

LIST REFERENCYJNY

Firma ELKO Sp. z o.o. w Toruniu wykonała dla BIOTON S.A. prace w zakresie:

- prac projektowych i doradztwa technicznego,
- kompletacji i dostaw materiałów i urządzeń,
- prefabrykacji szaf sterowniczych,
- prac montażowych,
- prac rozruchowych.

Prace wykonywane były w branżach: mechaniczno-technologicznej, elektrycznej, AKPiA.

Poniżej przedstawiamy wykonane przez firmę ELKO prace z podaniem szczegółów technicznych i terminów realizacji obiektów:

Montaż instalacji technologicznych wody grzewczej i lodowej dla potrzeb central wentylacyjnych i urządzeń produkcyjnych Zakładu Produkcyjnego nr 1 w Macierzyszu (kwiecień 2008 – listopad 2009):

- współdziałal w przygotowaniu założeń projektowych;
- kompletacja dostaw;
- montaż stacji wody lodowej 6/11°C w oparciu o trzy wytwornice wody lodowej firmy Daikin o łącznej mocy 2720 kW i sprzęgło hydrauliczne o pojemności V=6,0 m³;
- dostawa i montaż stacji pomp wody lodowej firmy GRUNDFOS 6/11°C o łącznej mocy zainstalowanej 195 kW;
- dostawa i montaż stacji pomp wody lodowej firmy GRUNDFOS 17/30°C o łącznej mocy zainstalowanej 50 kW i sprzęgło hydrauliczne o pojemności V=4,0 m³;
- dostawa i montaż schładzaczy wentylatorowych cieczy, chłodzonych powietrzem firmy ALFA LAVAL dla chłodzonych cieczą sprężarek śrubowych Atlas Copco, o mocy chłodniczej 420 kW;
- montaż instalacji (rurociągów o średnicach od DN15 do DN400 oraz pozostałej armatury odcinającej i regulacyjnej oraz filtrów, pomp, kolektorów itp.);
- rury spawane technologią spawania w osłonie argonu;
- wykonanie izolacji kauczukowej Armaflex;
- montaż układów sterowania stacjami chłodu oraz obiegami wody lodowej opartej na sterownikach Siemens;
- rozruch instalacji.

Rozwiązania oraz prace montażowe wykonywane przez pracowników firmy ELKO cechuje nowoczesność i elastyczność.

Prace wykonywane były w sposób fachowy oraz zgodnie z przyjętymi harmonogramami.

Stosowana aparatura obiektowa i materiały montażowe są bardzo dobrej jakości.

Firma udziela pełnego serwisu w okresie gwarancji jak i obsługi pogwarancyjnej.

Dyrektor ds. Technicznych
dr inż. Dariusz Barczyński