

REFERENCJE

Biuro Inżynierii Środowiska s.c.
ul. Staroszkolna 16/28
85-209 Bydgoszcz

realizowało dla zakładu:

POJAZDY SZYNOWE PESA BYDGOSZCZ
SPÓŁKA AKCYJNA

ul. Zygmunta Augusta 11

85-082 BYDGOSZCZ

następujące prace projektowe i wykonawcze:

Deszczownia Pojazdów Szynowych.

Obiekt realizowany w systemie zaprojektuj i wybuduj.

CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU:

HALA:

wykonana z profili stalowych zabezpieczonych antykorozyjnie poprzez cynkowanie ogniowe. Pokrycie konstrukcji stanowi lakierowana blacha warstwowa z wkładami okiennymi z poliwęglanu białego. Hala wyposażona została we wrota roletowe z elektrycznym i ręcznym napędem, oraz podwójną parę drzwi z każdej strony. Posadzka wykonana została jako betonowa, pokryta żywicą z granulatem antypoślizgowym, ze spadkami do koryt odwadniających odprowadzających wodę poprzez piaskowniki do zbiornika wody technologicznej. Tor jezdny istniejący ułożony na istn. kanale rewizyjnym adoptowanym na zbiornik retencyjny i dwa piaskowniki.

INSTALACJE:

TRYSKACZE - założono pięć grup tryskaczy (w łącznej ilości 140 szt.) zamontowanych na kolektorach wykonanych ze stali KO, zasilanych z pięciu agregatów pompowych zatapialnych współpracujących z sobą dla osiągnięcia wymagań deszczowania. Każda z pompysterowana jest przetwornicą napięciowo-częstotliwościową w funkcji ciśnienia. Całość układu pompowegoysterowana jest ze sterownika mikroprocesorowego dla uzyskania w procesie deszczowania różnych ciśnień i wydajności w celu prowadzenia deszczowania dla różnych warunków pogodowych maksymalnie zbliżonych do naturalnych. System sterowania zapewnia możliwość wprowadzania dowolnej zmiany parametrów przez obsługę z panelu na elewacji szafy lub komputera. System został przygotowany do zdalnej obsługi i przesyłania danych z możliwością prowadzenia procesu deszczowania za pomocą sieci ethernetowej.

Całość wyposażona została w instalację elektryczną oświetleniową i sterowniczą.

Stwierdzamy sprawny przebieg wykonywanych prac zarówno projektowych jak i wykonawczych. Prace realizowane były w miesiącu kwiecień – wrzesień 2011 roku.

PREZES ZARZĄDU DYREKTOR GENERALNY

tel. +48 52 33 91 100
 fax +48 52 33 91 110
 tel. PKP 51 86 100
 fax PKP 51 86 110

CZŁONEK ZARZĄDU DYREKTOR PRODUKCJI I TECHNIKI

tel. +48 52 33 91 100
 fax +48 52 33 91 110
 tel. PKP 51 86 100
 fax PKP 51 86 110

CZŁONEK ZARZĄDU DYREKTOR FINANSOWY

tel. +48 52 33 91 100
 fax +48 52 33 91 110
 tel. PKP 51 86 100
 fax PKP 51 86 110

CZŁONEK ZARZĄDU DYREKTOR MARKETINGU I ROZWOJU

tel. +48 52 33 91 104
 fax +48 52 33 91 114
 tel. PKP 51 86 104
 fax PKP 51 86 114

CZŁONEK ZARZĄDU DYREKTOR MARKETINGU RYNKÓW ZAGRANICZNYCH

tel. +48 52 33 91 104
 fax +48 52 33 91 114
 tel. PKP 51 86 104
 fax PKP 51 86 114

PROKURENT

tel. +48 52 33 91 104
 fax +48 52 33 91 114
 tel. PKP 51 86 104
 fax PKP 51 86 114

DZIAŁ MARKETINGU

tel. +48 52 33 91 104
 fax +48 52 33 91 114
 tel. PKP 51 86 104
 fax PKP 51 86 114
 marketing@pesa.pl

DZIAŁ LOGISTYKI

tel. +48 52 33 91 210
 fax +48 52 33 91 231
 tel. PKP 51 86 210
 fax PKP 51 86 231

www.pesa.pl

Członek Zarządu
 Dyrektor Produkcji i Techniki
 Zenon Duszyński