

Warszawa, dnia 13.12.2018r.
miejsowość data

PLAN BIO Sp. z o.o.
Aleja Jana Chrystiana Szucha 16 lok. 52
00-582 Warszawa
NIP: 525-27-56-645
Dane zamawiającego

**ZAPYTANIE OFERTOWE nr 3/1.3.1/POIR/2018
z dnia 13.12.2018r.**

w związku z realizacją projektu badawczo-rozwojowego
w ramach Umowy o wsparcie (powierzenie grantu) zawartej w dniu 31.07.2018r.
z Augere Health Food Fund Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z siedzibą w Krakowie
oraz Narodowym Centrum Badań i Rozwoju z siedzibą w Warszawie

dofinansowanego przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju
w ramach
Działania 1.3 *Prace B+R finansowane z udziałem funduszy kapitałowych*
Poddziałania 1.3.1 *Wsparcie Projektów badawczo-rozwojowych w fazie preseed przez fundusze
typu proof of concept – Bridge Alfa,*

PROGRAMU OPERACYJNEGO INTELIGENTNY ROZWÓJ 2014-2020

przez PLAN BIO Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

zapraszamy Państwa do udziału w konkursie ofert, którego celem jest wyłonienie wykonawcy
zaprojektowania, wykonania wraz z dostawą form wtryskowych do urządzenia
badawczego na potrzeby testowania nowych materiałów opartych o biokompozyty
polilaktydowe z napełniaczami organicznymi.

I. WPROWADZENIE:

1. Do postępowania nie stosuje się przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku – Prawo zamówień publicznych z późn. zm.
2. Postępowanie prowadzone jest zgodnie z zasadą konkurencyjności z zachowaniem zasad uczciwej konkurencji, równego traktowania wykonawców, efektywności, jawności i przejrzystości.
3. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim.

II. NAZWA ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO:

PLAN BIO Sp. z o.o.
Aleja Jana Chrystiana Szucha 16 lok. 52
00-582 Warszawa
NIP: 525-27-56-645
tel.: (+48) 608 383 570
<http://biotrem.pl/>

III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

CPV: 38900000-4: Różne przyrządy do badań lub testowania

CPV: 38970000-5: Badawcze, testowe i naukowe symulatory techniczne
CPV: 42900000-5: Różne maszyny ogólnego i specjalnego przeznaczenia

Przedmiotem zamówienia jest zakup zaprojektowania, wykonania oraz dostawy 2 (dwóch) form wtryskowych do urządzenia badawczego (wtryskarki hydraulicznej Borsche Seria BS-200 PLUS [45 mm]) na potrzeby testowania nowych materiałów (surowców produkcyjnych) opartych o biokompozyty polilaktydowe z napełniaczami organicznymi.

Specyfikacja urządzenia badawczego (wtryskarki hydraulicznej Borsche Seria BS-200 PLUS) stanowi załącznik nr 4 do niniejszego zapytania.

Zaprojektowanie, wykonanie wraz z dostawą 2 (dwóch) form wtryskowych obejmuje:

1. Formę wtryskową do wytwarzania łyżek stołowych – 1 sztuka;
 2. Formę wtryskową do wytwarzania łyżeczek – 1 sztuka;
- wg specyfikacji zamieszczonych poniżej:

Planowane zamówienie obejmuje zakup usługi zaprojektowania 2 (dwóch) form wtryskowych polegającej w szczególności na:

- Materiały do wytwarzania kształtek stanowiąc będą biokompozyty polilaktydowe (bioplastiki) z napełniaczem organicznym.
- Opracowanie/Zaprojektowanie ostatecznego kształtu (łyżki i łyżeczki) każdej z dwóch form zostanie sporządzone przez Wykonawcę na podstawie modelu, który Wykonawca opracuje wspólnie z Zamawiającym.
- Ostateczne wymiary łyżki i łyżeczki powinny zostać dostosowane do obecnie obowiązujących, warunkujących wygodne użytkowanie przez odbiorcę końcowego.
- Zaprojektowanie 2 (dwóch) form wtryskowych będzie wymagało stałych konsultacji z Zamawiającym.
- Część chwytowa łyżki i łyżeczki winna być identyczna (zgodna wizualnie) względem sztuców dotychczas wytwarzanych przez Zamawiającego. Dokumentacja fotograficzna części chwytowej sztuców stanowi załącznik nr 5 do niniejszego zapytania. Ponadto, część chwytowa zostanie zindywidualizowana napisem w formie grawerunku.

Planowane zamówienie obejmuje wykonanie oraz dostawę 2 (dwóch) form wtryskowych spełniających wymagania postawione przez Zamawiającego w szczególności:

- Formy dostosowane do pracy w cyklu automatycznym;
- Każda z dwóch form musi być zintegrowana (mocowana) do urządzenia badawczego (wtryskarki Borsche Seria BS-200 PLUS) i wyposażona w zespół mocowania do płyt wtryskarki. Wraz z formami należy dostarczyć niezbędne elementy przyłączeniowe (do mocowania form w tryskarce, ustalenia, podłączenia chłodzenia etc.)
- Formy muszą być dostosowane do wytwarzania kształtek z materiałów opartych o biokompozyty polilaktydowe (bioplastiki) z napełniaczem organicznym;
- Każda z dwóch form musi być szesnastokrotna – tj. posiadać 16 (szesnastcie) gniazd;
- W formach musi zostać zastosowana separacja wlewka, układ wlewowy: zimno kanałowy;
- Powierzchnie robocze każdej z dwóch form winny być wykonane zgodnie z B-1 SPI/SPE;
- Trwałość każdej z form powinna wynosić minimum 1.000.000 cykli;
- Koszt dostawy 2 (dwóch) form wtryskowych wraz z ich ubezpieczeniem po stronie Wykonawcy;
- Wykonawca zapewni reakcję serwisu dostarczonego urządzenia w czasie nie dłuższym aniżeli 48 godzin od momentu zgłoszenia przez Zamawiającego;

Wykonawca przed dostawą dwóch form wtryskowych winien przeprowadzić rozruch próbny form w celu sprawdzenia poprawności ich działania. Wykonawca poinformuje o tym fakcie Zamawiającego w taki sposób by Zamawiający miał możliwość udziału w rozruchu próbnym form u Wykonawcy.

Tworzywo do prób technologicznych zapewni Zamawiający.

Wykonawca będzie uczestniczył w montażu form na urządzeniu badawczym (wtryskarce) Zamawiającego oraz zobowiązany będzie do udziału w rozruchu (uruchomieniu) każdej z form w zakładzie Zamawiającego w Zambrowie, który będzie trwał od 1-3 dni roboczych.

Wykonawca przeprowadzi 1 dniowe szkolenie pracowników Zamawiającego z zakresu obsługi każdej formy, ustawiania parametrów wtrysku na formach, eksploatacji oraz konserwacji. Zamawiający dopuszcza przeprowadzenie rozruchu form oraz szkolenia w tym samym czasie.

Zamawiający wraz z dostawą form wtryskowych otrzyma od Wykonawcy:

- dokumentację techniczną (2D i 3D) dla każdej z dwóch zaprojektowanych i wykonanych form;
- instrukcję w języku polskim;
- pełną dokumentację w języku polskim umożliwiającą bezpieczną i skuteczną obsługę dostarczonych form;

IV. MIEJSCE REALIZACJI ZAMÓWIENIA

woj. podlaskie, powiat zambrowski, gmina Zambrów, ul. Ostrowska 58, 18-300 Zambrów;

V. OPIS CZĘŚCI ZAMÓWIENIA – JEŻELI DOPUSZCZA SIĘ SKŁADANIE OFERT CZĘŚCIOWYCH:

Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych na jedną z dwóch części zamówienia (opisanego w pkt III – Opis przedmiotu zamówienia) rozumianych odpowiednio jako:

I CZĘŚĆ ZAMÓWIENIA:

Zaprojektowanie, wykonanie wraz z dostawą formy wtryskowej do wytwarzania łyżek stołowych (1 sztuka) [pkt III ust. 1 niniejszego zapytania] do urządzenia badawczego na potrzeby testowania nowych materiałów opartych o biokompozyty polilaktydowe z napełniaczami organicznymi wg specyfikacji zamieszczonych w pkt III – Opis przedmiotu zamówienia;

II CZĘŚĆ ZAMÓWIENIA:

Zaprojektowanie, wykonanie wraz z dostawą formy wtryskowej do wytwarzania łyżeczek (1 sztuka) [pkt III ust. 2 niniejszego zapytania] do urządzenia badawczego na potrzeby testowania nowych materiałów opartych o biokompozyty polilaktydowe z napełniaczami organicznymi wg specyfikacji zamieszczonych w pkt III – Opis przedmiotu zamówienia;

VI. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA:

Termin realizacji Zamówienia: nie później aniżeli do dnia 28 lutego 2019r.

VII. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERTY:

Oferty stanowiące odpowiedź na zapytanie należy składać wyłącznie za pomocą wypełnionego Formularza dla Oferenta stanowiącego Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego – **osobiście lub drogą pocztową, przesyłką kurierską na adres:**

PLAN BIO Sp. z o.o.
Aleja Jana Chrystiana Szucha 16 lok. 52
00-582 Warszawa

lub drogą e-mailową na adres: malgorzata.wawer@biotrem.pl

(w takim przypadku Przedsiębiorstwo nadawcy, jego adres oraz osoba wystawiająca ofertę musi być zidentyfikowana. Jeśli oferta składana jest w formie skanu przesłanego pocztą elektroniczną, to musi zawierać podpis osoby wystawiającej oraz pieczętkę).

Ostateczny termin składania ofert upływa dnia: 21 grudnia 2018r.

W przypadku ofert, które będą dostarczane drogą pocztową/przesyłka kurierską liczy się data wpływu oferty do Zamawiającego na adres: Aleja Jana Chrystiana Szucha 16 lok. 52, 00-582 Warszawa

**Oferty należy złożyć w zamkniętej kopercie z dopiskiem:
POSTĘPOWANIE OFERTOWE nr 3/1.3.1/POIR/2018**

VIII. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY:

1. Oferta winna być sporządzona w jednym egzemplarzu, na formularzu stanowiącym Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego.
2. Oferta winna być podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy, zgodnie z formą reprezentacji określoną w krajowym rejestrze sądowym lub innym dokumencie rejestrowym, właściwym dla danej formy organizacyjnej Oferenta albo przez osobę umocowaną przez osobę uprawnioną, przy czym pełnomocnictwo musi być załączone do oferty.
3. Wszystkie miejsca, w których Oferent naniósł zmiany, winny być parafowane przez osobę (osoby) podpisującą ofertę.
4. Oferta powinna być napisana w języku polskim.
5. Oferta winna być zgodna z opisem przedmiotu zamówienia.
6. Do oferty należy dołączyć:
 - a) aktualny odpis z właściwego rejestru, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert. Podmioty posiadające siedzibę poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej mogą składać dokumenty równoważne.
 - b) pełnomocnictwo do działania w imieniu Oferenta, o ile prawo do reprezentowania Oferenta w powyższym zakresie nie wynika wprost z dokumentu rejestrowego;
 - c) oświadczenie o braku powiązań osobowych i kapitałowych z Zamawiającym wg Załącznika nr 2 do Zapytania ofertowego;
7. Strony oferty powinny być ponumerowane, parafowane oraz połączone w sposób uniemożliwiający przypadkowe zdekompletowanie.

W przypadku braków formalnych i oczywistych omyłek pisarskich lub rachunkowych Zamawiający wezwie oferentów do uzupełnienia wskazanych braków wyznaczając w tym celu 2 dniowy termin. Uzupełnioną/poprawioną ofertę należy złożyć w trybie wskazanym w pkt. VI. Nieuzupełnienie braków oferty w wyznaczonym terminie powoduje jej odrzucenie. Uzupełnienie braków formalnych oferty nie może prowadzić do jej merytorycznej zmiany.

IX. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ:

Termin związania ofertą wynosi 60 dni licząc od dnia upływu terminu składania ofert.

X. KRYTERIA OCENY OFERTY ORAZ ICH WAGA

Łączna cena netto [PLN] - 90 pkt. (90%)
Okres gwarancji (w miesiącach) - 10 pkt. (10%)

Wybór Oferenta dokonany zostanie na podstawie największej ilości uzyskanych punktów przyznanych zgodnie z następującą metodologią:

Przez kryterium „Łączna cena netto [PLN]” Zamawiający rozumie określoną przez Oferenta łączną maksymalną cenę netto [PLN] za wykonanie przedmiotu zamówienia w formularzu ofertowym stanowiącym Załącznik nr 1 do niniejszego zapytania ofertowego.

Ocena w ramach kryterium „Łączna cena netto” (Kc) będzie obliczana na podstawie następującego wzoru:

$$Kc = (Cmin/Co) \times 90\% \times 100$$

gdzie:

Cmin – najniższa zaproponowana cena netto spośród ofert niepodlegających odrzuceniu;

Co – cena netto zaproponowana w badanej ofercie;

Kc – liczba punktów przyznana danej ofercie w kryterium „Łączna cena netto”;

Przez kryterium „Okres gwarancji” Zamawiający rozumie określony przez Oferenta okres gwarancji (w miesiącach) podany w formularzu ofertowym stanowiącym Załącznik nr 1 do niniejszego zapytania ofertowego, liczony od dnia końcowego odbioru przedmiotu zamówienia i podpisania protokołu odbioru końcowego.

Ocena w ramach kryterium „Okres gwarancji” (Kg) będzie obliczana na podstawie następującego wzoru:

$$Kg = (Go/Gmax) \times 10\% \times 100$$

gdzie:

Go – Okres gwarancji zaproponowany w badanej ofercie;

Gmax – najdłuższy zaproponowany okres gwarancji spośród ofert niepodlegających odrzuceniu;

Kg – liczba punktów przyznana danej ofercie w kryterium „Okres gwarancji”

KRYTERIUM ROZSTRZYGAJĄCE:

W przypadku uzyskania takiej samej liczby punktów o wyborze oferty decydować będzie liczba punktów uzyskana w kryterium „Łączna cena netto [PLN]”.

Spośród ważnych ofert. Zamawiający uzna za najkorzystniejszą i wybierze ofertę, która spełni wszystkie wymagania określone w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia oraz uzyskała największą liczbę punktów w ocenie końcowej.

$$K = Kc + Kg$$

gdzie:

K – liczba punktów przyznana danej ofercie w ocenie końcowej

Kc – liczba punktów przyznana danej ofercie w kryterium „Łączna cena netto (PLN)”

Kg – liczba punktów przyznana danej ofercie w kryterium „Okres gwarancji”

Wartości punktowe w poszczególnych kryteriach zostaną podane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, a zaokrąglenie zostanie dokonane zgodnie z ogólnie przyjętymi zasadami matematycznymi.

XI. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:

O udzielenie zamówienia może ubiegać się Oferent spełniający następujące warunki:

1. Znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia. Spełnienie warunku będzie oceniane na podstawie Oświadczenia oferenta.
2. Dysponuje odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia oraz posiada odpowiednie doświadczenie w realizacji dostaw odpowiadających charakterem przedmiotowi zamówienia. Dla potwierdzenia spełnienia w/w warunku Oferent musi przedstawić w formularzu oferty (stanowiącym zał. nr 1 do zapytania ofertowego) wykaz co najmniej 3 wykonanych form wtryskowych o charakterze zbliżonym do przedmiotu

zamówienia w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie.

3. Z postępowania o udzielenie zamówienia wykluczeniu podlega również Oferent, który:

- Wykonywał bezpośrednio czynności związane z przygotowaniem prowadzonego postępowania lub posługiwał się w celu sporządzenia oferty osobami uczestniczącymi w dokonywaniu tych czynności, chyba, że udział tego Wykonawcy w postępowaniu nie utrudni uczciwej konkurencji;
- Złożył nieprawdziwe informacje mające wpływ na wynik prowadzonego postępowania;
- Jest podmiotem powiązany z Zamawiającym osobowo lub kapitałowo. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między 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:
 - a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
 - b) posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji,
 - c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
 - d) pozostawaniu w takim stosunku prawnym lub faktycznym, który może budzić uzasadnione wątpliwości, co do bezstronności w wyborze wykonawcy, w szczególności pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli;

Powyższy warunek weryfikowany będzie na podstawie Oświadczenia Oferenta (załącznik nr 2 do zapytania ofertowego).

Zamawiający zastrzega sobie prawo do weryfikacji spełnienia przez Oferenta tego warunku na podstawie posiadanej wiedzy oraz dostępnych dokumentów (na przykład KRS).

4. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Oferentów wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.
5. Oferent poniesie wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
6. Złożenie oferty przez Oferenta nie stanowi zawarcia umowy.
7. Jednocześnie Zamawiający zastrzega, że za rozpoczęcie realizacji usługi zostanie uznane zawarcie umowy pomiędzy Zamawiającym a Oferentem, będącej prawnie wiążącym zobowiązaniem.
8. Oferent może złożyć tylko jedną ofertę.

XII. WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z OFERENTAMI :

Do porozumiewania się z Oferentami w sprawach związanych z postępowaniem upoważniona jest **Małgorzata Wawer**
tel. kom. : +48 608 383 570
e-mail: malgorzata.wawer@biotrem.pl

Zastrzega się, że w przypadku jakichkolwiek informacji odnoszących się do przedmiotu zamówienia będą one przekazywane wszystkim oferentom oraz udostępnianie publicznie.

XIII. WARUNKI ZMIANY UMOWY

Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, za zgodą obu stron umowy, w formie aneksu do umowy, w przypadku nieprzewidzianych zdarzeń w momencie dokonywania wyboru oferty, a w szczególności nieprzewidzianych zdarzeń losowych.

Zapisy, które zostaną wprowadzone do umowy z Wykonawcą:

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w sytuacji gdy:
 - a) Wykonawca bez uzasadnionych przyczyn nie rozpoczął realizacji usług w terminie 7 dni od dnia wejścia w życie umowy oraz nie rozpoczyna ich pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie;
 - b) w przypadku przerwania prac przez Wykonawcę z przyczyn leżących po jego stronie przez okres 7 dni i pomimo wezwania z określeniem dodatkowych 7 dni nie podjęcia prac przez Wykonawcę.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - a) za opóźnienie w rozpoczęciu wykonania przedmiotu umowy powyżej 7 dni od dnia wejścia w życie umowy w wysokości 0,04% wartości umowy brutto za każdy dzień opóźnienia.
 - b) za opóźnienie w realizacji przedmiotu umowy w wysokości 0,4% wartości umowy brutto za każdy dzień opóźnienia.
 - c) za odstąpienie przez Wykonawcę od wykonania umowy, w całości lub w części z przyczyn za które Zamawiający nie ponosi winy w wysokości 5% wartości umowy brutto,
 - d) za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego, w całości lub części, z przyczyn za które odpowiada Wykonawca, w szczególności w związku z nienależytym wykonaniem przez Wykonawcę prac objętych niniejszą umową w wysokości 5% wartości umowy brutto,
3. Kary, o których mowa w ust. 2 Wykonawca zapłaci na wskazany przez Zamawiającego rachunek bankowy przelewem w terminie 14 dni od dnia doręczenia mu żądania Zamawiającego zapłaty takiej kary umownej.
4. W razie powstania szkody przewyższającej wysokość kar umownych Zamawiający będzie uprawniony do dochodzenia odszkodowania przenoszącego wysokość kar umownych na zasadach ogólnych.
5. Zamawiający zapłaci wykonawcy karę umowną w wysokości 5% wartości zamówienia za odstąpienie od umowy bez uzasadnionej przyczyny lub z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego.

XIV. INFORMACJA DODATKOWE

1. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści specyfikacji zamówienia, a Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnienia, pod warunkiem że wnioski o wyjaśnienie treści specyfikacji wpłynęły do zamawiającego nie później niż do końca dnia 19 grudnia 2018r.
2. Informacja o wyniku postępowania zostanie wysłana do każdego Oferenta, który złożył ofertę.
3. Jeżeli Oferent, którego oferta została wybrana, uchyli się od zawarcia umowy, Zamawiający wybierze ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny.
4. Od prowadzonego postępowania nie przysługują oferentom środki ochrony prawnej (protest, odwołanie, skarga) określone odpowiednio w przepisach ustawy Prawo zamówień publicznych.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania ofertowego w każdej chwili bez podania przyczyny.

Małgorzata Theret

PREZES ZARZĄDU

Podpis

- Załącznik nr 1 – Formularz Oferty;
- Załącznik nr 2 – Oświadczenie o braku powiązań osobowych i kapitałowych;
- Załącznik nr 3 – Zobowiązanie do zachowania poufności;
- Załącznik nr 4 - Specyfikacja urządzenia badawczego (wttryskarki hydraulicznej Borche Seria BS-200 PLUS);
- Załącznik nr 5 – Dokumentacja fotograficzna części chwytowej sztućców;



Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego nr 3/1.3.1/POIR/2018 z dnia 13.12.2018r.

.....
Miejscowość, data

.....
.....
.....
.....
Nazwa, adres Oferenta

PLAN BIO Sp. z o.o.
Aleja Jana Chrystiana Szucha 16 lok. 52
00-582 Warszawa
NIP: 525-27-56-645
Dane zamawiającego

OFERTA

na zaprojektowanie, wykonanie wraz z dostawą form wtryskowych do urządzenia badawczego na potrzeby testowania nowych materiałów opartych o biokompozyty polilaktydowe z napełniaczami organicznymi

w związku z realizacją projektu badawczo-rozwojowego
w ramach Umowy o wsparcie (powierzenie grantu) zawartej w dniu 31.07.2018r.
z Augere Health Fund Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z siedzibą w Krakowie
oraz Narodowym Centrum Badań i Rozwoju z siedzibą w Warszawie

dofinansowanego przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju
w ramach
Działania 1.3 *Prace B+R finansowane z udziałem funduszy kapitałowych*
Poddziałania 1.3.1 *Wsparcie Projektów badawczo-rozwojowych w fazie preseed przez fundusze typu proof of concept – Bridge Alfa,*

PROGRAMU OPERACYJNEGO INTELIGENTNY ROZWÓJ 2014-2020

przez PLAN BIO Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

Nazwa Wykonawcy _____

Siedziba Wykonawcy:

kod, miejscowość: _____

województwo, powiat _____

ulica, nr domu, nr lokalu: _____

REGON _____ NIP _____

Tel _____ e-mail: _____

W odpowiedzi na Zapytanie ofertowe nr 3/1.3.1/POIR/2018 z dnia 13.12.2018r. firmy *PLAN BIO spółka z ograniczoną odpowiedzialnością* przedstawiamy ofertę na zaprojektowanie, wykonanie wraz z dostawą form/y wtryskowych/ej do urządzenia badawczego na potrzeby testowania nowych materiałów opartych o biokompozyty polilaktydowe z napełniaczami organicznymi.*

Cena netto [PLN] przedmiotu zamówienia za zakres: I CZĘŚĆ ZAMÓWIENIA <i>Zaprojektowanie, wykonanie wraz z dostawą formy wtryskowej do wytwarzania łyżek stołowych (1 sztuka) do urządzenia badawczego na potrzeby testowania nowych materiałów opartych o biokompozyty polilaktydowe z napełniaczami organicznymi wg. specyfikacji Zamawiającego</i>	
wynosi:	
(słownie:)	
Stawka podatku VAT [%]	
Kwota podatku VAT [PLN]	
(słownie:)	
Cena brutto [PLN] przedmiotu zamówienia za zakres: I CZĘŚĆ ZAMÓWIENIA <i>Zaprojektowanie, wykonanie wraz z dostawą formy wtryskowej do wytwarzania łyżek stołowych (1 sztuka) do urządzenia badawczego na potrzeby testowania nowych materiałów opartych o biokompozyty polilaktydowe z napełniaczami organicznymi wg. specyfikacji Zamawiającego</i>	
wynosi:	
(słownie:)	
Cena netto [PLN] przedmiotu zamówienia za zakres: II CZĘŚĆ ZAMÓWIENIA <i>Zaprojektowanie, wykonanie wraz z dostawą formy wtryskowej do wytwarzania łyżeczek (1 sztuka) do urządzenia badawczego na potrzeby testowania nowych materiałów opartych o biokompozyty polilaktydowe z napełniaczami organicznymi wg. specyfikacji Zamawiającego</i>	
wynosi:	
(słownie:)	
Stawka podatku VAT [%]	
Kwota podatku VAT [PLN]	
(słownie:)	



Cena brutto [PLN] przedmiotu zamówienia za zakres:

I CZĘŚĆ ZAMÓWIENIA

Zaprojektowanie, wykonanie wraz z dostawą formy wtryskowej do wytwarzania łyżeczek (1 sztuka) do urządzenia badawczego na potrzeby testowania nowych materiałów opartych o biokompozyty polilaktydowe z napelniającami organicznymi wg. specyfikacji Zamawiającego

wynosi:

(słownie:)

**W przypadku składania oferty częściowej, odpowiednio na I lub II CZĘŚĆ ZAMÓWIENIA, należy uzupełnić ww. tabelę cenową tylko i wyłącznie w zakresie składanej oferty.*

Warunki płatności (w dniach):

Okres gwarancji (w miesiącach):

Termin realizacji – nie później niż 28.02.2019r.

Oświadczam, że jestem/śmy związany/ni niniejszą ofertą przez okres 60 dni licząc od dnia upływu terminu składania ofert. W uzasadnionych przypadkach, dopuszczam/y możliwość wyrażenia zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres.

- Oświadczam/y, że w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonaliśmy następujące formy wtryskowe o charakterze zbliżonym do przedmiotu zamówienia:

Przedmiot i zakres usług	Odbiorca	Termin realizacji

- Oświadczam/y, że dysponujemy odpowiednim potencjałem technicznym i osobami aby zaprojektować, wykonać oraz dostarczyć formy wtryskowe do urządzenia badawczego na potrzeby testowania nowych materiałów opartych o biokompozyty polilaktydowe z napelniającami organicznymi.
- Oświadczam/y, że pod groźbą odpowiedzialności karnej i wykluczenia z procedury wyłonienia dostawcy za złożenie nieprawdziwych informacji, mających wpływ na wynik prowadzonego postępowania oświadczam/y, że załączone do oferty dokumenty są prawdziwe i opisują stan prawny i faktyczny, aktualny na dzień złożenia oferty.
- Oświadczam/y, iż upewniliśmy się co do prawidłowości i kompletności złożonej oferty.
- Oświadczam/y, iż zapoznałem/liśmy się z warunkami zapytania ofertowego i nie wnoszę/imy do niego żadnych zastrzeżeń oraz zdobyłem/liśmy konieczne informacje i wyjaśnienia niezbędne do przygotowania oferty.
- Oświadczam/y, iż w przypadku wyboru przez Zamawiającego niniejszej oferty zobowiązuję/y się do podpisania umowy w terminie i miejscu wskazanym przez Zamawiającego.
- Osobą/osobami uprawnionymi do kontaktów z Zamawiającym odpowiedzialnymi za wykonanie zobowiązań umowy jest/są*:





.....
tel. kontaktowy/faks

e-mail:

* Niepotrzebne skreślić

.....
*(podpisy i pieczętki uprawnionego (-ych)
przedstawiciela (-li) firmy Oferenta)*

Załączniki do oferty:

1. Aktualny odpis z właściwego rejestru, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert lub dokument równoważny.
2. Pełnomocnictwo do działania w imieniu Oferenta, o ile prawo do reprezentowania Oferenta w powyższym zakresie nie wynika wprost z dokumentu rejestrowego; *(jeśli dotyczy)*;
3. Oświadczenie o braku powiązań osobowych lub kapitałowych (wg załącznika nr 2 do zapytania ofertowego);
4. Inne dokumenty: *(należy wymienić jeśli dotyczy)*;



OŚWIADCZENIA OFERENTA:

1. Posiadam uprawnienia do wykonywania określonej działalności;
2. Posiadam niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponuję potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
3. Znajduję się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.
4. Nie wykonywałem bezpośrednio czynności związanych z przygotowaniem prowadzonego postępowania i nie posługiwałem się w celu sporządzenia oferty osobami uczestniczącymi w dokonywaniu tych czynności;

.....
(podpis i pieczętki uprawnionego (-ych)
przedstawiciela (-li) firmy Oferenta)



Załącznik nr 2 do zapytania ofertowego nr 3/1.3.1/POIR/2018 z dnia 13.12.2018r.

Dostawca/pieczątko:

Oświadczenie o braku powiązań osobowych lub kapitałowych

Oświadczam(y), że nie jestem(eśmy) powiązani z Zamawiającym osobowo lub kapitałowo.

Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między 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:

- a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
- b) posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji,
- c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- d) pozostawaniu w takim stosunku prawnym lub faktycznym, który może budzić uzasadnione wątpliwości, co do bezstronności w wyborze wykonawcy, w szczególności pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

.....
data i podpis upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy



Załącznik nr 3 do zapytania ofertowego nr 3/1.3.1/POIR/2018 z dnia 13.12.2018r.

.....
Miejscowość, data

Oferent/pieczątka:

PLAN BIO Sp. z o.o.
Aleja Jana Chrystiana Szucha 16 lok. 52
00-582 Warszawa
NIP: 525-27-56-645
Dane zamawiającego

Zobowiązanie do zachowania poufności

W związku z przygotowaniem przez

.....
.....
Nazwa, adres Oferenta

oferty zaprojektowanie, wykonanie wraz z dostawą form wtryskowych do urządzenia badawczego na potrzeby testowania nowych materiałów opartych o biokompozyty polilaktydowe z napełniaczami organicznymi (Zapytanie ofertowe nr 3/1.3.1/POIR/2018)

w związku z realizacją projektu badawczo-rozwojowego
w ramach Umowy o wsparcie (powierzenie grantu) zawartej w dniu 31.07.2018r.
z Augere Health Food Fund Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z siedzibą w Krakowie
oraz Narodowym Centrum Badań i Rozwoju z siedzibą w Warszawie

dofinansowanego przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju
w ramach
Działania 1.3 *Prace B+R finansowane z udziałem funduszy kapitałowych*
Poddziałania 1.3.1 *Wsparcie Projektów badawczo-rozwojowych w fazie preseed przez fundusze typu proof of concept - Bridge Alfa,*

PROGRAMU OPERACYJNEGO INTELIGENTNY ROZWÓJ 2014-2020

niniejszym oświadczamy, że:

1. Zobowiązujemy się traktować ujawnioną nam dokumentację techniczną oraz wszelkie materiały i informacje otrzymane w związku z przygotowaniem przez nas ww. oferty jako tajemnicę handlową i wykorzystywać je jedynie w celu przygotowania naszej oferty skierowanej do PLAN BIO Sp. z o.o. oraz ewentualnej przyszłej współpracy i nie ujawniać ich osobom trzecim, ani osobom z naszej firmy, które nie są bezpośrednio zaangażowane w pracę nad ofertą. Niniejsze zobowiązanie do zachowania poufności dotyczy wszystkich pracowników i współpracowników naszej firmy.
2. Wraz ze złożeniem oferty lub wraz z podjęciem decyzji o rezygnacji ze składania oferty zobowiązujemy się nie udostępniać otrzymanej dokumentacji i wszelkich innych materiałów związanych z niniejszym zamówieniem osobom trzecim zarówno w trakcie realizacji zamówienia, jak i po jego zakończeniu.

.....
data i podpis upoważnionego przedstawiciela Oferenta

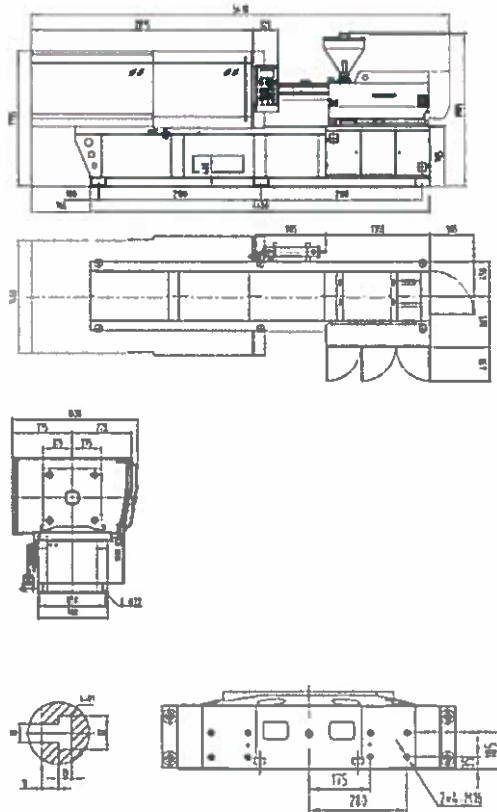
Załącznik nr 4 do zapytania ofertowego nr 3/1.3.1/POIR/2018 z dnia 13.12.2018r.

Specyfikacja urządzenia badawczego wtryskarki hydraulicznej Borché Seria BS-200 PLUS

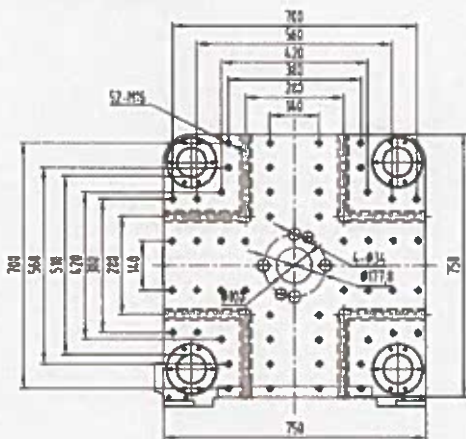
Specyfikacja

Jednostka wtryskowa		634
Średnica ślimaka	mm	40 45 50
Teoretyczna objętość wtrysku	cm ³	270 341 422
Masa wtrysku (PS)	g	254 321 397
Prędkość wtrysku	g/s	129 164 202
Wydajność plastyfikacji (PS)	g/s	19 24 27
Teoretyczne ciśnienie wtrysku	MPa	235 185 150
Stosunek L/D ślimaka	L/D	23 20,5 18,5
Prędkość obrotowa ślimaka	rpm	0-250
Siła docisku dyszy	kN	30
Jednostka zamykająca		
Siła zamknięcia formy	kN	2000
Skok otwarcia	mm	465
Wymiar płyty	mm x mm	750x750
Prześwit między kolumnami	mm x mm	510x510
Prześwit max	mm	1015
Wysokość formy min-max	mm	180-550
Skok wypychacza	mm	150
Siła wypychacza	kN	49,5
Liczba trzpieni wypychacza	szt.	4-1
Napęd		
Ciśnienie hydrauliczne	MPa	17,5
Moc silnika elektrycznego	kW	22
Moc grzanby cylindra	kW	9,6
Ilość stref grzania	szt.	5
Ogólne		
Pojemność zbiornika oleju	l	300
Wymiary maszyny	m x m x m	5,43x1,63x1,99
Ciężar maszyny	kg	5900

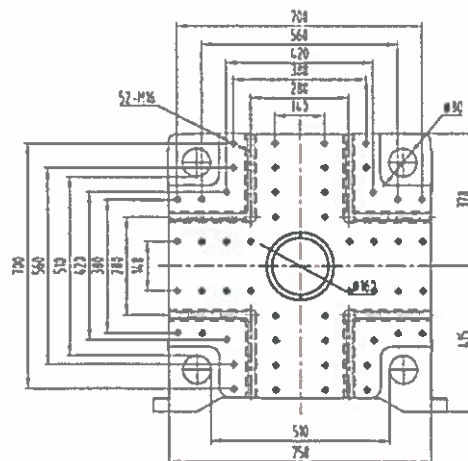
Wymiary maszyny



Płyta ruchoma



Płyta stała



BORCHÉ

Załącznik nr 5 do zapytania ofertowego nr 3/1.3.1/POIR/2018 z dnia 13.12.2018r.

Dokumentacja fotograficzna części chwytowej sztućców



pm

