

2. CESSIONE VAPORE IL LOCALITA' DUE PINI

In applicazione all'art.9 della Convenzione Enel-Comune di Montalto di Castro del 28/09/92, così come precisato all'art.6 della Convenzione Enel-Provincia di Viterbo del 04/08/1995, la società di Produzione di energia elettrica si è impegnata a realizzare, a propria cura e spesa, i sistemi tecnologici necessari a garantire la cessione e la consegna del calore contenuto nei reflui termici della centrale stessa, una volta definito un adeguato programma di utilizzo da parte degli operatori interessati nonché delle formalizzazioni con esse attraverso stipula di convenzioni specifiche.

L'Enel si è altresì impegnata a garantire il punto di consegna al confine della recinzione di Centrale definendo l'ubicazione in relazione alla dislocazione degli impianti.

Così come riportato nella convenzione con la Provincia sopra richiamata, l'Enel avrebbe fornito agli operatori interessati calore contenuto nei reflui termici della Centrale, sotto forma di acqua calda in pressione alla temperatura compresa tra 110 e 120 °C e fino ad un quantitativo massimo di circa 30 Gcal/h con portata massima di 600 mc/h per usi di agritermia, acquacoltura ed altri usi tecnicamente compatibili con il refluo ceduto.

La società di produzione ha di fatto provveduto ad installare su ciascuno dei quattro Turbogas "Turbotecnica" (sezioni 32-33-42-43) un secondo modulo di scambiatori di bassa pressione per la produzione di vapore da utilizzare per l'area in località Due Pini ma non è stata mai ratificata alcuna Convenzione con operatori del settore interessati a tale cessione di reflui da parte della centrale. Pertanto, ad oggi, non è possibile quantificare il calore ceduto all'area industriale e né stimarne la qualità del refluo.