ZSB.021.73.2025 Załącznik nr 8h do SWZ

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn**. Realizacja kursów i szkoleń   
w ramach projektu: „Nowa jakość kształcenia zawodowego w Zespole Szkół Budowlanych im. Króla Kazimierza Wielkiego w Jaśle”.**

**Część VIII: Kurs rysunku odręcznego**

**Cel kursu:** Nabycie wiedzy i umiejętności w zakresie graficznego opracowania projektu   
z zakresu architektury krajobrazu

**Grupa docelowa:** 32 uczniów (3 grupy po średnio 11 osób)

**Liczba godzin:** 32 godziny zegarowe na grupę, w proporcji teoria 20%, praktyka 80%

**Zakres tematyczny:**

1. Zapis pomysłu projektowego w formie kompozycji graficznej na arkuszu papieru.
2. Wykonywanie napisów na projekcie.
3. Sporządzanie makiet roboczych.
4. Opracowanie graficzne rzutu i przekrojów przez teren.
5. Wykonywanie szkiców perspektywicznych na siatce.
6. Wykonywanie rysunku aksonometrycznego.
7. Opracowanie graficzne rysunku aksonometrycznego.
8. Wyznaczanie cieni światła słonecznego.
9. Opracowanie graficzne drzew i krzewów.

**Efekty uczenia się:** Uczestnicy zdobędą umiejętność wykonywania rysunków koncepcyjnych i technicznych

**Forma realizacji:** kurs stacjonarny, sala udostępniana nieodpłatnie przez Zamawiającego.   
miejsce: Zespół Szkół Budowlanych im. Króla Kazimierza Wielkiego w Jaśle, ul. Szkolna 21a, 38-200 Jasło.

Szkoła zapewnia salę wyposażoną w komputery, rzutnik, projektor, mikrofon (jeśli zachodzi taka potrzeba).

**Wymagania względem wykonawcy:**

* Wykonawca zapewni materiały szkoleniowe potrzebne do realizacji kursu   
  w odpowiedniej ilości dla każdego uczestnika (np. rysiki, kartki, ołówki itp.)
* Wykonawca zobowiązany jest zapewnić serwis kawowy, który obejmuje:
  + Kawę (parzoną, rozpuszczalną lub z ekspresu), herbatę (różne rodzaje), wodę niegazowaną i gazowaną, soki lub inne napoje zimne,
  + Dodatki do napojów: mleko, cukier, cytryna,
  + Przekąski: ciastka kruche, ciasta drożdżowe lub biszkoptowe, ewentualnie owoce sezonowe.
* Harmonogram realizacji uzależniony będzie od planu lekcji uczniów oraz powinien być dostosowany do życia rodzinnego i zawodowego Uczestników Projektu. Wykładowcy dopasują się do harmonogramu pracy szkoły i zajęć Uczestników Projektu.
* zaświadczenie o niekaralności - wykonawca przedstawi aktualny dokument potwierdzający niekaralność trenera zgodnie z art. 21 ustawy z dnia 13.05.2016 r.   
  o przeciwdziałaniu zagrożeniom przestępczością na tle seksualnym i ochronie małoletnich (Dz. U. 2024 poz. 1802 z późn. zmianami)

**Rezultat końcowy:** Zaświadczenie o ukończeniu kursu.