

Projekt

współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego
w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój, lata 2014 – 2020

Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego 04/03/2021 z dnia 03.03.2021

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – SPECYFIKACJA

Wykonanie usługi badawczej i eksperymentalno rozwojowej związanej z produkcją organiczną oleju z mikroalg.

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie ekspertyzy oraz badań eksperymentalno – rozwojowych dotyczących produkcji organicznej oleju pozyskiwanego z mikroalg w podziale na etapy. Przeprowadzone badania i analizy obejmować będą:

1. Wykonanie oceny aspektów legislacyjno - prawnych dotyczących produkcji organicznej oleju mikroalg w tym hodowli mikroalg i procesu ekstrakcji ze szczególnym uwzględnieniem wymagania wyszczególnione przez USDA („U.S. Department Of Agriculture”) opisane szczegółowo w ramach National Organic Program (<https://www.ecfr.gov/cgi-bin/retrieveECFR?gp=1&SID=47f0009f29c2b071837866ef7aa8252e&ty=HTML&h=L&mc=true&n=pt7.3.205&r=PART>), i przez Komisję Europejską w ramach regulacji EC No. 834/2007 (https://ec.europa.eu/agriculture/organic/eu-policy/eu-legislation/brief-overview_en, <http://eurlex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2007:189:0001:0023:EN:PDF>),
2. Wykonanie oceny posiadanego procesu produkcji oleju (instalacja do hodowli i procesu ekstrakcji) pod kontem spełniania wymagań certyfikacji wyszczególnionych w etapie 1.
3. Wskazanie obszarów wymagających modyfikacji, wraz z rekomendowanymi zmianami posiadanego przez Zamawiającego procesu produkcji oleju, opracowane rekomendacje powinny uwzględniać naruszenie własności intelektualnej innych podmiotów (analiza patentowa opracowanego rozwiązania).
4. W razie potrzeb przystosowanie procesu ekstrakcji do potrzeb certyfikacji organicznej w tym przeprowadzenie szczegółowej analiza dostępnych technologii pod kątem: a) spełnienia wymagań certyfikacji, oraz b) efektywności procesu pod względem ekonomicznym.

Opracowanie 4 raportów stanowiących podstawę do podpisania protokołu odbioru danego etapu zawierających: cel, termin przeprowadzonej analizy, wykaz wykonawców, wykaz wykorzystanych baza danych, opis potencjalnych metod, wnioski, rekomendacje.

Data wykonania przedmiotu umowy dla każdej etapu – 7 tygodni od podpisania umowy.

Istotne zasady realizacji przedmiotu umowy:

Wykonawca w ramach realizacji przedmiot umowy przejmuje na siebie obowiązek:

- Dokonania poprawek w przekazanych Raportach w terminie ustalonym przez Strony, nie krótszym niż 7 dni kalendarzowych.
- Protokolarnego przekazania Raportów lub wszelkich innych dokumentów lub prac objętych umową.

Odpowiedzialność Wykonawcy:

Wykonawca zobowiązuje się do uprzedniego (co najmniej 7 dni przed terminem wykonania danego etapu) zawiadomienia Zamawiającego o ryzyku niezrealizowania przedmiotu danego etapu we wskazanym terminie i nienasiadanie przyczyny tego opróżnienia.