



**Załącznik nr 2**  
**do specyfikacji postępowania**

## Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest organizacja i przeprowadzenie kursu na uprawnienia spawalnicze metodą TIG i metodą MAG w ramach projektu pn. „Gotowi do pracy” – Powiatowe Centrum Edukacji w Pile szkoli zawodowców dofinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Wielkopolskiego Regionalnego Programu Operacyjnego na lata 2014-2020.
2. Do realizacji zamówienia zastosowanie ma załącznik „Podstawowe informacje dotyczące uzyskiwania kwalifikacji w ramach projektów współfinansowanych z Europejskiego Funduszu Społecznego”.
3. Kursy mogą być realizowane od poniedziałku do piątku, a po uzgodnieniu z uczestnikami projektu również w soboty i niedziele. W dni nauki zajęcia będą mogły odbywać się przed lub po odbyciu wszystkich zajęć lekcyjnych w danym dniu. Harmonogram realizacji przedmiotu zamówienia będzie na bieżąco konsultowany z Zamawiającym i musi być dostosowany do możliwości czasowych uczestników szkolenia.
4. Zajęcia muszą zostać przeprowadzone w siedzibie Powiatowego Centrum Edukacji w Pile.
5. Zamawiający udostępnia salę do prowadzenia zajęć.
6. Kurs powinien prowadzony być przez trenerów z uprawnieniami pedagogicznymi i wieloletnim doświadczeniem w prowadzeniu kształcenia zawodowego.
7. W ramach kursu Wykonawca zapewnia:
  - a) kadrę dydaktyczną w postaci wykładowców/instruktorów;
  - b) odpowiednie narzędzia, sprzęt i urządzenia niezbędne do przeprowadzenia szkolenia;
  - c) materiały dydaktyczne dla każdego uczestnika kursu.
8. Wykonawca zobowiązuje się do:
  - a) bieżącej współpracy z Zamawiającym;
  - b) prowadzenia list obecności uczestników kursu oraz dzienników/kart zajęć lub innych dokumentów zawierających plan zajęć, ilość przeprowadzonych godzin, potwierdzenie obecności uczestników. Wszystkie dokumenty powinny być oznaczone zgodnie z wytycznymi dotyczącymi oznaczania projektów w ramach WRPO;
  - c) przekazania Zamawiającemu harmonogramu zajęć (wg wzoru przekazanego przez Zamawiającego) niezwłocznie po ich rozpoczęciu;
  - d) opracowania programu szkolenia określającego szczegółową tematykę przedmiotowego kursu
  - e) dostarczenia Zamawiającemu pisemnego potwierdzenia odbioru przez uczestników kursu materiałów szkoleniowych;
  - f) prowadzenie dokumentacji fotograficznej kursu i przekazanie jej Zamawiającemu na elektronicznym nośniku danych (pendrive lub płyta CD);
  - g) potwierdzania terminów zajęć każdorazowo z uczestnikami kursu;



- h) dostarczenia Zamawiającemu pisemnego potwierdzenia odbioru przez uczestników kursu zaświadczeń/ dyplomów/certyfikatów potwierdzających udział uczestników kursu w szkoleniu.
9. Po ukończonym szkoleniu każdy uczestnik otrzyma: zaświadczenie lub certyfikat zawierający logo EFS i informacje, że projekt był współfinansowany ze środków UE w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego potwierdzający ukończenie kursu.
  10. Wykonawca ponosi ryzyko związane z nieukończeniem kursu przez uczestnika kursu.
  11. Zamawiający zastrzega sobie możliwość przeprowadzenia kontroli przebiegu zamówienia.
  12. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie szkody powstałe w związku z wykonywaniem przedmiotu zamówienia oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków powstałe w związku ze świadczeniem usług. Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego zawiadomienia w formie pisemnej Zamawiającego o wypadku podczas kursu, oraz sporządzenie protokołu z wypadku ustalającego okoliczności i przyczyny oraz przekazania go Zamawiającemu i poszkodowanemu.
  13. Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego przesyłania informacji do Zamawiającego o powtarzających się nieobecnościach uczestników kursu oraz o ukończeniu kursu przez każdego uczestnika kursu.
  14. Wykonawca zobowiązuje się do prowadzenia dokumentacji zajęć: dzienniki zajęć/karty zajęć, listy obecności na zajęciach, na zakończenie kursu oraz innej dokumentacji wymaganej przez Zamawiającego.

## **I. Uprawnienia spawalnicze metoda TIG**

- 1) Szkolenie w wymiarze min. 123 godzin
- 2) Ilość uczestników: 1 nauczyciel, w terminie: listopad – grudzień 2020 r.
- 3) Ramowy program kursu obejmuje m.in.:
  - materiałoznawstwo i procesy spawania,
  - zastosowanie elektryczności do spawania łukowego,
  - urządzenia spawalnicze,
  - bezpieczeństwo i higiena pracy,
  - bezpieczna praca na hali produkcyjnej,
  - materiały dodatkowe do spawania,
  - spawanie w praktyce,
  - oznaczenie i wymiarowanie spoin,
  - metody przygotowania złączy do spawania,
  - kwalifikowanie spawaczy,
  - budowa i użytkowanie urządzeń do spawania TIG,
  - elektrody wolframowe i materiały dodatkowe do spawania,
  - charakterystyka spawania TIG oraz typowe parametry.

## **II. Uprawnienia spawalnicze metoda MAG**

- 1) Szkolenie w wymiarze min. 145 godzin
- 2) Ilość uczestników: 1 nauczyciel, w terminie: listopad – grudzień 2020 r.
- 3) Ramowy program kursu obejmuje m.in.:



- materiałoznawstwo i procesy spawania,
- zastosowanie elektryczności do spawania łukowego,
- urządzenia spawalnicze,
- bezpieczeństwo i higiena pracy,
- bezpieczna praca na hali produkcyjnej,
- materiały dodatkowe do spawania,
- spawanie w praktyce,
- oznaczenie i wymiarowanie spoin,
- metody przygotowania złączy do spawania,
- kwalifikowanie spawaczy,
- budowa i użytkowanie urządzeń do spawania MAG,
- materiały dodatkowe do spawania,
- charakterystyka spawania MAG oraz typowe parametry.