



**Satland Prototype**, ul. Aldony 2A/37-38, 80-438 Gdańsk  
tel. 58 554 07 64, [www.prototypy.com](http://www.prototypy.com)

## O FIRMIE

Firma Satland Prototype od 2006 roku zajmuje się produkcją prototypowych obwodów drukowanych. Wychodząc naprzeciw potrzebom naszych klientów jako pierwsza firma w Polsce zaoferowaliśmy produkcję pełnych obwodów drukowanych już w 5 godzin. Od początku istnienia naszej firmy kładziemy ogromny nacisk na wysoką jakość naszych produktów oraz terminowe wykonywane zleceń. Do naszych klientów podchodzimy zawsze indywidualnie, zapewniając profesjonalną obsługę i doradztwo w zakresie realizowanych projektów. Wiedza i doświadczenie naszych specjalistów oraz nowoczesny park maszynowy umożliwia nam wytwarzanie bardzo skomplikowanych i precyzyjnych obwodów drukowanych. Ważnym elementem naszej działalności jest również wspieranie prac rozwojowych studentów z kół naukowych na polskich uczelniach.

## OFERTA PRODUKCYJNA

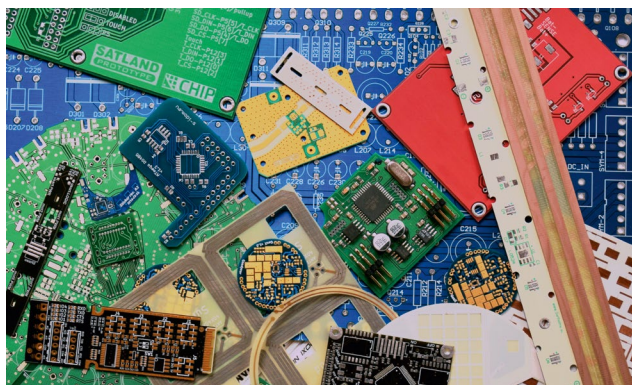
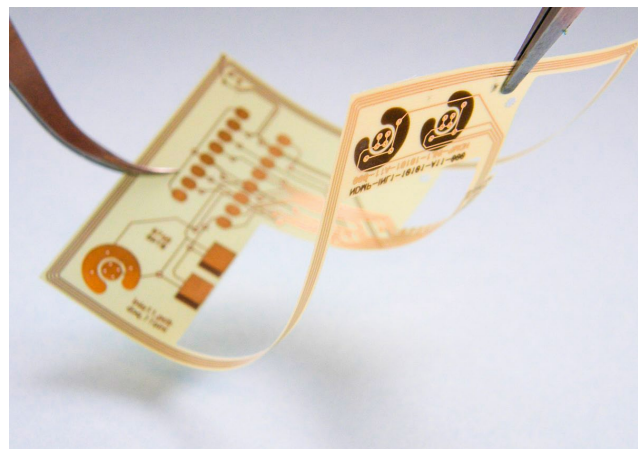
Od niedawna oferta związana z PCB została poszerzona o usługi projektowania płytek drukowanych, urządzeń elektronicznych oraz montaż elementów SMD i THT. Dostarczamy kompleksowy zestaw usług obejmujący:

- projekt – rozwiązanie problemu, dobór elementów, schematy
- przygotowanie produkcji – zakup elementów, przygotowanie dokumentacji
- produkcja – prototypowa (bardzo szybka) i seryjna
- montaż – elementy SMD i THT, szablony do nakładania pasty
- programowanie – nasz program lub dostarczony.

Głównym profilem naszej działalności jest produkcja PCB – zarówno prototypowo-ekspresowa jak i seryjna.

Dla linii ekspresowej do wyboru mamy laminaty FR4 o szerokim doborze grubości, warstwy miedzi, rodzaju wykończenia i różnej kolorystyce jak i laminaty mniej popularne jak MCPCB czy mikrofalowe. Produkcję rozpoczynamy już od jednej sztuki a terminy ekspresowe realizujemy z wysyłką nawet tego samego dnia.

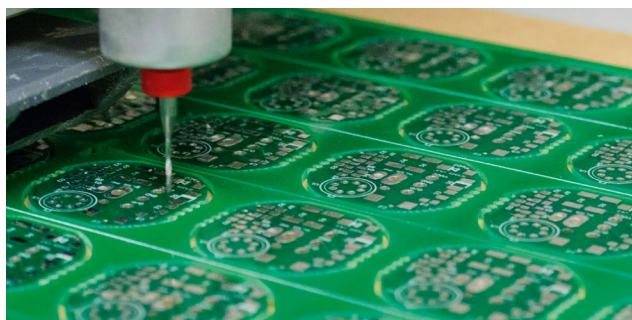
Wychodząc na przeciw oczekiwaniom naszych klientów, od niedawna oferujemy także szeroki zakres produkcji obwodów drukowanych jedno-, dwu- oraz wielowarstwowych w praktycznie każdej możliwej konfiguracji wraz z testem elektrycznym. Przy wprowadzeniu nowej



linii produkcyjnej zaczęliśmy rozszerzać nasz profil o produkcję wielkoseryjną, laminaty z wysokim TG, typu HDI, Rogers 4003C oraz 4350B, a wszystko to w wymiarach maksymalnych 1200×1200 mm. W naszej ofercie znajdują się także płytki typu flex oraz rigid-flex.

## PROJEKTOWANIE URZĄDZEŃ ELEKTRONICZNYCH

Doświadczenie i wieloletnia obecność w przemyśle elektronicznym sprawiają, że obecnie możemy zaoferować osobom fizycznym i przedsiębiorstwom kompleksowe usługi z zakresu projektowania PCB i urządzeń elektronicznych.



Nasz zespół tworzą inżynierowie, programiści i projektanci, którzy podejmą się realizacji nawet najbardziej skomplikowanych zleceń. Kompetencje, wiedza oraz dostęp do zaawansowanych urządzeń i profesjonalnego software sprawiają, że z powodzeniem wykonujemy projekty urządzeń elektronicznych dla branż:

- audio wideo
- automatyki przemysłowej: urządzenia sterowania i pomiarowe, do sterowania, liczniki,
- telekomunikacji,
- radiowej: np. urządzenia radiokomunikacyjne,
- branży AGD,
- kosmicznej, lotnictwa czy motoryzacji.

Osobom zainteresowanym naszymi usługami udostępniamy również kalkulator usług online, który umożliwia szybkie obliczenie kosztów, z jakimi wiąże się wykonanie obwodów drukowanych.