



Biurowisko projektu: Urząd Miasta Kielce
Wydział Przedsiębiorczości i Komunikacji Społecznej
ul. Strycharska 6, 25-659 Kielce
tel. 41 36 76 571, 36 76 557
e-mail: coi@um.kielce.pl www.invest.kielce.pl



**Wysokiej jakości kwalifikacje i staże zawodowe
kluczem do sukcesu w branży IT**

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego



PREZYDENT MIASTA KIELCE

Urząd Miasta Kielce, ul. Rynek 1, 25-303 Kielce
Tel. 041 36 76 105, Fax 041 34 42 763; www.um.kielce.pl

Znak sprawy: **A-II.271.8.2020**

Kielce, 06.03.2020

dla Wykonawców

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na „Przeprowadzenie specjalistycznych kursów programowania (Java/JavaScript/C#/Python) dla 40 uczniów i 10 nauczycieli”

Pytania do SIWZ, odpowiedzi

Działając na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1843), w imieniu Zamawiającego przedstawiam treść pytania jednego z Wykonawców, jakie wpłynęło w dniu 05.03.2020 r. oraz odpowiedź Zamawiającego:

Pytanie 1:

Prosimy o przesłanie szczegółowych programów do poszczególnych bloków:

Blok I Wprowadzenie do jednego z języków programowania (Java, JavaScript, C#, Python)

Blok II Bazy danych SQL i noSQL

Blok III Programowanie na przykładzie aplikacji CRUD, w tym zagadnienia związane z tworzeniem oprogramowania dla osób niepełnosprawnych

Blok IV Dokumentowanie i testowanie oprogramowania

Blok V Metodyka SCRUM Blok VI Projekt grupowy z wykorzystaniem odpowiednich narzędzi do pracy w zespole programistów

Blok VI Praca w grupie programistów i wykorzystanie w tym celu odpowiednich narzędzi

Blok VII Innowacyjne metody nauczania języków i zarządzania projektami IT

Odpowiedź:

Zgodnie z Szczegółowym Opiszem Przedmiotu Zamówienia, stanowiącym załącznik nr 4 do SIWZ, w pkt. 10.2. zapisano, że do obowiązków wykonywanych w ramach realizacji zamówienia należy: „Przygotowanie programu kursu dla każdego z bloków tematycznych odpowiadającego potrzebom uczestników i zgodnego z poziomem zaawansowania grupy”. Projekt Umowy stanowiący załącznik nr 5 do SIWZ precyzuje w § 2 ust. 5 pkt c., że do dodatkowych obowiązków należy „przygotowanie i przeprowadzenie specjalistycznych kursów programowania w podziale na bloki tematyczne (zgodnie z rozdziałem II pkt. 2 SOPZ)” oraz w § 4 ust. 2 pkt b: „przygotowanie programu kursu dla każdego z bloków tematycznych odpowiadającego potrzebom uczestników i zgodnego z poziomem zaawansowania grupy”. Przygotowanie programu, odbędzie się po podpisaniu Umowy i „wstępnym oszacowaniu potrzeb i analizy poziomu zaawansowania grupy mającym na celu dostosowanie kursu do stopnia zaawansowania i umiejętności uczniów” (§ 4 ust. 2 pkt a projektu Umowy), czyli dokonaniu oceny stanu wiedzy uczestników (uczniów i nauczycieli) przed przystąpieniem do kursu (przygotowanie i przeprowadzenie pre-testu) (§ 2 ust. 5 pkt a projektu Umowy).

z up. PREZYDENTA MIASTA
Szczepan Skorupski
SEKRETARZ MIASTA