

Celsa „Huta Ostrowiec” Sp. z o.o.
ul. Samsonowicza 2
27 – 400 Ostrowiec Św.

Ostrowiec Św. 22.04.2010 rok

List referencyjny

Dotyczy:

Rozbudowy i modernizacji instalacji sprężonego powietrza przez firmę:

PNEUMATIK S.A.
ul. Kamienna 28 Wysogotowo
62-081 Przeźmierowo k. Poznania

1. Przedmiot zamówienia:

Wychodząc naprzeciw zwiększonemu zapotrzebowaniu Celsa „Huta Ostrowiec” na sprężone powietrze oraz w trosce o stałe podwyższanie jego jakości przystąpiono z pomocą środków uzyskanych z Unii Europejskiej do montażu nowoczesnej turbosprężarki produkcji amerykańskiej firmy FS ELLIOTT typu P700-1500 wraz z niezbędnym orurowaniem, zespołu osuszaczy ziębniczo-adsorpcyjnych oraz niezbędnych filtrów i urządzeń odprowadzających kondensat. Nad prawidłową pracą turbosprężarki oraz pozostałych zainstalowanych w Hucie sprężarek śrubowych czuwa i dostosowuje ilość pracujących maszyn do zapotrzebowania powietrza nadrzędny system sterowania typu PROVIS. System ten poprzez Internet pozwala na przestanie i podgląd wszystkich parametrów pracujących aktualnie sprężarek do dowolnego miejsca na świecie.

W trakcie realizacji zadania dostarczono:

- turbosprężarkę P 700-1500 zasilaną napięciem 6kV o wydajności min 10000m³/h i ciśnieniu 7 bar
- 2 zestawy osuszaczy HBD 5000/H-8400 o wydajności min 10000m³/h i stopniu osuszania -40°C
- 2 zestawy filtrów wodnych szczelinowych
- rozdzielnię niskiego napięcia
- nadrzędny system sterowania PROVIS nadzorujący pracę do 16 sprężarek

2. Termin realizacji:

- data podpisania umowy : 25.09.2008 rok
- zakończenie inwestycji /rozruch / :28.10 2009 rok

Celsa „Huta Ostrowiec” Sp. z o.o., ul. Samsonowicza 2, 27-400 Ostrowiec Świętokrzyski, Polska
tel.: +48 41 249 3000, fax: +48 41 249 2222, www.celsa.com

NIP: 527-23-12-319, REGON: 016364209

KRS: 0000123124, Sąd Rejonowy w Kielcach X Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
Kapitał zakładowy: 222.445.000 zł

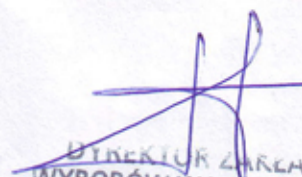
3. Zakres inwestycji:

- dostawa turbosprężarki i osuszaczy
- montaż orurowania i zaworów
- wykonanie instalacji elektrycznych z rozdzielnią niskiego napięcia
- wykonanie instalacji spustu kondensatu
- montaż systemu sterowania PROVIS
- rozruch i uruchomienie urządzeń
- szkolenie personelu

4. Ocena wykonanych prac:

Wszystkie prace zostały wykonane z należytą starannością, zgodnie z wymaganiami technicznymi i technologicznymi oraz z zachowaniem zasad bezpieczeństwa i higieny pracy. Dostawa maszyn, urządzeń i ich montaż odbyła się w wyznaczonych terminach zgodnych z harmonogramem. Dzięki nowym urządzeniom zapewniającym nam dostęp do najnowszych technologii w dziedzinie sprężarek zmniejszyła się ilość energii elektrycznej i wody chłodzącej zużywanej do produkcji sprężonego powietrza. Reasumując uważamy zrealizowaną inwestycję za bardzo dobrą i rokującą nadzieję na dalszą pozytywną współpracę obu Firm.

Z poważaniem


DIREKTOR ZAKŁADU
WYROBÓW WALCOWANYCH

Marian Strzelecki