**Zał. nr 2 do zapytania**

**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia**

Wykonawca usługi we współpracy z zespołem projektowym Zleceniodawcy:

1. Dokona nagrań liter Polskiego Alfabetu Palcowego (PAP) i wskazanych przez zleceniodawcę akronimów wypowiadanych za pomocą PAP. Nagrania zostaną przeprowadzone z wykorzystaniem systemu (kamera + oprogramowanie) dostarczonego przez zleceniodawcę. W nagraniach weźmie udział co najmniej 10 osób głuchych, znających język migowy, oraz tłumacze wspierający te osoby. W jednej sesji nagrań będzie brała udział jedna osoba głucha i jeden tłumacz. Każdy nagrywający pokaże każdą literę i akronim co najmniej 10 razy.

**Szacowana czasochłonność nagrań: 300 osobogodzin**

2. Będzie uczestniczyć w konsultacjach mających na celu zaprojektowanie interfejsów użytkownika do narzędzi opracowywanych przez zleceniodawcę. W konsultacjach ze zleceniodawcą powinna wziąć udział co najmniej jedna osoba głucha z wykształceniem w kierunku administracyjnym, tłumacz języka migowego i surdopedagog.

**Szacowana czasochłonność konsultacji: 50 osobogodzin**

3. Będzie uczestniczyć w testach opracowanych przez zleceniodawcę metod rozpoznawania wyrażeń migowych. Testy zostaną przeprowadzone z wykorzystaniem narzędzi i protokołów testowych dostarczonych przez zleceniodawcę. W testach weźmie udział co najmniej 10 osób głuchych, znających język migowy, oraz tłumacze wspierający te osoby. W jednej sesji testów będzie brała udział jedna osoba głucha i jeden tłumacz.

**Szacowana czasochłonność testów: 200 osobogodzin**

Dodatkowe wymagania:

• Od Wykonawcy oczekuje się, że:

(a) Brał udział w pracach dotyczących rejestracji wypowiedzi na potrzeby wizyjnych systemów automatycznego tłumaczenia języka migowego.

(b) Posiada w swoich zasobach kadrowych tłumacza języka migowego – surdopedagoga z minimum pięcioletnim doświadczeniem w rehabilitacji społecznej i zawodowej Głuchych, tłumacza języka migowego wpisanego do rejestru biegłych sądowych, przynajmniej dwie osoby głuche znające problemy środowiska głuchoniemych (np. działające społecznie w tym środowisku) oraz co najmniej 10 osób głuchych o zróżnicowanych cechach osobowych (wiek, płeć, wzrost). Osoby znające język migowy powinny posługiwać się dialektem wykorzystywanym na obszarze województwa podkarpackiego.

(c) Ze względu na tematykę związaną z instytucjami użyteczności publicznej posiada w zasobach kadrowych co najmniej jedną osobę głuchą z udokumentowanym wykształceniem w kierunku administracyjnym.

(d) Zapewni zgodę osób uczestniczących w nagraniach na przechowywanie i udostępnianie nagranych danych dla celów związanych z badaniami naukowymi i promocją projektu.

• Osobą odpowiedzialną za nadzór nad prawidłowością wykonania prac i ich odbiór będzie dr inż. Tomasz Kapuściński, prof. PRz.

• Usługę należy wykonać do 30.11.2021 r., ponieważ płatność musi zostać dokonana do końca 2021 roku