

JaDan
Automatyka Przemysłowa
Wiesław Jasina
ul. Cz. Klimasa 46
50-515 Wrocław

Autoryzowany przedstawiciel firm:

Danfoss **SIEMENS**



tel. / fax: (071) 33-45-652
email: handel@jadan.com.pl www.jadan.com.pl

wtorek, 27 kwiecień 2004 r.

Oferta na przeglądy oraz usługi serwisowe nie objęte umową gwarancyjną

Firma JaDan Automatyka Przemysłowa jako **Autoryzowany Przedstawiciel Serwisowy firmy Danfoss** pragnie Państwu przedstawić pełną ofertę dotyczącą obsługi serwisowej przetwornic częstotliwości VLT nie objętej standardową umową gwarancyjną.

Zakres naszej oferty obejmuje:

I. Przeglądy i konserwację:

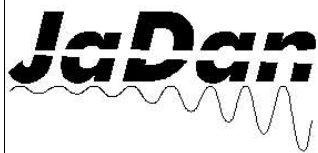
- ◆ czyszczenie elewacji i odkurzanie wnętrza przemiennika
- ◆ czyszczenie radiatorów
- ◆ mycie elementów układów elektroniki
- ◆ czyszczenie i wymiana wentylatorów
- ◆ wymiana wkładów filtrów powietrza w szafach (opcja)
- ◆ sprawdzenie połączeń w obwodach siłowych i sterowniczych
- ◆ sprawdzenie stanów styków w łącznikach aparatury łączeniowej (dotyczy szaf sterowniczych, w których zamontowane są przetwornice)
- ◆ usunięcie wszelkich usterek mogących spowodować nieprawidłową pracę urządzenia
- ◆ sprawdzenie prawidłowości zaprogramowanych parametrów falownika oraz kopiowanie i archiwizacja danych, ewentualna korekta oprogramowania
- ◆ pomiary pirometryczne temperatury
- ◆ pomiary harmonicznnych, pomiary oscyloskopowe.

II. Naprawy urządzeń:

- ◆ *naprawy dokonywane u Zleceniodawcy*

Rozpoczęcie napraw u Zleceniodawcy poprzedzone jest kalkulacją wstępną, a rozliczenie nastąpi w oparciu o kosztorys powykonawczy uwzględniający cennik stawek serwisowych, ceny zakupionych części zamiennych oraz ewentualnego transportu

- ◆ *naprawy dokonywane w siedzibie JaDan*



JaDan
Automatyka Przemysłowa
Wiesław Jasina
ul. Cz. Klimasa 46
50-515 Wrocław

Autoryzowany przedstawiciel firm:

Danfoss **SIEMENS**



tel. / fax: (071) 33-45-652
email: handel@jadan.com.pl www.jadan.com.pl

wtorek, 27 kwiecień 2004 r.

Jeżeli naprawa jest możliwa tylko w siedzibie JaDan, realizacja następuje po przedstawieniu kosztorysu naprawy, rozliczenie następuje w oparciu o kosztorys powykonawczy.

♦ *naprawy awaryjne.*

Naprawy awaryjne rozliczane są na podstawie kosztorysu powykonawczego w oparciu o cennik stawek serwisowych oraz cen części zamiennych i materiałów. W przypadku nawiązania pomyślnej współpracy możliwa jest realizacja umowy określającej czas reakcji i przybycia na obiekt do klienta.

Wszystkie podzespoły, części zamienne i materiały potrzebne do realizacji prac zapewnia firma JaDan.

Terminy i sposób płatności oraz certyfikaty uwierzytelniające zostaną przesłane w przypadku zainteresowania państwa naszą ofertą.

Cennik usług:

Załącznik nr1 dotyczy obsługi serwisowej aparatury produkcji **Danfoss i Siemens**

Załącznik nr2 dotyczy obsługi serwisowej przetwornic częstotliwości

Serwis JaDan

Dzieńkowski Paweł.