Załącznik nr 1A do SWZ

**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia**

**Zorganizowanie i przeprowadzenie kursów/szkoleń dla nauczycieli kształcenia zawodowego oraz kursów/szkoleń dla uczniów w ramach projektu " Modernizacja kształcenia zawodowego w Powiecie Nowosolskim"**

Przedmiotem zamówienia jest realizacja dodatkowych zajęć dla uczniów oraz nauczycieli kształcenia zawodowego w podziale na części wraz z zapewnieniem uczestnikom m.in. materiałów szkoleniowych oraz z wydaniem certyfikatu/zaświadczenia. Grupę uczestników stanowić będą uczniowie technikum oraz branżowej szkoły I stopnia w ramach projektu ,,Modernizacja kształcenia zawodowego w Powiecie Nowosolskim” oraz nauczyciele.

Rodzaj usługi, zakres tematyczny, liczba osób/grup uczniów oraz nauczycieli kształcenia zawodowego w ramach projektu ,,Modernizacja kształcenia zawodowego w Powiecie Nowosolskim”

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Części** | **Branża budowlana****Rodzaj usługi oraz zakres tematyczny** | **Liczba osób/grupa** | **2022** | **Do 31.03.2023** |
| **1** | **Kurs tynków dekoracyjnych** 30h/gr. Kurs ukierunkowany na nabycie wiedzy na temat materiałów dekoracyjnych oraz zdobycie umiejętności do samodzielnego wykonania poszczególnych systemów dekoracyjnych. Po ukończeniu szkolenia uczestnicy otrzymują zaświadczenia/certyfikaty. Realizacja zajęć: w pracowni budowlanej szkoły CKZiU w Nowej Soli. Cena powinna zawierać koszt przeprowadzenia szkolenia, certyfikaty/zaświadczenia, realizator zapewnia odzież roboczą, narzędzia, przygotowanie i sprzątnięcie sali, obsługę techniczną, materiały do realizacji zajęć oraz materiały szkoleniowe w wersji papierowej dla uczestników z miejscem na notatki oraz długopis, ubezpieczenie NW, miejsce realizacji CKZiU ul. Piłsudskiego 65, Nowa Sól, czas trwania zajęć: teoria 45 min, praktyka 60 min. | 37 uczniów w podziale na 3 gr. | 7 miesięcyod datypodpisaniaumowy |  |
| **2** | **Warsztaty stolarskie****24 h/gr (4 teoretyczna 4h, praktyczna 20h).** Zakres tematyczny warsztatów - stolarskiego w zakresie podstawowym wykonywania połączeń stolarskich z nauką frezowania i dłutowania z wykorzystaniem elektronarzędzi stolarskich. Nauka doboru i obsługi podstawowej stolarki, narzędzi, technik i materiałów używanych do budowy i lub naprawy mebli, akcesoriów i konstrukcji w stolarce. Uczniowie poszerzają wiedzę z zakresu stolarstwa . Po ukończeniu szkolenia uczestnicy otrzymują zaświadczenia/certyfikaty. . Cena powinna zawierać koszt przeprowadzenia szkolenia, materiały do realizacji zajęć, materiały szkoleniowe w wersji papierowej dla uczestników oraz wydanie zaświadczenia/ certyfikatu, ubezpieczenie NW, miejsce realizacji zapewnia wykonawca, preferowane miejsce wykonania usługi – Nowa Sól, czas trwania zajęć: teoria 45 min, praktyka 60 min. | 5 uczniów w podziale na 1 gr.4 dni/6h/1 gr.(weekend preferowane tylko soboty | 7 miesięcyod datypodpisaniaumowy |  |
| **3** | **Kurs Wstęp do ciesielstwa** **60 h/gr.** Kurs z podstaw ciesielstwa składający się z części praktycznej: ­ skalowanie, rozmierzanie konstrukcji, trasowanie łączeń, ­ nauka obsługi ręcznych narzędzi ciesielskich i elektronarzędzi ciesielskich, wykonanie elementów konstrukcji drewnianej oraz część praktyczna.Po ukończeniu szkolenia uczestnicy otrzymują zaświadczenia/ certyfikaty. Cena powinna zawierać koszt przeprowadzenia szkolenia, materiały do realizacji zajęć, materiały szkoleniowe w wersji papierowej dla uczestników oraz wydanie zaświadczenia/ certyfikatu, ubezpieczenie NW, miejsce realizacji zapewnia wykonawca, preferowane miejsce wykonania usługi – Nowa Sól, czas trwania zajęć: teoria 45 min, praktyka 60 min. | 2 nauczycieli | 8 miesięcy od dnia podpisania umowy  |  |
| **4** | **Kurs renowacji mebli** **60 h/gr. (teoretyczna 4h, praktyczna 56h).**  Praktyczny kurs renowacji mebli obejmujący wiedzę i umiejętności w zakresie: konstrukcji mebli, rodzajów drewna, narzędzi stolarskich, fornirowania ręcznego - tradycyjnego i nowoczesnego, intarsji, politurowania-techniki, materiały, podłoże, klejenia połączeń, usuwania starych gwoździ i wkrętów, technik barwienia, woskowanie powierzchni, renowacji okuć. Po ukończeniu szkolenia uczestnicy otrzymują zaświadczenia/certyfikaty. Cena powinna zawierać koszt przeprowadzenia szkolenia, materiały do realizacji zajęć, materiały szkoleniowe w wersji papierowej dla uczestników oraz wydanie zaświadczenia/ certyfikatu, ubezpieczenie NW, miejsce realizacji zapewnia wykonawca, preferowane miejsce wykonania usługi – Nowa Sól. | 2 nauczycieli w podziale na 1gr. weekend preferowane tylko soboty | 8 m-cy od daty podpisania umowy | - |
| **5** | **Obsługa plotera**20 h/os. Podstawowe zagadnienia: podstawy obsługi plotera graficznego, projektowanie i przygotowanie plików do cięcia oraz zapoznanie z materiałami które można przecinać.Po ukończeniu szkolenia uczestnicy otrzymują zaświadczenia/certyfikaty.Cena powinna zawierać koszt przeprowadzenia szkolenia, materiały do realizacji zajęć, materiały szkoleniowe w wersji papierowej dla uczestników oraz wydanie zaświadczenia/ certyfikatu, ubezpieczenie NW, miejsce realizacji zapewnia wykonawca, preferowane miejsce wykonania usługi – Nowa Sól | 1 nauczyciel | 8 m-cy od daty podpisania umowy | - |
| **6** | **Kurs murarsko-tynkarski** 80 h/gr. Kurs obejmujący: m.in gips i właściwości gipsu. Rodzaje spoiw i tynków gipsowych, tynki gipsowe – podstawowe właściwości, podłoża tynkarskie (rodzaje podłoży tynkarskich, wymagania wobec podłoży tynkarskich, metody sprawdzania podłoża pod tynk, lista kontrolna do sprawdzenia stanu podłoża pod tynk), określenie grubości tynku, prace przygotowawcze przed tynkowaniem, narzędzia i maszyny do tynkowania, gruntowanie podłoża.Po ukończeniu szkolenia uczestnicy otrzymują zaświadczenia/certyfikaty. Realizacja w szkole CKZiU w Nowej Soli. Prowadzący zajęcia zapewnia narzędzia, materiały szkoleniowe, środki ochrony osobistej, przygotowanie i sprzątnięcie sali, obsługę techniczną. Cena powinna zawierać koszt przeprowadzenia szkolenia, wydanie zaświadczenia/certyfikatu, materiały do realizacji zajęć oraz materiały szkoleniowe w wersji papierowej dla uczestników z miejscem na notatki oraz długopis, ubezpieczenie NW, miejsce realizacji CKZiU ul. Piłsudskiego 65, Nowa Sól. | 3 nauczycieliZajęcia po 15 i w soboty | 8 m-cy od daty podpisania umowy | - |