



Bollettino ufficiale della Regione Puglia n. 50 del 02/04/2009

SOCIETA' SO.GE.RI.

Richiesta verifica assoggettabilità ambientale.

La Sogeri Srl con sede legale a Bari, in Via G. Ferorelli, 3 - Z.I. ai sensi della normativa vigente in materia di compatibilità ambientale, comunica di aver predisposto e depositato, presso le autorità competenti, il Progetto Definitivo e lo Studio di Verifica Ambientale relativi ad un impianto da biogas da discarica della potenza complessiva di 1.672 kWe, al fine dell'ottenimento del giudizio di Verifica di Assoggettabilità, ai sensi dell'art. 20) del D.Lgs. n. 152/06 e s.m.i.

L'iniziativa, per la quale si richiede pronuncia di compatibilità ambientale, rientra nella tipologia di interventi di cui all'Allegato IV alla parte II del "Testo Unico sull'Ambiente"; più esattamente al punto 7 "progetti ed infrastrutture" lett. z.b "impianti di smaltimento e recupero rifiuti non pericolosi, con capacità complessiva superiore a 10 t/giorno, mediante operazioni di cui all'allegato C, lettere da R1 a R9, della parte quarta del D. Lgs. 152/2006". Nello specifico l'impianto in oggetto svolge attività di "utilizzo dei rifiuti come combustibile o come altro mezzo per produrre energia", così come riportato nella lettera R1 dell'allegato C "Operazioni di recupero" alla parte quarta al summenzionato Decreto.

Il progetto per la produzione di energia da biogas sarà localizzato all'interno dell'area della discarica di Bitonto (BA), in località Torre d'Aggera. Il biogas utilizzato verrà captato dai rifiuti solidi urbani abbancati nel 3° e 4° settore della discarica. La produzione annua di energia elettrica sarà pari a circa 11,2 milioni di kWh, ottenuta con un funzionamento annuo di circa 7.500 ore. La sezione di generazione dell'impianto sarà costituita da due gruppi elettrogeni della potenza elettrica di 836 kW, per un totale di 1.672 kWe, alimentati con biogas da RSU, con potenza complessiva in ingresso di circa 4.192 kWt, cui corrisponde un consumo di gas di circa 900 Nm³/h. La potenza elettrica al netto delle perdite di carico e degli autoconsumi è stimata pari a circa 1.500 kWe.

Il biogas prodotto viene prelevato dalla massa di rifiuti abbancati per mezzo di 15 pozzi di captazione e mediante una rete di tubazioni in PEAD aventi diametro di 90 mm. In testa alle linee principali di trasporto biogas verrà posizionato un collettore dotato di sistemi automatici di regolazione della depressione, il quale mantiene costante il livello di depressione impostato sulle linee principali nel caso in cui si verificassero variazioni di flusso nel biogas estratto.

Il biogas viene convogliato in 2 stazioni di regolazione da dove viene direttamente trasferito alla centrale di aspirazione attraverso tubazioni in PEAD da 200 mm. Dalla centrale di aspirazione il gas viene inviato ai motori a combustione interna.

Il Progetto e lo Studio di Verifica Ambientale sono depositati presso:

- Provincia di Bari - Servizio Ambiente, Parchi, Tutela acque e atmosfera dall'inquinamento - Via Positano, 4 - 70121 BARI

- Comune di Bitonto - Settore Ambiente - Corso Vittorio Emanuele II, 41 - 70032 Bitonto (BA)

Chiunque abbia interesse può presentare in forma scritta, entro 45 giorni dalla data di pubblicazione del

presente avviso, osservazioni, istanze e pareri alla Provincia di Bari.

Bari, 25 marzo 2009

Sogeri Srl
L'Amministratore Delegato
Dott. Salvatore Matarrese
