

Zaproszenie do składania ofert na licencję/nabycie praw do rozwiązania Politechniki Poznańskiej pt.:	
System kontroli gestem wózka inwalidzkiego z napędem elektrycznym	
Rodzaj rozwiązania	
Wynalazek	
Idea rozwiązania	
<p>Przedmiotem wynalazku jest system kontroli gestem wózka inwalidzkiego zawierający sterownik wózka (5) połączony z napędem wózka (7, 8) i bezprzewodowo komunikujący się ze sterownikiem wózka (5) interfejs sterujący. Bezprzewodowy interfejs sterujący składa się z pary osadzanych rozłącznie na palcach czujników ugięcia typu rezystancyjnego (1), które to czujniki (1) połączone są przewodowo ze sterownikiem interfejsu (3) wyposażonym w autonomiczny układ zasilania (4) oraz układ komunikacji bezprzewodowej, nadto sterownik wózka (5) połączony jest z przyciskiem bezpieczeństwa (6) umieszczonym na manetce wózka.</p>	
Zalety rozwiązania/Przewaga rynkowa	
<p>Przedmiotem wynalazku jest system kontroli gestem wózka inwalidzkiego z napędem elektrycznym zawierający sterownik wózka połączony z napędem wózka i bezprzewodowo komunikujący się ze sterownikiem wózka kontroler sterujący odczytujący gest dłoni użytkownika.</p> <p>System według wynalazku wykorzystuje prosty kontroler oparty jedynie o dwa czujniki ugięcia, adaptując dodatkowo efektywny sposób umieszczania go na palcach dłoni w postaci nakładek, wspomagając jednocześnie system w układ bezpieczeństwa kontrolujący ruch wózka.</p> <p>W każdym wariantcie realizacji rezystancyjne czujniki ugięcia mogą zostać zastąpione tensometrami lub belkami tensometrycznymi.</p>	
Potencjalni klienci	
Producenci wózków inwalidzkich.	
Poziom gotowości technologicznej (TRL)	
TRL 8 - zakończono badania i demonstracje ostatecznej wersji technologii.	
Stan ochrony prawnej	
<p>Przyznany patent (oczekuje na nadanie numeru). https://ewyszukiwarka.pue.uprp.gov.pl/search/pwp-details/P.431450?lng=pl</p>	
Preferowana forma komercjalizacji	
<p>Licencja niewyłączna. Licencja wyłączna. Sprzedaż praw do patentu.</p>	

Forma przekazania praw
Wyniki badań. Dokumentacja patentowa. Dokumentacja techniczna. Prototyp.
Informacje dodatkowe
<ol style="list-style-type: none">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