# Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia

## IMPIANTO DI PRODUZIONE DI BIOMETANO - SCHEDA INFORMATIVA

### (N.B.: da compilare in ogni sua parte)

1. Proponente

Indirizzo

Telefono

pec Sede legale

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| C.F. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

1. Produzione oraria nominale Sm3/h
2. Producibilità annua prevista Sm3/anno
3. Eventuale serbatoio di stoccaggio di ………………. m3 di biometano allo stato:

liquido (GNL)

gassoso compresso (GNC)

1. Localizzazione dell'impianto, delle infrastrutture e della connessione:

Località

Comune/i

Provincia/e

1. **Elenco delle interferenze al progetto** (metanodotti, acquedotti, elettrodotti, linee telefoniche...):

1. **Elenco delle autorizzazioni, concessioni, pareri, nulla osta e atti di assenso**, necessari al rilascio dell’autorizzazione unica (cfr Allegato A – Elenco indicativo atti di assenso di cui all’art. 13 comma 1 L.R. 19/2012):

1. Elenco dei nulla-osta, pareri, autorizzazioni e assensi già acquisiti ai fini della **realizzazione e dell’esercizio dell’opera**

1. Vincolistica territoriale

(barrare l’opportuna casella per indicare se l’impianto oppure le infrastrutture oppure le opere di connessione ricadono all’interno di aree soggette ai seguenti vincoli di legge)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **DESCRIZIONE** | **SI** | **NO** |
| 1. Aree gravate da uso civico |  |  |
| 1. Aree naturali protette, di cui alla Legge 6.12.1991, n. 394 |  |  |
| 1. Aree di cui alle Direttive 92/43/CEE (SIC) e 79/409/CEE (ZPS) |  |  |
| 1. Fasce di rispetto dai corsi d’acqua, dai laghi e dalla costa marina, ex D.Lgs. 42/2004 |  |  |
| 1. Boschi tutelati ai sensi del D.Lgs. 42/2004 |  |  |
| 1. Zone umide di importanza internazionale ai sensi della Convenzione di Ramsar, di cui al Decreto del Presidente della Repubblica 13.3.1976, n. 448 |  |  |
| 1. Zone di vincolo idrogeologico ai sensi del Regio Decreto n. 3267/1923 |  |  |
| 1. Zone vincolate agli usi militari |  |  |
| 1. Zone di rispetto di infrastrutture (strade, ferrovie, oleodotti, cimiteri, etc.) |  |  |
| 1. Zone interessate da consorzi di strade vicinali o di altro genere (in caso affermativo specificare quali); |  |  |
| 1. Vincolistica ai sensi del Piano Regionale delle Attività Estrattive (PRAE) |  |  |
| 1. Area ricadente all’interno di un sito contaminato o potenzialmente contaminato ai termini del D.Lgs n. 152/2006 |  |  |
| 1. Pericolosità idraulica ...................................................... |  |  |
| 1. Pericolosità geologica ...................................................... |  |  |
| 1. Pericolosità da valanga ...................................................... |  |  |
| 1. Altri vincoli (in caso affermativo specificare quali): |  |  |

1. Tempi di avvio del cantiere dalla emissione del provvedimento mesi
2. Tempi di realizzazione dell'intervento mesi
3. Vita utile dell'impianto anni
4. Tempi di realizzazione delle opere di dismissione e messa in pristino dei luoghi mesi
5. Costo complessivo dell’intervento:

Costo di realizzazione dell'impianto € .......................................................

Costo di realizzazione delle opere di connessione € .......................................................

Costo di realizzazione delle altre infrastrutture € .......................................................

Costo delle opere di dismissione € .......................................................

Costo delle opere di rimessa in pristino € .......................................................

Totale € .......................................................

1. Elenco degli elaborati progettuali, ai sensi dell'art. 13 L.R. 19/2012

N.B. Gli elaborati di progetto e gli allegati, prodotti in originale informatico, sono firmati digitalmente in formato **PAdES** (file con estensione *.pdf*), con dimensione massima per ciascun file di **10 Megabyte.** Non sono accettate istanze cartacee con elaborati su DVD o chiavetta USB e documenti scansionati; gli elaborati devo essere trasmessi contestualmente all’istanza via PEC per un massimo di **20 Megabyte** o tramite servizi di condivisione cloud online.

* Elenco completo della documentazione e degli elaborati progettuali;
* Progetto composto da elaborati tecnici con grado di approfondimento analogo a quello richiesto per il progetto fattibilità tecnico-economica dei lavori pubblici (Allegato I.7 del D.Lgs. 36/2023) comprensivo di:
  1. Opere per la connessione alla rete;
  2. Infrastrutture indispensabili alla costruzione ed esercizio dell’impianto;
  3. Elaborati grafici e normativi di variante al PRGC (qualora necessaria) costituiti da:
     + Relazione tecnica descrittiva ed eventuale proposta di modifica alle Norme Tecniche;
     + Estratto cartografico riportante uno stralcio del vigente strumento urbanistico;
     + Estratto cartografico riportante la proposta di modifica allo strumento urbanistico con rappresentazione dell’**intero** **progetto;**
     + Relazione geologica redatta ai sensi dell’art. 15 della LR 16/2009;
* Progetto della dismissione dell’impianto e del ripristino dei luoghi;
* Relazione tecnica di progetto riportante:
  1. dati generali del proponente, nel caso di impresa, estremi della partita IVA;
  2. la descrizione delle caratteristiche tecniche ed energetiche dell'impianto, della fonte utilizzata, delle modalità di approvvigionamento e la provenienza della risorsa utilizzata;
  3. il calcolo dell'indice EROEI (Energy Return on Energy Invested) con l’analisi della producibilità attesa;
  4. descrizione dell'intervento, delle fasi, dei tempi, delle modalità di esecuzione dei lavori, dei costi degli interventi;
  5. la stima dei costi di dismissione dell'impianto e di ripristino dello stato dei luoghi e delle misure di reinserimento e recupero ambientale;
  6. l'analisi delle possibili ricadute sociali, occupazionali ed economiche dell'intervento;
* contratti preliminari, atti definitivi, atti di concessione o di autorizzazione attestanti la titolarità delle aree interessate dal progetto e dalle opere connesse, regolarmente registrati all’Agenzia delle Entrate o presso uno studio notarile;
* piano particellare delle aree interessate all’esproprio, servitù, occupazione temporanea delle aree di cantiere, come da ALLEGATO P1;
* file vettoriali georiferiti degli impianti, adatti ad essere rappresentati su GIS;
* dichiarazione sostitutiva di atto notorio attestante la destinazione e la normativa urbanistica delle aree interessate dal progetto;
* relazione paesaggistica (ove prescritta);
* ricevuta di pagamento degli oneri istruttori, se previsti;
* impegno alla corresponsione, all'atto di avvio dei lavori, di una cauzione a garanzia dell'esecuzione degli interventi di dismissione e delle opere di rimessa in pristino, da versare a favore dell'amministrazione comunale, che esegue le opere di rimessa in pristino o le misure di reinserimento o recupero ambientale in luogo del soggetto inadempiente;
* nei casi in cui l'impianto non ricada in zona sottoposta a tutela, copia della comunicazione alla Soprintendenza per la verifica della sussistenza di procedimenti di tutela o di procedure di accertamento della sussistenza di beni archeologici in itinere alla data di presentazione dell'istanza di autorizzazione unica;
* documentazione tecnica specifica richiesta dalle normative di settore relativa alle autorizzazioni, concessioni, nulla osta o atti di assenso (vedi allegato A) necessari alla realizzazione della opera.

Luogo e data

Timbro e firma Timbro e firma

del Proponente del Progettista