

Data invio richiesta di istanza su SUER – codice tecnico GSE

**ALLEGATO A: Modello unico per la procedura abilitativa semplificata di cui all'articolo 8 del decreto legislativo 25 novembre 2024, n. 190.**

**PROCEDURA ABILITATIVA SEMPLIFICATA PER LA COSTRUZIONE E  
L'ESERCIZIO DI UN IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA DA FONTE  
RINNOVABILE O IMPIANTO ASSIMILATO E LE RELATIVE OPERE CONNESSE E  
INDISPENSABILI  
(Sezione I)<sup>1</sup>**

**Al Comune/Città Metropolitana** \_\_\_\_\_

**Denominazione Impianto** \_\_\_\_\_

Il sottoscritto \_\_\_\_\_ cittadinanza \_\_\_\_\_  
nato il \_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_ Provincia \_\_\_\_\_ Stato \_\_\_\_\_  
residente in via/Piazza \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_ Comune \_\_\_\_\_  
Provincia \_\_\_\_\_ Stato \_\_\_\_\_  
CAP \_\_\_\_\_ C.F. \_\_\_\_\_ P.IVA \_\_\_\_\_  
telefono \_\_\_\_\_ email \_\_\_\_\_  
PEC \_\_\_\_\_

in qualità di:

☐ persona fisica

<sup>1</sup> Ai fini della presentazione dell'istanza le informazioni contenute nel presente modulo sono obbligatorie (Sezione I)

☐ legale rappresentante

dell'impresa/società/ente/persona giuridica denominata \_\_\_\_\_ con  
sede legale in via/Piazza \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_ Comune \_\_\_\_\_  
Provincia \_\_\_\_\_ Stato \_\_\_\_\_ CAP \_\_\_\_\_  
iscritta al registro delle imprese della Camera di Commercio di \_\_\_\_\_  
con n. \_\_\_\_\_ P.IVA \_\_\_\_\_ C.F. \_\_\_\_\_  
telefono \_\_\_\_\_ email \_\_\_\_\_  
PEC \_\_\_\_\_

☐ Società (di persone/di capitali inserire tipologia) \_\_\_\_\_

☐ Imprenditore/Impresa agricola

☐ Procuratore/mandatario/rappresentante a mezzo di procura/mandato/delega rilasciato/a da

Nome \_\_\_\_\_ Cognome \_\_\_\_\_  
Cittadinanza \_\_\_\_\_ nato il \_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_  
Provincia \_\_\_\_\_ Stato \_\_\_\_\_  
Residente in via/Piazza \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_ Comune \_\_\_\_\_  
Provincia \_\_\_\_\_ Stato \_\_\_\_\_ CAP \_\_\_\_\_ C.F. \_\_\_\_\_  
P.IVA \_\_\_\_\_ telefono \_\_\_\_\_  
email \_\_\_\_\_ PEC \_\_\_\_\_  
Eventuale iscrizione all'Ordine/Albo/Collegio di \_\_\_\_\_ al n. \_\_\_\_\_

Se il soggetto che conferisce procura/mandato/delega è il legale rappresentante di una persona giuridica compilare il seguente campo

Denominazione o ragione sociale \_\_\_\_\_ con sede legale in  
via/Piazza \_\_\_\_\_  
n. \_\_\_\_\_ Comune \_\_\_\_\_  
Provincia \_\_\_\_\_ Stato \_\_\_\_\_ CAP \_\_\_\_\_  
Iscritta al registro delle imprese della Camera di Commercio di \_\_\_\_\_  
con n. \_\_\_\_\_ C.F. \_\_\_\_\_  
P.IVA \_\_\_\_\_ telefono \_\_\_\_\_  
email \_\_\_\_\_ PEC \_\_\_\_\_

Avvalendosi ai fini della progettazione del TECNICO/PROGETTISTA (se diverso dal procuratore)

Nome \_\_\_\_\_ Cognome \_\_\_\_\_  
Cittadinanza \_\_\_\_\_ nato il \_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_  
Provincia \_\_\_\_\_ Stato \_\_\_\_\_  
Residente in via/Piazza \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_ Comune \_\_\_\_\_  
Provincia \_\_\_\_\_ Stato \_\_\_\_\_ CAP \_\_\_\_\_ C.F. \_\_\_\_\_  
Iscritto all'ordine/Albo/Collegio di \_\_\_\_\_ al n. \_\_\_\_\_  
P.IVA \_\_\_\_\_ telefono \_\_\_\_\_  
email \_\_\_\_\_ PEC \_\_\_\_\_

## STUDIO TECNICO (Facoltativo)

Denominazione o ragione sociale impresa \_\_\_\_\_ con sede legale in  
via/Piazza \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_  
Comune \_\_\_\_\_ Provincia \_\_\_\_\_ Stato \_\_\_\_\_  
CAP \_\_\_\_\_ C.F. \_\_\_\_\_ P.IVA \_\_\_\_\_  
telefono \_\_\_\_\_ email \_\_\_\_\_  
PEC \_\_\_\_\_

### RICORRE

presso [Ente procedente] \_\_\_\_\_, alla procedura abilitativa  
semplificata ai sensi dell'articolo 8 del decreto legislativo 25 novembre 2024, n. 190, per l'intervento  
di cui all'Allegato B sezione I/II lettera   e/o   \_\_\_\_\_ relativo a  
\_\_\_\_\_/o ai sensi dell'articolo 7, comma 8, per l'intervento di cui  
all'allegato A sezione I/II lettera/e \_\_\_\_\_ relativo a \_\_\_\_\_/

### A tal fine, **COMUNICA**

che l'intervento è classificato come:

- ☐ intervento di nuova costruzione
- ☐ intervento su impianto già abilitato/autorizzato con atto \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_ rientrante in una delle seguenti categorie:
  - ☐ impianto esistente
  - ☐ impianto per il quale è stata avviata la realizzazione
  - ☐ impianto per il quale non è stata avviata la realizzazione, con titolo abilitativo in corso di validità
  - ☐ impianto per il quale non è stata avviata la realizzazione, con titolo abilitativo scaduto.

- che la potenza elettrica /potenza termica/capacità produttiva/capacità di accumulo risultante dall'intervento è pari a \_\_\_\_\_ [unità di misura]
- che l'incremento della potenza elettrica /potenza termica/capacità produttiva/capacità di accumulo risultante dall'intervento, nel caso di varianti è pari a \_\_\_\_\_ [unità di misura]
- che la sezione di generazione/impianto condivide il punto di connessione con un altro impianto:

☐ Si ☐ No

- eventuale codice CENSIMP della sezione di generazione/impianto esistente con cui si condivide la connessione \_\_\_\_\_
- di prevedere interventi di connessione alla rete elettrica

☐ Si ☐ No

- di prevedere interventi di connessione alla rete gas

☐ Si ☐ No

- che, nei casi in cui sussistano vincoli di cui all'articolo 20, comma 4, della legge 7 agosto 1990, n. 241, è necessario acquisire i/le seguenti autorizzazioni, pareri, nulla osta, o atti di assenso: \_\_\_\_\_

- Indicazione della tipologia/classificazione dell'area/superficie oggetto di intervento ed estensione della stessa: \_\_\_\_\_

Se area agricola:

Classificazione dell'utilizzo del suolo ai sensi delle disposizioni regionali: \_\_\_\_\_

Valore agricolo: \_\_\_\_\_

\*\*\*\*\*

Ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art.76 del D.P.R. n.445/2000 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate,

## DICHIARA

di essere consapevole che la carenza dei contenuti minimi dell'istanza ai sensi dell'articolo 8 del decreto legislativo 25 novembre 2024, n. 190 e del D.M. 10 settembre 2010 e successive modifiche e integrazioni ai sensi dell'articolo 14, comma 5 del decreto legislativo n- 190 del 2024, comporta la dichiarazione di improcedibilità della stessa istanza

che la localizzazione del progetto è quella di seguito rappresentata:

Impianto sito nel Comune di \_\_\_\_\_ Prov. \_\_\_\_\_  
CAP \_\_\_\_\_ via/Piazza \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_ Località \_\_\_\_\_

di avere la piena disponibilità delle aree interessate dall'impianto

di avere la piena disponibilità delle aree interessate dalle opere connesse

☐ Si ☐ No

che le notizie riportate nella presente istanza e nei relativi allegati rispondono alla realtà di fatto. In essi, pertanto, non sono riportati dati e informazioni non veritieri;

di allegare alla presente istanza, la documentazione e gli elaborati, così come descritti e dettagliati nella sezione successiva debitamente firmati digitalmente e congiuntamente dal proponente e, per le specifiche competenze, dai tecnici abilitati nonché redattori dei singoli elaborati. Nel caso di progetti rientranti nel campo di applicazione di cui all'articolo 8, comma 12 del decreto legislativo 25 novembre 2024, n. 190, esito valutazione di incidenza di cui all'articolo 5 del decreto del Presidente della Repubblica 8 settembre 1997, n. 357

che il referente dell'iter della pratica:

☐ Coincide con il richiedente;

☐ sarà:

Nome \_\_\_\_\_ Cognome \_\_\_\_\_  
Cittadinanza \_\_\_\_\_ nato il \_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_  
Provincia \_\_\_\_\_ Stato \_\_\_\_\_  
Residente in via/Piazza \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_ Comune \_\_\_\_\_  
Provincia \_\_\_\_\_ Stato \_\_\_\_\_ CAP \_\_\_\_\_ C.F. \_\_\_\_\_  
P.IVA \_\_\_\_\_ telefono \_\_\_\_\_  
email \_\_\_\_\_ PEC \_\_\_\_\_

### **ELENCO ALLEGATI (Sezione II)<sup>2</sup>**

1. Modello unico per la procedura abilitativa semplificata di cui all'articolo 8 del decreto legislativo 25 novembre 2024, n. 190 firmato digitalmente dal soggetto proponente Titolare dell'intervento abilitativo;

---

<sup>2</sup> Ai fini della presentazione dell'istanza l'elenco è obbligatorio per Amministrazioni sprovviste di piattaforma dedicata (Sezione II).

2. Scheda Tecnica d'Impianto;
3. Elaborati progettuali previsti dalla normativa di settore per il rilascio della autorizzazione alla costruzione ed esercizio, quali:

- a) Progetto di fattibilità tecnico-economica, con i contenuti minimi di cui all'Allegato I.7 del D.lgs. 36/2023, dell'iniziativa, comprensivo delle opere per la connessione alla rete, delle altre infrastrutture indispensabili previste, della dismissione dell'impianto e del ripristino dello stato dei luoghi. Il ripristino, per gli impianti idroelettrici, è sostituito da misure di reinserimento e recupero ambientale.
- b) relazione tecnica, inclusa nel progetto, che indica, in particolare:

- i. i dati generali del proponente comprendenti, nel caso di impresa, copia della visura camerale;
- ii. la descrizione delle caratteristiche della fonte utilizzata, con l'analisi della producibilità attesa, ovvero delle modalità di approvvigionamento e, per le biomasse, anche la provenienza della risorsa utilizzata; per gli impianti eolici andranno descritte le caratteristiche anemometriche del sito, le modalità e la durata dei rilievi, che non può essere inferiore ad un anno, e le risultanze sulle ore equivalenti annue di funzionamento;
- iii. la descrizione dell'intervento, delle fasi, dei tempi e delle modalità di esecuzione dei complessivi lavori previsti, del piano di dismissione degli impianti e di ripristino dello stato dei luoghi, ovvero, nel caso di impianti idroelettrici, delle misure di reinserimento e recupero ambientale proposte;
- iv. un computo metrico dei costi di dismissione dell'impianto e di ripristino dello stato dei luoghi ovvero, nel caso di impianti idroelettrici, delle misure di reinserimento e recupero ambientale proposte;
- v. un'analisi delle possibili ricadute sociali, occupazionali ed economiche dell'intervento a livello locale per gli impianti di potenza superiore ad 1 MW;
- vi. la descrizione degli aspetti riguardanti le interferenze, gli espropri, il paesaggio, che sono stati esaminati e risolti in sede di progettazione, in particolare la descrizione di tutte le indagini e gli studi integrativi preliminari.



c) “shapefiles dell’impianto in formato EPSG4326, avendo cura di distinguere cavidotti (di collegamento e di array), stazioni di conversione, impianti di generazione”.

4. Dichiarazioni sostitutive ai sensi degli articoli 46 e 47 del decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445, in relazione a ogni stato, qualità personale e fatto pertinente alla realizzazione degli interventi;
5. Dichiarazione di legittima disponibilità, a qualunque titolo e per tutta la durata della vita utile dell’intervento, della superficie su cui realizzare l’impianto e, qualora occorra, della risorsa interessata dagli interventi nonché della correlata documentazione;
6. Asseverazioni di tecnici abilitati che attestino la compatibilità/conformità degli interventi con gli strumenti urbanistici approvati e i regolamenti edilizi vigenti, la non contrarietà agli strumenti urbanistici adottati, nonché il rispetto delle norme di sicurezza e igienico-sanitarie e delle previsioni di cui all’articolo 20, comma 1-bis, del decreto legislativo n. 199 del 2002, per le aree agricole;

7. 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 2002;

8. Elaborati tecnici per la connessione predisposti o approvati dal gestore della rete elettrica, o gas;
9. Nei casi in cui sussistano vincoli di cui all’articolo 20, comma 4, della legge 7 agosto 1990, n. 241, degli elaborati tecnici occorrenti all’adozione dei relativi atti di assenso;
10. Cronoprogramma di realizzazione degli interventi, che tiene conto delle caratteristiche tecniche e dimensionali dell’impianto;

11. Relazione relativa ai criteri progettuali utilizzati ai fini dell'osservanza del principio della minimizzazione dell'impatto territoriale o paesaggistico ovvero alle misure di mitigazione adottate per l'integrazione del progetto medesimo nel contesto ambientale di riferimento;
12. Dichiarazione attestante la percentuale di area occupata rispetto all'unità fondiaria di cui dispone il soggetto proponente stesso, avente la medesima destinazione urbanistica;
13. Impegno al ripristino dello stato dei luoghi a carico del soggetto esercente a seguito della dismissione dell'impianto, unitamente al piano di ripristino. Prima dell'avvio della realizzazione dell'intervento, il soggetto proponente è tenuto alla presentazione della polizza fidejussoria a copertura dei costi previsti;
14. Impegno al ripristino di infrastrutture pubbliche o private interessate dalla costruzione dell'impianto o dal passaggio dei cavidotti ovvero di strutture complementari all'impianto medesimo;
15. Nel caso di interventi che comportino il raggiungimento di una soglia di potenza superiore a 1 MW:

- a) copia della quietanza di avvenuto pagamento, in favore del comune, degli oneri istruttori, ove previsti;
- b) programma di compensazioni territoriali al comune interessato non inferiore al 2 per cento e non superiore al 3 per cento dei proventi;

16. Dichiarazione relativa al trattamento dei dati personali;
17. Dichiarazione sostitutiva resa ai fini del rilascio della informazione antimafia - resa anche per il socio di maggioranza, qualora presente - ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. n. 445/2000);
18. Autocertificazione antimafia (art. 88 co.4 e art. 89 D.lgs. 159/2011) - resa anche per il socio di maggioranza, qualora presente;
19. Dichiarazione ai sensi dell'art. 53, comma 16 ter, del D.lgs. n. 165/2001 e s.m.i. (anti-pantouflage);
20. Copia documenti di identità;
21. Eventuale procura/delega alla presentazione della domanda.

22. Eventuale ulteriore documentazione necessari ai sensi di specifica normativa regionale

Luogo e data\_\_\_\_\_

Firma\_\_\_\_\_

**SCHEDE TECNICHE PER TIPOLOGIA IMPIANTISTICA**  
(Punto 2. ELENCO ALLEGATI - ALLEGATO A)

Individuare la **scheda tecnica** relativa alla tipologia di impianto indicato nel paragrafo “**Tipologia di impianto**” (e, se presente, anche quella dell’**impianto secondario**) e compilare i dati richiesti.

<b>Tipologia di impianto</b>
Fotovoltaico
Biomasse-Biogas
Riconversione alla produzione di biometano
Biometano
Termico
Geotermoelettrico
Idroelettrico
Solare termodinamico
Eolico
Accumulo elettrochimico
Accumulatore elettrico termomeccanico
Elettrolizzatori
Opere connesse

## FOTOVOLTAICO

<b>Tipologia: *</b>	<input type="radio"/> su edifici e manufatti fuori terra/pertinenze <input type="radio"/> a terra <input type="radio"/> agrivoltaico <input type="radio"/> flottante su specchio d'acqua
<b>modalità di installazione:</b> (compilare se impianto "su edifici e manufatti fuori terra/pertinenze")	<input type="radio"/> integrati su coperture di strutture o di edifici esistenti/pertinenze <input type="radio"/> installati con qualsiasi modalità su edifici
con rimozione di amianto/eternit:	<input type="radio"/> Si <input type="radio"/> No
<b>Al servizio di edifici</b>	<input type="radio"/> Si <input type="radio"/> No
<b>Impianto ubicato in: *</b> Almeno un'opzione selezionata	<input type="checkbox"/> area industriale/cave/discariche <input type="checkbox"/> area idonea <input type="checkbox"/> al di fuori dalla zona A <input type="checkbox"/> flottante su invasi/bacini idrici/aree pubbliche o demaniali/invasi idrici in aree dismesse o in esercizio/a copertura dei canali di irrigazione <input type="checkbox"/> altro (specificare)  <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content;">Specificare tipologia di area</div>
<b>Localizzazione: *</b> (compilare se impianto "flottante su specchio d'acqua")	<input type="radio"/> invasi/bacini idrici/aree pubbliche o demaniali/invasi idrici in aree dismesse o in esercizio/a copertura dei canali di irrigazione

<b>Tipologia intervento: *</b>	<input type="radio"/> nuovi impianti fotovoltaici di cui alla sezione I dell'Allegato A <input type="radio"/> nuovi impianti fotovoltaici di cui alla sezione I dell'Allegato B <input type="radio"/> modifiche, ivi incluse quelle consistenti in potenziamento, ripotenziamento, rifacimento, riattivazione e ricostruzione, sostituzioni o riconversioni di impianti esistenti o autorizzati, di cui alla sezione II dell'Allegato A <input type="radio"/> modifiche, ivi incluse quelle consistenti in potenziamento, ripotenziamento, rifacimento, riattivazione e ricostruzione, sostituzioni o riconversioni di impianti esistenti o autorizzati, di cui alla sezione II dell'Allegato B
--------------------------------	--

Inserire breve descrizione dell'intervento:	
---	--

### Scheda Tecnica impianto Fotovoltaico

<b>Potenza elettrica di picco in progetto (kW): *</b>	
Potenza elettrica di picco autorizzata (kW): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
<b>Producibilità elettrica in progetto (MWh/a): *</b>	
Producibilità elettrica autorizzata (MWh/a): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
<b>Tipologia pannelli: *</b>	<input type="radio"/> Silicio monocristallino <input type="radio"/> Silicio policristallino <input type="radio"/> Silicio amorfo <input type="radio"/> Film sottile <input type="radio"/> Concentrazione <input type="radio"/> Altro
Specificare se selezionato "Altro":	
<b>Impianto a inseguimento: *</b>	<input type="radio"/> No <input type="radio"/> Monoassiale <input type="radio"/> Biassiale
<b>Area captante in progetto (m²): *</b>	
Area captante autorizzata (m²): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
<b>Superficie suolo occupato in progetto (m²): *</b>	
Superficie suolo occupato autorizzata (m²): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
Superficie agricola (Sagr): (compilare solo in caso di impianto agrivoltaico)	
Superficie Totale del sistema agrivoltaico (STOT) (m²): (compilare solo in caso di impianto agrivoltaico)	
Percentuale di complessiva coperta dai moduli (LAOR) (%): (compilare solo in caso di impianto agrivoltaico)	
<b>È previsto che l'impianto appartenga a una CER? *</b>	<input type="radio"/> Sì <input type="radio"/> No
Il proponente intende accedere ai meccanismi di incentivazione?	<input type="radio"/> Sì <input type="radio"/> No

Se “Sì”, indicare il decreto di incentivazione di riferimento:	
--	--

## BIOMASSE - BIOGAS

<b>Impianto di generazione elettrica tramite combustione di: *</b>	<input type="radio"/> biomasse solide <input type="radio"/> bioliquidi <input type="radio"/> biogas da digestione anaerobica/gas residuati dai processi di depurazione <input type="radio"/> gas da gassificazione di biomasse <input type="radio"/> gas da pirolisi di biomasse <input type="radio"/> gas da discarica
<b>Impianto alimentato, anche parzialmente, da rifiuti? *</b>	<input type="radio"/> Sì <input type="radio"/> No
<b>L'impianto opera in assetto cogenerativo? *</b>	<input type="radio"/> Sì <input type="radio"/> No

<b>Tipologia intervento: *</b>	<input type="radio"/> nuovi impianti di cui alla sezione I dell'Allegato A  <input type="radio"/> nuovi impianti di cui alla sezione I dell'Allegato B  <input type="radio"/> modifiche di impianti esistenti o autorizzati di cui alla sezione II dell'Allegato A  <input type="radio"/> modifiche, ivi incluse quelle consistenti in potenziamento, ripotenziamento, rifacimento, riattivazione e ricostruzione di impianti esistenti o autorizzati, di cui alla sezione II dell'Allegato B  <input type="radio"/> parziale o completa riconversione di impianti di produzione di energia elettrica alimentati a biogas in impianti di produzione di biometano di cui alla sezione II dell'Allegato B
Inserire breve descrizione dell'intervento:	

**Compilare i dati della Scheda tecnica afferente alla tipologia di impianto di generazione elettrica sopra selezionata**

## Scheda tecnica Generatore/Cogeneratore Biogas da Digestione Anaerobica/Gas residuati dai Processi di Depurazione

<b>Potenza elettrica (kW): *</b>	
Potenza elettrica impianto autorizzato (kW): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
<b>Producibilità elettrica (MWh/a): *</b>	
<b>Ore annue equivalenti: *</b>	
<b>Potenza termica al focolare (kW): *</b>	
<b>Potenza termica utile (PTu) (kW): *</b>	
Potenza termica utile impianto autorizzato (PTu) (kW) (compilare solo in caso di modifica impianto)	
<b>Producibilità termica(PTu*ore annue equivalenti) (MWh/a): *</b>	
<b>Energia termica non autoconsumata (MWh/a): *</b>	
<b>Destino energia termica non autoconsumata: *</b>	
<b>PES (%): *</b>	
<b>Utilizzo digestato: *</b>	
Se selezionato "Altro", specificare:	

### Categorizzazione materia in ingresso

<b>Quantità anno in progetto (t/a): *</b>	
Quantità anno autorizzata (t/a): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
È prevista una modifica della composizione delle biomasse in ingresso? (compilare solo in caso di modifica impianto)	<input type="radio"/> Sì <input type="radio"/> No

Spuntare tutte le caselle necessarie relative alle attività e inserire nella colonna di destra la quantità percentuale (la somma di tutte le quantità inserite non deve superare il 100%):

### Matrici da attività agrosilvopastorale

<input type="checkbox"/> Produzioni vegetali	%
<input type="checkbox"/> Sfalci verdi e potature	%
<input type="checkbox"/> Scarti zootecnici	%
<input type="checkbox"/> Altri sottoprodotti ai sensi del reg. CE 1069/2009	%
<input type="checkbox"/> Altri sottoprodotti ai sensi d.lgs. 152/06	%

### Matrici da attività industriale

<input type="checkbox"/> Sottoprodotti ai sensi del reg. CE 1069/2009	%
<input type="checkbox"/> Sottoprodotti ai sensi d.lgs. 152/06	%
<input type="checkbox"/> Rifiuti ai sensi d.lgs. 152/06	%



**Altro**

<input type="checkbox"/> FORSU	%
<input type="checkbox"/> Fanghi da depurazione	%
<input type="checkbox"/> Biomasse ai sensi dell'allegato 1, tabella 1. A, punti 2 e 3, al D.M. 23/06/2016 o dell'Allegato 1 Tabella 1.A, al D.M. 06/07/2012	%

<b>Dettaglio alimentazione: *</b>	
-----------------------------------	--

**Altre caratteristiche dell'impianto:**

<input type="checkbox"/> Connessione a teleriscaldamento	
<input type="checkbox"/> Impianto abbattimento azoto	
Il proponente intende accedere ai meccanismi di incentivazione?	<input type="radio"/> Sì <input type="radio"/> No
Se "Sì, indicare il decreto di incentivazione di riferimento:	

## Scheda tecnica Generatore/Cogeneratore Gassificazione di Biomasse

<b>Potenza elettrica (kW): *</b>	
Potenza elettrica impianto autorizzato (kW): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
<b>Producibilità elettrica (MWh/a): *</b>	
<b>Ore annue equivalenti: *</b>	
<b>Potenza termica al focolare (kW): *</b>	
<b>Potenza termica utile (PTu) (kW): *</b>	
Potenza termica utile impianto autorizzato (PTu) (kW) (compilare solo in caso di modifica impianto)	
<b>Producibilità termica (PTu*ore annue equivalenti) (MWh/a): *</b>	
<b>Energia termica non autoconsumata (MWh/a): *</b>	
<b>Destino energia termica non autoconsumata: *</b>	
<b>PES (%): *</b>	

### Categorizzazione materia in ingresso

<b>Quantità anno in progetto (t/a): *</b>	
Quantità anno autorizzata (t/a): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
È prevista una modifica della composizione delle biomasse in ingresso? (compilare solo in caso di modifica impianto)	<input type="radio"/> Sì <input type="radio"/> No

<b>Dettaglio alimentazione: *</b>	
-----------------------------------	--

### Altre caratteristiche dell'impianto:

<input type="checkbox"/> Connessione a teleriscaldamento	
<input type="checkbox"/> Impianto abbattimento azoto	
Il proponente intende accedere ai meccanismi di incentivazione?	<input type="radio"/> Sì <input type="radio"/> No
Se "Sì, indicare il decreto di incentivazione di riferimento:	

## Scheda tecnica Generatore/Cogeneratore Pirolisi di Biomasse

<b>Potenza elettrica (kW): *</b>	
Potenza elettrica impianto autorizzato (kW): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
<b>Producibilità elettrica (MWh/a): *</b>	
<b>Ore annue equivalenti: *</b>	

<b>Potenza termica al focolare (kW): *</b>	
<b>Potenza termica utile (PTu) (kW): *</b>	
Potenza termica utile impianto autorizzato (PTu) (kW) (compilare solo in caso di modifica impianto)	
<b>Producibilità termica (PTu*ore annue equivalenti) (MWh/a): *</b>	
<b>Energia termica non autoconsumata (MWh/a): *</b>	
<b>Destino energia termica non autoconsumata: *</b>	
<b>PES (%): *</b>	

### Categorizzazione materia in ingresso

<b>Quantità anno in progetto (t/a): *</b>	
Quantità anno autorizzata (t/a): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
È prevista una modifica della composizione delle biomasse in ingresso? (compilare solo in caso di modifica impianto)	<input type="radio"/> Sì <input type="radio"/> No

<b>Dettaglio alimentazione: *</b>	
-----------------------------------	--

### Altre caratteristiche dell'impianto:

<input type="checkbox"/> Connessione a teleriscaldamento	
<input type="checkbox"/> Impianto abbattimento azoto	
Il proponente intende accedere ai meccanismi di incentivazione?	<input type="radio"/> Sì <input type="radio"/> No
Se "Sì, indicare il decreto di incentivazione di riferimento:	

### Scheda tecnica Generatore/Cogeneratore Biogas di Discarica

<b>Potenza elettrica (kW):</b>	
Potenza elettrica impianto autorizzato (kW): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
<b>Producibilità elettrica (MWh/a):</b>	
<b>Ore annue equivalenti:</b>	
<b>Potenza termica al focolare (kW):</b>	
<b>Potenza termica utile (PTu) (kW):</b>	
Potenza termica utile impianto autorizzato (PTu) (kW) (compilare solo in caso di modifica impianto)	
<b>Producibilità termica (PTu*ore annue equivalenti) (MWh/a):</b>	

<b>Energia termica non autoconsumata (MWh/a):</b>	
<b>Destino energia termica non autoconsumata:</b>	
<b>PES (%):</b>	

### Categorizzazione materia in ingresso

<b>Quantità anno in progetto (t/a): *</b>	
Quantità anno autorizzata (t/a): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
È prevista una modifica della composizione delle biomasse in ingresso? (compilare solo in caso di modifica impianto)	<input type="radio"/> Sì <input type="radio"/> No

<b>Dettaglio alimentazione: *</b>	
-----------------------------------	--

### Altre caratteristiche dell'impianto:

<input type="checkbox"/> Connessione a teleriscaldamento	
<input type="checkbox"/> Impianto abbattimento azoto	
Il proponente intende accedere ai meccanismi di incentivazione?	<input type="radio"/> Sì <input type="radio"/> No
Se "Sì, indicare il decreto di incentivazione di riferimento:	

### Scheda tecnica Generatore/Cogeneratore Biomasse Solide

<b>Potenza elettrica (kW): *</b>	
<b>Producibilità elettrica (MWh/a): *</b>	
Potenza elettrica impianto autorizzato (kW): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
<b>Ore annue equivalenti: *</b>	
<b>Potenza termica al focolare (kW): *</b>	
<b>Potenza termica utile (PTu) (kW): *</b>	
Potenza termica utile impianto autorizzato (PTu) (kW) (compilare solo in caso di modifica impianto)	
<b>Producibilità termica (PTu*ore annue equivalenti) (MWh/a): *</b>	
<b>Energia termica non autoconsumata (MWh/a): *</b>	
<b>Destino energia termica non autoconsumata: *</b>	
<b>PES (%): *</b>	

**Categorizzazione materia in ingresso**

<b>Quantità anno in progetto (t/a): *</b>	
Quantità anno autorizzata (t/a): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
È prevista una modifica della composizione delle biomasse in ingresso? (compilare solo in caso di modifica impianto)	<input type="radio"/> Sì <input type="radio"/> No

<b>Dettaglio alimentazione: *</b>	
-----------------------------------	--

**Altre caratteristiche dell'impianto:**

<input type="checkbox"/> Connessione a teleriscaldamento	
<input type="checkbox"/> Impianto abbattimento azoto	
Il proponente intende accedere ai meccanismi di incentivazione?	<input type="radio"/> Sì <input type="radio"/> No

**Scheda tecnica Generatore/Cogeneratore Bioliquidi**

<b>Potenza elettrica (kW): *</b>	
Potenza elettrica impianto autorizzato (kW): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
<b>Producibilità elettrica (MWh/a): *</b>	
<b>Ore annue equivalenti: *</b>	
<b>Potenza termica al focolare (kW): *</b>	
<b>Potenza termica utile (PTu) (kW): *</b>	
Potenza termica utile impianto autorizzato (PTu) (kW) (compilare solo in caso di modifica impianto)	
<b>Producibilità termica (PTu*ore annue equivalenti) (MWh/a): *</b>	
<b>Energia termica non autoconsumata (MWh/a): *</b>	
<b>Destino energia termica non autoconsumata: *</b>	
<b>PES (%): *</b>	

**Categorizzazione materia in ingresso**

<b>Quantità anno in progetto (t/a): *</b>	
Quantità anno autorizzata (t/a): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
È prevista una modifica della composizione delle biomasse in ingresso? (compilare solo in caso di modifica impianto)	<input type="radio"/> Sì <input type="radio"/> No

Spuntare tutte le caselle necessarie:

**Tipologia bioliquidi**

<input type="checkbox"/> Biomassa liquida vergine	
<input type="checkbox"/> Sottoprodotti ai sensi del reg. CE 1069/2009	
<input type="checkbox"/> Sottoprodotti ai sensi d.lgs. 152/06	
<input type="checkbox"/> Rifiuti ai sensi d.lgs. 152/06	

**Provenienza bioliquidi**

<input type="checkbox"/> Filiera corta	
<input type="checkbox"/> Nazionale	
<input type="checkbox"/> Comunitaria	
<input type="checkbox"/> Extra-comunitaria	

<b>Dettaglio alimentazione: *</b>	
-----------------------------------	--

**Altre caratteristiche dell'impianto**

<input type="checkbox"/> Connessione a teleriscaldamento	
<input type="checkbox"/> Impianto abbattimento azoto	
Il proponente intende accedere ai meccanismi di incentivazione?	<input type="radio"/> Sì <input type="radio"/> No
Se "Sì, indicare il decreto di incentivazione di riferimento:	

## RICONVERSIONE totale o parziale alla produzione di biometano

Compilare questa sezione solo se la tipologia di intervento fa riferimento a “Riconversione alla produzione di biometano”.

### Scheda tecnica Cogeneratore esistente

<b>Potenza elettrica (kW): *</b>	
Potenza elettrica impianto autorizzato (kW): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
<b>Producibilità elettrica (MWh/a): *</b>	
<b>Ore annue equivalenti: *</b>	
<b>Potenza termica al focolare (kW): *</b>	
<b>Potenza termica utile (PTu) (kW):*</b>	
Potenza termica utile impianto autorizzato (PTu) (kW) (compilare solo in caso di modifica impianto)	
<b>Producibilità termica (PTu*ore annue equivalenti) (MWh/a): *</b>	
<b>Capacità produttiva di biogas (Sm<sup>3</sup>/h): *</b>	

### Scheda tecnica Produzione Biometano da Digestione Anaerobica/Gas di discarica/Gas residuati dai Processi di Depurazione

<b>Capacità produttiva di biometano in progetto (Sm<sup>3</sup>/h): *</b>	
Volume complessivo digestori in progetto (m <sup>3</sup> ):	
<b>Ore annue equivalenti funzionamento sezione upgrading: *</b>	
Utilizzo digestato:	
Se selezionato “Altro”, specificare:	
Quantità digestato prodotto in progetto:	
Autoconsumi elettrici (MWh/a):	
Destino energia termica non autoconsumata:	

### Il progetto richiede

<b>l'immissione del biometano nella rete di trasporto/distribuzione nazionale? *</b>	<input type="radio"/> Sì	<input type="radio"/> No
<b>l'utilizzo di carri bombolai? *</b>	<input type="radio"/> Sì	<input type="radio"/> No
<b>una sezione di liquefazione? *</b>	<input type="radio"/> Sì	<input type="radio"/> No

### Categorizzazione materia in ingresso

<b>Quantità anno in progetto (t/a): *</b>	
---	--

<b>È prevista una modifica della composizione delle biomasse in ingresso? *</b>	<input type="radio"/> Sì <input type="radio"/> No
Quantità di biometano avviata alla liquefazione (Sm <sup>3</sup> /h):	
Energia impiegata nel processo di liquefazione (kWh):	
Fonte energetica impiegata nel processo:	
Se selezionato "Altro", specificare:	
Quantità:	

Spuntare tutte le caselle necessarie relative alle attività e inserire nella colonna di destra la quantità percentuale (la somma di tutte le quantità inserite non deve superare il 100%):

#### Matrici da attività agrosilvopastorale

<input type="checkbox"/> Produzioni vegetali	%
<input type="checkbox"/> Sfalci verdi e potature	%
<input type="checkbox"/> Scarti zootecnici	%
<input type="checkbox"/> Altri sottoprodotti ai sensi del reg. CE 1069/2009	%
<input type="checkbox"/> Altri sottoprodotti ai sensi d.lgs. 152/06	%

#### Matrici da attività industriale

<input type="checkbox"/> Sottoprodotti ai sensi del reg. CE 1069/2009	%
<input type="checkbox"/> Sottoprodotti ai sensi d.lgs. 152/06	%
<input type="checkbox"/> Rifiuti ai sensi d.lgs. 152/06	%

#### Altro

<input type="checkbox"/> FORSU	%
<input type="checkbox"/> Fanghi da depurazione	%
<input type="checkbox"/> Biomasse ai sensi dell'allegato 1, tabella 1. A, punti 2 e 3, al D.M. 23/06/2016 o dell'Allegato 1 Tabella 1.A, al D.M. 06/07/2012	%

<b>Dettaglio alimentazione: *</b>	
-----------------------------------	--

#### Altre caratteristiche dell'impianto:

<input type="checkbox"/> Stoccaggio di CO <sub>2</sub>	
<input type="checkbox"/> Impianto abbattimento azoto	
<input type="checkbox"/> Connessione a teleriscaldamento	
<input type="checkbox"/> Cogeneratore	
Se Cogeneratore, indicare potenza elettrica (kW)	



Se Cogeneratore, indicare potenza termica (kW)	
Il proponente intende accedere ai meccanismi di incentivazione?	<input type="radio"/> Si <input type="radio"/> No
Se "Si", indicare il decreto di incentivazione di riferimento:	

**Le modifiche in progetto determinano**

<b>una variazione delle emissioni odorigene *</b>	<input type="radio"/> Si <input type="radio"/> No
<b>una variazione delle superfici coperte *</b>	<input type="radio"/> Si <input type="radio"/> No
<b>una variazione della gestione delle acque reflue *</b>	<input type="radio"/> Si <input type="radio"/> No
<b>una variazione dell'impatto veicolare *</b>	<input type="radio"/> Si <input type="radio"/> No
<b>una variazione dell'emissione in atmosfera ai sensi della Parte V del D.Lgs. 152/2006 *</b>	<input type="radio"/> Si <input type="radio"/> No

## BIOMETANO

<b>Impianto di produzione di biometano prodotto da: *</b>	<input type="radio"/> digestione anaerobica di matrici <input type="radio"/> gas di discarica <input type="radio"/> gas residuati dai processi di depurazione
inserire breve descrizione dell'intervento:	
<b>Impianto alimentato, anche parzialmente, da rifiuti? *</b>	<input type="radio"/> Si <input type="radio"/> No
<b>L'impianto opera in assetto cogenerativo? *</b>	<input type="radio"/> Si <input type="radio"/> No
<b>Tipologia intervento: *</b>	<input type="radio"/> nuovi impianti di cui alla sezione I dell'Allegato B  <input type="radio"/> modifiche su impianti di biometano in esercizio, abilitati o autorizzati di cui alla sezione II dell'Allegato B

### Scheda tecnica Produzione Biometano da Digestione Anaerobica/Gas di discarica/Gas residuati dai Processi di Depurazione

<b>Capacità produttiva di biometano in progetto (Sm<sup>3</sup>/h): *</b>	
Capacità produttiva di biometano autorizzato (Sm <sup>3</sup> /h): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
<b>Volume complessivo digestori in progetto (m<sup>3</sup>): *</b>	
Volume complessivo digestori autorizzato (m <sup>3</sup> ): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
<b>Ore annue equivalenti funzionamento sezione upgrading: *</b>	
Utilizzo digestato:	
Se selezionato "Altro", specificare:	
Quantità digestato prodotto in progetto:	
Quantità digestato prodotto autorizzato: (compilare solo in caso di modifica impianto):	
Autoconsumi elettrici (MWh/a):	
Destino energia termica non autoconsumata:	

### Il progetto richiede

<b>l'immissione del biometano nella rete di trasporto/distribuzione nazionale: *</b>	<input type="radio"/> Si <input type="radio"/> No
--	---

<b>l'utilizzo di carri bombolai: *</b>	<input type="radio"/> Si <input type="radio"/> No
<b>una sezione di liquefazione: *</b>	<input type="radio"/> Si <input type="radio"/> No

### Categorizzazione materia in ingresso

<b>Quantità anno in progetto (t/a): *</b>	
Quantità anno autorizzata (t/a): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
È prevista una modifica della composizione delle biomasse in ingresso? (compilare solo in caso di modifica impianto)	<input type="radio"/> Si <input type="radio"/> No

Spuntare tutte le caselle necessarie e inserire la quantità percentuale (max 100%):

### Matrici da attività agrosilvopastorale

<input type="checkbox"/> Produzioni vegetali	%
<input type="checkbox"/> Sfalci verdi e potature	%
<input type="checkbox"/> Scarti zootecnici	%
<input type="checkbox"/> Altri sottoprodotti ai sensi del reg. CE 1069/2009	%
<input type="checkbox"/> Altri sottoprodotti ai sensi d.lgs. 152/06	%

### Matrici da attività industriale

<input type="checkbox"/> Sottoprodotti ai sensi del reg. CE 1069/2009	%
<input type="checkbox"/> Sottoprodotti ai sensi d.lgs. 152/06	%
<input type="checkbox"/> Rifiuti ai sensi d.lgs. 152/06	%

### Altro

<input type="checkbox"/> FORSU	%
<input type="checkbox"/> Fanghi da depurazione	%
<input type="checkbox"/> Biomasse ai sensi dell'allegato 1, tabella 1. A, punti 2 e 3, al D.M. 23/06/2016 o dell'Allegato 1 Tabella 1.A, al D.M. 06/07/2012	%

<b>Dettaglio alimentazione: *</b>	
-----------------------------------	--

Quantità di biometano avviata alla liquefazione (Sm <sup>3</sup> /h):	
Energia impiegata nel processo di liquefazione (kWh):	
Fonte energetica impiegata nel processo:	

Se selezionato "Altro", specificare:	
Quantità:	

**Altre caratteristiche dell'impianto:**

<input type="checkbox"/> Stoccaggio di CO2	
<input type="checkbox"/> Impianto abbattimento azoto	
<input type="checkbox"/> Connessione a teleriscaldamento	
<input type="checkbox"/> Cogeneratore	
Se Cogeneratore, indicare potenza elettrica (kW)	
Se Cogeneratore, indicare potenza termica (kW)	
Il proponente intende accedere ai meccanismi di incentivazione?	<input type="radio"/> Sì <input type="radio"/> No
Se "Sì", indicare il decreto di incentivazione di riferimento:	

**Le modifiche in progetto determinano:**

**(obbligatorio in caso di modifica impianto)**

una variazione delle emissioni odorigene:	<input type="radio"/> Sì <input type="radio"/> No
una variazione delle superfici coperte:	<input type="radio"/> Sì <input type="radio"/> No
una variazione della gestione delle acque reflue:	<input type="radio"/> Sì <input type="radio"/> No
una variazione dell'impatto veicolare:	<input type="radio"/> Sì <input type="radio"/> No
una variazione dell'emissione in atmosfera ai sensi della Parte V del D.Lgs. 152/2006:	<input type="radio"/> Sì <input type="radio"/> No

## EOLICO

<b>Tipologia impianto: *</b>	<input type="radio"/> singoli generatori <input type="radio"/> torri anemometriche finalizzate alla misurazione temporanea del vento <input type="radio"/> impianti eolici
<b>Periodo misurazione temporanea (mesi): *</b>	
<b>Altezza impianto (m): *</b>	
<b>Collocazione: *</b>	<input type="radio"/> su edifici esistenti <input type="radio"/> all'interno delle zone A) e B) di cui all'art. 2 del DM 1444/1968 <input type="radio"/> all'interno di aree protette o appartenenti a Rete Natura 2000 <input type="radio"/> al di fuori delle zone A) e B) di cui all'art. 2 del DM 1444/1968 <input type="radio"/> al di fuori di aree protette o appartenenti a Rete Natura 2000
<b>Localizzazione: *</b>	<input type="radio"/> area idonea <input type="radio"/> altro (specificare) <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;">Specificare tipologia di area</div>
<b>Tipologia intervento: *</b>	<input type="radio"/> Nuovi impianti eolici di cui alla sezione I dell'Allegato A <input type="radio"/> Nuovi impianti eolici di cui alla sezione I dell'Allegato B <input type="radio"/> Modifiche, ivi incluse quelle consistenti in potenziamento, ripotenziamento, rifacimento, riattivazione e ricostruzione, sostituzioni o riconversioni di impianti esistenti o autorizzati, di cui alla sezione II dell'Allegato A <input type="radio"/> Modifiche, ivi incluse quelle consistenti in potenziamento, ripotenziamento, rifacimento, riattivazione e ricostruzione, sostituzioni o riconversioni di impianti esistenti o autorizzati, di cui alla sezione II dell'Allegato B

### Scheda tecnica impianto eolico

<b>Potenza elettrica di picco in progetto (kW): *</b>	
Potenza elettrica di picco autorizzata (kW):	

(compilare solo in caso di modifica impianto)	
<b>Producibilità elettrica in progetto (MWh/a): *</b>	
Producibilità elettrica autorizzata (MWh/a): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
<b>Tipologia impianto: *</b>	<input type="radio"/> Generatori ad asse orizzontale <input type="radio"/> Generatori ad asse verticale <input type="radio"/> Altro
Specificare se selezionato "Altro":	
<b>Altezza aerogeneratori: *</b>	
<b>Numero aerogeneratori: *</b>	
<b>È previsto che l'impianto appartenga a una CER? *</b>	<input type="radio"/> Sì <input type="radio"/> No
Il proponente intende accedere ai meccanismi di incentivazione?	<input type="radio"/> Sì <input type="radio"/> No
Se "Sì, indicare il decreto di incentivazione di riferimento:	

# IMPIANTI TERMICI

<b>Tipologia di impianto: *</b> (selezionare almeno un'opzione)	<input type="checkbox"/> Pompe di calore <input type="checkbox"/> Biomasse <input type="checkbox"/> Cogenerazione <input type="checkbox"/> Solare termico <input type="checkbox"/> Generatore di calore – diverso dai precedenti
--	--

Compilare la sezione dei dati tecnici delle tipologie di impianto selezionate

## Pompe di calore

<b>Tipologia intervento: *</b>	<ul style="list-style-type: none"><li><input type="radio"/> Nuove pompe di calore, di cui alla Sez. I dell'Allegato A del D. Lgs. 190/2024</li><li><input type="radio"/> Nuove pompe di calore, di cui alla Sez. I dell'Allegato B del D. Lgs. 190/2025</li><li><input type="radio"/> Nuove sonde geotermiche, di cui alla Sez. I dell'Allegato A del D. Lgs. 190/2024</li><li><input type="radio"/> Nuove sonde geotermiche, di cui alla Sez. I dell'Allegato B del D. Lgs. 190/2024</li><li><input type="radio"/> Sostituzione di pompe di calore di cui alla Sez. II dell'Allegato A del D. Lgs. 190/2024</li><li><input type="radio"/> Sostituzione di pompe di calore di cui alla Sez. II dell'Allegato B del D. Lgs. 190/2024</li></ul>
--------------------------------	---

## Scheda tecnica Pompe di calore

<b>Tipo impianto: *</b>	<input type="radio"/> Impianto a servizio degli edifici per la climatizzazione e ACS <input type="radio"/> Impianto asservito a processi produttivi
<b>Tipologia di pompa di calore: *</b>	
<b>Tipologia sorgente fredda: *</b>	
<b>Tipologia Pozzo Caldo: *</b>	
<b>COP/GUE: *</b>	
<b>Potenza termica utile nominale (kW): *</b>	
Potenza termica utile nominale (kW) impianto autorizzato: (compilare solo in caso di modifica impianto)	
Descrizione del processo produttivo o delle caratteristiche dell'impianto di climatizzazione dell'edificio da asservire:	

## Impianti a biomassa per la produzione di energia termica

<b>Tipologia intervento: *</b>	<input type="radio"/> Nuovi impianti a biomassa per la produzione di energia termica di cui alla Sez. I dell'Allegato A del D. Lgs. 190/2024 <input type="radio"/> Nuovi impianti a biomassa per la produzione di energia termica di cui alla Sez. I dell'Allegato B del D. Lgs. 190/2024  <input type="radio"/> Sostituzione di impianti a biomassa di cui alla Sez. II dell'Allegato A del D. Lgs. 190/2024 <input type="radio"/> Sostituzione e/o potenziamento di impianti a biomassa di cui alla Sez. II dell'Allegato o B del D. Lgs. 190/2024
--------------------------------	--

### Scheda tecnica impianto a biomassa per la produzione di energia termica

<b>Tipo impianto: *</b>	<input type="radio"/> Impianto a servizio degli edifici per la climatizzazio <input type="radio"/> Impianto asservito a processi produttivi
<b>Potenza termica utile (kWt): *</b>	
<b>Producibilità termica (MWh/a): *</b>	
Potenza termica utile impianto autorizzato (kWt): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
Producibilità termica impianto autorizzato (MWh/a): (compilare solo in caso di modifica impianto)	

### Categorizzazione biomassa in ingresso

<b>Tipologia combustibile: *</b>	
Tipologia combustibile impianto autorizzato: (compilare solo in caso di modifica impianto)	
<b>Quantità combustibile: *</b>	
Quantità combustibile impianto autorizzato: (compilare solo in caso di modifica impianto)	

### Altre caratteristiche dell'impianto

<input type="checkbox"/> Connessione a teleriscaldamento	
Descrizione del processo produttivo o delle caratteristiche dell'impianto di climatizzazione dell'edificio da asservire:	



## Cogenerazione

<b>Tipologia intervento: *</b>	<input type="radio"/> Nuova installazione di impianto di cogenerazione (ai sensi dell'art. 2 c. 1 lett. a) del D.Lgs 20/2007) o di unità di microcogenerazione (ai sensi dell'art. 2, c. 1, lettera e), del decreto legislativo 8 febbraio 2007, n. 20), di cui alla Sez. I dell'Allegato A del D. Lgs. 190/2024  <input type="radio"/> Nuova installazione di impianto di cogenerazione (ai sensi dell'art. 2 c. 1 lett. a) del D.Lgs 20/2007), di cui alla Sez. I dell'Allegato B del D. Lgs. 190/2024  <input type="radio"/> Sostituzione di impianti di cogenerazione (ai sensi dell'art. 2 c. 1 lett. a) del D.Lgs 20/2007) o di unità di microcogenerazione (ai sensi dell'art. 2, c. 1 lett. e), del D.Lgs 20/2007), di cui alla Sez. II dell'allegato A del D. Lgs. 190/2024  <input type="radio"/> Sostituzione e/o potenziamento di impianto di cogenerazione (ai sensi dell'art. 2 c. 1 lett. a) del D.Lgs 20/2007), di cui alla Sez. II dell'Allegato B del D. Lgs. 190/2024
--------------------------------	--

### Scheda tecnica impianto di microcogenerazione e cogenerazione

<b>Tipo impianto: *</b>	<input type="radio"/> Impianto di cogenerazione a servizio degli edifici per la climatizzazione e ACS  <input type="radio"/> Impianto di cogenerazione asservito a processi produttivi
<b>Tecnologia di cogenerazione: *</b>	
<b>Tipologia combustibile: *</b>	
<b>Potenza elettrica (kW): *</b>	
Potenza elettrica impianto autorizzato (kW): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
<b>Producibilità elettrica (MWh/a): *</b>	
Producibilità elettrica impianto autorizzato (MWh/a): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
<b>Ore annue equivalenti: *</b>	
Ore annue equivalenti impianto autorizzato: (compilare solo in caso di modifica impianto)	

<b>Potenza termica al focolare (kW): *</b>	
Potenza termica al focolare impianto autorizzato (kW): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
<b>Potenza termica utile (PTu) (kW): *</b>	
Potenza termica utile impianto autorizzato (PTu) (kW):	
<b>Producibilità termica (PTu*ore annue equivalenti) (MWh/a): *</b>	
Producibilità termica impianto autorizzato (PTu*ore annue equivalenti) (MWh/a): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
<b>Energia termica non autoconsumata (MWh/a): *</b>	
<b>PES (%): *</b>	
<b>Destino energia termica non autoconsumata: *</b>	

#### Altre caratteristiche dell'impianto

<input type="checkbox"/> Connessione a teleriscaldamento	
Descrizione del processo produttivo o delle caratteristiche dell'impianto di climatizzazione dell'edificio da asservire:	
Il proponente intende accedere ai meccanismi di incentivazione?	<input type="radio"/> Sì <input type="radio"/> No
Se "Sì", indicare il decreto di incentivazione di riferimento:	

#### Solare termico

<b>Tipologia intervento: *</b>	<input type="radio"/> Nuova installazione di impianto solare termico di cui alla Sez. I dell'Allegato A del D. Lgs. 190/2024 <input type="radio"/> Nuova installazione di impianto solare termico di cui alla Sez. I dell'Allegato B del D. Lgs. 190/2024 <input type="radio"/> Sostituzione e/o potenziamento di impianto solare termico di cui alla Sez. II dell'Allegato A del D. Lgs. 190/2024 <input type="radio"/> Sostituzione e/o potenziamento di impianto solare termico di cui alla Sez. II dell'Allegato B del D. Lgs. 190/2024
--------------------------------	--

--	--

### Scheda tecnica Solare termico

<b>Tipo impianto: *</b>	<input type="radio"/> Impianto a servizio degli edifici per la climatizzazione e ACS <input type="radio"/> Impianto asservito a processi produttivi
<b>Potenza TERMICA di picco (kW): *</b>	
Potenza TERMICA di picco (kW): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
<b>Tipologia pannelli: *</b>	<input type="radio"/> Collettori piani vetrati <input type="radio"/> Collettori a tubi sottovuoto <input type="radio"/> Altro
Specificare se selezionato "Altro":	
<b>Posizionamento impianto: *</b>	<input type="radio"/> su edificio <input type="radio"/> su manufatti fuori terra <input type="radio"/> a terra
<b>Localizzazione: *</b>	<input type="radio"/> Al di fuori della zona A) di cui all'art. 2 del DM LLPP n. 1444 del 1968 <input type="radio"/> All'interno della zona A) di cui all'art. 2 del DM LLPP n. 1444 del 1968
<b>Tipologia impianto: *</b>	<input type="radio"/> Circolazione naturale <input type="radio"/> Circolazione forzata
<b>Area captante in progetto (m²): *</b>	

Area captante autorizzata (m <sup>2</sup> ): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
Superficie suolo occupato in progetto (m <sup>2</sup> ):	
Superficie suolo occupato autorizzata (m <sup>2</sup> ): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
Descrizione del processo produttivo o delle caratteristiche dell'impianto di climatizzazione dell'edificio da asservire:	

## Generatore di calore

<b>Tipologia intervento: *</b>	<input type="radio"/> Nuovi generatori di calore di cui alla Sez. I dell'allegato A del D. Lgs. 190/2024 <input type="radio"/> Nuovi generatori di calore di cui alla Sez. I dell'allegato B del D. Lgs. 190/2024 <input type="radio"/> Sostituzione di generatore di calore di cui alla Sez. II dell'allegato A del D. Lgs. 190/2024 <input type="radio"/> Sostituzione e/o potenziamento di generatori di calore di cui alla Sez. II dell'allegato B del D. Lgs. 190/2024
--------------------------------	--

## Scheda tecnica generatore di calore

<b>Tipo impianto: *</b>	<input type="radio"/> Impianto a servizio degli edifici per la climatizzazione e ACS <input type="radio"/> Impianto asservito a processi produttivi
<b>Tipologia generatore: *</b>	
<b>Tipologia di combustibile: *</b>	
<b>Potenza termica al focolare (kW): *</b>	
Potenza termica al focolare impianto autorizzato (kW): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
<b>Potenza termica utile (PTu) (kW): *</b>	
Potenza termica utile (PTu) impianto autorizzato (kW):	

(compilare solo in caso di modifica impianto)	
<b>Producibilità termica (PTu*ore annue equivalenti)(MWh/a): *</b>	
Producibilità termica (PTu*ore annue equivalenti) impianto autorizzato (MWh/a): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
Descrizione del processo produttivo o da asservire:	

## ACCUMULO ELETTROCHIMICO

<b>Tipologia intervento: *</b>	<input type="radio"/> nuovo impianto <input type="radio"/> modifica su sistema di accumulo elettrochimico esistente, abilitato o autorizzato
<b>Potenza elettrica: *</b>	<input type="radio"/> ≤ 10 MW <input type="radio"/> > 10 MW
<b>Ubicato in una delle seguenti aree, senza, aumento degli ingombri in altezza rispetto alla situazione esistente e per la quale non si richiede una variante agli strumenti urbanistici adottati: *</b>	<input type="radio"/> all'interno del perimetro di impianti industriali, anche non più operativi o in corso di dismissione <input type="radio"/> all'interno di di impianti di produzione di energia elettrica esistenti Specificare: _____ <input type="radio"/> all'interno di aree di cava o di produzione e trattamento di idrocarburi liquidi e gassosi in via di dismissione <input type="radio"/> all'interno di impianti di produzione e trattamento di idrocarburi liquidi e gassosi in via di dismissione
<b>Impianto: *</b>	<input type="radio"/> di cui alla sezione I dell'Allegato A <input type="radio"/> di cui alla sezione II dell'Allegato A <input type="radio"/> di cui alla sezione I dell'Allegato B <input type="radio"/> di cui alla sezione II dell'Allegato B

### Scheda tecnica impianto di accumulo elettrochimico

<b>Potenza elettrica (kW): *</b>	
Potenza elettrica impianto autorizzato (kW): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
<b>Capacità (kWh): *</b>	
Capacità impianto autorizzato (kWh): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
<b>Superficie occupata in progetto (m2): *</b>	
Superficie occupata autorizzata (m2): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
<b>Descrizione tipologia del sistema di accumulo: *</b>	

# ACCUMULATORE ELETTRICO TERMOMECCANICO

**Scheda tecnica impianto di accumulatore elettrico termomeccanico:**

<b>Tipologia intervento: *</b>	<input type="radio"/> Nuovo impianto <input type="radio"/> Modifica su accumulatore elettrico termomeccanico esistente, abilitato o autorizzato
<b>Impianto: *</b>	<input type="radio"/> di cui alla sezione I dell'Allegato B <input type="radio"/> di cui alla sezione II dell'Allegato B
<b>Potenza elettrica (kW): *</b>	
Potenza elettrica impianto autorizzato (kW): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
<b>Descrizione tipologia del sistema di accumulo: *</b>	

## ELETTROLIZZATORI

<b>Tipologia intervento: *</b>	<input type="radio"/> nuovo impianto <input type="radio"/> modifica su elettrolizzatori esistenti, abilitati o autorizzati, compresi compressori e depositi:
<b>Potenza elettrica: *</b>	<input type="radio"/> ≤ 10 MW <input type="radio"/> > 10 MW
<b>Ubicato in una delle seguenti aree, senza modifica dell'area occupata, degli ingombri in altezza e per la quale non si richiede una variante agli strumenti urbanistici adottati: *</b>	<input type="radio"/> all'interno del perimetro di impianti industriali, anche non più operativi o in corso di dismissione <input type="radio"/> all'interno di aree di impianti FER, anche non più operativi o in corso di dismissione Specificare: _____
<b>Impianto: *</b>	<input type="radio"/> di cui alla sezione I dell'Allegato A <input type="radio"/> di cui alla sezione II dell'Allegato A <input type="radio"/> di cui alla sezione I dell'Allegato B <input type="radio"/> di cui alla sezione II dell'Allegato B

### Scheda tecnica impianto elettrolizzatore

<b>Tipologia elettrolizzatore: *</b>	
Specificare se selezionato "Altro":	
<b>Tipologia elettrolita: *</b>	
Specificare se selezionato "Altro":	
<b>Potenza elettrica in progetto (kW): *</b>	
Potenza elettrica impianto autorizzato (kW): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
<b>Consumo energetico sistema in progetto (kWhe/kgH<sub>2</sub>): *</b>	
Consumo energetico sistema autorizzato (kWhe/kgH <sub>2</sub> ): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
<b>Efficienza sistema in progetto (%): *</b>	
Efficienza sistema autorizzato (%): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
<b>Capacità media sistema in progetto (Nm<sup>3</sup>/h): *</b>	
Capacità media sistema autorizzata (Nm <sup>3</sup> /h): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
<b>Pressione di uscita dell'idrogeno in progetto (bar): *</b>	
Pressione di uscita dell'idrogeno autorizzata (bar):	



(compilare solo in caso di modifica impianto)	
---	--

**L'impianto dispone di:**

<b>Compressore: *</b>	<input type="radio"/> Sì <input type="radio"/> No
Se "Sì", indicare le caratteristiche principali:	
<b>Sistema di stoccaggio: *</b>	<input type="radio"/> Sì <input type="radio"/> No
Se "Sì", indicare le caratteristiche principali:	

## OPERE CONNESSE

Immobili interessati dalle opere di connessione ed infrastrutture necessarie

### Catasto terreni

Comune catastale: *	
N° foglio: *	
Mappale: *	
Subalterno:	

Si intende attivare la procedura di esproprio delle aree da esse interessate? *	<input type="radio"/> Sì <input type="radio"/> No
---	---

Tipologia di connessione: * (selezionare almeno un'opzione)	<input type="checkbox"/> Rete elettrica <input type="checkbox"/> Rete gas
--	--

Compilare la sezione dei dati tecnici delle tipologie di connessione selezionate

### Scheda Tecnica - Rete Elettrica

Lunghezza linea di connessione in progetto (m): *	
Tipologia di connessione in progetto: *	<input type="radio"/> Aereo <input type="radio"/> Interrato <input type="radio"/> Misto
La linea di connessione comprende attraversamenti di:	<input type="checkbox"/> strade comunali <input type="checkbox"/> strade provinciali <input type="checkbox"/> strade statali <input type="checkbox"/> rete ferroviaria <input type="checkbox"/> sottoservizi <input type="checkbox"/> bacini/rete idrica <input type="checkbox"/> gasdotto <input type="checkbox"/> terreni privati <input type="checkbox"/> altro
Specificare se selezionato "Altro":	
Connessione alla rete di distribuzione elettrica: *	<input type="radio"/> bassa <input type="radio"/> media <input type="radio"/> alta <input type="radio"/> altissima
E' variata la connessione alla rete di distribuzione? (compilare solo in caso di modifica impianto)	<input type="radio"/> Sì <input type="radio"/> No
Se "Sì", specificare:	

## Scheda Tecnica - Rete gas

<b>Lunghezza linea di connessione in progetto (m): *</b>	
La linea di connessione comprende attraversamenti di:	<input type="checkbox"/> strade comunali <input type="checkbox"/> strade provinciali <input type="checkbox"/> strade statali <input type="checkbox"/> rete ferroviaria <input type="checkbox"/> sottoservizi <input type="checkbox"/> bacini/rete idrica <input type="checkbox"/> gasdotto <input type="checkbox"/> terreni privati <input type="checkbox"/> altro
Specificare se selezionato "Altro":	
<b>pressione di esercizio: *</b>	
<b>diametro: *</b>	
E' variata la connessione alla rete di distribuzione/trasporto? (compilare solo in caso di modifica impianto)	<input type="radio"/> Si <input type="radio"/> No
Se "Si", specificare:	

