



Dipartimento Territorio – Ambiente DPC
Servizio Politica Energetica e Risorse del Territorio – DPC025
Ufficio *Energia e Sostenibilità*

**AUTORIZZAZIONE UNICA D.Lgs. 387/2003 n. 222
AGGIORNAMENTO**

DIPARTIMENTO: TERRITORIO E AMBIENTE

SERVIZIO: POLITICA ENERGETICA E RISORSE DEL TERRITORIO

UFFICIO: ENERGIA E SOSTENIBILITÀ

OGGETTO: A.U. n. 222. CTIP BLU S.r.l.. Impianto produzione di biometano nel Comune di Mosciano Sant'Angelo. Aggiornamento autorizzazione ex art. 12 D.Lgs. 387/2003 per incremento portata autorizzata di immissione di biometano nella rete di distribuzione del gas naturale a 650 Smc/ora, presa d'atto Giudizio CCR-VIA n. n. 4903 del 09/04/2026 e aggiornamento per modifica non sostanziale autorizzazione integrata ambientale di cui alla determinazione dirigenziale DPC026/240 del 27/8/2026.

Titolare: CTIP BLU S.r.l.

P.IVA/C.F.: 09881220967

Sede legale: Via Montenapoleone, 8 - 20121 Milano

**Sede impianto e opere
connesse:** Comune Mosciano Sant'Angelo (TE)

**Tipologia
impiantistica:** Impianto per la produzione di biometano con portata oraria pari a 650 Smc/ora alimentato dalla fonte rinnovabile FORSU e altri scarti agro-industriali, da ubicarsi nel Comune di Mosciano Sant'Angelo (TE).

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO

RICHIAMATI:

- il D.Lgs. 387/03, concernente “Attuazione della direttiva 2001/77/CE relativa alla promozione dell'energia elettrica prodotta da fonti energetiche rinnovabili nel mercato interno dell'elettricità” e in particolare l'art. 12;
- il D.M. 10 settembre 2010, con cui sono state emanate le “Linee guida per l'autorizzazione degli impianti alimentati da fonti rinnovabili”;

- il D.Lgs. 28/2011 “Attuazione della direttiva 2009/28/CE sulla promozione dell’uso dell’energia da fonti rinnovabili, recante modifica e successiva abrogazione delle direttive 2001/77/CE e 2003/30/CE”, con particolare riferimento agli artt. 4 e 5 sui criteri generali per la costruzione e le modifiche sostanziali di impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili e opere connesse;
- il D.Lgs. 199/2021 “Attuazione della direttiva (UE) 2018/2001 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell'11 dicembre 2018, sulla promozione dell'uso dell'energia da fonti rinnovabili” per la disciplina per l'individuazione di superfici e aree idonee per l'installazione di impianti a fonti rinnovabili e le procedure autorizzative specifiche;
- il D.Lgs. 190/2024 “Disciplina dei regimi amministrativi per la produzione di energia da fonti rinnovabili, in attuazione dell'articolo 26, commi 4 e 5, lettera b) e d), della legge 5 agosto 2022, n. 118”;
- la D.G.R. n. 789 del 30/11/2016, avente ad oggetto “D.Lgs 387 del 29 Dicembre 2003 – Aggiornamento della modulistica necessaria per l’ottenimento dell’Autorizzazione unica alla realizzazione e all’esercizio di impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili”;

RICHIAMATI i seguenti provvedimenti autorizzativi:

- determinazione DPC002/PAUR/007 del 30/10/2019: Provvedimento autorizzatorio unico regionale ex art. 27-bis D. Lgs. 152/2006 per il progetto “Realizzazione di un impianto di produzione di biometano dalla digestione anaerobica fonti rinnovabili - matrici organiche biodegradabili provenienti da scarti dell’agro industria e dalla raccolta differenziata della frazione organica dei rifiuti solidi urbani (FORSU, per circa 48.000 ton/anno in ingresso).”;
- autorizzazione unica ex art. 12 D.Lgs. 387/2003 n. 222 rilasciata con determinazione DPC025/384 del 24/10/2019: costruzione e l’esercizio dell’impianto per la produzione di biometano con portata oraria pari a 352 Smc/ora alimentato dalla fonte rinnovabile FORSU e altri scarti agro-industriali, da ubicarsi nel Comune di Mosciano Sant’Angelo (TE);
- autorizzazione integrata ambientale rilasciata con determinazione DPC026/252 del 22/10/2019: “CTIP BLU srl - Autorizzazione Integrata Ambientale per la realizzazione e l’esercizio di un “impianto di produzione di biometano da digestione anaerobica di fonti rinnovabili con trattamento di digestato solido e liquido per la produzione di compost” Codice pratica 17/0216725;

RICHIAMATA, altresì, la comunicazione prot. n. 0157842/22 del 22/04/2022 con cui, relativamente all’autorizzazione unica n. 222, questo Servizio ha preso atto della flessibilità di funzionamento dell’impianto, in risposta alla variabilità del grado di impurità della quantità di FORSU, e della conseguente variabilità di produzione oraria di biometano nel range 352-420 Smc/ora, a riscontro della nota di chiarimenti del 06/04/2022 trasmessa dal titolare CTIP BLU S.r.l.;

VISTA la nota del 24/4/2026, agli atti con prot. n. 0168996/26 del 27/4/2026, con la quale il titolare della A.U. n. 222 ha chiesto di adeguare la portata autorizzata di immissione di biometano nella rete di distribuzione del gas naturale con incremento da 420 Smc/h a 650 Smc/h., consegnando la seguente documentazione:

- nota “260424_adeguamento au_ctip blu_portata biometano”;
- giudizio CCR-VIA n. 4903 del 09/04/2026 di presa d’atto che l’intervento proposto rientra nella fattispecie di cui ai commi 9 e 9 bis dell’art. 6 del D.Lgs. 152/06;
- relazione tecnica allegata all’istanza di ex art. 6 commi 9 e 9-bis del 09/03/2026;

PRESO ATTO di quanto rappresentato dal proponente nella richiesta:

- l'intervento non comporta nuovi o maggiori impatti ambientali rispetto a quelli già valutati in sede di PAUR;
- il layout impiantistico, le aree occupate e le infrastrutture accessorie rimangono invariati;
- il ciclo tecnologico dell'impianto resta invariato;
- non è prevista realizzazione di nuove opere civili;
- non sono previsti incrementi di volumetrie né dei quantitativi di rifiuti in ingresso;
- la sezione di upgrading del biometano resta invariata in quanto già dimensionata per capacità superiori alla portata attualmente autorizzata e non richiede modifiche impiantistiche né interventi costruttivi di sorta;
- l'intervento proposto comporta esclusivamente il riallineamento del parametro della capacità massima di immissione in rete del biometano, sulla base dei dati di esercizio dell'impianto, da cui si è evinto un miglioramento delle prestazioni del processo biologico di digestione anaerobica rispetto alle ipotesi progettuali originarie;
- l'intervento pertanto riconducibile alla fattispecie di modifica non sostanziale;

DATO ATTO che il Giudizio CCR-VIA n. 4093 del 09/04/2026, richiamata la DGR 391/2025 e fatte salve le determinazioni dell'autorità competente per l'autorizzazione integrata ambientale circa l'applicazione della procedura estesa per l'autorizzazione delle emissioni odorigene stabilisce:

- che la modifica rientra nelle fattispecie dei commi 9 e 9-bis dell'art. 6 del D.Lgs. 152/06,
- che le modifiche, le estensioni o gli adeguamenti proposti non rientrano nelle previsioni dei commi 6 e 7 dell'art. 6 del Decreto 152/06, dal momento che la modifica prevede un mero riallineamento della capacità massima di immissione in rete del biometano da 420 Sm³/h a 650 Sm³/h, sulla base dei dati di esercizio dell'impianto, che evidenziano un miglioramento delle prestazioni del processo biologico di digestione anaerobica rispetto alle ipotesi progettuali originarie, con conseguente:
 - maggiore recupero di biometano a parità di quantitativi di rifiuti trattati;
 - riduzione delle impurità presenti nella matrice organica in ingresso e conseguente minore produzione di rifiuti in uscita destinati a smaltimento;
 - maggiore qualità del biogas prodotto e conseguente riduzione dei flussi di off-gas generati nella fase di upgrading;

PRESO ATTO, inoltre, che il titolare della A.U. n. 222:

- in data 8/6/2026 ha trasmesso la comunicazione del distributore della rete locale del gas, agli atti con prot. 0233791/26, inerente all'aggiornamento del profilo di portata in immissione;
- con nota del 21/07/2026 "260721_comunicazione_ctip blu", agli atti con prot. n. 0300576/26, ha riscontrato la richiesta di chiarimenti e integrazioni di questo Servizio prot. n. 0254052/26 del 22/06/2026 nei termini seguenti:
 - non sono previste modifiche agli impianti, a parti di essi o alle opere autorizzate con l'autorizzazione unica n. 222,
 - l'intervento consiste esclusivamente nel riallineamento del parametro di portata massima di immissione del biometano in rete, senza modifica del ciclo tecnologico, della sezione di digestione anaerobica, del layout impiantistico, delle opere civili, dei quantitativi di matrici trattate o della capacità ambientale autorizzata dell'impianto;
 - la sezione di upgrading del biometano resta invariata in quanto già dimensionata per la capacità di 650 Smc/ora, senza necessità di interventi impiantistici o costruttivi, come espressamente riportato nella relazione tecnica già trasmessa e recepita nel Giudizio CCR-VIA n. 4903 del 09/04/2026;

- la capacità massima di immissione di 650 Smc/ora, nell'ipotesi nominale di funzionamento continuo per 8.760 ore/anno, determina la producibilità massima di 5.694.000 Smc/anno;
- dalla targa identificativa installata sull'unità di upgrading risulta che la capacità nominale della sezione è pari a 650 Smc/ora, confermando quanto già dichiarato nella Relazione Tecnica;
- Centria S.r.l. (ex EDMA Reti Gas), con la richiamata comunicazione agli atti del Servizio, ha aggiornato il profilo di immissione dell'impianto PC_BM000001, prevedendo la portata massima di 650 Smc/ora, subordinando il completamento dell'iter alla trasmissione dell'autorizzazione unica aggiornata;
- era in corso il procedimento di modifica non sostanziale dell'AIA rilasciata con determinazione DPC026/252 del 22/10/2019, sulla cui conclusione il titolare CTIP BLU S.r.l. si impegnavo a informare il Servizio, essendo detta conclusione elemento necessario per aggiornare l'A.U. ex D.Lgs. 387/2003 n. 222;
- con nota del 28/08/2026, agli atti con prot. n. 0340035/26, ha comunicato che in data 27/08/2026, il Servizio Gestione Rifiuti e Bonifiche della Regione Abruzzo aveva adottato la determinazione DPC026/240 di aggiornamento dell'A.I.A. rilasciata con determinazione DPC026/252 del 22/10/2019, autorizzando la variante non sostanziale e aggiornando il relativo atto autorizzativo;

DATO ATTO che la richiamata determinazione DPC026/240 del 27/8/2026 rilasciata dal Servizio Gestione Rifiuti e Bonifiche avente a oggetto “CTIP BLU S.r.l. - A.I.A. n. DPC026/252 del 22/10/2019 - PAUR n. DPC002/PAUR 007 del 30/10/2019 – Installazione “Impianto di produzione di biometano da digestione anaerobica di fonti rinnovabili con trattamento di digestato solido e liquido per la produzione di compost” - Autorizzazione varianti non sostanziali - Aggiornamento atto autorizzativo” comprende i seguenti allegati:

- Tav. A “Depositi temporanei rifiuti - riassetto funzionale biocelle sovvalli” (rev. 18.09.2025);
- Tav. B “Ottimizzazione linee ricircoli interni e convogliamento aeriformi” (rev. 18.09.2025);
- Quadro Riassuntivo delle Emissioni “QRE” del 18/02/2026;

CONSIDERATO che in ragione di tutto quanto sopra riportato:

- la sola valutazione di competenza di questo Servizio per l'aggiornamento dell'autorizzazione unica ex art. 12 D.Lgs. 387/2003 n. 222 è inerente alla modifica del parametro di portata oraria massima producibile (da 420 Smc/h a 650 Smc/h) in relazione alla disponibilità all'immissione in rete del biometano prodotto,
- la disponibilità da parte del gestore della rete di distribuzione gas Centria S.r.l. (ex EDMA Reti Gas) è agli atti del Servizio,
- ai fini dell'aggiornamento non è necessario acquisire ulteriori autorizzazioni, nulla osta, pareri o atti di assenso comunque denominati oltre quelli richiamati nel presente provvedimento, con particolare riferimento al Giudizio CCR-VIA n. 4093 del 09/04/2026 e all'aggiornamento dell'autorizzazione integrata ambientale disposta con la determinazione DPC026/240 del 27/8/2026 rilasciata dal Servizio Gestione Rifiuti e Bonifiche avente a oggetto “CTIP BLU S.r.l. - A.I.A. n. DPC026/252 del 22/10/2019 - PAUR n. DPC002/PAUR 007 del 30/10/2019 – Installazione “Impianto di produzione di biometano da digestione anaerobica di fonti rinnovabili con trattamento di digestato solido e liquido per la produzione di compost” - Autorizzazione varianti non sostanziali - Aggiornamento atto autorizzativo”;
- dall'esame della documentazione agli atti di questo Servizio non risultano elementi ostativi all'aggiornamento dell'autorizzazione unica della portata di biometano prodotto dall'impianto, riferito all'autorizzazione unica in oggetto;

RITENUTO, pertanto, potersi procedere, con il presente provvedimento, all'aggiornamento dell'autorizzazione unica ex art. 12 del D.Lgs. 387/2003 n. 222 rilasciata in favore di CTIP BLU S.r.l. nei seguenti termini:

- aggiornamento della portata massima oraria autorizzata di biometano da immettere nella rete di distribuzione al valore di 650 Smc/ora;
- presa d'atto delle disposizioni del Giudizio CCR-VIA n. 4093 del 09/04/2026;
- presa d'atto dell'aggiornamento per modifica non sostanziale dell'autorizzazione integrata ambientale disposta dal Servizio Gestione Rifiuti e Bonifiche della Regione Abruzzo con la determinazione DPC026/240 del 27/8/2026 avente a oggetto "CTIP BLU S.r.l. - A.I.A. n. DPC026/252 del 22/10/2019 - PAUR n. DPC002/PAUR 007 del 30/10/2019 – Installazione "Impianto di produzione di biometano da digestione anaerobica di fonti rinnovabili con trattamento di digestato solido e liquido per la produzione di compost" - Autorizzazione varianti non sostanziali - Aggiornamento atto autorizzativo";

VISTA la L. 241/90 e s.m.i. "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto accesso ai documenti amministrativi";

VISTO il D.Lgs. 267/2000 recante "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali";

VISTA la L.R. n. 31/13, avente per oggetto "Legge organica in materia di procedimento amministrativo, sviluppo dell'amministrazione digitale e semplificazione del sistema amministrativo regionale e locale e modifiche alle LL.RR. 2/2013 e 20/2013";

VISTA la L.R. 77/99, "Norme in materia di organizzazione e rapporti di lavoro della Regione Abruzzo", e s.m.i.;

ACCERTATA la regolarità tecnico-amministrativa della procedura seguita e valutata la legittimità del presente provvedimento.

DETERMINA

Per tutto quanto esposto in premessa, che in questa sede si intende riportato:

1. La finalità dell'autorizzazione indicata in art. 1 dell'A.U. n. 222 rilasciata con determinazione DPC025/384 del 24/10/2019 è così sostituito:

Autorizzazione unica ex art. 12 D.Lgs. 387/2003 per la costruzione e l'esercizio dell'impianto per la produzione di biometano con portata oraria pari a 650 Smc/ora alimentato dalla fonte rinnovabile FORSU e altri scarti agro-industriali, da ubicarsi nel Comune di Mosciano Sant'Angelo (TE), Foglio 52, particelle n. 84-89-91-101-188-189-192-194-196.

2. L'autorizzazione unica ex art. 12 D.Lgs. 387/2003 n. 222, come aggiornata con le previsioni del precedente punto 1, include le seguenti disposizioni:
 - a. Giudizio CCR-VIA n. 4093 del 09/04/2026;
 - b. dell'aggiornamento per modifica non sostanziale dell'autorizzazione integrata ambientale disposta dal Servizio Gestione Rifiuti e Bonifiche della Regione Abruzzo con la determinazione DPC026/240 del 27/8/2026 avente a oggetto "CTIP BLU S.r.l.

- A.I.A. n. DPC026/252 del 22/10/2019 - PAUR n. DPC002/PAUR 007 del 30/10/2019 – Installazione “Impianto di produzione di biometano da digestione anaerobica di fonti rinnovabili con trattamento di digestato solido e liquido per la produzione di compost” - Autorizzazione varianti non sostanziali - Aggiornamento atto autorizzativo”.

3. Restano ferme le ulteriori prescrizioni e condizioni contenute nella determinazione DPC025/384 del 24/10/2019.
4. Il presente provvedimento viene notificato al titolare CTIP BLU S.r.l., all'ARPA Abruzzo, al Comune di Mosciano Sant'Angelo, oltre che al Servizio Valutazioni Ambientali e al Servizio Gestione Rifiuti e Bonifiche della Regione Abruzzo;
5. Il presente provvedimento è pubblicato sul BURAT.

Contro il presente provvedimento è ammesso ricorso giurisdizionale al competente tribunale amministrativo regionale entro sessanta giorni o ricorso straordinario al Capo dello Stato entro centoventi giorni dal rilascio.

L'estensore

ING. FRANCESCO FIORITTO

Firma autografa sostituita a mezzo stampa (art. 3 c. 2 D.Lgs. 39/93)

Il Responsabile dell'Ufficio

ING. ARMANDO LOMBARDI

Firma autografa sostituita a mezzo stampa (art. 3 c. 2 D.Lgs. 39/93)

Il Dirigente del Servizio (ad interim)

AVV. NUNZIA NAPOLITANO

REGIONE
ABRUZZO
NUNZIA
NAPOLITANO

