# Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia

## IMPIANTO A FONTI RINNOVABILI - SCHEDA INFORMATIVA

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

1. Proponente (Ditta/Società/Autoproduttore/In proprio)

Indirizzo

Telefono

PEC Sede legale

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

1. Tipologia dell’impianto, opera o intervento

(indicare la tipologia di fonte rinnovabile)

1. [x]  Potenza nominale elettrica kWe

[x]  Potenza utile nominale termica kWt

[x]  Capacità produttiva Sm3/h

1. **Producibilità lorda attesa** MWh/anno
2. **Capacità**  MWh
3. 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 (cfr Allegato A – Elenco indicativo atti di assenso di cui all’art. 13 comma 1 L.R. 19/2012):

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. 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. Zone vincolate agli usi militari
 |[ ] [ ]
| 1. Aree di cui alle Direttive 92/43/CEE (SIC) e 79/409/CEE (ZPS)
 |[ ] [ ]
| 1. Area ricadente all’interno di un sito contaminato o potenzialmente contaminato ai termini del D.Lgs n. 152/2006
 |[ ] [ ]
| 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. 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. Beni culturali oggetto di tutela indiretti ai sensi dell’articolo 45 del D.Lgs. 42/2004
 |[ ] [ ]
| 1. Area paesaggistica tutelata per legge ai sensi dell’articolo 142, comma 1, del D.Lgs. 42/2004, delimitate dal PPR di cui all’articolo 135 del D.Lgs. 42/2004
 |[ ] [ ]
| 1. Superficie o area ricompresa nel perimetro dei beni sottoposti a tutela ai sensi degli articoli 10 e 136, comma 1, lettere a) e b), del D.Lgs. 42/2004
 |[ ] [ ]
| 1. Area o immobile di notevole interesse pubblico, tutelato ai sensi dell’articolo 136, comma 1, lettere c) e d), del D.Lgs. 42/2004
 |[ ] [ ]
| 1. Area riconosciuta e delimitata dal PPR, quale ulteriore contesto o area a rischio potenziale archeologico
 |[ ] [ ]
| 1. Geosito o geoparco iscritto nel Catasto regionale dei geositi e dei geoparchi regionali (CaRGeo) di cui all’articolo 3 della L.R. 14 ottobre 2016, n. 15
 |[ ] [ ]
| 1. Aree naturali protette, di cui alla Legge 6.12.1991, n. 394
 |[ ] [ ]
| 1. Parco, riserva ed area naturale regionale di cui alla L.R. 42/1996
 |[ ] [ ]
| 1. Zone di vincolo idrogeologico ai sensi del Regio Decreto n. 3267/1923
 |[ ] [ ]
| 1. Area che svolge funzione determinante per la conservazione della biodiversità ed area su cui insistono le oasi di protezione e la zona di ripopolamento e cattura, individuata dal Piano faunistico regionale di cui all’articolo 8 della L.R. 6 marzo 2008, n. 6
 |[ ] [ ]
| 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, con riferimento 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. Altre 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 L.R. 16/2009;
* Progetto della dismissione dell’impianto e del ripristino dei luoghi. Il ripristino, per gli impianti idroelettrici, è sostituito da misure di reinserimento e recupero ambientale;
* 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 per le biomasse, la provenienza della risorsa utilizzata;
	3. il calcolo dell'indice EROEI (Energy Return on Energy Invested) con l’analisi della producibilità attesa;
	4. per impianti eolici: caratteristiche anemometriche del sito, modalità e durata dei rilievi e risultanza sulle ore equivalenti annue di funzionamento;
	5. descrizione dell'intervento, delle fasi, dei tempi, delle modalità di esecuzione dei lavori, dei costi degli interventi;
	6. per gli impianti idroelettrici: rilievi di portata fluente in alveo in corrispondenza del sito scelto per l’opera di presa o in prossimità di esso estesi su almeno due anni idrologici consecutivi;
	7. la stima dei costi di dismissione dell'impianto e di ripristino dello stato dei luoghi e delle misure di reinserimento e recupero ambientale;
	8. la stima dei proventi annui derivanti dalla valorizzazione dell'energia elettrica producibile dall'impianto, corrispondenti ai ricavi della vendita dell'energia comprensivi dei premi tariffari previsti dal contratto stipulato con il GSE
	9. l'analisi delle possibili ricadute sociali, occupazionali ed economiche dell'intervento;
* asseverazione di un tecnico abilitato che dia conto, in maniera analitica, della qualificazione dell’area ai sensi dell’articolo 20 del decreto legislativo n. 199 del 2021;
* 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;
* per gli impianti idroelettrici la concessione alla derivazione d’acqua oppure dichiarazione di assenso di cui al comma 2, art. 20 della L.R. 19/2012;
* preventivo di connessione alla rete elettrica nazionale o alla rete di distribuzione ed accettazione dello stesso dal proponente;
* relazione tecnico descrittiva ed elaborati dell’impianto per la connessione alla rete elettrica costituito da:
	+ impianto di rete per la connessione;
	+ impianto di utenza;
* 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;
* file vettoriali georiferiti degli impianti, adatti ad essere rappresentati su GIS;
* 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 alla LR 19/2012) necessari alla realizzazione della opera.

Luogo e data

 Timbro e firma Timbro e firma

 del Proponente del Progettista