|  |
| --- |
| **Zaproszenie z dnia 14 czerwca 2018 nr 16/** **PBS1/A8/10/2012/2018 do składania ofert na nabycie licencji na technologie/nabycie praw do technologii** |
| **NAZWA I SIEDZIBA OGŁASZAJĄCEGO** |
| Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu  ul. Wojska Polskiego 28  60-637 Poznań |
| **PRZEDMIOT OGŁOSZENIA** |
| **Nowe szczepy bakterii probiotycznych do zwalczania *Escherichia coli* i *Clostridium perfringens* u ptaków hodowlanych, zwłaszcza u drobiu, kompozycje szczepów bakterii probiotycznych i ich zastosowania** |
| **OPIS TECHNOLOGII** |
| W wyniku badań wyizolowano z kału kurcząt nowych, nieopisanch dotąd szczepy bakterii fermentacji mlekowej Enterococcus faecium eub1D, Weisella paramesenteroides eub2D, Pediococcus acidilactici eub3D, wykazujące właściwości probiotyczne, w tym silne działanie antagonistyczne wobec patogennych szczepów bakterii Escherichia coli i Clostridum perfringens występujące u drobiu, zdolność do przeżywania po 2 godzinach ekspozycji w środowisku o pH 2,0 oraz po 4 godzinach w obecności 3% soli żółciowych. Szczepy te zostały zidentyfikowane w oparciu o sekwencjonowanie 16S rRNA i zdeponowane w depozycie patentowym Polskiej Kolekcji Mikroorganizmów we Wrocławiu pod numerami akcesyjnymi PKM B/00094, B/00100 i B/00095. Wyselekcjonowane bakterie probiotyczne mają zdolność do hamowania rozwoju bakterii chorobotwórczych. Wykorzystując te właściwości bakterii probiotycznych można je stosować, jako środek profilaktyczny redukujący groźbę rozwoju chorób bakteryjnych wśród ptaków hodowlanych i przyspieszający leczenie ptaków klasycznymi metodami weterynaryjnymi. Bakterie probiotyczne są przeznaczone szczególnie do ochrony zwierząt młodych, zwłaszcza kurcząt. Zalecana dzienna dawka tych bakterii wynosi 108-109 jtk/kg masy ciała ptaka.  Probiotyki zawierające odkryte szczepy bakterii mlekowych mogą być podawane zwierzętom w formie utrwalonej, suchej lub jako żywe szczepy wprowadzone do pasz, premiksów oraz paszowych dodatków funkcjonalnych, względnie do wody pitnej. Szczepy można stosować indywidualnie lub w określonych kompozycjach.  W oparciu o metabolity wytwarzane przez zastrzeżone bakterie probiotyczne można produkować biologiczne środki dezynfekujące, przeznaczone do odkażania miejsc bytowania ptaków, w tym ścian i podłóg kurników i wolier. |
| **STAN OCHRONY PRAWNEJ TECHNOLOGII** |
| Technologię stanowi prawo do uzyskania patentu na wynalazek (zgłoszenie patentowe nr P.416205 z dnia 19.02.2016 r. w UPRP).  Technologia stanowi przedmiot wspólnych praw Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu oraz Instytutu Włókien Naturalnych i Roślin Zielarskich, które zrealizowały projekt w ramach Programu Badań Stosowanych pt. *Opracowanie* preparatów eubiotycznych dla zwierząt gospodarskich nr PBS1/A8/10/2012. Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu jest uprawniony do przeprowadzenia procesu komercjalizacji technologii, w tym zawierania umów, w interesie wszystkich uprawnionych. |
| **FORMA PRZEKAZANIA TECHNOLOGII** |
| Dokumentacja technologiczna. |
| **FORMY KOMERCJALIZACJI** |
| 1. Licencja wyłączna lub licencja niewyłączna. 2. Nabycie praw do technologii. |

|  |
| --- |
| **WYSOKOŚĆ OPŁAT LICENCYJNYCH/CEN ZA NABYCIE PRAW** |
| **Wysokość opłat licencyjnych/cen za nabycie praw do technologii, określone według wartości rynkowej technologii, podawane będą do wiadomości potencjalnego Oferenta na podstawie jego pisemnego lub mailowego zapytania.** W przypadku skierowania przez potencjalnego Oferenta zapytania o wartość rynkową technologii Oferent jest zobowiązany określić, jaką formą komercjalizacji jest zainteresowany tj. licencja wyłączna/niewyłączna albo nabycie praw. |
| **WARUNKI ZAPROSZENIA DO SKŁADANIA OFERT** |
| 1. **Termin składania ofert - do dnia 30 kwietnia 2019 roku do godz. 1200.** 2. Oferent jest związany ofertą przez okres 60 dni od dnia złożenia oferty. 3. Oferty rozpatrywane będą przez Ogłaszającego w terminie związania ofertą. Ogłaszający zastrzega sobie prawo przedłużenia terminu związania Oferenta ofertą maksymalnie o kolejne 30 dni. 4. W toku badania i oceny oferty Ogłaszający może żądać od Oferenta wyjaśnień dotyczących treści złożonej oferty. 5. Ogłaszający przewiduje możliwość odbycia spotkania z potencjalnymi Oferentami w okresie składania ofert celem wyjaśnienia kwestii merytorycznych lub omówienia pozostałych kwestii związanych z Zaproszeniem do składania ofert. 6. Ogłaszający zastrzega sobie możliwość podjęcia negocjacji z wybranymi Oferentami w okresie związania ofertą. 7. Ogłaszający dopuszcza możliwość zmiany przez Oferenta warunków złożonej oferty po przeprowadzonych negocjacjach potwierdzonych pisemnym protokołem z negocjacji. 8. Pytania dotyczące niniejszego Zaproszenia należy kierować w terminie do dnia **15 kwietnia 2019 roku**  do godz. 800 w formie elektronicznej na adres e-mail podany w danych kontaktowych. Ogłaszający przekaże zainteresowanym odpowiedzi na pytania najpóźniej w terminie 7 dni od złożenia pytania. 9. Ogłaszający ma prawo bez podania przyczyny: zmienić warunki Zaproszenia do składania ofert albo odstąpić od zbycia licencji na technologie/zbycia praw do technologii bez wyboru oferty. 10. Oferta złożona po terminie lub nieodpowiadająca warunkom określonym w niniejszym Zaproszeniu podlega odrzuceniu. 11. Postępowanie jest prowadzone z zachowaniem zasad uczciwej konkurencji, równego traktowania, jawności i przejrzystości. 12. Niniejsze Zaproszenie do składania ofert nie stanowi oferty zawarcia umowy w rozumieniu przepisów Kodeksu Cywilnego. 13. Zawarcie umowy licencyjnej/nabycia praw jest uwarunkowane spełnieniem wszelkich procedur przewidzianych przepisami prawa obowiązującymi uczelnie wyższe w zakresie rozporządzania wartościami niematerialnymi i prawnymi. 14. Ogłaszający nie jest zobowiązany do zwrotu Oferentom jakichkolwiek kosztów związanych z przygotowaniem i złożeniem ofert lub prowadzeniem negocjacji. 15. Oferenci nie są uprawnieni do występowania z jakimikolwiek roszczeniami wobec Ogłaszającego w zakresie odnoszącym się do warunków niniejszego Zaproszenia lub wyboru innego Oferenta. |
| **SPOSÓB SKŁADANIA OFERTY** |
| Oferty należy składać w języku polskim na załączonym formularzu ofertowym (załącznik nr 1 lub 2 do niniejszego Zaproszenia). Oferta powinna być podpisana przez upoważnionych przedstawicieli Oferenta (należy załączyć aktualny dokument uprawniający przedstawiciela do reprezentacji). Ofertę uważa się za złożoną w dniu jej doręczenia w formie pisemnej na adres Centrum Innowacji i Transferu Technologii Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu lub w formie elektronicznej na adres ciitt@up.poznan.pl. W przypadku złożenia oferty w formie elektronicznej Oferent jest zobowiązany doręczyć w terminie 7 dni ofertę w formie pisemnej na adres Centrum Innowacji i Transferu Technologii Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu. Ogłaszający nie odpowiada za ewentualne problemy techniczne związane z pocztą elektroniczną w zakresie odnoszącym się do warunków niniejszego Zaproszenia do składania ofert i sposobu składania oferty. |

|  |
| --- |
| **DANE KONTAKTOWE** |
| CENTRUM INNOWACJI I TRANSFERU TECHNOLOGII  Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu  Kolegium Rungego ul. Wojska Polskiego 52  60-627 Poznań tel. 571 445 754  tel. 61 846 62 69  http://www.ciitt.up.poznan.pl/  ciitt@up.poznan.pl |