



UNI EN ISO 9001
N° 0145.EL/GR
AZIENDA CON SISTEMA QUALITÀ CERTIFICATO



ENGINEERING - SOFTWARE
SERVIZI INFORMATICI
IMPIANTI ELETTRICI
AUTOMAZIONI
CONTROLLO DI PROCESSO
TELEFONIA E RETE DATI
SISTEMI DI SICUREZZA

EUROGROUP S.p.A.
VIA TREVISO 66
31067 SILEA (TV)
C.F. / P.IVA. 00030280267
C.C.I.A.A. TVN. 86700

C.F. / REG. IMPR. TV 00030280267
ISCR. AVIEL N. 25
CAP. SOC. € 825.600 I.V.
REG. SOC. TRIB. TV N. 6517
AUT. IMP. TEL. VE/266

EUROGROUP
ENERGIE ELETTRICHE

TEL. 0422 4647
<http://www.eurogroup.com>

FAX 0422 460040
e-mail: eurogroup@eurogroup.com

Silea, 03/09/2007

pag. 1 di 1 of

A/ To : C.I.S. di Montale (PT)

Per/Attn. :

Da/From : Eurogroup Spa

Fax N./No. :

OGGETTO: Interventi C.I.S. Montale (Pistoia) del 23-24/07/07 e 07-08/08/07

L'intervento ha riguardato il sistema di comando e controllo dell'impianto.

Non sono state riscontrate anomalie che potevano creare dei mal funzionamenti.

Nel corso dei due interventi sono state eseguite le seguenti attività:

1. Controllo comunicazione in Profibus Dp tra PLC e strumenti regolatori e indicatori Siemens Sipart DR21 che riguardano: l'indicazione del livello caldaia, regolatore di livello, indicazione della portata acqua di alimento, indicazione della temperatura del vapore surriscaldato di entrambe le linee.
Smontaggio delle schede di comunicazione per la pulizia delle parti ossidate.
Sostituzione del cavo di comunicazione.
Verifica della qualità delle connessioni con apposito strumento.
 2. Rilevata bruciata induttanza antidisturbo dell'inverter della linea 2.
Sostituita.
 3. Sostituzione del differenziale delle resistenze del filtro a maniche della linea 2.
 4. Verifica dei sensori di bassissimo ed altissimo livello di entrambe le caldaie.
Sostituzione del sensore di bassissimo livello linea 1.
 5. Verifica degli strumenti Sitrans per misura Delta P relativi alla depressione della caldaia e del filtro a maniche di entrambe le linee.
 6. Controllo sequenza pulizia dei filtri a maniche di entrambe le linee.
 7. Sostituzione di due fibre ottiche su inverter da 160 Kw relativo all'aspiratore di code della linea 2 con pulizia interna dei componenti elettronici.
 8. Riscrittura memorie Epron con programma PLC.
 9. Controllo del funzionamento dello storico allarmi su PC di supervisione.
 10. Modifica colore del cursore sulle pagine trend del supervisore.
- Il sistema è attualmente nelle migliori condizioni operative.

EUROGROUP SPA

Paolo Jovan

IN CASO DI CATTIVA O INCOMPLETA RICEZIONE, VI PREGHIAMO DI CHIAMARCI ALLO 0422 4647
IF YOU RECEIVE AN ILLEGIBLE OR GARBLED MESSAGE, PLEASE CALL +39 0422 4647

e:\documents and settings\ploloco\nicola\desktop\pds.doc