
DOMANDA DI AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE

SCHEDA C

DATI E NOTIZIE SULL'IMPIANTO DA AUTORIZZARE

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 |

| C.1 Impianto da autorizzare | | | |
|--|--------------|-------------|---|
| Indicare se l'impianto da autorizzare | | | |
| <input type="checkbox"/> Coincide con l'assetto attuale → non compilare la scheda C <input checked="" type="checkbox"/> Nuovo assetto → compilare tutte le sezioni seguenti | | | |
| Riportare sinteticamente le tecniche proposte | | | |
| Nuova tecnica proposta | Sigla | Fase | Linea d'impatto |
| Installazione nuovo bruciatore gas metano per la produzione di vapore | TP | - | Contributi potenziali all'inquinamento atmosferico locale da micro-inquinanti emessi da sorgenti puntuali |
| Installazione nuovo gruppo elettrogeno | TP | - | - |

| C.2 Sintesi delle variazioni | |
|--|-------------------|
| TemI ambientali | Variazioni |
| Consumo di materie prime | NO |
| Consumo di risorse idriche | NO |
| Produzione di energia | SI |
| Consumo di energia | NO |
| Combustibili utilizzati | SI |
| Fonti di emissioni in atmosfera di tipo convogliato | SI |
| 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 | NO | |
| B.2.2 | NO | |
| B.3.2 | SI | Il gruppo elettrogeno è destinato alla produzione di energia elettrica per il funzionamento dei compressori in caso di mancanza di alimentazione della rete di stabilimento (emergenza). Il bruciatore sviluppa energia termica per la produzione di vapore. |
| B.4.2 | NO | |
| B.5.2 | SI | Il gruppo elettrogeno ha un motore endotermico alimentato a gasolio. Il bruciatore viene alimentato a Metano. |
| B.6 | SI | Il bruciatore sarà dotato di camino di altezza pari a 20 m con sezione di uscita 0,28 m ² che andrà a costituire un nuovo punto di emissione. Gli off gas sono generati dalla combustione del Metano. |
| B.7.2 | SI | Portata 3600 m ³ /h. flusso di massa stimato in kg/anno alla capacità produttiva di NO ₂ pari a 3500 e flusso di massa stimato in kg/anno alla capacità produttiva di CO pari a 2200. |
| 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 | |

C.4 Benefici ambientali attesi

| | Linee di impatto | | | | | | | |
|-----------|------------------|-------|--------------------|-------------------|-------------------|--------|------------|---------------------------|
| | Aria | Clima | Acque superficiali | Acque sotterranee | Suolo, sottosuolo | Rumore | vibrazioni | Radiazioni non ionizzanti |
| Tecnica 1 | na | na | na | na | na | na | na | na |
| Tecnica 2 | na | na | na | na | na | na | na | na |

| C.5 Programma degli interventi di adeguamento | | | |
|---|---------------|-------------|------|
| Intervento | Inizio lavori | Fine lavori | Note |
| Installazione nuovo bruciatore all'interno della centrale termica esistente | Marzo 2007 | Aprile 2007 | |
| Installazione gruppo elettrogeno | Marzo 2007 | Aprile 2007 | |
| Tempo di adeguamento complessivo | Aprile 2007 | | |
| Data conclusione | Aprile 2007 | | |