

Załącznik nr 1 do umowy

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Usługa szkolenia dot. organizacji doskonalenia nauczycieli i instruktorów kształcenia zawodowego z województwa świętokrzyskiego w ramach projektu **pn. „Nowoczesna Szkoła Zawodowa – Nowoczesny Region”** o numerze identyfikacyjnym RPSW.08.05.01-26-0045/15, realizowanego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Świętokrzyskiego na lata 2014-2020, w ramach Osi priorytetowej 8 Rozwój edukacji i aktywne społeczeństwo, Działanie 8.5 Rozwój i wysoka jakość szkolnictwa zawodowego i kształcenia ustawicznego, Poddziałanie 8.5.1 Podniesienie jakości kształcenia zawodowego oraz wsparcie na rzecz tworzenia i rozwoju CKZiU. Usługa polega na:

- 1) kompleksowej organizacji siedmiu branżowych sieci współpracy i samokształcenia dotyczących siedmiu inteligentnych specjalizacji województwa świętokrzyskiego dla nauczycieli szkół zawodowych. W ramach funkcjonowania każdej z siedmiu sieci Zamawiający przewiduje:
 - 20 godzin moderowania pracy sieci współpracy i samokształcenia,
 - dwa spotkania on-line z ekspertami dotyczących właściwej dla danej sieci (inteligentnej specjalizacji dla każdej z siedmiu sieci współpracy i samokształcenia),
- 2) kompleksowej organizacji siedmiu warsztatów branżowych z zakresu siedmiu inteligentnych specjalizacji województwa świętokrzyskiego dla siedmiu grup nauczycieli szkół zawodowych. W ramach funkcjonowania każdego z siedmiu warsztatów Zamawiający przewiduje:
 - 12 godzin dydaktycznych zajęć podczas dwudniowego zjazdu dla każdej z siedmiu grup,
 - zapewnienie materiałów szkoleniowych dla uczestników zjazdu,
 - zapewnienie materiałów szkoleniowych dla Zamawiającego,
- 3) kompleksowej organizacji doskonalących kursów zawodowych dla siedmiu grup z zakresu 7 inteligentnych specjalizacji województwa świętokrzyskiego. W ramach realizacji każdego kursu Zamawiający przewiduje:
 - opracowanie programów, scenariuszy i materiałów dydaktycznych. Zamawiający przewiduje opracowanie materiałów do 40 godzin zajęć dydaktycznych dla każdej z siedmiu grup, obejmujących część teoretyczną i praktyczną (dualne podejście do kształcenia),
 - wydrukowanie i dostarczenie pakietów dydaktycznych uczestnikom poszczególnych kursów zawierających program, scenariusze i materiały dydaktyczne (liczebność grup będzie wynosiła od 6 do 20 osób),
 - wydrukowanie i dostarczenie pakietów dydaktycznych Zamawiającemu zawierających program, scenariusze i materiały dydaktyczne dla każdego z siedmiu kursów w ilości 10 pakietów,
 - przeprowadzenie doskonalących kursów zawodowych, realizowanych zgodnie z opracowanymi scenariuszami. Zamawiający przewiduje realizację 40 godzin dydaktycznych zajęć podczas trzech dwudniowych zjazdów dla każdej z siedmiu grup. Liczebność grup będzie wynosiła od 6 do 20 osób (za rekrutację grup odpowiedzialny jest Zamawiający).
 - zakup materiałów niezbędnych do przeprowadzenia części praktycznej szkoleń. Wykonawca przedstawi do akceptacji Zamawiającemu listę ww. materiałów do akceptacji.

Zajęcia stacjonarne oraz warsztaty odbywać się będą w Centrum Edukacyjnym ŚCDN w Wólce Milanowskiej, gm. Nowa Słupia. Zamawiający zapewnia nocleg i wyżywienie grup oraz nocleg i wyżywienie prowadzących zajęcia. Zamawiający dopuszcza realizację części godzin dydaktycznych w ramach doskonalących kursów zawodowych (pkt 3) u pracodawcy, po uprzednim uzgodnieniu i zaakceptowaniu przez Zamawiającego.

Do zakresu obowiązków Wykonawcy należeć będzie:

- przestrzeganie obowiązujących w projekcie procedur,
- udział wykładowców w spotkaniach organizacyjno-informacyjnych dotyczących sposobów realizacji zamówienia. Spotkania odbędą się w siedzibie ŚCDN w Kielcach w godzinach pracy Zamawiającego,
- koordynowanie realizacji przedmiotu zamówienia w celu zapewnienia należytego i terminowego wykonania przedmiotu zamówienia, obejmującą m.in. przygotowywanie dokumentów, zestawień, raportów i innych materiałów związanych z realizacją przedmiotu zamówienia według wytycznych Zamawiającego i przekazywanie ich Zamawiającemu, konsultacje z Zamawiającym, utrzymywanie niezbędnego kontaktu osobistego, telefonicznego i elektronicznego z przedstawicielem Zamawiającego i Uczestnikami,
- przygotowywanie i przekazywanie Zamawiającemu, przed rozpoczęciem kwartału, kwartalnego harmonogramu działań wykonywanych w ramach nin. zamówienia,
- przygotowywanie i przekazywanie do zaakceptowania Zamawiającemu harmonogramu zajęć, nie później niż trzy tygodnie przed datą rozpoczęcia zajęć. Jeżeli Zamawiający w terminie 7 dni nie wniesie uwag, harmonogram uważa się za przyjęty.

Czasowy rozkład realizacji zamówienia:

Nazwa zadania	j.m.	Całkowita liczba	Rok wykonania zamówienia
Branżowe sieci współpracy i samokształcenia – moderatorzy (7 sieci*20 godzin)	godziny	140	2017-2018
Branżowe sieci współpracy i samokształcenia - eksperci (7 sieci*2 spotkania 2 godzinne on-line)	godziny	28	2017
Warsztaty branżowe - wykładowcy (7 grup*1 zjazd*12 godzin stacjonarnych)	godziny	84	2017
Warsztaty branżowe – materiały szkoleniowe min. 56 uczestników +7 prowadzących+10 pakietów dla ŚCDN	komplet	min. 73	2017
Doskonalące kursy zawodowe dla nauczycieli – opracowanie programu, scenariuszy i materiałów dydaktycznych (40 godzin zajęć * 7 sieci)	pakiet	7*40 godzin	2017
Doskonalące kursy zawodowe dla nauczycieli – pakiet materiałów dydaktycznych – uczestnicy+ prowadzący+ pakiety dla ŚCDN	komplet	min. 126	2017
Kursy zawodowe dla nauczycieli – prowadzący (7 grup*40 godzin)	godziny	280	2017

LIDER PROJEKTU:

PARTNERZY PROJEKTU:

Doskonalące kursy zawodowe dla nauczycieli – zakup materiałów niezbędnych do przeprowadzenia części praktycznej programu szkolenia)	komplet	7	2017
---	---------	---	------

UWAGA:

Poszczególne warsztaty, szkolenia, sieci, materiały dydaktyczne, programy, scenariusze dotyczące danej inteligentnej specjalizacji muszą zawierać min:

1. Specjalizacja „zasobooszczędne budownictwo”:

- ekorozwiązania w robotach wykończeniowych,
- odnawialne źródła energii,
- budownictwo energooszczędne – wymagania formalno-prawne,
- pompy ciepła i kolektory słoneczne,
- ogniwa fotowoltaiczne,
- finansowanie inwestycji energooszczędnych,
- wentylacja i rekuperacja,
- oświetlenie energooszczędne,
- inteligentne budynki

2. Specjalizacja „Zrównoważony rozwój energetyczny”:

- systemy zarządzania środowiskiem ISO 14001 i EMAS,
- eko-recykling,
- urządzenia energetyki odnawialnej,
- gospodarka odpadami komunalnymi,
- biomasa i jej wykorzystanie w energetyce,
- fotowoltaika,
- energetyka wiatrowa,
- hydroenergetyka,
- finansowanie proekologicznych źródeł energii.

3. Specjalizacja „Nowoczesne rolnictwo i przetwórstwo spożywcze”:

- wsparcie finansowe na rozwój gospodarstw rolnych,
- księgowość rolnicza i zagadnienia prawne,
- ekologia i bioróżnorodność w rolnictwie,
- nowoczesna biochemia rolnicza,
- bezpośrednia sprzedaż [produktów rolnych w gospodarce oraz działalność MOL,
- agroturystyka,
- energetyka odnawialna w rolnictwie i przetwórstwie spożywczym,
- innowacje w przemyśle owocowo-warzywnym,
- spółdzielczość, grupy producenckie a efekt skali w przetwórstwie spożywczym,
- nowe kierunki zbytu sektora owocowo-warzywnego.

4. Specjalizacja „Branża targowo-kongresowa”:

- turystyka biznesowa w Polsce i na świecie,
- targi i wystawy jako efektywne narzędzie marketingowe,
- organizacja konferencji, kongresów i eventów,
- media społecznościowe w reklamie i promocji,
- logistyka targów i kongresów,



- branża HORTECA jako podstawa usług turystycznych,
- najnowsze trendy w gastronomii i żywieniu człowieka.

5. Specjalizacja „Technologie informacyjno-komunikacyjne”:

- infrastruktura tele- informatyczna,
- technologia informacyjna – połączenie informatyki z technologiami pokrewnymi,
- poszukiwanie, gromadzenie, zapisywanie, przechowywanie i przetwarzanie informacji,
- oprogramowanie, systemy i struktury informatyczne, metody przetwarzania informacji,
- bezpieczeństwo systemów i danych,
- społeczne i etyczne aspekty działania człowieka w sferze IT.

6. Specjalizacja „Przemysł metalowo-odlewniczy”:

- produkcja metali,
- odlewnictwo,
- produkcja wyrobów gotowych z metali,
- maszyny i urządzenia ogólnego i specjalnego przeznaczenia,
- pojazdy samochodowe, przyczepy, naczepy oraz cysterny.

7. Specjalizacja „Turystyka zdrowotna i prozdrowotna”:

- turystyka medyczna,
- turystyka uzdrowiskowa,
- turystyka spa i wellness,
- turystyka zdrowotna w agroturystyce.

LIDER PROJEKTU:

PARTNERZY PROJEKTU: