**Opis Przedmiotu Zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest **wykonanie animacji 3d ilustrującej podsumowanie programu Erasmus+ w liczbach oraz prezentacji multimedialnej o podobnym charakterze wizualnym dotyczącej tematyki edukacji pozaformalnej w Sektorze Młodzież**.

1. **Część ogólna zamówienia**
   1. **Przedmiot zamówienia:**

* **Animacja 3D** o długości nie przekraczającej 3 minut, wykonana   
  w specjalistycznym programie graficznym, wyrenderowana do pliku video   
  w dwóch standardach: SD i HD. Wytyczne podane są w punkcie nr 4.
* **Prezentacja multimedialna** dostosowana wizualnie do charakteru animacji, wykonana w programie Prezi z możliwością dalszej edycji zawartości   
  o długości 10-15 slajdów.
  1. **Terminy:** Ostateczny termin na oddanie zlecenia po poprawkach: animacja 17.08.2020 r., prezentacja 24.08.2020 r.
  2. Miejsce realizacji zamówienia: gotowe pliki zostaną przesłane w wersji online   
     z użyciem chmury lub zewnętrznego serwera. Po pobraniu plików przez Zamawiającego, zostaną one usunięte z chmury.
  3. Rozliczenie: rozliczenie usługi zostanie dokonane za pomocą FV VAT.

1. **Szczegółowy opis zamówienia: Animacja**
   1. Tematem zamawianej animacji 3d jest podsumowanie programu Erasmus+ Młodzież w liczbach. W animacji, efekty3d powinny zostać wykorzystane w abstrakcyjny   
      i niekonwencjonalny sposób, jednak z zachowaniem czytelności przedstawianych danych.
   2. Zawartość merytoryczna w postaci danych, statystyk oraz wszelkich potrzebnych tekstów i podpisów zostanie dostarczona przez zleceniodawcę.
   3. Koncepcja projektu: praca nad koncepcją i scenariuszem animacji będzie opierała się na współpracy wykonawcy oraz zamawiającego. Zamawiający zobowiązuje się przygotować brief, w którym zostaną zaznaczone wszystkie elementy, które muszą pojawić się w animacji. Wykonawca zobowiązuje się do przedstawienia zamawiającemu zarysu scenariusza animacji, z uwzględnieniem opisu poszczególnych scen zawierających odrębne elementy danych liczbowych.
   4. Elementy obligatoryjne, jakie muszą się znaleźć w treści filmu informacyjno-promocyjnego (m.in. logotypy) dostarczy Zamawiający.
   5. Zakup muzyki do animacji z licencją do emisji w Internecie leży po stronie Wykonawcy.
2. **Szczegółowy opis zamówienia: Prezentacja Multimedialna**
   1. Tematem zamawianej prezentacji multimedialnej są narzędzia edukacji pozaformalnej pokazane na podstawie dobrych praktyk (zrealizowane projekty) oraz elementy związane z definicją oraz celami edukacji pozaformalnej w Sektorze Młodzież Erasmus+.
   2. Zawartość merytoryczna wszystkich slajdów zostanie dostarczona przez zleceniodawcę. W ramach zawartości slajdów pojawią się teksty, infografiki, zdjęcia oraz pliki video. Wykonawca zobowiązuje się do podania minimalnych wymagań technicznych dla zdjęć i plików video.
   3. Wykonawca zobowiązuje się wykonać produkt w taki sposób, aby była możliwa jego dalsza edycja (zmiana zawartości) przez zamawiającego.
3. **Wymagania techniczne: Animacja**
   1. Animacja powinna zostać wykonana w specjalistycznym programie do grafiki 3D: Maxon Cinema4D obrobiona i przygotowana w dwóch formatach plików: HD oraz SD.
   2. **Wytyczne dla pliku HD:**

* Video: Standard kodowania H.264; Rozdzielczość: 1920x1080px; Klatkarz 25 kl./s.; Przeplot: brak; Średni Bitrate 24Mb/s
* Audio: Kodek AAC; Częstotliwość próbkowania 48 kHz; Ilość Kanałów: 2 (Stereo); Bitrate 320 kb/s
  1. **Wytyczne dla pliku SD:** Kontener: MXF OP1a
* Video: Kodek: MPEG-2 422P@ML I-Frame Only (D10/IMX) Przepływność: 50 Mbps (CBR); Ilość klatek: 25fps (50i); Rozdzielczość: 720x576; przeplot: górne półpole pierwsze (top field first);
* Audio: Format audio: PCM i/lub Dolby E; Częstotliwość próbkowania: 48 kHz; Rozdzielczość próbkowania: 24 bit;
  1. Wszelka obróbka powinna nastąpić za pomocą programu Adobe Premiere Pro   
     i Adobe After Effects.
  2. Dostarczone pliki nie powinny zostać poddane dodatkowej kompresji.
  3. Animacja nie powinna przekroczyć 3 minut. Wszelkie kwestie merytoryczne, dotyczące ostatecznej zawartości produktu powinny być konsultowane   
     z pracownikiem FRSE.

1. **Wymagania techniczne: Prezentacja**
   1. Prezentacja powinna zostać wykonana w programie Prezi i przygotowana taki sposób, aby była możliwa jej dalsza edycja przez Zamawiającego
   2. Wytyczne dla prezentacji: ratio: 16x9, jakość HD; Rozdzielczość: 1920x1080;
2. **Informacje dodatkowe**

Wykonawca zobowiązuje się do przeniesienia na Zamawiającego wszystkich majątkowych praw autorskich do produktów, praw pokrewnych, praw zależnych oraz ewentualnym udzieleniem nieograniczonej w czasie i obejmującej wszystkie kraje świata licencji na niektóre utwory zawarte w produktach.