

Data invio richiesta di istanza su SUER – codice tecnico GSE

ALLEGATO B: Modello unico per l'autorizzazione unica di cui all'articolo 9 del decreto legislativo 25 novembre 2024, n. 190

**AUTORIZZAZIONE UNICA 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)¹**

Alla Ministero dell'ambiente e della sicurezza energetica/Regione/Provincia/altro Ente delegato _____

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

¹ 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 _____ (*campo non obbligatorio*)
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 _____

CHIEDE

alla [Ente procedente auto compilato] _____, il rilascio
dell'AUTORIZZAZIONE UNICA ai sensi dell'articolo 9 del decreto legislativo 25 novembre 2024,
n. 190, per l'intervento di cui all'Allegato C sezione I/II lettera _____/e _____ relativo a
_____ e/o ai sensi dell'articolo 8, comma 2 per l'intervento di cui all'allegato
B sezione I/II lettera/e _____ relativo a _____ e/o ai sensi del combinato
disposto dell'articolo 7, comma 8, con l'articolo 8, comma 2 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 per il quale non è stata avviata la realizzazione, con titolo abilitativo scaduto.

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

- 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

- di richiedere che l'Autorizzazione Unica costituisca variante allo strumento urbanistico

Si No

- che l'intervento è sottoposto a

- Valutazioni ambientali ai sensi del Titolo III della Parte Seconda del D. Lgs. 152/2006 di competenza statale

Nessuna

Verifica di assoggettabilità a VIA

VIA

PUA– Provvedimento Unico Ambientale

- Valutazioni ambientali ai sensi del Titolo III della Parte Seconda del D. Lgs. 152/2006 di competenza regionale (solo nel caso in cui si sia optato per il procedimento autorizzatorio unico di cui all'articolo 9 comma 1 del D. Lgs. 190/2024, in luogo della procedura ai sensi dell'articolo 27-bis del decreto legislativo n. 152 del 2006 D.lgs. 03/04/2006, n. 152, ART. 27-bis - (Provvedimento autorizzatorio unico regionale))

Nessuna

Verifica di assoggettabilità a VIA

VIA

- Per le sopradette valutazioni ambientali ai sensi del Titolo III della Parte Seconda del D. Lgs. 152/2006 si specifica che:

▪ è presentata istanza contestuale alla seguente Amministrazione competente _____

▪ è già stata presentata istanza alla seguente Amministrazione competente _____ con protocollo n. _____ del _____

- la valutazione è già stata definita con pubblicazione del giudizio positivo di compatibilità ambientale n. _____ del _____ da parte della seguente Amministrazione competente _____

- Elenco degli enti da convocare nella Conferenza di Servizi (proposta che l'Amministrazione ha la facoltà di integrare e/o modificare):

- 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: _____

- Indicazione della presenza di eventuali vincoli territoriali e/o ambientali interessati dall'opera:

- che, nell'ambito del procedimento unico autorizzatorio, di acquisire i/le seguenti autorizzazioni, pareri, nulla osta, o atti di assenso:

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 9 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:

Si No

Se no, di richiedere l'attivazione della procedura di esproprio, sulle aree riportate nel piano particolare di esproprio²:

² Eccetto che per la realizzazione di impianti alimentati a biomassa, ivi inclusi gli impianti a biogas e gli impianti per produzione di biometano di nuova costruzione, e per impianti fotovoltaici e solari termodinamici.

Si No

- di avere la piena disponibilità delle aree interessate dalle opere connesse

Si No

Se no, di richiedere l'attivazione della procedura di esproprio, sulle aree riportate nel piano particolare di esproprio:

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, attraverso la piattaforma SUER/piattaforma regionale, 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.
- 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)³

1. Modello unico per l'autorizzazione unica di cui all'articolo 9 del decreto legislativo 25 novembre 2024, n. 190 firmato digitalmente dal soggetto proponente della richiesta dell'Autorizzazione;
2. Scheda Tecnica d'Impianto;
3. Documentazione prevista dalla normativa di settore per il rilascio della autorizzazione alla costruzione ed esercizio, quali:
 - a) la documentazione da cui risulti la disponibilità dell'area su cui realizzare l'impianto e delle opere connesse, comprovata da titolo idoneo alla costruzione dell'impianto e delle opere connesse, ovvero, nel caso in cui sia necessaria e ammissibile, la richiesta di dichiarazione di pubblica utilità delle opere connesse e/o delle aree interessate dalla realizzazione dell'impianto (ove previsto) e di apposizione del vincolo preordinato all'esproprio, corredata dalla documentazione riportante l'estensione, i confini ed i dati catastali delle aree interessate ed il piano particolare; tale documentazione è aggiornata a cura del proponente nel caso il progetto subisca modifiche durante la fase istruttoria;
 - b) Nei casi in cui l'impianto non ricada in zona sottoposta tutela ai sensi del d.lgs. 42 del 2004, copia della comunicazione alle competenti Soprintendenze per verificare la sussistenza di

³ Ai fini della presentazione dell'istanza l'elenco è obbligatorio per Amministrazioni sprovviste di piattaforma dedicata (Sezione II).

procedimenti di tutela ovvero di procedure di accertamento della sussistenza di beni archeologici, in itinere alla data di presentazione dell'istanza di autorizzazione unica.

4. 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) preventivo per la connessione redatto dal gestore della rete elettrica nazionale o della rete di distribuzione secondo le disposizioni di cui agli articoli 6 e 19 della Delibera AEEG ARG/elt99/08, o Delibera 27/2019/R/gas, e successive disposizioni in materia, esplicitamente accettato dal proponente; al preventivo sono allegati gli elaborati necessari al rilascio dell'autorizzazione degli impianti di rete per la connessione, predisposti dal gestore di rete competente o dal proponente. I predetti elaborati sono comprensivi di tutti gli schemi utili alla definizione della connessione;
 - d) nel caso in cui il preventivo per la connessione comprenda una stazione di raccolta potenzialmente asservibile a più impianti e le opere in esso individuate siano soggette a valutazione di impatto ambientale, la relazione che il gestore di rete rende disponibile al produttore, redatta sulla base delle richieste di connessione di impianti ricevute dall'azienda in riferimento all'area in cui è prevista la localizzazione dell'impianto, comprensiva dell'istruttoria condotta dal gestore della rete elettrica, corredata dei dati e delle informazioni utilizzati, da cui devono risultare, oltre alle alternative progettuali di massima e le motivazioni di carattere elettrico, le considerazioni operate al fine di ridurre l'estensione complessiva e contenere l'impatto ambientale delle infrastrutture di rete;
 - e) Shapefiles dell'impianto in formato EPSG4326, avendo cura di distinguere cavidotti (di collegamento e di array), stazioni di conversione, impianti di generazione;
 - f) ove prescritta, documentazione prevista dal d.lgs. 152/2006 per la verifica di assoggettabilità alla valutazione di impatto ambientale ovvero per la valutazione di impatto ambientale e la valutazione di incidenza, relativa al progetto dell'iniziativa.
-

5. Intese, licenze, pareri, concerti, nulla osta e assensi, comunque denominati, inclusi quelli per la valutazione di impatto ambientale, paesaggistica e culturale, e per gli eventuali espropri, ove necessari ai fini della realizzazione degli interventi, quali:
-

- g) ove occorra la concessione delle superfici e delle risorse pubbliche ai sensi dell'articolo 10 del d.lgs. 190/2024;
- h) per gli impianti idroelettrici, concessione di derivazione d'acqua per uso idroelettrico qualora sia stata già acquisita;
- i) certificato (o relativa dichiarazione sostitutiva di certificazione) di destinazione urbanistica ed estratto dei mappali e delle norme d'uso del piano paesaggistico regionale in riferimento alle aree interessate dall'intervento nonché', ove prescritta, la relazione paesaggistica di cui al DPCM 12 dicembre 2005;
- j) eventuali atti di assenso già acquisiti e richiamati all'Allegato 1 del DM 10 settembre 2010.

-
- 6. impegno alla corresponsione di una cauzione a garanzia della esecuzione degli interventi di dismissione delle opere di messa in pristino, da versare a favore dell'amministrazione precedente mediante fideiussione bancaria o assicurativa secondo l'importo stabilito in via generale dalle Regioni o dalle Province delegate in proporzione al valore delle opere di rimessa in pristino o delle misure di reinserimento recupero ambientale; la cauzione è stabilita in favore dell'amministrazione che sarà tenuta ad eseguire le opere di rimessa in pristino o le misure di reinserimento o recupero ambientale in luogo del soggetto inadempiente; tale cauzione è rivalutata sulla base del tasso di inflazione programmata ogni 5 anni. Le Regioni o le Province delegate, eventualmente avvalendosi delle Agenzie regionali per l'ambiente, possono motivatamente stabilire, nell'ambito della Conferenza dei servizi, differenti soglie e/o importi per la cauzione parametrati in ragione delle diverse tipologie di impianti e in relazione alla particolare localizzazione dei medesimi;
 - 7. Specifica documentazione eventualmente richiesta dalle normative di settore di volta in volta rilevanti per l'ottenimento di autorizzazioni, concessioni, nulla osta o atti di assenso comunque denominati che confluiscano nel procedimento unico e di cui è fornito un elenco indicativo nell'Allegato 1 delle Linee Guida di cui al DM 10 settembre 2010;
 - 8. Copia delle verifiche preliminari effettuate presso i competenti organismi: (specificare se effettuate verifiche preliminari presso ENAC, UNMIG, exUSTIF);
 - 9. 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.
 - 10. Nei casi di progetti sottoposti a valutazione di impatto ambientale, l'istanza deve contenere anche l'avviso al pubblico di cui all'articolo 24, comma 2, del decreto legislativo n. 152 del 2006, indicando altresì ogni autorizzazione, intesa, parere, concerto, nulla osta, o atti di assenso richiesti.
 - 11. Ricevuta di pagamento degli oneri istruttori, e degli adempimenti in bollo ove previsti;
 - 12. Dichiarazione relativa al trattamento dei dati personali;

13. 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);
14. Autocertificazione antimafia (art. 88 co.4 e art. 89 D.lgs. 159/2011) - resa anche per il socio di maggioranza, qualora presente;
15. Dichiarazione ai sensi dell'art. 53, comma 16 ter, del D.lgs. n. 165/2001 e s.m.i. (anti-pantouflage);
16. Eventuale procura/delega alla presentazione della domanda.
17. Eventuale ulteriore documentazione necessari ai sensi di specifica normativa regionale.

Firma _____ (firma digitale) _____

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

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.

Tipologia di impianto
Fotovoltaico
Biomasse-Biogas
Riconversione alla produzione di biometano

Biometano
Termico
Geotermoelettrico
Idroelettrico
Solare termodinamico
Eolico
Accumulo elettrochimico
Accumulatore elettrico termomeccanico
Elettrolizzatori
Opere connesse

FOTOVOLTAICO

Tipologia: *	<input checked="" 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
Modalità di installazione: (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
Al servizio di edifici	<input type="radio"/> Si <input type="radio"/> No
Impianto ubicato in: * Almeno un'opzione selezionata	<input type="checkbox"/> area industriale/cave/discariche <input type="checkbox"/> area idonea <input type="checkbox"/> al di fuori della zona A <input type="checkbox"/> altro (specificare) <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; width: fit-content;">Specificare tipologia di area</div>
Localizzazione: * (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 <input type="radio"/> dighe diverse da quelle di cui all'articolo 1 del DL 507/1994

Tipologia intervento: *	<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"/> nuovi impianti fotovoltaici di cui alla sezione I dell'Allegato C <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 <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 I dell'Allegato C
--------------------------------	---

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

Scheda Tecnica impianto Fotovoltaico

Potenza elettrica di picco in progetto (kW): *	
Potenza elettrica di picco autorizzata (kW): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
Producibilità elettrica in progetto (MWh/a): *	
Producibilità elettrica autorizzata (MWh/a): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
Tipologia pannelli: *	<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":	
Impianto a inseguimento: *	<input type="radio"/> No <input type="radio"/> Monoassiale <input type="radio"/> Biassiale
Area captante in progetto (m²): *	
Area captante autorizzata (m ²): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
Superficie suolo occupato in progetto (m²): *	
Superficie suolo occupato autorizzata (m ²): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
Superficie agricola (Sagr): (compilare solo in caso di impianto agrivoltaico)	
Superficie Totale del sistema agrivoltaico (STOT) (m ²): (compilare solo in caso di impianto agrivoltaico)	
Percentuale di complessiva coperta dai moduli (LAOR) (%): (compilare solo in caso di impianto agrivoltaico)	
È previsto che l'impianto appartenga a una CER? *	<input type="radio"/> Si <input type="radio"/> No
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:	

BIOMASSE - BIOGAS

Impianto di generazione elettrica tramite combustione di: *	<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
Impianto alimentato, anche parzialmente, da rifiuti? *	<input type="radio"/> Si <input type="radio"/> No
L'impianto opera in assetto cogenerativo? *	<input type="radio"/> Si <input type="radio"/> No

Tipologia intervento: *	<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"/> nuovi impianti di cui alla sezione I dell'Allegato C <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"/> modifiche, ivi incluse quelle consistenti in potenziamento, ripotenziamento, rifacimento, riattivazione e ricostruzione di impianti esistenti o autorizzati, di cui alla sezione I dell'Allegato C <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 <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 I dell'Allegato C
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

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

Categorizzazione materia in ingresso

Quantità anno in progetto (t/a): *	
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 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 zootechnici	%
<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	%
---	---

Dettaglio alimentazione: *

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"/> Si <input type="radio"/> No
Se "Si, indicare il decreto di incentivazione di riferimento:	

Scheda tecnica Generatore/Cogeneratore Gassificazione di Biomasse

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

Categorizzazione materia in ingresso

Quantità anno in progetto (t/a): *	
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

Dettaglio alimentazione: *

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"/> Si <input type="radio"/> No
Se "Si, indicare il decreto di incentivazione di riferimento:	

Scheda tecnica Generatore/Cogeneratore Pirolisi di Biomasse

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

Producibilità termica (PTu*ore annue equivalenti) (MWh/a): *	
Energia termica non autoconsumata (MWh/a): *	
Destino energia termica non autoconsumata: *	
PES (%): *	

Categorizzazione materia in ingresso

Quantità anno in progetto (t/a): *	
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

Dettaglio alimentazione: *	
-----------------------------------	--

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"/> Si <input type="radio"/> No
Se "Si, indicare il decreto di incentivazione di riferimento:	

Scheda tecnica Generatore/Cogeneratore Biogas di Discarica

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

Categorizzazione materia in ingresso

Quantità anno in progetto (t/a): *	
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

Dettaglio alimentazione: *	
-----------------------------------	--

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"/> Si <input type="radio"/> No
Se "Si, indicare il decreto di incentivazione di riferimento:	

Scheda tecnica Generatore/Cogeneratore Biomasse Solide

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

Categorizzazione materia in ingresso

Quantità anno in progetto (t/a): *	
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

Dettaglio alimentazione: *	
-----------------------------------	--

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"/> Si <input type="radio"/> No

Scheda tecnica Generatore/Cogeneratore Bioliquidi

Potenza elettrica (kW): *	
----------------------------------	--

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

Categorizzazione materia in ingresso

Quantità anno in progetto (t/a): *	
Quantità anno autorizzata (t/a): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
È prevista una modifica della composizione delle biomasse in ingresso? *	<input type="radio"/> Si <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	

Dettaglio alimentazione: *	
-----------------------------------	--

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"/> Si <input type="radio"/> No
Se "Si, 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

Potenza elettrica (kW): *	
Potenza elettrica impianto autorizzato (kW): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
Producibilità elettrica (MWh/a): *	
Ore annue equivalenti: *	
Potenza termica al focolare (kW): *	
Potenza termica utile (PTu) (kW):*	
Potenza termica utile impianto autorizzato (PTu) (kW) (compilare solo in caso di modifica impianto)	
Producibilità termica (PTu*ore annue equivalenti) (MWh/a): *	
Capacità produttiva di biogas (Sm3/h): *	

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

Capacità produttiva di biometano in progetto (Sm3/h): *	
Volume complessivo digestori in progetto (m ³):	
Ore annue equivalenti funzionamento sezione upgrading: *	
Utilizzo digestato:	
Se selezionato “Altro”, specificare:	
Quantità digestato prodotto in progetto:	
Autoconsumi elettrici (MWh/a):	
Destino energia termica non autoconsumata:	

Il progetto richiede

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

Categorizzazione materia in ingresso

Quantità anno in progetto (t/a): *	
È prevista una modifica della composizione delle biomasse in ingresso? *	<input type="radio"/> Si <input type="radio"/> No
Quantità di biometano avviata alla liquefazione (Sm3/h):	
Energia impiegata nel processo di liquefazione (kWh):	
Fonse 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 sottoprodotto ai sensi del reg. CE 1069/2009	%
<input type="checkbox"/> Altri sottoprodotto 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	%

Dettaglio alimentazione: *	
----------------------------	--

Altre caratteristiche dell'impianto:

<input type="checkbox"/> Stoccaggio di C02	
<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

una variazione delle emissioni odorigene *	<input type="radio"/> Si <input type="radio"/> No
una variazione delle superfici coperte *	<input type="radio"/> Si <input type="radio"/> No
una variazione della gestione delle acque reflue *	<input type="radio"/> Si <input type="radio"/> No

una variazione dell'impatto veicolare *	<input type="radio"/> Si	<input type="radio"/> No
una variazione dell'emissione in atmosfera ai sensi della Parte V del D.Lgs. 152/2006 *	<input type="radio"/> Si	<input type="radio"/> No

BIOMETANO

Impianto di produzione di biometano prodotto da: *	<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:	
Impianto alimentato, anche parzialmente, da rifiuti?*	<input type="radio"/> Si <input type="radio"/> No
L'impianto opera in assetto cogenerativo? *	<input type="radio"/> Si <input type="radio"/> No
Tipologia intervento: *	<input type="radio"/> nuovi impianti di cui alla sezione I dell'Allegato B <input type="radio"/> nuovi impianti di cui alla sezione I dell'Allegato C <input type="radio"/> modifiche su impianti di biometano in esercizio, abilitati o autorizzati di cui alla sezione II dell'Allegato B <input type="radio"/> modifiche su impianti di biometano in esercizio, abilitati o autorizzati di cui alla sezione I dell'Allegato C

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

Capacità produttiva di biometano in progetto (Sm3/h): *	
Capacità produttiva di biometano autorizzato (Sm3/h): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
Volume complessivo digestori in progetto (m3): *	
Volume complessivo digestori autorizzato (m3): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
Ore annue equivalenti funzionamento sezione upgrading: *	
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

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

--	--

Categorizzazione materia in ingresso

Quantità anno in progetto (t/a): *	
Quantità anno autorizzata (t/a): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
E' 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 sottoprodotto ai sensi del reg. CE 1069/2009	%
<input type="checkbox"/> Altri sottoprodotto ai sensi d.lgs. 152/06	%

Matrici da attività industriale

<input type="checkbox"/> Sottoprodotto ai sensi del reg. CE 1069/2009	%
<input type="checkbox"/> Sottoprodotto 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	%

Dettaglio alimentazione: *	
-----------------------------------	--

Quantità di biometano avviata alla liquefazione (Sm3/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 C02	
<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:

(obbligatorio in caso di modifica impianto)

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

IMPIANTI TERMICI

Tipologia di impianto: * (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

Tipologia intervento: *	<input type="radio"/> Nuove pompe di calore, di cui alla Sez. I dell'Allegato A del D. Lgs. 190/2024 <input type="radio"/> Nuove sonde geotermiche, di cui alla Sez. I dell'Allegato A del D. Lgs. 190/2024 <input type="radio"/> Nuove pompe di calore, di cui alla Sez. I dell'Allegato B del D. Lgs. 190/2025 <input type="radio"/> Nuove sonde geotermiche, di cui alla Sez. I dell'Allegato B del D. Lgs. 190/2024 <input checked="" type="radio"/> Nuove pompe di calore, di cui alla Sez. I dell'Allegato C del D. Lgs. 190/2025 <input type="radio"/> Sostituzione di pompe di calore di cui alla Sez. II dell'Allegato A del D. Lgs. 190/2024 <input type="radio"/> Interventi di sostituzione e/o potenziamento di pompe di cui alla Sez. II dell'Allegato B del D. Lgs. 190/2025 <input type="radio"/> Interventi di sostituzione e/o potenziamento di pompe di cui alla Sez. I dell'Allegato C del D. Lgs. 190/2025
--------------------------------	--

Scheda tecnica Pompe di calore

Tipo impianto: *	<input type="radio"/> Impianto a servizio degli edifici per la climatizzazione e ACS <input type="radio"/> Impianto asservito a processi produttivi
Tipologia di pompa di calore: *	
Tipologia sorgente fredda: *	
Tipologia Pozzo Caldo: *	
COP/GUE: *	
Potenza termica utile nominale (kW): *	
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

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

Scheda tecnica impianto a biomassa per la produzione di energia termica

Tipo impianto: *	<input type="radio"/> Impianto a servizio degli edifici per la climatizzazione e ACS <input type="radio"/> Impianto asservito a processi produttivi
Potenza termica utile (kWt): *	
Producibilità termica (MWh/a): *	
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

Tipologia combustibile: *	
Tipologia combustibile impianto autorizzato: (compilare solo in caso di modifica impianto)	
Quantità combustibile: *	
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

Tipologia intervento: *	<input checked="" type="radio"/> Nuova installazione di impianti di micro-cogenerazione (ai sensi dell'art. 2 c. 1 lett. e) del D.Lgs 20/2007) 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 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"/> 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 C del D. Lgs. 190/2024 <input type="radio"/> Sostituzione di impianto di micro-cogenerazione (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 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 A del D. Lgs. 190/2024 <input type="radio"/> Interventi di 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 <input type="radio"/> Interventi di 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. I dell'Allegato C del D. Lgs. 190/2024
--------------------------------	---

Scheda tecnica impianto di microcogenerazione e cogenerazione

Tipo impianto: *	<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
Tecnologia di cogenerazione: *	

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

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"/> Si <input type="radio"/> No
Se "Si", indicare il decreto di incentivazione di riferimento:	

Solare termico

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

Scheda tecnica Solare termico

Tipo impianto: *	<input type="radio"/> Impianto a servizio degli edifici per la climatizzazione e ACS <input type="radio"/> Impianto asservito a processi produttivi
Potenza TERMICA di picco (kW): *	
Potenza TERMICA di picco (kW): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
Tipologia pannelli: *	<input type="radio"/> Collettori piani vetrati <input type="radio"/> Collettori a tubi sottovuoto <input type="radio"/> Altro
Specificare se selezionato "Altro":	
Posizionamento impianto: *	<input type="radio"/> su edificio <input type="radio"/> su manufatti fuori terra <input type="radio"/> a terra
Tipologia impianto: *	<input type="radio"/> Circolazione naturale <input type="radio"/> Circolazione forzata
Area captante in progetto (m²): *	
Area captante autorizzata (m ²): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
Superficie suolo occupato in progetto (m ²):	

Superficie suolo occupato autorizzata (m ²): (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

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

Scheda tecnica generatore di calore

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

Descrizione del processo produttivo o da asservire:	
--	--

GEOTERMOELETTRICO

Tipologia intervento: *	<input type="radio"/> Nuovi interventi di impianti geotermoelettrici di cui alla sezione I dell'Allegato C del D. Lgs. 190/2024 <input type="radio"/> Modifiche di impianti geotermoelettrici di cui alla sezione I dell'Allegato C del D. Lgs. 190/2024
--------------------------------	---

Scheda tecnica impianto geotermico

Denominazione impianto *	
Potenza elettrica (MW) *	
Denominazione concessione *	
Data concessione: *	
Ente concedente: *	

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:	

IDROELETTRICO

Tipologia intervento: *	<input type="radio"/> Nuovo impianto <input type="radio"/> Modifiche, ivi incluse quelle consistenti in potenziamento, ripotenziamento, rifacimento, riattivazione e ricostruzione, sostituzioni o riconversioni di impianti esistenti o autorizzati che comportino una potenza complessiva fino a 300 MW, unitamente alle opere connesse e alle infrastrutture indispensabili alla costruzione e all'esercizio degli impianti oggetto di modifica, sostituzione o riconversione, comprensive delle opere di connessione alla rete di distribuzione e trasmissione, risultanti dalla soluzione di connessione rilasciata dal gestore di rete
--------------------------------	---

Scheda tecnica impianto idroelettrico

Concessione di derivazione n°: *	
Concessione di derivazione del: *	Fare clic o toccare qui per immettere una data.
Potenza nominale media annua di concessione (kW):	
Identificativo pratica sistema regionale/locale catasto utenze idriche (obbligatorio per Amministrazioni dotate di catasto)	
Salto lordo o fiscale (m):	
Portata media annua di concessione (l/s):	
Portata massima di concessione (l/s):	
Periodo di derivazione:	
CORSO D'ACQUA: *	
Denominazione impianto: *	
Potenza elettrica (kW): *	
Potenza elettrica impianto autorizzato (kW): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
N. ore equivalenti di funzionamento annuo: *	
N. ore equivalenti di funzionamento annuo impianto autorizzato: (compilare solo in caso di modifica impianto)	
Tipologia impianto: *	<input type="radio"/> a serbatoio

	<input type="radio"/> ad acqua fluente <input type="radio"/> Altro
Specificare se selezionato "Altro":	
Tipologia derivazione: *	<input type="radio"/> Impianti su corpo idrico naturale <input type="radio"/> Impianti su condotte esistenti <input type="radio"/> Impianti che utilizzano acque di restituzioni o scarico <input type="radio"/> Impianti che utilizzano il Deflusso Ecologico, al netto della quota destinata alla scala di risalita, senza sottensione di alveo naturale <input type="radio"/> Impianti che rientrano nella casistica di cui all'art. 166 del D. Lgs 152/2006
Produzione anche da pompaggio	<input type="radio"/> Si <input type="radio"/> No
Numero turbine idrauliche:	
Tipologia turbina idraulica: se selezionato "Altro", specificare:	
Asse:	
Potenza complessiva turbine idrauliche (kW):	
Numero alternatori:	
Potenza attiva complessiva alternatori (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:	

SOLARE TERMODINAMICO

Tipologia intervento: *	<input type="radio"/> Nuovi interventi di impianti solari termodinamici di cui alla sezione I dell'Allegato C del D. Lgs. 190/2024 <input type="radio"/> Modifiche di impianti solari termodinamici di cui alla sezione I dell'Allegato C del D. Lgs. 190/2024
--------------------------------	---

Scheda tecnica impianto solare termodinamico

Potenza elettrica (kW): *	
Potenza elettrica impianto autorizzato (kW): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
Area captante (m²): *	
Area captante impianto autorizzato (m ²): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
Superficie suolo occupato (m²): *	
Superficie suolo occupato impianto autorizzato (m ²): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
Impianto a inseguimento: *	<input type="radio"/> No

	<input type="radio"/> Monoassiale <input checked="" type="radio"/> Biassiale
Numero turbine a vapore: *	
Potenza complessiva turbine a vapore: *	
Numero alternatori: *	
Potenza attiva complessiva alternatori (kW): *	
Capacità complessiva dei sistemi di trattamento del vapore (m³/h): *	
Ore annue di funzionamento atteso equivalenti (h/anno): *	

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:	

EOLICO

Tipologia impianto: *	<input type="radio"/> singoli generatori <input type="radio"/> torri anemometriche finalizzate alla misurazione temporanea del vento <input type="radio"/> impianti eolici
Periodo misurazione temporanea (mesi): *	
Altezza impianto (m): *	
Collocazione: *	<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
Localizzazione: *	<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>
Tipologia intervento: *	<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"/> Nuovi impianti eolici di cui alla sezione I dell'Allegato C <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 <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 I dell'Allegato C

Scheda tecnica impianto eolico

Potenza elettrica di picco in progetto (kW): *	
Potenza elettrica di picco autorizzata (kW): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
Producibilità elettrica in progetto (MWh/a): *	
Producibilità elettrica autorizzata (MWh/a): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
Tipologia impianto: *	<input type="radio"/> Generatori ad asse orizzontale <input type="radio"/> Generatori ad asse verticale <input type="radio"/> Altro
Specificare se selezionato "Altro":	
Altezza aerogeneratori: *	
Numero aerogeneratori: *	
È previsto che l'impianto appartenga a una CER? *	<input type="radio"/> Si <input type="radio"/> No
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:	

ACCUMULO ELETROCHIMICO

Tipologia intervento: *	<input type="radio"/> nuovo impianto <input type="radio"/> modifica su sistema di accumulo elettrochimico esistente, abilitato o autorizzato
Potenza elettrica: *	<input type="radio"/> <= 10 MW <input type="radio"/> > 10 MW
Impianto connesso o asservito a impianti di produzione di energia elettrica autorizzati, ma non ancora realizzati, di potenza inferiore a 300 MW: *	<input type="radio"/> Si <input type="radio"/> No
Impianto ubicato in aree diverse da quelle individuate alla lettera aa) della sezione I dell'allegato B, a servizio della rete elettrica con potenza fino a 200 MW: *	<input type="radio"/> Si <input type="radio"/> No
Impianto: *	<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 <input checked="" type="radio"/> di cui alla sezione I dell'Allegato C

Scheda tecnica impianto di accumulo elettrochimico

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

ACCUMULATORE ELETTRICO TERMOMECCANICO

Scheda tecnica impianto di accumulatore elettrico termomeccanico:

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

ELETTROLIZZATORI

Tipologia intervento: *	<input type="radio"/> nuovo impianto <input type="radio"/> modifica su elettrolizzatori esistenti, abilitati o autorizzati, compresi compressori e depositi:
Potenza elettrica: *	<input type="radio"/> <= 10 MW <input type="radio"/> > 10 MW
Impianto stand alone e le infrastrutture connesse in connessione a impianti FER di cui alla sez. I dell'Allegato C: *	<input type="radio"/> Sì <input type="radio"/> No
Impianto: *	<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 <input type="radio"/> di cui alla sezione I dell'Allegato C

Scheda tecnica impianto elettrolizzatore

Tipologia elettrolizzatore: *	
Specificare se selezionato "Altro":	
Tipologia elettrolita: *	
Specificare se selezionato "Altro":	
Potenza elettrica (kW): *	
Potenza elettrica impianto autorizzato (kW): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
Consumo energetico sistema in progetto (kWh/kgH2): *	
Consumo energetico sistema autorizzato (kWh/kgH2): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
Efficienza sistema in progetto (%): *	
Efficienza sistema autorizzato (%): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
Capacità media sistema in progetto (Nm3/h): *	
Capacità media sistema autorizzata (Nm3/h): (compilare solo in caso di modifica impianto)	
Pressione di uscita dell'idrogeno in progetto (bar): *	
Pressione di uscita dell'idrogeno autorizzata (bar): (compilare solo in caso di modifica impianto)	

L'impianto dispone di:

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

Scheda Tecnica - Rete gas

Lunghezza linea di connessione in progetto (m): *	
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":	
pressione di esercizio: *	
diametro: *	
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:	

