PI.272.8/2.2022

Załącznik nr 1 A do SWZ

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA DLA CZĘŚCI 1 POSTĘPOWANIA

Pn. Przeprowadzenie szkoleń i procesu certyfikacji z zakresu obsługi pojazdów i narzędzi specjalistycznych dla uczestników projektu **„****Kwalifikacje i staże szansą rozwoju dla kolejnych roczników uczniów szkół zawodowych z powiatu Lwóweckiego”.**

Przedmiotem zamówienia jest: przeprowadzenie specjalistycznych szkoleń zawodowych, dostarczenie materiałów szkoleniowych (podręczników zawodowych) oraz zorganizowanie zewnętrznych egzaminów certyfikacyjnych1 potwierdzających nabycie kompetencji i/lub kwalifikacji zawodowych dla uczniów i nauczycieli z placówek oświatowych, dla których Powiat Lwówecki jest organem prowadzącym. Szkolenia będą realizowane w ramach projektu „**Kwalifikacje i staże szansą rozwoju dla kolejnych roczników uczniów szkół zawodowych z powiatu Lwóweckiego RPDS.10.04.01-02-0017/20**”.

CZĘŚĆ 1:

**Przeprowadzenie specjalistycznych szkoleń/kursów zawodowych, z zakresu pilarz drwal, dostarczenie materiałów szkoleniowych oraz przeprowadzenie zewnętrznych egzaminów certyfikacyjnych dla uczniów Zespołu Szkół Ogólnokształcących i Zawodowych w Gryfowie Śląskim:**

Szkolenia zostaną zakończone zewnętrznym egzaminem certyfikacyjnym1 potwierdzającym nabycie kompetencji i/lub kwalifikacji zawodowych, spełniającym poniższe wymagania:

1Zewnętrzny egzamin certyfikacyjny potwierdzający nabycie kompetencji i/lub kwalifikacji zawodowych - to proces walidacji i certyfikacji nabytych kompetencji/kwalifikacji zawodowych - przeprowadzony zgodnie z zasadami i wymaganiami określonymi przez Ministerstwo Rozwoju w odniesieniu do sposobów uzyskiwania i potwierdzania kwalifikacji w ramach projektów współfinansowanych z Europejskiego Funduszu Społecznego w tzw. „liście sprawdzającej”. Dokument można uznać za potwierdzający kwalifikację na potrzeby mierzenia wskaźników monitorowania EFS dotyczących uzyskiwania kwalifikacji, zgodnie z informacjami przedstawionymi szczegółowo w opracowaniu Ministerstwa Rozwoju w dokumencie: <https://www.funduszeeuropejskie.gov.pl/media/37804/Zalacznik_8_Material_o_kwalifikacjach_z_lista.pdf>

2 Za proces walidacji i certyfikacji nabytych kompetencji/kwalifikacji zawodowych spełniający w/w wymagania Zamawiający uzna wyłącznie proces uzyskiwania kwalifikacji w metodologii, standardach realizacji procesu kształcenia i efekcie końcowym (egzamin, uznawalność zaświadczeń, zgodność z Europejskimi Ramami Kwalifikacji, Polskimi Ramami Kwalifikacji) spełniający co najmniej łącznie następujące cechy:

1) ustalone standardy dotyczące kompetencji (wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych), składających się na daną kwalifikację opisane w języku efektów uczenia się;

2) proces walidacji sprawdzający, czy kompetencje wymagane dla danej kwalifikacji zostały osiągnięte; walidacja obejmuje identyfikację i dokumentację posiadanych kompetencji oraz ich weryfikację w odniesieniu do wymagań określonych dla kwalifikacji. Walidacja prowadzona jest w sposób trafny (weryfikowane są te efekty uczenia się, które zostały określone dla danej kwalifikacji) i rzetelny (wynik weryfikacji jest niezależny od miejsca, czasu, metod oraz osób przeprowadzających walidację);

3) proces certyfikacji, w wyniku którego upoważniona instytucja nadaje dokument stwierdzający posiadanie kwalifikacji; certyfikacja następuje po walidacji, w wyniku wydania pozytywnej decyzji stwierdzającej, że wszystkie wymagane efekty uczenia się zostały osiągnięte; certyfikat potwierdzający uzyskanie kwalifikacji powinien być rozpoznawalny i uznawany w danym środowisku, sektorze lub branży.

4) instytucje certyfikujące mogą samodzielnie przeprowadzać walidację (procesy walidacji i certyfikacji muszą być odpowiednio rozdzielone i niezależne), bądź przekazywać ją do instytucji walidujących, np. centrów egzaminacyjnych.

Wykonawca składając ofertę winien wskazać w ofercie nazwę oferowanego standardu szkoleń oraz nazwę procesu walidacji i certyfikacji nabytych kompetencji/kwalifikacji zawodowych oraz oświadczyć, że oferowany standard (szkoleń oraz walidacji i certyfikacji) jest zgodny z ww. wymaganiami.

Propozycje rozwiązań niespełniających w/w wymagań zostaną odrzucone jako niezgodne z treścią ogłoszenia.

1. Szkolenie „**pilarz drwal**” w ZSOiZ w Gryfowie Śląskim

dla 8 osób (uczniów) – 1 grupy, w wymiarze 126 godzin dydaktycznych, przeznaczonych dla uczniów ZSOiZ w Gryfowie Śląskim.

Wykonawca w ramach realizacji przedmiotu zamówienia zobowiązany będzie do:

* przeprowadzenia szkolenia w wyżej określonym zakresie,
* zapewnienia każdemu uczestnikowi szkolenia materiałów dydaktycznych w formie podręczników zawodowych (1 egz./kpl. dla 1 osoby), które w sposób kompletny omawiają wymagany program szkolenia; Zamawiający dopuszcza materiały inne niż podręczniki (np. kserokopie, skrypty, notatki) wyłącznie jako materiały pomocnicze i uzupełniające,
* przeprowadzenia dla każdego uczestnika szkolenia zewnętrznego egzaminu certyfikacyjnego1, potwierdzającego nabycie kompetencji i/lub kwalifikacji zawodowych - spełniającego poniżej określone wymagania,
* wydania każdemu uczestnikowi szkolenia certyfikatu potwierdzającego nabycie kompetencji i/lub kwalifikacji zawodowych - spełniającego poniżej określone wymagania – w przypadku uzyskania pozytywnego wyniku z zewnętrznego egzaminu certyfikacyjnego1 i 2.

Wykonawca zapewni na potrzeby prowadzenia zajęć/ szkoleń:

1. **Materiały szkoleniowe (w formie podręcznika/podręczników)** zapewnione przez Wykonawcę, po jednym egzemplarzu (komplecie) dla każdego uczestnika szkolenia. Materiały szkoleniowe muszą w sposób rzeczowy i wyczerpujący omawiać co najmniej zagadnienia **objęte niżej wymienionym programem szkolenia.**

Wymagany program szkolenia:

* Budowa silników spalinowych dwusuwowych i ich działanie
* Budowa pilarek wg układów
* Charakterystyka pilarek używanych w leśnictwie
* Paliwa, oleje i smary
* Przygotowanie pilarki do pracy i utrzymanie właściwego stanu technicznego
* Narzędzia i sprzęt pomocniczy do pozyskiwania drewna
* Technika ścinki i obalania drzew w warunkach normalnych
* Ścinka drzew trudnych oraz usuwanie złomów i wywrotów
* Technika przerzynki kłód i dłużnic
* Technika okresywania drzew ściętych
* Zasady organizacji procesu technologicznego pozyskania drewna w aspekcie wydajności i ochrony pracy
* Wykorzystywanie surowca drzewnego – manipulacja i sortymentacja
* Wykaszarki i wycinarki (kosy mechaniczne) – budowa i zastosowanie w leśnictwie
* Bezpieczeństwo i higiena pracy na stanowisku drwala, operatora pilarki
* Udzielanie pierwszej pomocy w nagłych wypadkach.

1. Wykonawca zapewni także na potrzeby realizacji szkolenia **materiały (zużywalne)** niezbędne do prawidłowego zrealizowania programu szkolenia, w tym między innymi:

* drewno
* pilarkę spalinową oraz sprzęt pomocniczy oraz inne wynikające z programu szkolenia

1. **Odzież roboczą (ochronną) niezbędną do realizacji szkolenia** (1 komplet dla każdego uczestnika szkolenia).

Szkolenie winno być zrealizowane w sposób, który doprowadzi do tego, że uczestnik po jego ukończeniu nabędzie umiejętności (osiągnie efekty uczenia się) co najmniej w następującym zakresie:

Efekty kształcenia:

Program pozwala na opanowanie przez uczestników wiadomości z zakresu z zasad działania pilarki spalinowej oraz sprzętu pomocniczego używanego przy pozyskiwaniu drewna, jak również wiadomości o organizacji procesu technicznego pozyskiwania drewna oraz zagrożeń życia i zdrowia z nim związanych. Zakres umiejętności przewidzianych do opanowania przez uczestników kursu obejmuje umiejętność obsługi i bieżącej konserwacji pilarki spalinowej oraz sprzętu pomocniczego, jak również umiejętność poprawnej techniki wykonawstwa wszystkich czynności i operacji związanych z pozyskiwaniem drewna i prawidłowego wykorzystywania w trakcie tych czynności przewidzianego sprzętu.

W przypadku kiedy z przyczyn obiektywnych, niemożliwe będzie zrealizowanie części praktycznej zajęć na terenie szkoły, Wykonawca jest zobowiązany do pokrycia kosztów dojazdu

Zewnętrzny egzamin certyfikacyjny1:

Zgodnie z zasadami i wymaganiami określonymi przez Urząd Dozoru Technicznego.

Zewnętrzny egzamin certyfikacyjny1:

Egzamin, który zweryfikuje efekty uczenia się co najmniej w zakresie określonym powyżej oraz będzie spełniał wymagania określone przez Ministerstwo Rozwoju w odniesieniu do sposobów uzyskiwania i potwierdzania kwalifikacji w ramach projektów współfinansowanych z Europejskiego Funduszu Społecznego w tzw. „liście sprawdzającej” czy dokument można uznać za potwierdzający kwalifikację na potrzeby mierzenia wskaźników monitorowania EFS dotyczących uzyskiwania kwalifikacji, szczegółowo określone w dokumencie: <https://www.funduszeeuropejskie.gov.pl/media/37804/Zalacznik_8_Material_o_kwalifikacjach_z_lista.pdf>

Inne informacje wspólne dla przedmiotu zamówienia w ramach Części 1 zamówienia:

1. Szkolenia będą realizowane w okresie od podpisania umowy do 30 kwietnia 2023 r., w dni nauki szkolnej od poniedziałku do piątku, w godzinach od 08.00 do 20.00, a za zgodą Zamawiającego i uczestników projektu także w weekendy, na podstawie szczegółowego harmonogramu zajęć, przekazanego przez Zamawiającego Wykonawcy po podpisaniu umowy.
2. Zamawiający dopuszcza wydłużenie okresu realizacji szkoleń, ze względu na sytuację epidemiczną i/lub sytuacją będącą następstwem działań wojennych. Wydłużenie okresu realizacji szkoleń nastąpi po wcześniejszym podpisaniu aneksu do umowy.
3. Miejscem realizacji zajęć teoretycznych będą nieodpłatnie udostępnione sale w Zespole Szkół Ekonomiczno Technicznych, Rakowice Wielkie 48, 59-600 Lwówek Śląski oraz Zespole Szkół Ogólnokształcących i Zawodowych, ul. Wojska Polskiego 20, 59-620 Gryfów Śląski.
4. Istnieje możliwość realizacji części praktycznej szkolenia w oparciu o nieodpłatnie udostępniony teren placu manewrowego i warsztatów w Zespole Szkół Ekonomiczno - Technicznych w Rakowicach Wielkich przy Rakowice Wielkie 48, 59-600 Lwówek Śląski.
5. Wykonawca jest zobligowany do pokrycia kosztów dojazdu uczestników szkolenia do miejsca realizacji części praktycznej kursu.
6. Miejscem realizacji zewnętrznego egzaminu certyfikacyjnego będą nieodpłatnie udostępnione sale w Zespole Szkół Ekonomiczno Technicznych, Rakowice Wielkie 48, 59-600 Lwówek Śląski oraz Zespole Szkół Ogólnokształcących i Zawodowych, ul. Wojska Polskiego 20, 59-620 Gryfów Śląski.
7. Z powodu zagrożenia epidemicznego i/lub sytuacji będącej następstwem działań wojennych, Zamawiający dopuszcza możliwość realizacji części szkoleń i/lub zewnętrznych egzaminów certyfikacyjnych w sposób zdalny, tj. np. z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej (Internet), platform e-learningowych lub narzędzi do pracy/komunikacji „na odległość” zapewnionych przez Wykonawcę i/lub w porozumieniu z Zamawiającym.
8. Realizacja szkoleń i/lub zewnętrznych egzaminów certyfikacyjnych w sposób zdalny każdorazowo wymaga zgody Zamawiającego.
9. W przypadku realizacji szkoleń i/lub zewnętrznych egzaminów certyfikacyjnych w sposób zdalny Wykonawca dodatkowego potwierdzenia przeprowadzenia / udokumentowania odbycia się szkolenia/egzaminu, które potwierdzi wykonanie usługi.
10. Każde szkolenie będzie przygotowywało do zewnętrznego egzaminu1 certyfikacyjnego i będzie obejmowało zagadnienia merytoryczne tj. wymagany programu (tematykę) szkolenia co najmniej w zakresie wskazanym przez Zamawiającego w Opisie Przedmiotu Zamówienia.
11. Każde szkolenie zostanie zakończony zewnętrznym egzaminem1 certyfikacyjnym dla danego obszaru tematycznego wskazanym przez Zamawiającego w Opisie Przedmiotu Zamówienia. Wykonawca w ramach wynagrodzenia będzie zobowiązany zorganizować i przeprowadzić egzamin dla wszystkich uczestników kursu. Przez jeden egzamin rozumiane są egzaminy: teoretyczny i praktyczny, jeżeli są przewidziane w danym typie egzaminu.
12. Wykonawca w ramach realizacji szkolenia zapewni każdemu uczestnikowi sfinansowanie pierwszego egzaminu teoretycznego i praktycznego.
13. Wykonawca zobowiązany będzie do przeprowadzenia indywidualnych testów kompetencji (ex-ante i ex-post) sprawdzających wiedzę wszystkich uczestników szkoleń na etapie rozpoczęcia kursu i po jego zakończeniu. Treść i sposób przeprowadzenia testów Wykonawca uzgodni z Zamawiającym na etapie realizacji szkoleń.
14. Wykonawca zobowiązany będzie do prowadzenia dokumentacji szkoleniowej w zakresie i na wzorach określonych przez Zamawiającego wg uzgodnień dokonanych na etapie realizacji szkoleń.