022 r. w sprawie szczegółowych zasad stwierdzania posiadania kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci (Dz. U. 2022 poz. 1392).
9. Kursy i egzaminy przeprowadzone w systemie stacjonarnym; nie dopuszcza się prowadzenia kursów/egzaminów drogą elektroniczną, metodą e-learningu, w formie eksternistycznej itp.
10. Zastosowane metody nauczania muszą uwzględniać indywidualne podejście do każdego z uczestników/uczestniczek.
11. Wykonawca powinien posiadać wiedzę i doświadczenie umożliwiające prawidłowe wykonanie przedmiotu zamówienia.
12. Wykonawca powinien posiadać co najmniej 3 letnie doświadczenie w przeprowadzaniu ww. kursów.
13. Obowiązkiem Wykonawcy jest zapewnienie odpowiedniej kadry merytorycznej (personelu Wykonawcy) realizującej usługę, w ilości niezbędnej do prowadzenia wsparcia w sposób prawidłowy, zgodny z harmonogramem.
14. Na początku kursów wszyscy uczestnicy/uczestniczki otrzymają materiały szkoleniowe, stanowiące wszelką niezbędną pomoc dydaktyczną do realizowanych kursów, w tym również dostosowane do potrzeb osób z niepełnosprawnością. Powyższe materiały powinny być dobre jakościowo oraz nie mogą naruszać praw autorskich osób trzecich. Materiały należy przekazać każdemu/każdej uczestnikowi/uczestniczce kursu na ich początku.
15. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia 1 kompletu materiałów szkoleniowych przeznaczonych dla uczestników/uczestniczek kursu Zamawiającemu dla celów dokumentacyjnych.

16. Wykonawca przedstawi Zamawiającemu szczegółowy harmonogram kursu zgodnie z minimalnym zakresem danych wskazanych przez Zamawiającego, w terminie co najmniej 7 dni roboczych przed rozpoczęciem kursu.
17. Wykonawca zobowiązuje się do pisemnego informowania Zamawiającego o wszelkich zmianach w harmonogramie kursu, w tym również osoby prowadzącej/wykładowcy, w terminie co najmniej 7 dni roboczych przed wprowadzeniem zmian.
18. Wykonawca ma obowiązek sprawdzania listy obecności na każdych zajęciach. Wykonawca powinien przygotować listę obecności zgodnie z minimalnym zakresem danych wskazanym przez Zamawiającego.

Cześć II. Program i wymiar godzinowy kursów:

Nazwa kursu: Uprawnienia SEP G1 do 1kV

Cel kursu: Celem kursów jest nabycie przez uczestników/uczestniczki wiedzy z zakresu eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci energetycznych, wytwarzających, przetwarzających, przesyłających i zużywających energię elektryczną i uzyskanie kwalifikacji w zakresie eksploatacji na stanowisku EKSPLOATACJI „E” (w grupie 1)

Czas trwania kursu: min. 30h/grupę; łącznie min.60h

Liczba uczestników: 2 grupy x 6 osób; łącznie 12 osób

Minimalny zakres tematyczny:

- Ogólna charakterystyka ustaw: Prawo Energetyczne, Prawo Budowlane, omówienie rozporządzeń wykonawczych do w/w ustaw związanych z bezpieczną i racjonalną eksploatacją urządzeń, sieci i instalacji elektroenergetycznych.
- Zasady budowy, działania oraz warunki techniczne obsługi urządzeń, zasady ich eksploatacji: omówienie doboru urządzeń do warunków środowiskowych, parametrów technicznych eksploatowanych urządzeń, zagadnień ochrony przeciwporażeniowej i przeciwprzepięciowej.

- Omówienie zasad i wymagań bezpiecznej pracy i ochrony przeciwpożarowej oraz umiejętności udzielania pierwszej pomocy.
- Instrukcje postępowania w razie awarii, pożaru lub zagrożenia życia.

Zakres zamówienia obejmuje:

- koszt przeprowadzenia kursu,
- koszt egzaminu,
- koszt materiałów szkoleniowych,
- koszty wydania zaświadczenia/certyfikatu/uprawnień,
- koszt wydania książeczek SEP,
- inne koszty, które nie zostały ujęte, a są niezbędne do przeprowadzenia kursu.

Dodatkowe informacje: kurs musi zakończyć się egzaminem przed komisją kwalifikacyjną powołaną stosownie do przepisów Rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 1 lipca 2022 r. w sprawie szczegółowych zasad stwierdzania posiadania kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci (Dz. U. 2022 poz. 1392), do liczby godzin kursu ogółem wykazywanych w ofercie nie należy wliczać godzin przewidywanych na egzamin wewnętrzny i zewnętrzny.