SCHEDA C - DATI E NOTIZIE SULL'IMPIANTO DA AUTORIZZARE

C.1 Impianto da autorizzare *	2
C.2 Sintesi delle variazioni*	3
C.3 Consumi ed emissioni (alla capacità produttiva) dell'impianto da autorizzare*	4
C.4 Benefici ambientali attesi*	5
C.5 Programma degli interventi di adeguamento*	6

SCHEDA C - DATI E NOTIZIE SULL'IMPIANTO DA AUTORIZZARE

Le schede e gli allegati contrassegnati (*) riguardano solo impianti esistenti.

C.1 Impianto da autorizzare *

Indicare se l'impianto da autorizzare:

- □ Coincide con l'assetto attuale → non compilare la scheda C
- Nuovo assetto → compilare tutte le sezioni seguenti

Riportare sinteticamente le tecniche proposte

Nuova tecnica proposta	Sigla	Fase	Linea d'impatto
Tecnica 1: 2° Reattore di sintesi ammoniaca (R502)	TP	1.c) Imp. Ammoniaca	Energia
Tecnica 2: Impianto a membrane	TP	4) Imp. Membrane e imp. IGI	Energia
Tecnica 3: Caldaia (E550)	TP	1.c) Imp. Ammoniaca	Energia
Tecnica 4: Ottimizzazione reti vapore	TP	1.a); 1.b); 1.f); 2.b)	Energia

C.2 Sintesi delle variazioni*

Temi ambientali	Variazioni
Consumo di materie prime	SI
Consumo di risorse idriche	NO
Produzione di energia	SI
Consumo di energia	SI
Combustibili utilizzati	SI
Fonti di emissioni in atmosfera di tipo convogliato	NO
Emissioni in atmosfera di tipo convogliato	SI
Fonti di emissioni in atmosfera di tipo non convogliato	NO
Scarichi idrici	NO
Emissioni in acqua	NO
Produzione di rifiuti	NO
Aree di stoccaggio di rifiuti	NO
Aree di stoccaggio di materie prime, prodotti ed intermedi	NO
Rumore	NO
Odori	NO
Altre tipologie di inquinamento	NO

C.3 Consumi ed emissioni (alla capacità produttiva) dell'impianto da autorizzare*

Riferimento alla scheda B	Variazioni	Descrizione delle variazioni
B.1.2	SI	Diminuzione del consumo di metano termico
B.2.2	NO	
B.3.2	SI	Diminuzione di produzione di vapore da combustione
B.4.2	SI	Diminuzione di energia termica consumata
B.5.2	SI	Diminuzione del combustibile utilizzato
B.6	NO	
B.7.2	SI	Diminuzione emissioni ossidi di azoto
B.8.2	NO	
B.9.2	NO	
B.10.2	NO	
B.11.2	NO	
B.12	NO	
B.13	NO	
B.14	NO	
B.15	NO	
B.16	NO	

SCHEDA C - MODULISTICA BOZZA del 18/10/2004

C.4 Benefici ambientali attesi*

	Linee di impatto							
	Aria	Clima	Acque superficiali	Acque sotterranee	Suolo, sottosuolo	Rumore	Vibrazioni	Radiazioni non ionizzanti
Tecnica 1	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
Tecnica 2	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
Tecnica 3	SI	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
Tecnica 4	SI	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO

C.5 Programma degli interventi di adeguamento*

Intervento	Inizio lavori	Fine lavori	Note
1	Gennaio 2006	Novembre 2006	
2	Gennaio 2006	Novembre 2006	
3	Gennaio 2006	Novembre 2006	
4	Gennaio 2006	Novembre 2006	
Tempo di adeguamento	complessivo		
Data conclusione			Novembre 2006