

Instalacja fotowoltaiczna o mocy 49,8 kWp w Chorzowie

Moduły fotowoltaiczne zastosowane podczas realizacji to Selfa 405W oraz inwerter SMA Sunny STP 50-41. Panele zostały zlokalizowane na dachu budynku z wykorzystaniem bezinwazyjnej konstrukcji montażowej, w kierunku południowym mające na celu maksymalną produkcję energii w ciągu roku. Wykonano projekt budowlany systemu fotowoltaicznego wraz z jej przyłączeniem do sieci elektroenergetycznej. Ponadto dla zaprojektowanego systemu fotowoltaicznego wykonano ekspertyzę techniczną oceny nośności dachu. Wykonano i zamontowano szafy z zabezpieczeniami wraz z okablowaniem strony AC i DC instalacji fotowoltaicznej. Na dachu hali zabudowanej panelami PV wykonano instalację odgromową. Introl Automatyka sp. z o.o. wykonał powierzone zadania w terminie, zgodnie ze sztuką budowlaną i doświadczeniem.