

Symbol	MazoviaEDIH/PW/B2/01	
Czas realizacji	12 tygodni	
Podmiot odpowiedzialny	Politechnika Warszawska	
Nazwa usługi	Testowanie i eksperymentowanie z technologiami cyfrowymi (HW i SW)/ Proof of Concept (PoC) w zakresie mikroelektroniki i fotoniki.	
Opis usługi	<p>Oferta dotycząca jednostkowych usług, w tym pojedynczych procesów i cykli procesów z wykorzystaniem nowoczesnych technologii na potrzeby wytwarzania przyrządów elektronicznych, fonicznych, elektroniki drukowanej, biosensorów, rozwiązań mikrofluidycznych oraz MOEMS, które mogą zostać wykorzystane w produktach opracowywanych przez firmę.</p> <p>Usługa obejmuje następujące obszary merytoryczne: Elektronika organiczna i wielkopowierzchniowa (OLAE); Mikro- i nanoelektronika; Czujniki; Fotonika; Technologie sieci szerokopasmowych i komunikacyjnych; Systemy cyberfizyczne: systemy wbudowane; Drony; Internet rzeczy (IoT); Systemy lokalizacji (GPS); Wearables; Materiały zaawansowane.</p>	
Odbiorca	Firma zainteresowana rozwiązaniami dotyczącymi przyrządów elektronicznych, fonicznych, elektroniki drukowanej, bio-sensorów, rozwiązań mikrofluidalnych oraz MOEMS, które mogą zostać wykorzystane w produktach opracowywanych przez firmę.	
Minimalne wymagania do świadczenia usługi	Usługa jest przeznaczona dla klienta, który skorzystał z usługi wsparcia eksperckiego lub feasibility study w ramach EDIH lub reprezentuje równoważny poziom świadomości technologicznej i biznesowej.	
Szacowana wartość wsparcia: 41.000,00 zł	Wartość udzielanej pomocy <i>de minimis</i> : 20.500,00 zł (50% szacowanej wartości wsparcia)	