



ZESPÓŁ ELEKTROWNI DOLNA Odra

SPÓŁKA AKCYJNA

Nowe Czarnowo 76

74-105 NOWE CZARNOWO k / Gryfina woj. zachodniopomorskie

Elektrownie Zespołu :

1. Elektrownia Dolna Odra
Nowe Czarnowo 76
74-105 Nowe Czarnowo
tel. (091) 416-20-01
tel. (091) 416-20-02
fax (091) 416-20-00

2. Elektrownia Pomorzany
70-010 Szczecin
ul. Szczawińska 25/26
tel. (091) 482-00-61
tel. (091) 314 18 00
fax (091) 482-16-51

3. Elektrownia Szczecin
70-061 Szczecin
ul. Gdańska 34 a
tel. (091) 462-43-54
tel. (091) 314 13 00
fax (091) 462-37-57

Rachunek bankowy :

PeKaO S.A. Grupa PeKaO S.A.
O/Szczecin, Filia Nowe Czarnowo
Nr 12401864-20000244-2700-401112001

Opinia n.l. armatury wysokoprężnej firmy
HORA Regelarmaturen

Nasz znak :

Nasz znak YRP/10/2003

Szczecin 31-10-03

OPINION FOR HORA's valves

Dotyczy: armatury wysokoprężnej firmy HORA

W El. Pomorzany w latach 1997/98 zostały zabudowane w ramach prowadzonej modernizacji 2 bloków energetycznych zawory produkcji HORA Regelarmaturen serii 400.36, 400.49, 400.58 pracujących jako stacja redukcyjno-schładzająca o parametrach pary świeżej $p=16,2$ MPa i $t=535$ °C. Zawory w sposób prawidłowy spełniają swoją funkcję.

Plant
Capacity:
2 x 120 MW
3 x 100 MW

Zespół Elektrowni Dolna Odra S.A.
Wydział Remontów i Modernizacji Pomorzany
Grupa Sprężarki
os. Przygotowania i Montażu Remontów
mgr inż. Andrzej Partyka

Translation :

In Power Plant "Pomorzany" (Poland)
Here bought in years 1997/98 the
valves produced by HORA REGELARMATUREN,
serie : 400.36 , 400.49 , 400.58 .

The valves work as a steam converting
valve. The parameters are (at steam):
pressure : 16,2 MPa , temperature 535 °C .
The valves work correct.

W M
Zespół Techniczny - Łódź
20-530 Gdańsk ul. Nowy Świat 22
tel. (042) 545 40 22, 545 41 35
tel./fax (042) 545 40 23

x S Ubn ID: 0583464938 an: 017 03.11.2003 09:22 [00:00:47] OK S.001/001

Holter Regelarmaturen
GmbH & Co. KG
Helleforthstr. 58-60
33758 Schloß Holte-Stukenbrock

Certified True Copy : *[Signature]*

[Signature]
05 Nov. 2003
Holter Regelarmaturen
GmbH & Co. KG
Helleforthstr. 58-60