**Zapytanie ofertowe**

**SWPS Uniwersytet Humanistycznospołeczny udzieli zamówienia, którego celem jest opracowanie prototypu formy silikonowej.**

Wykonanie usługi będzie finansowane ze środków projektu Inkubator Innowacyjności 4.0, realizowanego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój, 2014-2020, działanie 4.4: „Wsparcie zarządzania badaniami naukowymi i komercjalizacja wyników prac B+R w jednostkach naukowych i przedsiębiorstwach”.

**Tryb postępowania – rozeznanie rynku**

**Termin przesyłania ofert cenowych – 12 listopada 2021 r.**

**Miejsce i sposób składania ofert:**

1. Ofertę cenową należy przesłać w języku polskim – przy czym Zamawiający nie określa wzoru oferty;
2. Zaoferowana cena całkowita musi być wyrażona, jako cena brutto w złotych polskich (z wyszczególnieniem ceny netto oraz stawki podatku VAT), wraz z kosztami Wykonawcy, wg obowiązujących przepisów na dzień sporządzenia oferty i musi określać wartość usługi w ramach zamówienia w sposób kompletny i jednoznaczny;
3. Oferta cenowa musi być ważna przez okres co najmniej 30 dni, liczonych od dnia upływu terminu składania ofert;
4. Do oferty cenowej należy dodać informację o możliwości wykonania zamówienia w terminie wskazanym w zapytaniu ofertowym, jak również informację o spełnianiu warunków zapytania, niepodleganiu odrzuceniu oraz oświadczenie o dysponowaniu personelem o wymaganiach zgodnych z niniejszym zapytaniem;
5. **Oferty cenowe należy przesłać w wersji elektronicznej oferty na adres mailowy: ctw@swps.edu.pl do 12 listopada 2021 r.;**
6. Oferty przesłane po terminie nie będą rozpatrywane.

**Adres e-mail, na który należy wysłać ofertę:** ctw@swps.edu.pl

**Osoby do kontaktu w sprawie ogłoszenia:** Piotr Ciszek, [pciszek@swps.edu.pl](about:blank), tel. 600 326 096

**Opis przedmiotu zamówienia:**

IcyGalaxy to: Silikonowa forma (stabilizowana ramą z tworzywa sztucznego PP), która umożliwia uzyskanie sferycznego kształtu spirali, np. z lodu lub czekolady. Ostateczne produkty uzyskiwane z prototypu formy IcyGalaxy będą wykonane z produktów nadających się do spożycia.

Przedmiotem zamówienia jest:

Wykonanie min 10 rzeczywistych próbek prototypów formy silikonowo-plastikowej (wg załącznika nr 1 IcyGalaxy). Elementy elastyczne z silikonu powinny zostać wykonane metodą wtryskową bądź odlewniczą. Elementy plastikowe (PP) powinny zostać wykonane metodą wydruku 3D.

W tym celu oczekujemy:

1. zaprojektowania 2 sztuk form tymczasowych niezbędnych do uzyskania przyszłych wtrysków bądź odlewów silikonu na podstawie przesłanej specyfikacji technicznej;
2. wydrukowania w technologii 3D form tymczasowych do uzyskania przyszłych wtrysków/odlewów silikonowych;
3. wydrukowania w technologii 3D plastikowych holderów.

**Celem zamówienia jest:**

Uzyskanie min 10 sztuk form produktu (załącznik nr 1 IcyGalaxy), uzyskanych za pomocą formy tymczasowej.

Wymiary ostateczne produktu IcyGalaxy (nie formy tymczasowej): długość 170 mm, szerokość 92,5 mm i wysokość 37 mm.

Pozostałe wymagania:

* materiały, rekomendowane do wykorzystania: elastyczny silikon spożywczy i plastik PP dopuszczamy inne zbliżone parametrami fizycznymi materiały zamiast silikonu;
* szacunkowa ilość silikonu potrzebna do wykonania wszystkich części silikonowych wyniesie ok. 200 gr na 1 sztukę formy;
* szacunkowa ilość plastiku, całej części plastikowej (PP) miałaby ok. 110 gr na 1 sztukę formy;
* pożądany silikon to elastyczny silikon spożywczy o odporności termicznej w zakresie od -40 do +240 stopni Celsjusza (dopuszczamy inny materiał o zbliżonych parametrach fizycznych po konsultacji ze zleceniodawcą);
* elementy plastikowe (PP) powinny charakteryzować się podobną odpornością termiczną co silikon;
* Wykonawca dostarczy min 10 sztuk prototypów formy IcyGalaxy w terminie 14 dni od dnia zawarcia umowy;
* Wykonawca powinien zobowiązać się do dostarczenia próbek opracowanych zgodnie z projektem (załącznik nr 1 IcyGalaxy);
* Wykonawca powinien dostarczyć prognozę zdolności produkcyjnych form IcyGalaxy z jednej formy tymczasowej;
* Wykonawca w przypadku braku możliwości technologicznych może zlecić wykonanie części zamówienia zaufanemu partnerowi z którym zawrze w tym celu stosowną umowę (np. umowa obejmująca wykonanie wtrysku bądź odlewania form silikonowych w oparciu o wcześniej opracowaną formę tymczasową). Odpowiedzialność i gwarancja jakości spoczywa na Wykonawcy który zawarł umowę z Zamawiającym;
* Wykonawca zorganizuje co najmniej dwa spotkania ze swoimi ekspertami (mogą być online) oraz zleceniodawcą by doprecyzować potrzeby i oczekiwania przed podpisaniem umowy;
* Możliwe są modyfikacje techniczne w technice wykonania zlecenia bądź w kwestii wykorzystanych materiałów po wcześniejszej konsultacji z Zamawiającym i pisemnym potwierdzeniu ustaleń.

**Termin wykonania zamówienia – do 12 grudnia 2021 r.**

Zamawiający oczekuje, że Wykonawca rozpocznie realizację usługi w terminie 3 dni od dnia zawarcia umowy.

**Warunki udziału w postępowaniu:**

**W zakresie dysponowania osobami zdolnymi do realizacji zamówienia:**

Ofertę przesłać mogą Wykonawcy, którzy dysponują ekspertami posiadającymi doświadczenie w dziedzinie produkcji form i rozpoznawania materiałów oraz metod wtrysku silikonu i tworzyw sztucznych dopuszczonych do kontaktu z żywnością, tj. osobami, które:

1) posiadają co najmniej 3 lata doświadczenia w produkcji form i konsultacji w dziedzinie produkcji masowej produktów i produkcji różnych rodzajów form;

2) posiadają wiedzę w dziedzinie materiałów, takich jak silikon i tworzywa sztuczne.

Wykonawca musi dysponować min. 1 ekspertem, spełniającym wyżej wymienione warunki wiedzy i doświadczenia.

**W zakresie posiadania doświadczenia w realizacji podobnych usług:**

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy w okresie ostatnich 2 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie – zrealizowali prawidłowo (lub nadal realizują) podobne zlecenia obejmujące opracowanie, przygotowanie i zrealizowanie form z materiałów zbliżonych do tych z zamówienia.

Wykonawca złoży oświadczenie o spełnieniu powyższego warunku.

**Kody CPV:**

24500000-9 Tworzywa sztuczne w formach podstawowych

**Dodatkowe warunki**

Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania lub odstąpienia od zawarcia umowy z wybranym wykonawcą bez podania przyczyn. W takim przypadku Oferentom nie przysługują żadne roszczenia względem Zamawiającego.

**Wykluczenia:**

Podmioty, które są powiązane z Zamawiającym osobowo lub kapitałowo. Przez powiązania osobowe lub kapitałowe rozumie się wzajemne powiązania pomiędzy Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru Wykonawcy a Wykonawcą polegające w szczególności na:

- uczestniczeniu w spółce, jako wspólnik spółki cywilnej lub osobowej,

- posiadaniu udziałów lub co najmniej 10% akcji,

- pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,

- pozostawaniu w takim stosunku prawnym lub faktycznym, który może budzić uzasadnione wątpliwości, co do bezstronności w wyborze Wykonawcy, w szczególności pozostawanie w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej (rodzice, dzieci, wnuki, teściowie, zięć, synowa), w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia (rodzeństwo, krewni małżonka/i) lub pozostawania w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

**Z możliwości składania ofert wyklucza się także Wykonawców:**

- w stosunku, do których otwarto likwidację lub których upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawców, którzy po ogłoszeniu upadłości zawarli układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego,

- którzy zalegają z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, z wyjątkiem przypadków, gdy uzyskali oni przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie, rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,

- osoby fizyczne, które prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego.

**Zamawiający**

SWPS Uniwersytet Humanistycznospołeczny

Chodakowska 19/31, 03-815 Warszawa

NIP 1180197245