

Per

ESSO ITALIANA S.r.l.

Raffineria di Augusta

**STUDIO PRELIMINARE AMBIENTALE PER LA
MODIFICA DELLA CENTRALE TERMICA
(ART. 20 del Dlgs. 3 aprile 2006, n.152 e s.m.i.)**

INDICE GENERALE

Ottobre 2010

Contratto FWIENV n°1-BD-0511A

FOSTER WHEELER ITALIANA S.r.l.

VIA S. CABOTO, 1 - 20094 CORSICO (MILANO) ITALY - TEL. +39 024486.1 - FAX +39 024486.3131
CAPITALE SOCIALE I.V. € 16.500.000 - CODICE FISCALE/PARTITA IVA/REG. IMPRESE MILANO 00897360152 - R.E.A. MI N. 511367
SOCIETA' SOGGETTA ALLA DIREZIONE E COORDINAMENTO DELLA CONTROLLANTE FOSTER WHEELER CONTINENTAL EUROPE S.r.l., SOCIO UNICO

Foster Wheeler Italiana S.r.l., Società certificata ISO 14001, è costantemente impegnata a ridurre gli impatti ambientali derivanti dalle proprie attività. In tale ottica, il presente documento è stampato fronte/retro. Si ringrazia la Committente per aver accettato la presente veste grafica.

Foster Wheeler Italiana S.r.l., Company ISO 14001 certified, is committed to continuing to reduce environmental impacts of his own activities. Thus, this document is two sided printed. Thanks to the Client for agreeing with this layout.

INDICE

Parte A

Cap. 1 Introduzione

Cap. 2 Analisi di coerenza e Autorizzazione Integrata Ambientale

Cap. 3 Stato dell'ambiente

Cap. 4: Dati generali di raffineria

Cap. 5: Assetto attuale di raffineria

Cap. 6: Il progetto di modifica della Centrale termica

Cap. 7: Valutazione degli effetti dell'iniziativa

Cap. 8: Difficoltà incontrate

Cap. 9: Glossario

Parte B

Sintesi e conclusioni

Parte C

Allegati

- ALLEGATO 1 Studio sulla qualità dell'aria e la deposizione di inquinanti al suolo
- ALLEGATO 2 Valutazione Previsionale di Impatto Acustico
- ALLEGATO 3 Studio Architettonico e Inserimento Territoriale
- ALLEGATO 4 Analisi di Rischio Preliminare
- ALLEGATO 5 Emissioni in fase di cantiere
- ALLEGATO 6 Raffineria di Augusta: caratteri geologici e idrogeologici dell'area interessata dal progetto
- ALLEGATO 7 Tavola dei vincoli
- ALLEGATO 8 Planimetria generale area di raffineria: interventi per nuova unità di cogenerazione
- ALLEGATO 9 Comunicazioni del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare concernenti il rilascio dell'Autorizzazione Integrata Ambientale per la Raffineria di Augusta ("Parere AIA")