

Zaproszenie do składania ofert na licencję/nabycie praw do rozwiązania Politechniki Poznańskiej pt.:
Układ kontroli zatkań wysiewu
Rodzaj rozwiązania
Wynalazek
Idea rozwiązania
<p>Przedmiotem zgłoszenia jest układ kontroli zatkań wysiewu zawierający co najmniej jeden czujnik (3) połączonych przewodami lub bezprzewodowo z centralną jednostką kontrolującą - sterującą, w którym czujnik (3) przeznaczony do umieszczenia w redlicach albo przewodach nasiennych stanowi osłonięta folia piezoelektryczna osadzona na materiale tłumiącym (2), który to materiał mocowany jest na podbudowie (1) i umieszczany w redlicy albo przewodzie nasiennym. Konstrukcja czujnika osłonięta jest gumą (4).</p>
Zalety rozwiązania/Przewaga rynkowa
<p>Przedmiotem wynalazku jest układ kontroli zatkań wysiewu znajdujący zastosowanie w konstrukcji powszechnie stosowanych redlic siewników pneumatycznych, ale również w charakterze czujnika strat plonu. Rozwiązanie wg wynalazku, w którym wykorzystano czujnik PVDF w postaci paska folii umożliwia stworzenie czujników niskokosztowych dostępnych dla wszystkich producentów maszyn rolniczych.</p> <p>Zastosowanie wynalazku pozwoli na wyeliminowanie nieobsianych areatów (pasów) które są wynikiem zatkań przewodów oraz lepsze spełnienie norm wysiewu poprzez bardziej równomierną obsadę nasion na danym areale. Zagwarantuje to zwiększenie plonów oraz możliwość stosowania mniejszych ilości materiału siewnego, który jest coraz droższy.</p>
Potencjalni klienci
Producenci maszyn rolniczych, w szczególności siewników.
Poziom gotowości technologicznej (TRL)
TRL 3 - laboratoryjne potwierdzenie krytycznych elementów technologii
Stan ochrony prawnej
<p>Przyznany patent (oczekuje na nadanie numeru) https://ewyszukiwarka.pue.uprp.gov.pl/search/pwp-details/P.426115?lng=pl</p>
Preferowana forma komercjalizacji
<p>Licencja niewyłączna Licencja wyłączna Sprzedaż praw do wyniku</p>
Forma przekazania praw
Dokumentacja patentowa

Informacje dodatkowe

1. Niniejsze Zaproszenie do składania ofert nie stanowi oferty w rozumieniu zapisów Kodeksu Cywilnego.
2. Politechnika Poznańska odrzuci ofertę, jeżeli będzie zawierała rażąco niską cenę w stosunku do wartości rozwiązania.
3. Politechnika Poznańska w celu ustalenia, czy oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do wartości rozwiązania, zwróci się do Oferenta o udzielenie w określonym terminie wyjaśnień dotyczących elementów oferty mających wpływ na wysokość ceny.
4. Jeżeli w postępowaniu konkursowym nie można dokonać wyboru najkorzystniejszej oferty ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, Politechnika Poznańska wezwie Oferentów, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Politechnikę Poznańską ofert dodatkowych.
5. Politechnika Poznańska zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania konkursowego, jeżeli złożone oferty będą zawierały ceny, których wartość nie będzie przewyższała wartości rozwiązania.
6. Politechnika Poznańska zastrzega sobie możliwość podjęcia negocjacji z wybranymi Oferentami.
7. Politechnika Poznańska ma prawo bez podania przyczyny odstąpić od prowadzonego postępowania bez wyboru oferty.
8. Zawarcie umowy jest uwarunkowane spełnieniem procedur przewidzianych przepisami prawa obowiązującymi uczelnie.

Sposób składania ofert

Oferty powinny być składane w języku polskim, w formie pisemnej na adres Centrum Transferu Technologii Politechniki Poznańskiej lub elektronicznej na adres e-mail jednostki.

Dane kontaktowe

Centrum Transferu Technologii Politechniki Poznańskiej
pl. Marii Skłodowskiej-Curie 5
Biuro 409
60-965 Poznań
ctt@put.poznan.pl