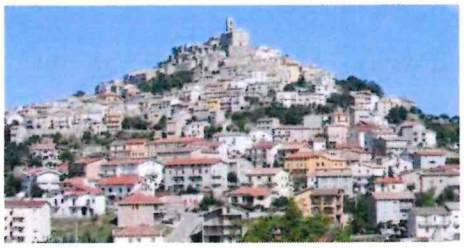
ECOLAN

Comune di Celenza sul Trigno (CH)

# RELAZIONE TECNICA PER L'ESECUZIONE DEI SERVIZI DI IGIENE URBANA









# CELENZA SUL TRIGNO

cambiare insieme

IL DIRETTORE GENERALE
Dott. Massimo Ranieri

COMUNE DI CELENZA SUL TRIGNO - c_c428 - - Protocollo in entrata n. 0003861 del 17/11/2025 - Registro: 1

Ecolan s.p.a. Prot. n. 0017488 del 17-11-2025 partenza

COMUNE DI CELENZA SUL TRIGNO - C_C



Sommario

PREMESSA ..... 4
PRESENTAZIONE ECO.LAN SPA – CAPACITA' TECNICHE E ORGANIZZATIVE ..... 5
- Oggetto sociale ..... 5
- Impiantistica per il trattamento dei rifiuti ..... 8
- Sistema di gestione Ambientale – Certificazioni ..... 9

ORGANIZZAZIONE DEI SERVIZI DI IGIENE URBANA ..... 10
- Azioni principali di progetto ..... 10
- Il contesto generale: analisi demografica e delle utenze ..... 10
- La produzione dei rifiuti ..... 12
- Criteri generali ..... 14
- Personale ..... 14
- Trasporto e conferimento ..... 15
- Centro Operativo ..... 16
- Le attrezzature e i mezzi della raccolta ..... 17
- Decreto Legislativo n.116/2020 ..... 17

LA RACCOLTA DEI RIFIUTI: IL MODELLO OPERATIVO ..... 19
- Obiettivi percentuali di raccolta differenziata da raggiungere ..... 19
  - ► Specifiche tecnico/organizzative dei circuiti di raccolta ..... 20

**RACCOLTA DELLA FRAZIONE ORGANICA** ..... 20
**RACCOLTA DELLA CARTA E DEL CARTONE** ..... 21
**RACCOLTA DEL VETRO** ..... 22
**RACCOLTA DEGLI IMBALLAGGI IN PLASTICA, POLISTIROLO E METALLI** ..... 23
**RACCOLTA DEL SECCO RESIDUO** ..... 23
**RACCOLTA DEGLI SCARTI VERDI** ..... 24
**RACCOLTA DEI RIFIUTI INGOMBRANTI, DEI RAEE E DEL LEGNO** ..... 25
**RACCOLTA DI PILE, FARMACI E T e/o F (EX-RUP)** ..... 26
**RACCOLTA OLI VEGETALI ESAUSTI** ..... 26
**RACCOLTA DEI TESSILI** ..... 27
**RACCOLTA DI PANNOLINI E PANNOLONI** ..... 27
**RACCOLTA DEI RIFIUTI NEI CIMITERI** ..... 28
**RACCOLTA RIFIUTI DA MERCATI, FIERE E MANIFESTAZIONI** ..... 29

Ecolan s.p.a. Prot. n. 0017488 del 17-11-2025 partenza

COMUNE DI CELENZA SUL TRIGNO - C_C



**RACCOLTA DEI RIFIUTI ABBANDONATI** ... 29

**RACCOLTA DEI RIFIUTI TRAMITE ECO ISOLE INTELLIGENTI PER UTENZE DOMESTICHE E NON DOMESTICHE** ... 30

**SISTEMA DI MONITORAGGIO E RAPPORTO ANNUALE – SERVIZI DI RACCOLTA E TRASPORTO – DECRETO 07 APRILE 2025 - CRITERI AMBIENTALI MINIMI** ... 30

LA RACCOLTA DEI RIFIUTI: DIMENSIONAMENTO DEI SERVIZI ... 31

LO SPAZZAMENTO: IL MODELLO OPERATIVO ... 33

**SPAZZAMENTO MECCANICO** ... 34

**SERVIZIO DI SVUOTAMENTO DEI CESTINI STRADALI** ... 35

**SERVIZIO DI PULIZIA DELLE AREE VERDI E PARCHI ATTREZZATI** ... 35

**SERVIZIO RACCOLTA DEIEZIONI CANINE** ... 35

**SERVIZIO RIMOZIONE SIRINGHE** ... 35

**PULIZIA CADITOIE, BOCCHE DI LUPO, GRIGLIE E TOMBINI** ... 35

**SISTEMA DI MONITORAGGIO E RAPPORTO ANNUALE – SERVIZI DI SPAZZAMENTO E IGIENE URBANA - DECRETO 07 APRILE 2025 - CRITERI AMBIENTALI MINIMI** ... 36

ALTRI SERVIZI DI IGIENE URBANA ... 36

**RACCOLTA CAROGNE** ... 36

**DISINFESTAZIONE** ... 37

**DERATTIZZAZIONE** ... 37

PIANO DI RIDUZIONE DEI RIFIUTI ... 39

**COMPOSTAGGIO DOMESTICO** ... 39

PIANO DI COMUNICAZIONE ... 40

**OBIETTIVI** ... 40

**TARGET** ... 40

**STRATEGIA** ... 40

**STRUMENTI** ... 41

**INFORMAZIONE E SENSIBILIZZAZIONE – DECRETO 07 APRILE 2025 - CRITERI AMBIENTALI MINIMI** ... 42

**ALLEGATI** ... 44

Ecolan s.p.a. Prot. n. 0017488 del 17-11-2025 partenza

COMUNE DI CELENZA SUL TRIGNO - C_C



# PREMESSA

Nel presente progetto sono state individuate le principali strategie di intervento dei nuovi servizi di raccolta differenziata (RD) da attivare nel territorio del Comune di Celenza sul Trigno (CH), basati su un sistema domiciliare integrato. Si prevede infatti l'ottimizzazione e l'implementazione dei servizi di raccolta differenziata "porta a porta" per tutte le tipologie di rifiuto prodotte sia dalle utenze domestiche, sia da quelle non domestiche.

Ad oggi un siffatto sistema domiciliare integrato risulta essere l'unico che consenta il raggiungimento di elevate performance ambientali, garantendo allo stesso tempo un'adeguata sostenibilità economica. Il successo di tale sistema deriva da una peculiarità dei servizi di raccolta "porta a porta", ovvero l'elevato grado di coinvolgimento della cittadinanza nell'opera di differenziazione dei rifiuti e la contestuale responsabilizzazione dei comportamenti individuali, ottenuta per mezzo di un più semplice e diretto controllo dei conferimenti delle singole utenze.

La sostenibilità economica dei nuovi servizi di raccolta, che significa sempre più spesso contenimento dei costi dei servizi, ma anche raggiungimento di un elevata qualità ambientale, viene raggiunta attraverso:

- ✓ la riduzione dei conferimenti abusivi ed impropri di rifiuti (meglio controllabile con la raccolta domiciliare dei rifiuti);
- ✓ la riduzione delle frequenze di raccolta del secco residuo;
- ✓ una forte spinta alla differenziazione del rifiuto da parte delle utenze, traducibile in minori costi di smaltimento;
- ✓ l'adozione di un adeguato parco mezzi;
- ✓ la drastica riduzione dei costi di smaltimento.

La presente relazione tecnica si pone come obiettivo quello di affinare il sistema attuale, modificando e integrando i servizi in conformità con le esigenze e le peculiarità territoriali, elevando gli standard qualitativi e di fruibilità per gli utenti, anche alla luce dei nuovi interventi normativi:

- **Delibera 18 gennaio 2022 n. 15/2022/R/rif** "Testo unico per la **regolazione della qualità** del servizio di gestione dei rifiuti urbani (TQRIF)";
- **Delibera 03 agosto 2023 n. 385/2023/R/rif** "Schema tipo di contratto di servizio per la regolazione dei rapporti fra enti affidanti e gestori del servizio dei rifiuti urbani";
- **Decreto 07 Aprile 2025 del MITE**, pubblicato sulla Gazzetta del 19 aprile 2025, recante "**Criteri ambientali minimi** *per l'affidamento del* **servizio di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani**, *della pulizia e spazzamento e altri servizi di igiene urbana, della fornitura di contenitori e sacchetti per la raccolta dei rifiuti urbani, della fornitura di veicoli, macchine mobili non stradali e attrezzature per la raccolta e il trasporto di rifiuti e per lo spazzamento stradale*".
- **Piano d'Azione per l'Economia Circolare**: l'Europa promuove la circolarità alla base della crescita sostenibile dei prossimi decenni, specificando una serie di misure utili a raggiungere l'obiettivo della neutralità climatica al 2050.

Ecolan s.p.a. Prot. n. 0017488 del 17-11-2025 partenza

COMUNE DI CELENZA SUL TRIGNO - C_C



# PRESENTAZIONE ECO.LAN SPA – CAPACITA' TECNICHE E ORGANIZZATIVE

La ECO.LAN. S.p.A. è una società per azioni a totale capitale pubblico (**Euro 3.066.990** interamente versato) costituita da **67 Soci** (corrispondenti a 76 Comuni su 104 della provincia di Chieti) e soddisfa le esigenze legate allo smaltimento dei rifiuti urbani di una popolazione di circa 180.000 abitanti, residenti nel vasto territorio Frentano, Sangro-Aventino, Ortonese-Marrucino, Vastese.

La società ECO.LAN. S.p.A. è stata costituita in data 28/12/2010 ed è divenuta operativa dal 23/03/2011, a seguito della trasformazione del Consorzio Comprensoriale Smaltimento Rifiuti di Lanciano. La ECO.LAN. S.p.A. presenta le caratteristiche in house providing pienamente coerenti con i principi di derivazione comunitaria in materia, nel rispetto delle condizioni dettate dall'art.7 del D.Lgs. n.36 del 2023 e dall'art.16 del D.lgs. n.175 del 2016.

Nello specifico la Eco.Lan. SpA può essere definita in house in quanto rispetta contemporaneamente i seguenti tre requisiti:

- TOTALE PARTECIPAZIONE PUBBLICA
- CONTROLLO ANALOGO
- PREVALENZA DELL'ATTIVITA' CON L'ENTE AFFIDANTE

## Oggetto sociale

La Società ha per oggetto la gestione dei rifiuti nei territori dei Comuni soci, ovvero si occupa di tutte le attività e le fasi del ciclo integrato di gestione dei rifiuti urbani ed assimilati, a partire dalla raccolta e trasporto dei rifiuti fino al loro recupero/smaltimento. ECO.LAN. S.p.A. offre un servizio pubblico essenziale e indifferibile i cui principali stakeholders, nonché clienti, sono i Comuni e i cittadini tutti che vi risiedono.

I servizi erogati sono molteplici e coprono tutta o parte della filiera della gestione dei rifiuti solidi urbani spaziando dal servizio di raccolta differenziata "porta a porta", alla gestione di eco-isole e centri di raccolta, alle attività di selezione e avvio al riciclo dei rifiuti, allo smaltimento dei rifiuti urbani e assimilati nonché dei rifiuti speciali, ivi compresa la realizzazione e gestione dei relativi impianti e quant' altro possa essere consequenziale allo svolgimento delle predette operazioni.

Ad oggi la ECO.LAN Spa gestisce i servizi di igiene urbana dei seguenti Comuni Soci:

| | | |
|---|---|---|
| ALTINO | FURCI | PIETRAFERRAZZANA |
| ARCHI | GAMBERALE | PIZZOFERRATO |
| ARIELLI | GESSOPALENA | POGGIOFIORITO |
| ATESSA | GUARDIAGRELE | POLLUTRI |
| BOMBA | LAMA DEI PELIGNI | QUADRI |
| BORRELLO | LANCIANO | ROCCASCALEGNA |
| CASOLI | LENTELLA | ROCCASPINALVETI |
| CASALBORDINO | LETTOPALENA | ROIO DEL SANGRO |
| CASTIGLIONE MESSER MARINO | LISCIA | ROSELLO |
| CASTEL FRENTANO | MONTEBELLO SUL SANGRO | SAN BUONO |
| CASTELGUIDONE | MONTEFERRANTE | SANT'EUSANIO DEL SANGRO |
| CIVITALUPARELLA | MONTELAPIANO | SANTA MARIA IMBARO |
| CIVITELLA MESSER RAIMONDO | MONTENERODOMO | SAN VITO CHIETINO |
| COLLEDIMACINE | MONTEODORISIO | TARANTA PELIGNA |
| COLLEDIMEZZO | MOZZAGROGNA | TOLLO |

Ecolan s.p.a. Prot. n. 0017488 del 17-11-2025 partenza

COMUNE DI CELENZA SUL TRIGNO - C_C



| | | |
|---|---|---|
| CRECCHIO | ORSOGNA | TORINO DI SANGRO |
| FALLO | ORTONA | TORNARECCIO |
| FARA SAN MARTINO | PAGLIETA | TORRICELLA PELIGNA |
| FILETTO | PALOMBARO | TREGLIO |
| FOSSACESIA | PENNADOMO | UNIONE DEI COMUNI DEL SINELLO |
| FRESAGRANDINARIA | PENNAPIEDIMONTE | VILLA SANTA MARIA |
| FRISA | PERANO | |

Sono stati inoltre affidati, nelle more delle procedure dell'ingresso come Soci e dell'affidamento in house, i servizi dei Comuni di:

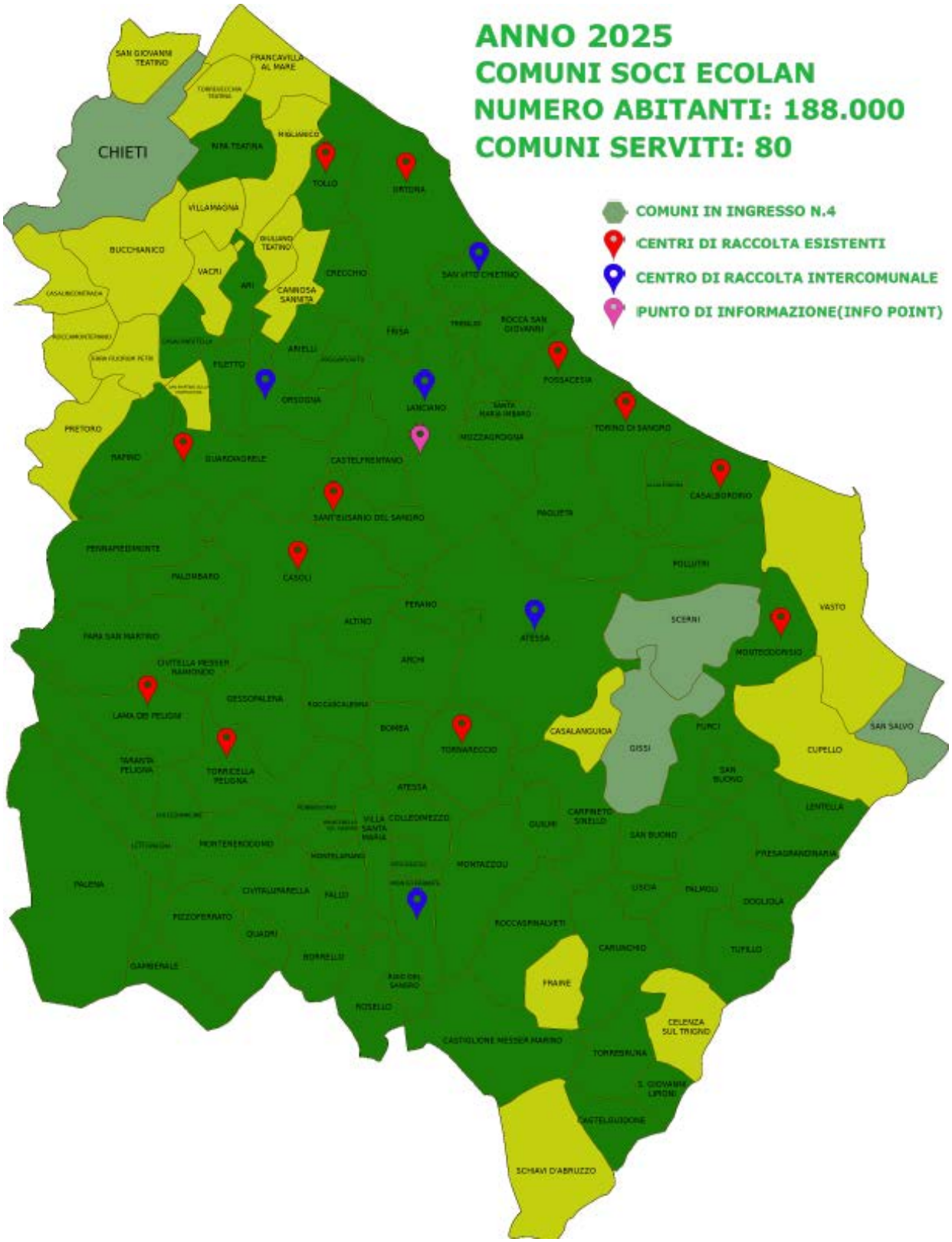
| | | |
|---|---|---|
| ARI | CASACANDITELLA | RIPA TEATINA |
| RAPINO | VILLALFONSINA | |

Di seguito una rappresentazione in mappa dei Comuni soci, dei Centri di raccolta comunali e dei Comuni in fase di progettazione:

Ecolan s.p.a. Prot. n. 0017488 del 17-11-2025 partenza

COMUNE DI CELENZA SUL TRIGNO - C_C






Ecolan s.p.a. Prot. n. 0017488 del 17-11-2025 partenza

COMUNE DI CELENZA SUL TRIGNO - C_C



## Impiantistica per il trattamento dei rifiuti

La ECO.LAN. S.p.A. garantisce l'efficacia e l'efficienza nella gestione del ciclo integrato dei rifiuti, in favore dei Comuni soci, attraverso impianti di proprietà e servizi:

- **Piattaforma Ecologica di tipo A**

L'impianto di selezione per la lavorazione di rifiuti valorizzabili provenienti da raccolta differenziata (ad esclusione della frazione umida) separa e avvia al recupero i rifiuti valorizzabili, provenienti dalla raccolta differenziata dei territori dei comuni Soci della ECO.LAN. S.p.A.

La Piattaforma è stata sottoposta a lavori di ampliamento iniziati nel 2016 conclusi nel 2018 che hanno portato al raddoppio delle aree di lavorazione e stoccaggio dei rifiuti.

L'impianto era stato progettato inizialmente per una capacità operativa di 4.000 ton/anno, si è passati poi con la DT 1319 del 19/09/2011 e DT 329 a ton/anno 16.000 ed oggi si è autorizzati, con la DPC 026/325 del 7 dicembre 2018, a poter trattare fino a circa 35.382 ton/anno.

La Piattaforma ECO.LAN. è convenzionata con i consorzi di filiera aderenti al Consorzio CONAI per gli imballaggi ed è Centro di Coordinamento RAEE.

- **Discarica consortile di Cerratina**

La ECO.LAN. S.p.A. è titolare di un'A.I.A (Autorizzazione Integrata Ambientale) per l'esercizio di una discarica per rifiuti non pericolosi gestita, attraverso un rapporto di concessione, dalla società Ecologica Sangro S.p.A/ACEA. La discarica di Cerratina, ritenuta la struttura più tecnologicamente avanzata della Regione Abruzzo e del centro sud, coniuga perfettamente la massima tutela dell'ambiente con l'esigenza dello smaltimento. In discarica alla data del 20/12/2022 sono stati abbancati circa 2.700.000 mc, con una volumetria residua al 30/06/23 pari a circa 85.000 mc compreso della volumetria di recente ottenuta come variante sostanziale pari a 39.000 mc

Al fine di garantire l'autonomia impiantisca per i Comuni soci in una prospettiva pluriennale, la ECO.LAN ha presentato una Istanza per il rilascio del provvedimento autorizzatorio unico regionale (PAUR) ai sensi dell'art. 27 bis del Dlgs 152/06 e s.m.i. per un ulteriore ampliamento con la realizzazione di un 4° lotto per una volumetria di circa 394.000 mc.

- **Impianto di biogas**

L'impianto di recupero energetico del gas prodotto dalla discarica consortile, entrato in funzione nel febbraio 2005, ha una potenza elettrica di 1.672 kW. Il recupero annuo è di c.a. 7.884.000Nmc/anno di biogas.

- **Impianto di trattamento per la frazione organica (FORSU) e Digestore Anaerobico**

La ECO.LAN Spa ha avviato la realizzazione di un impianto per il trattamento della frazione organica dei rifiuti urbani provenienti da raccolta differenziata, in località "Bel Luogo" nella zona industriale di Lanciano, già autorizzato con Determinazione n. DPC026/287 del 04/12/2017 del Servizio Rifiuti della Regione Abruzzo e Determinazione di Variante Non Sostanziale n. DPC026/168 del 22/06/2018, ed in ultimo sottoposto a procedura di riesame, ai sensi dell'art. 29-octies, comma 3, lett. a del D.lgs.152/2006, conclusasi con il rilascio del Provvedimento A.I.A. N. DPC026/186 del 29/07/2022.

L'impianto è finalizzato alla produzione di "***compost***" dal trattamento di matrici organiche selezionate quali FORSU (Frazione Organica dei Rifiuti Solidi Urbani), frazioni umide da utenze commerciali, sfalci e potature da manutenzione del verde, ecc. con potenzialità di 55.000 ton/anno.

Ecolan s.p.a. Prot. n. 0017488 del 17-11-2025 partenza

COMUNE DI CELENZA SUL TRIGNO - C_C



La ECO.LAN. in conformità dei principi dell'economia circolare, ha progettato un impianto di digestione anaerobica, autorizzato con provvedimento AIA n. DPC026/10 del 17/01/2023, proponendo una modifica di tipo sostanziale all' A.I.A. n. DPC026/186 del 29/07/2022 tramite l'introduzione di una sezione, per l'appunto di digestione anaerobica a semi-secco interconnessa all'impianto di compostaggio per il trattamento di una fonte rinnovabile come la FORSU, con il fine di produrre:

- **Biometano**, ovvero combustibile, il cui utilizzo permette di evitare il consumo di combustibili fossili e di conseguenza di ridurre le emissioni di $CO_2$. In data 25/10/2021 è stato sottoscritto un Accordo Preliminare con la Società Gasdotti Italia (SGI) SpA per la realizzazione di un punto di consegna del biometano al metanodotto LARINO - CHIETI. Stimando una percentuale media del 56% di contenuto di metano nel biogas è possibile ipotizzare una produzione di circa 3.549.635 $Sm^3$/a di biometano, da immettere in rete.

- **Ammendante Compostato Misto** (ACM), ovvero un fertilizzante organico naturale utilizzabile anche in agricoltura biologica, che restituisce al terreno sostanza organica, in alternativa ai fertilizzanti di origine sintetica.

- Per la realizzazione dell'impianto di digestione anaerobica è stato ottenuto un finanziamento di cui ai fondi PNRR – D.M. 396 del 28/09/2021 – Avviso M2C1- Investimenti 1.1 linea B. "Ammodernamento (anche con ampliamento di impianti esistenti) e realizzazione di nuovi impianti di trattamento/riciclo dei rifiuti urbani provenienti dalla raccolta differenziata".

## Sistema di gestione Ambientale – Certificazioni

La ECO.LAN S.p.A., al fine di assicurare un alto livello dei servizi erogati ed a garanzia della qualità degli stessi, ha conseguire i seguenti sistemi di gestione:

- ISO 9001 Sistema di Gestione della Qualità;
- ISO 14001 Sistema Gestione Ambientale;
- ISO 45001 Sistema di gestione a tutela della Sicurezza e della Salute dei Lavoratori.

Ecolan s.p.a. Prot. n. 0017488 del 17-11-2025 partenza

COMUNE DI CELENZA SUL TRIGNO - C_C



# ORGANIZZAZIONE DEI SERVIZI DI IGIENE URBANA

## Azioni principali di progetto

Le azioni di progetto seguono l'obiettivo principale, ovvero l'individuazione di servizi che sull'intero territorio permettano l'individuazione del singolo conferimento, sia esso da utenze residenti, da utenze non domestiche o da flussi turistici e non residenti.

Per raggiungere tale obiettivo le azioni di progetto, in base alle caratteristiche urbanistiche o criticità del territorio, prevedono:

- **Mantenimento e ottimizzazione del servizio domiciliare** sull'intero territorio comunale;
- **Ottimizzazione e implementazione degli altri servizi di igiene urbana**
- **informatizzazione dei servizi di raccolta.**

**Mantenimento del servizio domiciliare:**

Si conferma il sistema di raccolta domiciliare con modalità "porta a porta", integrato con le ecoisole, per le frazioni:

| FRAZIONE | FREQUENZA INVERNO | FREQUENZA ESTATE (luglio – agosto) |
|---|---|---|
| SECCO RESIDUO | 1v/15 gg | 1v/sett |
| ORGANICO | 2v/sett | 3v/sett |
| CARTA E CARTONE | 1v/15 gg | 1v/15 gg |
| PLASTICA E METALLI | 1v/sett | 1v/sett |
| VETRO | 1v/15 gg | 1v/15 gg |

Il presente progetto prevede altri servizi di igiene urbana a completamento dei principali, come meglio descritti nel proseguo ed in continuità con l'attuale organizzazione.

**Informatizzazione dei servizi**

Il progetto prevede l'attivazione da parte della Ecolan spa di un sistema informativo duale di gestione dei dati ossia un sistema di controllo al quale il Comune possa accedere in remoto, in qualsiasi momento, per la consultazione di tutte le informazioni necessarie al controllo dei servizi effettuati. Il sistema informativo dovrà consentire al Comune di verificare il mantenimento degli standard qualitativi e quantitativi richiesti.

Il sistema informativo dovrà rendere disponibili le informazioni previste nel Decreto del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare del 13 febbraio 2014 "Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di gestione dei rifiuti urbani".

Ogni mezzo dedicato ai servizi dovrà essere in possesso di un sistema di rilevamento satellitare che consenta di rilevare, ricevere, convertire, registrare e trasmettere a consolle remota e/o a server centrale i dati di localizzazione ottenibili con il sistema GPS e con eventuali sistemi di rilevamento.

## Il contesto generale: analisi demografica e delle utenze

Di seguito si riportano i principali dati statistici e demografici del territorio comunale di Celenza sul Trigno, oggetto del presente progetto:

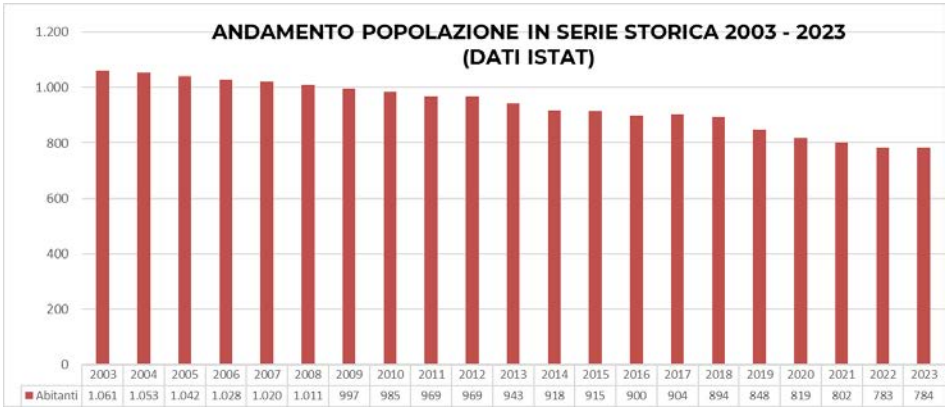
Ecolan s.p.a. Prot. n. 0017488 del 17-11-2025 partenza

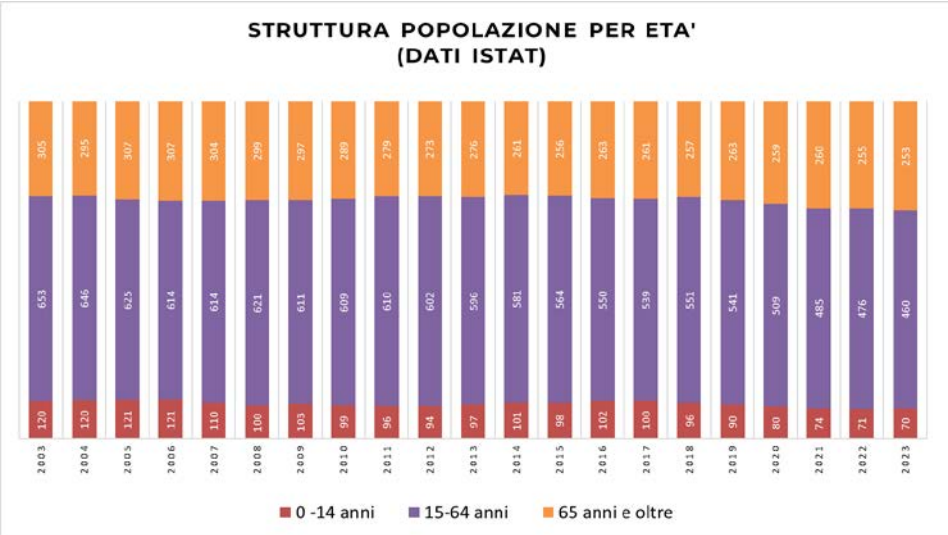
COMUNE DI CELENZA SUL TRIGNO - C_C



| COMUNE | ABITANTI | FAMIGLIE | SUPERFICIE | DENSITA' |
|---|---|---|---|---|
| CELENZA SUL TRIGNO | 769 | 364 | 22,90 kmq | 33,58 ab/kmq |

Di seguito sono riportati i principali indicatori demografici attestanti il decremento della popolazione:




Il rilevamento delle Utenze Domestiche e delle Utenze Non Domestiche è stato effettuato a partire dal ruolo TARI 2025 da quale risultano:

Utenze Domestiche: **n. 751**

| UTENZE DOMESTICHE | N. UTENZE |
|---|---|
| 1 occupante | 535 |
| 2 occupanti | 104 |
| 3 occupanti | 47 |
| 4 occupanti | 51 |
| 5 occupanti | 13 |
| 6 occupanti | 1 |

Ecolan s.p.a. Prot. n. 0017488 del 17-11-2025 partenza

COMUNE DI CELENZA SUL TRIGNO - C_C

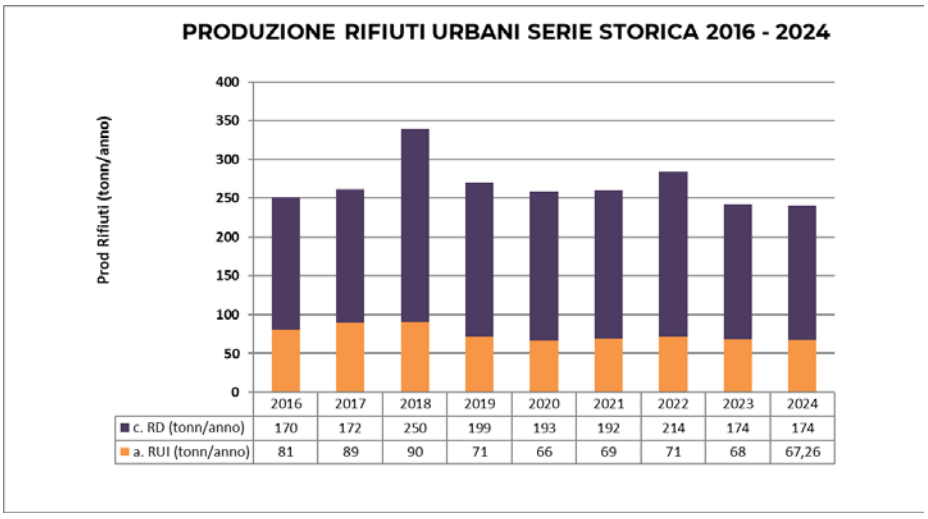


Utenze Non Domestiche: **n. 45**

| SOTTOCATEGORIE UTENZE NON DOMESTICHE | N. |
|---|---|
| Case di cura e riposo | 4 |
| Uffici, agenzie, studi professionali | 14 |
| Banche e istituti di credito | 1 |
| Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli | 1 |
| Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze | 2 |
| Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulica, fabbro, elettricista | 7 |
| Carrozzeria, autofficina, elettrauto | 1 |
| Attività artigianali di produzione beni specifici | 4 |
| Bar, caffè, pasticceria | 3 |
| Supermercato, pane e pasta, mcaelleria, salumi e formaggi, generi alimentari | 7 |
| Ortofrutta, pescherie, fiori e piante, pizza al taglio | 1 |

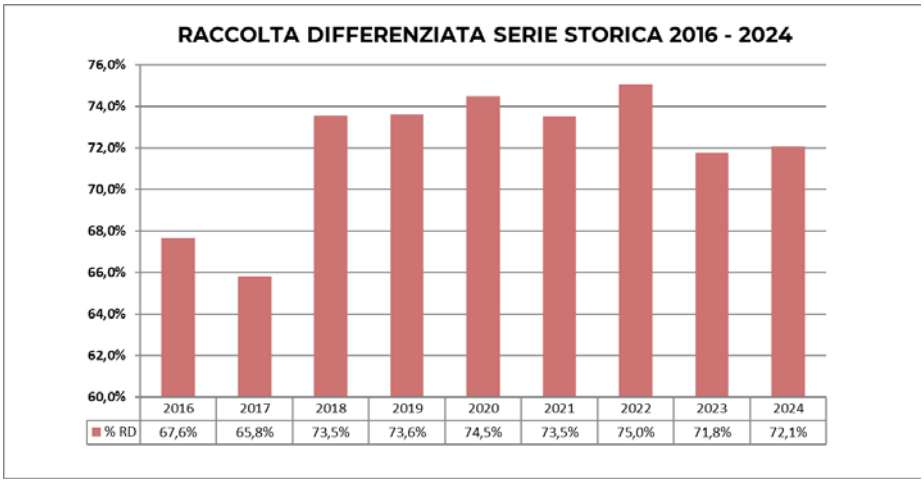
## La produzione dei rifiuti

Di seguito è riportata la produzione dei rifiuti del Comune di Celenza sul Trigno in serie storica, evidenziando gli obiettivi in termini di RD raggiunti e superati nell'affidamento in corso.

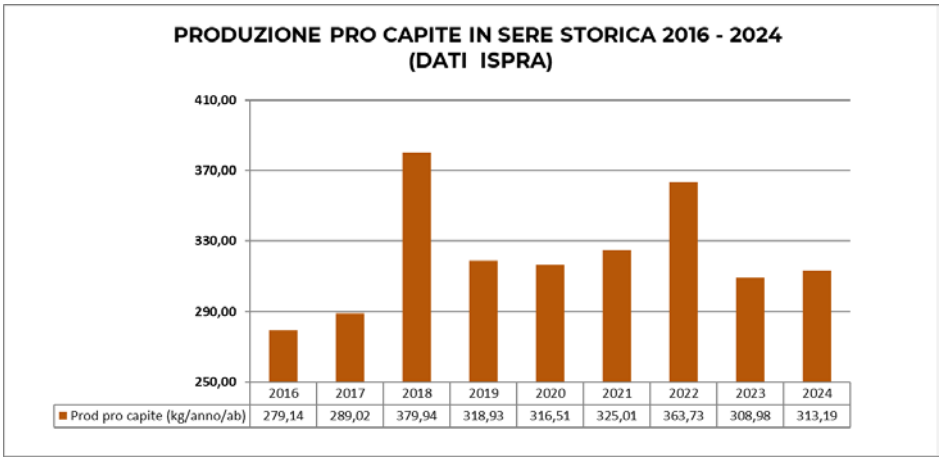



| | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| c. RD (tonn/anno) | 170 | 172 | 250 | 199 | 193 | 192 | 214 | 174 | 174 |
| a. RUI (tonn/anno) | 81 | 89 | 90 | 71 | 66 | 69 | 71 | 68 | 67,26 |

Ecolan s.p.a. Prot. n. 0017488 del 17-11-2025 partenza




La produzione complessiva nel 2023 si è attestata **240,84 tonnellate**, con un valore pro-capite pari a **313,19 kg/ab/anno** e una % RD pari a 72,1%.




Di seguito la composizione dei rifiuti per singola tipologia in relazione al quantitativo complessivo annuo pari a **240,84 ton**:

| CELENZA SUL TRIGNO | RD | Tot. Anno 2024 | Pruzione pro capite |
|---|---|---|---|
| EER | % | Tonn | kg |
| 200108 - rifiuti biodegradabili di cucine e mense | 39,45% | 68,48 | 89,05 |
| 200201 - rifiuti biodegradabili | 6,68% | 11,60 | 15,08 |
| 200101 - carta e cartone | 14,10% | 24,48 | 31,83 |
| 150101 - imballaggi in carta e cartone | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| 150106 - imballaggi in materiali misti | 12,63% | 21,92 | 28,50 |
| 150107 - imballaggi in vetro | 16,18% | 28,09 | 36,53 |
| 200140 - metalli | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| 200110 - abbigliamento | 0,51% | 0,89 | 1,16 |
| 200138 - legno, diverso da quello di cui alla voce 20 01 37 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| 200307 - rifiuti ingombranti | 10,44% | 18,12 | 23,56 |
| | | | |
| **TOTALE RIFIUTI DIFFERENZIATI** | **72,1%** | **173,580** | **225,71** |
| 200301 - rifiuti urbani non differenziati | 27,9% | 67,26 | 87,46 |
| **TOTALE** | **100,0%** | **240,840** | **313,170** |
| ***FONTE DATI: MUD 2024*** | | | |

Ecolan s.p.a. Prot. n. 0017488 del 17-11-2025 partenza

COMUNE DI CELENZA SUL TRIGNO - C_C



## Criteri generali

Il servizio di raccolta dei rifiuti urbani è effettuato prevalentemente col sistema domiciliare "Porta a Porta", con separazione da parte degli utenti delle seguenti frazioni: ORGANICA, CARTA E CARTONE, VETRO, IMBALLAGGI IN PLASTICA E SECCO RESIDUO e prelievo dei contenitori, che devono essere posizionati a cura dell'utenza nelle immediate vicinanze dell'accesso privato su suolo pubblico o di libero accesso.

Nell'organizzazione del servizio di raccolta sarà posta particolare cura a minimizzare i disagi al traffico veicolare e ciclo-pedonale. È cura della ECO.LAN SpA provvedere affinché nella fase di raccolta e di trasporto dei rifiuti, non si verifichi il rilascio di residui lungo le strade; qualora ciò avvenisse, è cura della ECO.LAN SpA rimuovere immediatamente qualunque residuo al fine di garantire appieno le migliori condizioni di igiene.

Nel caso di deposito incontrollato di rifiuti lungo le strade, la ECO.LAN SpA si fa carico dalla raccolta degli stessi nonché della raccolta dei rifiuti che per qualsiasi motivo (intemperie, atti vandalici, animali randagi ecc.) si trovassero sparsi sul suolo.

Durante le operazioni di svuotamento dei contenitori è compito della ECO.LAN SpA verificare eventuali errori di conferimento da parte degli utenti. In tali casi non si procederà al ritiro e sarà apposto sui contenitori e/o sacchi, a cura degli addetti alla raccolta, un talloncino indicante la ragione del mancato ritiro.

Il servizio di raccolta domiciliare è effettuato attraverso contenitori monoutenza e quindi per singola utenza, distinti per tipologia di rifiuto. I contenitori rigidi e i sacchetti previsti per la raccolta domiciliare sono consegnati alla singola utenza da parte della ECO.LAN SpA che provvede ad integrare la fornitura in relazione a nuove utenze ovvero sostituzione di contenitori già consegnati.

La pulizia dei contenitori domiciliari è a totale carico dell'utenza.

La sostituzione del contenitore domiciliare è a carico della nostra Azienda, qualora tale richiesta, avanzata da parte dell'utenza, sia motivata in relazione a negligenze imputabili ai nostri operatori durante la movimentazione dello stesso.

Nel caso di condomini (almeno n. 8 utenze per numero civico), vengono consegnati contenitori di maggiori dimensioni secondo il principio della "Pari Opportunità" garantendo ad ogni utenza una disponibilità di conferimento almeno pari alla volumetria consegnata all'utenza singola. I contenitori condominiali devono essere posizionati in spazi di proprietà del condominio. Non è consentito il posizionamento di attrezzature condominiali su suolo pubblico, se non su autorizzazione concessa dai competenti Uffici del Comune.

La pulizia dei contenitori condominiali è a totale carico delle utenze.

Per le utenze residenti in condomini dotati di attrezzature condominiali, la ECO.LAN Spa effettua un servizio dedicato di ritiro dei rifiuti all'interno degli spazi condominiali, sollevando le utenze dall'obbligo di esposizione dei contenitori su suolo pubblico per quanto riguarda le frazioni ORGANICA, CARTA E CARTONE, VETRO, IMBALLAGGI IN PLASTICA E SECCO RESIDUO.

## Personale

Tutto il personale necessario all'esecuzione dei servizi, in base alla presente pianificazione progettuale, è assunto nel rispetto del contratto nazionale Servizi Ambientali 2022-2024 aggiornato.

Ecolan s.p.a. Prot. n. 0017488 del 17-11-2025 partenza

COMUNE DI CELENZA SUL TRIGNO - C_C



All'avvio dei servizi la ECO.LAN Spa fornisce all'Ente l'elenco dei dipendenti impiegati sul servizio e rispettive qualifiche.

## Trasporto e conferimento

Fanno parte del servizio anche il trasporto e il conferimento di tutte le frazioni raccolte ai relativi impianti di recupero e/o smaltimento, nonché i relativi costi di trattamento.

In relazione alle disposizioni di cui alle vigenti pianificazioni di settore provinciali e regionali, i rifiuti raccolti sono conferiti, fatte salve le disponibilità impiantistiche, ai seguenti impianti:

- I rifiuti indifferenziati (EER 200301) saranno conferiti, in conformità dei dettami della vigente pianificazione regionale (P.R.G.R.), presso impianti di trattamento ubicati nel territorio regionale.

Ai fini del presente progetto la destinazione considerata è l'attuale impianto di conferimento, nello specifico l'Impianto di Bio-essiccazione sito in località Casoni di Chieti (CH).

Le valutazioni poste a base di gara sono determinate considerando una tariffa pari a **170,00 €/ton**, iva esclusa; sono esclusi costi di trasporto presso il citato impianto od eventuali costi di trasferenza, che restano a totale carico della ECO.LAN Spa.

I costi del rifiuto indifferenziato (EER 200301) sono stati computati nel presente progetto considerando la produzione derivante dagli obiettivi minimi di raccolta differenziata da raggiungere pari al **80%** (Paragrafo '*Obiettivi percentuali di raccolta differenziata da raggiungere*') con una produzione di indifferenziato pari a **48,17 tonnellate** da cui deriva un costo progettuale per il trattamento del rifiuto indifferenziato pari a:

**48,17 ton*160 €/Ton = 8.189 € iva esclusa**

Nel caso di modifiche del costo di conferimento del rifiuto che dovessero comportare, moltiplicati per i rifiuti indifferenziati prodotti per ogni anno di gestione, oneri maggiori rispetto a quelli sopra indicati, il Comune, solo nel caso di raggiungimento del valore minimo di RD pari al **80%**, riconosce alla Società gli eventuali maggiori oneri. Gli eventuali oneri in compensazione saranno riconosciti nella prima fattura utile relativa all'annualità successiva a quella oggetto di compensazione.

La suddetta compensazione non si applica in caso di non raggiungimento da parte della ECO.LAN SPA del valore minimo di RD del 80%.

Per tutti gli altri rifiuti sarà onere della ECO.LAN Spa. individuare gli impianti debitamente autorizzati, vigendo in materia di recupero dei rifiuti da raccolta differenziata la libera circolazione, con obbligo di comunicare tempestivamente all'Ente le autorizzazioni degli impianti individuati per permetterne la verifica.

Rimangono a carico/ricavo dell'impresa tutti gli oneri e/o i ricavi, nessuno escluso, per il trasporto, la selezione, lo smaltimento e/o il trattamento degli altri rifiuti oggetto del presente affidamento recuperabili e non.

Sono a carico dell'impresa affidataria anche i costi di smaltimento di eventuali sovvalli derivati dalla lavorazione dei rifiuti di cui al comma precedente.

Il computo dei proventi e ricavi dai materiali (ristori dei singoli consorzi di filiera moltiplicati per le quantità stimate per ogni frazione differenziata) - corrispondenti ad un valore di RD = 80% - sono stati stimati in **€ 7.700,00**

Ecolan s.p.a. Prot. n. 0017488 del 17-11-2025 partenza

COMUNE DI CELENZA SUL TRIGNO - C_C



In relazione alle disposizioni di cui al Metodo Tariffario Rifiuti per il terzo periodo regolatorio (MTR-3) – approvato con Delibera ARERA n. 397/2025/R/rif 05 agosto 2025 - è stato ipotizzato un fattore di sharing a favore del comune di Celenza sul Trigno pari a 0,78.

Pertanto i corrispondenti ricavi pari a **€ 6.000,00** sono stati già detratti (a favore del Comune) nel quadro economico complessivo.

Detto importo costituisce il minimo garantito a favore del Comune.

Nel caso in cui l'Autorità competente (AGIR) in sede di approvazione del PEF dovesse individuare uno sharing inferiore a 0,78 la quota riconosciuta al Comune di Celenza sul Trigno (€ 6.000,00) rimarrà invariata tramite l'applicazione di appositi meccanismi compensativi.

Eventuali importi eccedenti la stima di **€ 7.700,00** saranno comunque ricondotti nei normali meccanismi di sharing – cosi come approvati dall'Autorità Competente (AGIR) - in applicazione della regolazione pro tempore vigente.

Pertanto, spetta alla ECO.LAN Spa l'incasso dei corrispettivi derivanti dalla cessione delle frazioni recuperabili. In particolare la ECO.LAN Spa sin da ora viene delegata la sottoscrizione delle convenzioni previste nell'ambito dell'accordo quadro A.N.C.I./CONAI.

Per tutti gli altri rifiuti non si darà luogo a variazioni del canone contrattuale indipendentemente dalla distanza dell'impianto di destino.

## ▪ Centro Operativo

La ECO.LAN Spa. ha allestito un centro operativo (per ricovero mezzi, attrezzature e spogliatoio/servizi igienici per i dipendenti) nella sede logistica di Guardiagrele/Ortona entro i 30 km dai confini comunali.

Tutte le spese per l'allestimento e gestione del centro sono a carico della ECO.LAN SPA.

La Società garantisce una reperibilità per almeno la fascia oraria dalle 6:00 alle 12:00 e nomina un responsabile della commessa, comunicandolo all'Ente all'avvio dei servizi.

Inoltre la ECO.LAN Spa mette a disposizione (già attivati nell'affidamento in corso):

- un **numero verde** al quale gli utenti potranno richiedere qualsiasi informazione riguardante il servizio. Il numero verde è attivo:
  - con operatore, per almeno 5 ore al giorno per 6 giorni settimana;
- nel proprio **sito internet** un canale di informazioni riguardanti il servizio nel Comune. Il sito deve rispettare gli standard di cui alla legge n. 4 del 9 gennaio 2004, le linee guida inerenti ai siti della pubblica amministrazione e le linee guida del WCAG 2.1 e x c
- un **indirizzo mail**;
- una specifica **App informativa**;

I contatti telefonici ed internet debbono consentire agli utenti di ottenere i servizi e informazioni come indicato dal **D.M. 07 aprile 2025** "Criteri ambientali minimi per «Affidamento del servizio di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani», «Affidamento del servizio di pulizia e spazzamento e altri servizi di igiene urbana», «Fornitura di contenitori e sacchetti per la raccolta dei rifiuti urbani», «Fornitura, leasing, locazione e noleggio di veicoli, macchine mobili non stradali e attrezzature per la raccolta e il trasporto di rifiuti per lo spazzamento stradale».

Le informazioni devono esser redatte in conformità con quanto disposto dalla Delibera 18 gennaio 2022 n. 15/2022/R/rif "Testo unico per la **regolazione della qualità** del servizio di gestione dei rifiuti

Ecolan s.p.a. Prot. n. 0017488 del 17-11-2025 partenza

COMUNE DI CELENZA SUL TRIGNO - C_C



urbani (TQRIF)" e sulla base dello Schema Regolatorio scelto dall'Ente in fase di approvazione del Piano Economico e Finanziario 2022-2025.

## Le attrezzature e i mezzi della raccolta

Le attrezzature per la raccolta dovranno essere conformi a quanto disposto dal **D.M. 07 aprile 2025** "Criteri ambientali minimi per «Affidamento del servizio di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani», «Affidamento del servizio di pulizia e spazzamento e altri servizi di igiene urbana», «Fornitura di contenitori e sacchetti per la raccolta dei rifiuti urbani», «Fornitura, leasing, locazione e noleggio di veicoli, macchine mobili non stradali e attrezzature per la raccolta e il trasporto di rifiuti per lo spazzamento stradale»

Tutti i contenitori dovranno essere di materiale riciclato e di colore conforme alle disposizioni fornite dal Comitato Europeo di Normazione (CEN) **UNI 11686** e dovranno essere dotati di un sistema che consenta l'identificazione delle utenze e la tracciabilità dei rifiuti **(TAG/RFID)**, nonché l'eventuale applicazione del tributo puntuale (che verrà misurato sul conferimento del SECCO RESIDUO come descritto nel Par. Tariffa Puntuale).

Per la distribuzione delle attrezzature (mastelli, buste e carrellati) è stata considerata una sostituzione nella misura del 33,33% all'anno in modo da arrivare alla completa sostituzione dei kit per tutte le utenze al terzo anno di avvio dei servizi.

Gli automezzi utilizzati nell'ambito dello svolgimento del contratto per la raccolta e trasporto dei rifiuti saranno conformi alle previsioni del **D.M. 07 aprile 2025**.

Inoltre tutti i mezzi dovranno essere dotati di strumentazione GPS e gli operatori di dispositivi di rilevamento delle utenze (**tracciabilità e tariffa puntuale**), che consentano di rilevare, ricevere, convertire, registrare e trasmettere a consolle remota e/o a server centrale i dati.

## Decreto Legislativo n.116/2020

A far data da 1° gennaio 2021, sono entrate in vigore le disposizioni di cui al Decreto Legislativo 3 settembre 2020, n. 116, in relazione alla nuova definizione e classificazione dei rifiuti urbani/speciali riportata nei novellati articoli 183, comma 1, lettera b-ter) e 184, comma 2 del D.Lgs 152/06 e s.m.i. e negli allegati L-quater e L-quinquies, introdotti dall'articolo 8 del Decreto.

Nello specifico viene superata la definizione di rifiuti assimilati, e viene introdotto il concetto di "rifiuti simili agli urbani" con l'introduzione dell'art 183, comma 1, lettera b-ter).

Il punto 2) dell'art. 183, comma 1, lettera b-ter) definisce urbani anche i rifiuti indifferenziati e da raccolta differenziata provenienti da altre fonti che sono simili per natura e composizione ai rifiuti domestici (indicati nell'Allegato L-quater) e prodotti dai soggetti di cui al nuovo allegato L-quinquies, allegato che corrisponde «quasi» all'elenco delle utenze non domestiche riportato dal Dpr 158/1999. La categoria che manca nel nuovo allegato è la categoria 20, «attività industriali con capannoni di produzione». In altri termini, le aree di produzione delle attività industriali sono completamente escluse dalla produzione di rifiuti urbani.

Le aree dell'azienda che oggi possono produrre rifiuti assimilati agli urbani (conferibili al servizio pubblico di raccolta), sono le superfici per le quali si è tenuti a pagare la tassa rifiuti. Le attività industriali possono produrre rifiuti urbani esclusivamente nelle aree adibite a mensa, uffici e nei locali a servizio dei lavoratori o aperti al pubblico, mentre le restanti aree dell'Azienda (aree di produzione) non possono produrre (ex lege) rifiuti urbani.

Per effetto della nuova classificazione anche buona parte delle superfici aziendali (escluse le industrie e attività agricole) sulle quali si producono prevalentemente e con continuità rifiuti

Ecolan s.p.a. Prot. n. 0017488 del 17-11-2025 partenza

COMUNE DI CELENZA SUL TRIGNO - C_C



speciali, pericolosi e non pericolosi, diventerà per legge "suscettibile" di produrre rifiuti urbani; in passato, invece, tali superfici non erano imponibili.

Inoltre il D.lgs 116/2020, con una modifica all'articolo 238 del D.lgs 152/2006 (che disciplina però la TIA e non la TARI) prevede che le utenze non domestiche che producono rifiuti urbani, quindi escluse le industrie, possono conferire questi rifiuti al di fuori del servizio pubblico, anche se la scelta deve essere fatta (entro il 31 maggio 2021) per un periodo non inferiore a cinque anni.

I dimensionamenti di cui al presente progetto sono stati effettuati tenendo conto delle disposizioni di cui al D.Lgs 116/2020 e assumendo che tutte le attività conferiscano i propri rifiuti urbani al gestore del servizio di igiene urbana.

Nel caso in cui il numero di attività che scelga di conferire i propri rifiuti urbani fuori dal servizio pubblico superi il 10% delle utenze non domestiche computate nel presente progetto (45) si procederà ad una rivisitazione della tariffa (in diminuzione) che tenga conto delle minori utenze servite.

Ecolan s.p.a. Prot. n. 0017488 del 17-11-2025 partenza

COMUNE DI CELENZA SUL TRIGNO - C_C



# LA RACCOLTA DEI RIFIUTI: IL MODELLO OPERATIVO

## Obiettivi percentuali di raccolta differenziata da raggiungere

Lo sviluppo progettuale di cui al punto "Azioni principali di progetto" e l'applicazione dei nuovi CAM porterà ad un miglioramento quantitativo e qualitativo della raccolta differenziata di cui si descrivono gli obiettivi che la ECO.LAN Spa prevede di raggiungere entro il 2026 calcolati con il metodo normalizzato previsto dalla Regione Abruzzo, mantenendo tale risultato, come media annua, per ogni anno successivo, a partire dal 2026.

Presumendo una produzione annua pari a **240,84 ton**, si è considerato, a regime, il raggiungimento su base annua del **80%** di raccolta differenziata.

**TABELLA MERCEOLOGICA RIFIUTI DA OBIETTIVO**

| FRAZIONI DI RIFIUTO | RD | PRODUZIONE RIFIUTI | Pruzione pro capite |
|---|---|---|---|
| EER | % | (ton/anno) | kg |
| | *a* | *b* | |
| 200108 - rifiuti biodegradabili di cucine e mense | 35,000% | 67,44 | 87,70 |
| 200201 - rifiuti biodegradabili | 5,000% | 9,63 | 12,52 |
| 200101 - carta e cartone | 14,000% | 26,97 | 35,07 |
| 150101 - imballaggi in carta e cartone | 1,000% | 1,93 | 2,51 |
| 150106 - imballaggi in materiali misti | 14,000% | 26,97 | 35,07 |
| 150107 - imballaggi in vetro | 15,000% | 28,90 | 37,58 |
| 200140 - metalli | 1,500% | 2,89 | 3,76 |
| 200110 - abbigliamento | 1,000% | 1,93 | 2,51 |
| 200138 - legno, diverso da quello di cui alla voce 20 01 37 | 2,000% | 3,85 | 5,01 |
| 200307 - rifiuti ingombranti | 8,000% | 15,41 | 20,04 |
| 200121 - neon e lampade | 0,010% | 0,02 | 0,03 |
| 200123 - apparecchiature fuori uso contenenti clorofluorocarburi | 0,500% | 0,96 | 1,25 |
| 200135 - apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso, divers | 0,500% | 0,96 | 1,25 |
| 200136 - apparecchiature elettriche ed elettroniche fuori uso, divers | 0,700% | 1,35 | 1,76 |
| 200133 - batterie e accumulatori di cui alle voci 16 06 01, 16 06 02 | 0,080% | 0,15 | 0,20 |
| 200134 - batterie e accumulatori diversi da quelli di cui alla voce 2 | 0,000% | 0,00 | 0,00 |
| 150110*- Te/oF | 0,290% | 0,56 | 0,73 |
| 170904 - rifiuti misti dell`attività di costruzione e demolizione, di | 0,000% | 0,00 | 0,00 |
| 200125 - oli e grassi commestibili | 0,072% | 0,14 | 0,18 |
| 200126 - oli e grassi diversi da quelli di cui alla voce 20 01 25 | 0,015% | 0,03 | 0,04 |
| 200127 - vernici, inchiostri, adesivi e resine contenenti sostanze pe | 0,085% | 0,16 | 0,21 |
| 200132 - medicinali diversi da quelli di cui alla voce 20 01 31 | 0,030% | 0,06 | 0,08 |
| 160103 - pneumatici | 0,161% | 0,31 | 0,40 |
| 200303 - residui della pulizia stradale | 1,000% | 1,93 | 2,51 |
| 080318- Toner per stampa esausti diversi da quelli di cui alla voce | 0,011% | 0,02 | 0,03 |
| 150102 - Imballaggi di plastica | 0,050% | 0,10 | 0,13 |
| Altra RD | 0,000% | 0,00 | 0,00 |
| | | | |
| **TOTALE RIFIUTI DIFFERENZIATI** | **80,0%** | **192,67** | **250,57** |
| 200301 - rifiuti urbani non differenziati | 20,0% | 48,17 | 62,64 |
| **TOTALE** | **100,00%** | **240,84** | **313,21** |

Ecolan s.p.a. Prot. n. 0017488 del 17-11-2025 partenza

COMUNE DI CELENZA SUL TRIGNO - C_C



## ▶ Specifiche tecnico/organizzative dei circuiti di raccolta

Il servizio di raccolta dei rifiuti è organizzato per le tipologie e con le modalità compendiate nella tabella seguente (Allegato A).

Il periodo estivo conta i mesi di luglio e agosto.

| | SERVIZIO | ZONA | MODALITA' DI RACCOLTA |
|---|---|---|---|
| UTENZE DOMESTICHE E NON DOMESTICHE | **Raccolta Organico** | Intero territorio | Porta a porta |
| | **Raccolta Organico** | Intero territorio | Compostaggio domestico |
| | **Raccolta Carta e cartone** | Intero territorio | Porta a porta |
| | **Raccolta Multimateriale leggero** | Intero territorio | Porta a porta |
| | **Raccolta Vetro** | Intero territorio | Porta a porta |
| | **Raccolta Secco Residuo** | Intero territorio | Porta a porta |
| ALTRI SERVIZI DI RACCOLTA E GENERALI | **Raccolta Ingombranti e RAEE (solo U.D.)** | Intero territorio | A chiamata. |
| | **Raccolta Sfalci e potature** | Intero territorio | A chiamata. |
| | **Raccolta Pannolini a pannoloni** | Intero territorio | Su richiesta |
| | **Raccolta EX RUP** | Intero territorio | Stradale/Prossimità |
| | **Raccolta Tessili** | Intero territorio | Stradale/prossimità |
| | **Raccolta Oli vegetali esausti** | Intero territorio | Stradale/Prossimità |
| | **Raccolta dei rifiuti cimiteriali** | Cimitero comunale | A chiamata. |
| | **Mercati (qualora presenti)** | nei luoghi indicati | Venerdì |
| | **Manifestazioni e fiere** | nei luoghi indicati | Su segnalazione dell'Ente |
| | **Raccolta Rifiuti Abbandonati** | Intero territorio | Su segnalazione dell'Ente |

## RACCOLTA DELLA FRAZIONE ORGANICA

**Specifiche del servizio:**

| | ZONA | MODALITA' DI RACCOLTA | FREQUENZA | ATTREZZATURE | ESPOSIZIONE |
|---|---|---|---|---|---|
| **Utenze Domestiche** | Intero territorio | Porta a porta | 2 gg/sett (INVERNO)<br>3 gg/sett (ESTATE) | **Utenze singole** sotto-lavello areato 10 lt; mastello 25lt MARRONE con TAG/RFID | A cura dell'utenza, su strade accessibili agli automezzi, esposizione dei contenitori davanti al numero civico nelle ore precedenti la raccolta; |
| | Intero territorio | Compostaggio domestico | // | Composter 400 lt | // |

Ecolan s.p.a. Prot. n. 0017488 del 17-11-2025 partenza

COMUNE DI CELENZA SUL TRIGNO - C_C

| | ZONA | MODALITA' DI RACCOLTA | FREQUENZA | ATTREZZATURE | ESPOSIZIONE |
|---|---|---|---|---|---|
| **Utenze Non Domestiche generali** | Intero territorio | Porta a porta | 2 gg/sett (INVERNO) 3 gg/sett (ESTATE) | Carrellato da 120 lt - 1100 lt MARRONE con TAG/RFID (in caso di piccoli uffici mastello 25 lt) | A cura dell'utenza, su strade accessibili agli automezzi, esposizione dei contenitori davanti al numero civico nelle ore precedenti la raccolta; |

**Modalità di esecuzione del servizio:**

Il servizio consiste prevalentemente nella raccolta domiciliare "porta a porta" della frazione organica mediante prelievo dei contenitori, che dovranno essere posizionati a cura dell'utenza nelle immediate vicinanze dell'accesso privato su suolo pubblico o di libero accesso.

La consegna dei contenitori all'utenza domestica e non domestica e la fornitura di sacchi compostabili alle Utenze domestiche è a carico della ECO.LAN Spa.

Le utenze sono informate, prima dell'attivazione del servizio e conformemente al piano di comunicazione, sulla giornata di esecuzione del servizio, sulla tipologia di materiale conferibile e sulle procedure di confezionamento del rifiuto da lasciare all'esterno, in modo da evitare la dispersione del materiale.

L'operatore della raccolta provvederà al ritiro del materiale depositato ed avrà l'obbligo di pulire il punto di conferimento.

Durante le operazioni di svuotamento sarà compito dell'operatore verificare eventuali errori di conferimento da parte degli utenti. In tal caso l'operatore non procederà al ritiro e apporrà sui contenitori e/o sacchi un talloncino indicante la ragione del mancato ritiro.

## RACCOLTA DELLA CARTA E DEL CARTONE

**Specifiche del servizio:**

| | ZONA | MODALITA' DI RACCOLTA | FREQUENZA | ATTREZZATURE | ESPOSIZIONE |
|---|---|---|---|---|---|
| **Utenze Domestiche** | Intero territorio | Porta a porta | 1 gg/15 giorni | **Utenze singole:** mastello 40 lt BLU con TAG/RFID; | A cura dell'utenza, su strade accessibili agli automezzi, esposizione dei contenitori davanti al numero civico nelle ore precedenti la raccolta; |
| **Utenze Non Domestiche generali** | Intero territorio | Porta a porta | 1 gg/15 giorni | Carrellato da 120 lt - 1100 lt BLU con TAG/Rfid; (in caso di piccoli uffici mastello 40 lt) | A cura dell'utenza, su strade accessibili agli automezzi, esposizione dei contenitori davanti al numero civico nelle ore precedenti la raccolta |

**Modalità di esecuzione del servizio:**

Il servizio consiste prevalentemente nella raccolta domiciliare "*porta a porta*" della frazione carta e cartone mediante prelievo dei contenitori, che dovranno essere posizionati a cura dell'utenza nelle immediate vicinanze dell'accesso privato su suolo pubblico o di libero accesso.

La consegna dei contenitori all'utenza domestica e non domestica è a carico della ECO.LAN Spa.

Ecolan s.p.a. Prot. n. 0017488 del 17-11-2025 partenza

COMUNE DI CELENZA SUL TRIGNO - C_C



Le utenze saranno informate, prima dell'attivazione del servizio e conformemente al piano di comunicazione, sulla giornata di esecuzione del servizio, sulla tipologia di materiale conferibile e sulle procedure di confezionamento del rifiuto da lasciare all'esterno, in modo da evitare la dispersione del materiale.

L'operatore della raccolta deve provvedere al ritiro del materiale depositato ed avrà l'obbligo di pulire il punto di conferimento.

Durante le operazioni di svuotamento sarà compito dell'operatore verificare eventuali errori di conferimento da parte degli utenti. In tal caso operatore non deve procedere al ritiro e deve apporre sui contenitori e/o sacchi un talloncino indicante la ragione del mancato ritiro.

## RACCOLTA DEL VETRO

**Specifiche del servizio:**

| | ZONA | MODALITA' DI RACCOLTA | FREQUENZA | ATTREZZATURE | ESPOSIZIONE |
|---|---|---|---|---|---|
| **Utenze Domestiche** | Intero territorio | Porta a porta | 1 gg/15 giorni | **Utenze singole:** mastello 40 lt VERDE con TAG/Rfid; | A cura dell'utenza, su strade accessibili agli automezzi, esposizione dei contenitori davanti al numero civico nelle ore precedenti la raccolta; |
| **Utenze Non Domestiche generali** | Intero territorio | Porta a porta | 1 gg/15 giorni; (bar, ristoranti) | Carrellato da 120 lt - 660 lt VERDE con TAG/Rfid (in caso di piccoli uffici mastello 40 lt) | A cura dell'utenza, su strade accessibili agli automezzi, esposizione dei contenitori davanti al numero civico nelle ore precedenti la raccolta; |

**Modalità di esecuzione del servizio:**

Il servizio consisterà prevalentemente nella raccolta domiciliare "porta a porta" della frazione "Vetro" mediante prelievo dei contenitori, che dovranno essere posizionati a cura dell'utenza nelle immediate vicinanze dell'accesso privato su suolo pubblico o di libero accesso.

Sarà cura della ECO.LAN SPA la fornitura e la consegna dei contenitori all'utenza domestica e non domestica.

Le utenze devono essere informate, prima dell'attivazione del servizio e conformemente al piano di comunicazione, sulla giornata di esecuzione del servizio, sulla tipologia di materiale conferibile e sulle procedure di confezionamento del rifiuto da lasciare all'esterno, in modo da evitare la dispersione del materiale.

L'operatore della raccolta deve provvedere al ritiro del materiale depositato e ha l'obbligo di pulire il punto di conferimento.

Durante le operazioni di svuotamento sarà compito dell'operatore verificare eventuali errori di conferimento da parte degli utenti. In tal caso operatore non procederà al ritiro e apporrà sui contenitori e/o sacchi un talloncino indicante la ragione del mancato ritiro.

Ecolan s.p.a. Prot. n. 0017488 del 17-11-2025 partenza

COMUNE DI CELENZA SUL TRIGNO - C_C



## RACCOLTA DEGLI IMBALLAGGI IN PLASTICA, POLISTIROLO E METALLI

**Specifiche del servizio:**

| | ZONA | MODALITA' DI RACCOLTA | FREQUENZA | ATTREZZATURE | ESPOSIZIONE |
|---|---|---|---|---|---|
| **Utenze Domestiche** | Intero territorio | Porta a porta | 1 gg/sett | **Utenze singole** mastello 40 lt GIALLO con TAG/Rfid; | A cura dell'utenza, su strade accessibili agli automezzi, esposizione dei contenitori davanti al numero civico nelle ore precedenti la raccolta; |
| **Utenze Non Domestiche generali** | Intero territorio | Porta a porta | 1 gg/sett | Carrellato da 120 lt - 1100 lt GIALLO con TAG/Rfid; (in caso di piccoli uffici mastello 40 lt) | A cura dell'utenza, su strade accessibili agli automezzi, esposizione dei contenitori davanti al numero civico nelle ore precedenti la raccolta; |

**Modalità di esecuzione del servizio:**

Il servizio consisterà prevalentemente nella raccolta domiciliare "porta a porta" della frazione "imballaggi in plastica" e "metalli" mediante prelievo dei contenitori, che dovranno essere posizionati a cura dell'utenza nelle immediate vicinanze dell'accesso privato su suolo pubblico o di libero accesso.

Sarà cura della ECO.LAN SPA la fornitura e la consegna dei contenitori all'utenza domestica e non domestica.

Le utenze devono essere informate, prima dell'attivazione del servizio e conformemente al piano di comunicazione, sulla giornata di esecuzione del servizio, sulla tipologia di materiale conferibile e sulle procedure di confezionamento del rifiuto da lasciare all'esterno, in modo da evitare la dispersione del materiale.

L'operatore della raccolta deve provvedere al ritiro del materiale depositato e ha l'obbligo di pulire il punto di conferimento.

Durante le operazioni di svuotamento sarà compito dell'operatore verificare eventuali errori di conferimento da parte degli utenti. In tal caso operatore non procederà al ritiro e apporrà sui contenitori e/o sacchi un talloncino indicante la ragione del mancato ritiro.

## RACCOLTA DEL SECCO RESIDUO

**Specifiche del servizio:**

| | ZONA | MODALITA' DI RACCOLTA | FREQUENZA | ATTREZZATURE | ESPOSIZIONE |
|---|---|---|---|---|---|
| **Utenze Domestiche** | Intero territorio | Porta a porta | 1 gg/15 gg | **Utenze singole** mastello 40 lt GRIGIO con TAG/Rfid; | A cura dell'utenza, su strade accessibili agli automezzi, esposizione dei contenitori davanti al numero civico nelle |

Ecolan s.p.a. Prot. n. 0017488 del 17-11-2025 partenza

COMUNE DI CELENZA SUL TRIGNO - C_C



| | ZONA | MODALITA' DI RACCOLTA | FREQUENZA | ATTREZZATURE | ESPOSIZIONE |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | ore precedenti la raccolta; |
| **Utenze Non Domestiche generali** | Intero territorio | Porta a porta | 1 gg/15 gg | carrellato da 120 lt a 1100 lt GRIGIO con TAG; (in caso di piccoli uffici mastello 40 lt) | A cura dell'utenza, su strade accessibili agli automezzi, esposizione dei contenitori davanti al numero civico nelle ore precedenti la raccolta; |
| | Case di Riposo | Porta a porta | 1 gg/sett | Carrellato da 120 lt a 1100 lt GRIGIO con TAG/Rfid; | Per le utenze specificate, la ECO.LAN Spa effettua un servizio dedicato di ritiro dei rifiuti all'interno delle aree comuni, sollevando le utenze dall'obbligo di esposizione dei contenitori su suolo pubblico. |

**Modalità di esecuzione del servizio:**

Il servizio consisterà prevalentemente nella raccolta domiciliare "porta a porta" della frazione "secco residuo" mediante prelievo dei contenitori, che dovranno essere posizionati a cura dell'utenza nelle immediate vicinanze dell'accesso privato su suolo pubblico o di libero accesso.

Sarà cura della ECO.LAN SPA la fornitura e la consegna dei contenitori all'utenza domestica e non domestica.

Le utenze devono essere informate, prima dell'attivazione del servizio e conformemente al piano di comunicazione, sulla giornata di esecuzione del servizio, sulla tipologia di materiale conferibile e sulle procedure di confezionamento del rifiuto da lasciare all'esterno, in modo da evitare la dispersione del materiale.

L'operatore della raccolta deve provvedere al ritiro del materiale depositato e ha l'obbligo di pulire il punto di conferimento.

Durante le operazioni di svuotamento sarà compito dell'operatore verificare eventuali errori di conferimento da parte degli utenti. In tal caso l'operatore non procederà al ritiro e apporrà sui contenitori e/o sacchi un talloncino indicante la ragione del mancato ritiro.

## RACCOLTA DEGLI SCARTI VERDI

**Specifiche del servizio:**

| ZONA | MODALITA' DI RACCOLTA | FREQUENZA | MODALITA' | ESPOSIZIONE |
|---|---|---|---|---|

Ecolan s.p.a. Prot. n. 0017488 del 17-11-2025 partenza

COMUNE DI CELENZA SUL TRIGNO - C_C



| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Utenze Domestiche** | Intero territorio | nei giorni dell'organico | nei giorni dell'organico | Potature legate in fascine;<br><br>Sfalci conferiti in sacchi dal peso massimo di kg 5 | A cura dell'utenza, su strade accessibili agli automezzi, esposizione dei contenitori davanti al numero civico nelle ore precedenti la raccolta; |

**Modalità di esecuzione del servizio:**

Servizio di raccolta domiciliare degli scarti verdi provenienti da attività di manutenzione del verde su prenotazione da parte degli utenti oppure con esposizione nei giorni di raccolta della frazione organica.

Per quanto riguarda il servizio a domicilio verrà eseguito direttamente presso l'abitazione dell'utente a piano strada, previa prenotazione dell'utente stesso al numero verde messo a disposizione predisposto per i servizi a chiamata e ogni altra necessità dell'utenza.

**Raccolta scarti verdi derivante da lavori in economia effettuati dal Comune e da Enti pubblici**

Il servizio consiste nella raccolta e trasporto degli scarti verdi prodotti da lavori in economia del Comune e/o Enti pubblici (es. Provincia) previa programmazione del ritiro con la Società. Gli oneri di trattamento/smaltimento saranno computati all'Ente "produttore" del rifiuto, non potendo questi essere determinati in fase progettuale.

## RACCOLTA DEI RIFIUTI INGOMBRANTI, DEI RAEE E DEL LEGNO

**Specifiche del servizio:**

| | ZONA | MODALITA' DI RACCOLTA | FREQUENZA | RIFIUTO | ESPOSIZIONE |
|---|---|---|---|---|---|
| **Utenze Domestiche** | Intero territorio | Porta a porta con prenotazione al Numero Verde | 1 gg/mese | RAEE INGOMBRANTI LEGNO | A cura dell'utenza, su strade accessibili agli automezzi, esposizione dei rifiuti davanti al numero civico nelle ore precedenti la raccolta; |
| **Utenze Non Domestiche** | Intero territorio | Porta a porta | 1 gg/mese | SOLO RAEE | A cura dell'utenza, su strade accessibili agli automezzi, esposizione dei contenitori davanti al numero civico nelle ore precedenti la raccolta; |

**Modalità di esecuzione del servizio:**

Si intendono quei rifiuti voluminosi e ingombranti prodotti nell'ambito domestico, quali materassi, mobili, divani ecc. ed altri ingombranti, comprendenti anche i beni durevoli (RAEE), identificati dall'art. 227, lettera a), del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii. quali sono i rifiuti da apparecchiature elettriche ed elettroniche che per un corretto funzionamento dipendono dall'energia elettrica e appartengono a una delle seguenti categorie: grandi elettrodomestici; piccoli elettrodomestici; apparecchiature informatiche e per telecomunicazioni; apparecchiature di consumo; apparecchiature di illuminazione; strumenti elettrici ed elettronici (ad eccezione degli utensili industriali fissi di grandi dimensioni); giocattoli e apparecchiature per lo sport e per il tempo libero ed altri.

Ecolan s.p.a. Prot. n. 0017488 del 17-11-2025 partenza

COMUNE DI CELENZA SUL TRIGNO - C_C



Il servizio sarà effettuato mediante raccolta a domicilio su chiamata degli utenti al Numero Verde predisposto dalla scrivente Azienda per i servizi a chiamata e ogni altra necessità dell'utenza.

Gli utenti riceveranno un appuntamento indicante il giorno e la fascia oraria in cui gli operatori passeranno per effettuare il ritiro, eseguito direttamente presso l'abitazione dell'utente a piano strada.

Qualora per problemi legati all'orario del servizio non fosse possibile reperire l'utenza, verrà richiesto il deposito dell'ingombrante sul suolo stradale in adiacenza all'abitazione. In questo caso verrà eseguita la pulizia del punto di conferimento. L'ingombrante e/o il RAEE raccolto verrà successivamente selezionato nelle diverse tipologie (strutture metalliche, mobili, materassi, apparecchiature elettroniche R1-R2-R3-R4-R5, altri ingombranti, etc.) e conferito presso appositi impianti di stoccaggio e/o trattamento.

Il tempo di ritiro dei rifiuti ingombranti a chiamata sarà garantito in conformità alle previsioni della Delibera 18 gennaio 2022 n. 15/2022/R/rif "Testo unico per la regolazione della qualità del servizio di gestione dei rifiuti urbani (TQRIF)" ed in relazione allo schema regolatorio scelto dall'Ente.

**Quantità di rifiuti prenotabili a domicilio per utenza:**

| RIFIUTO | DESCRIZIONE | QUANTITA' |
|---|---|---|
| INGOMBRANTI | Mobili, materassi, divani etc | Max 5 pezzi<br>(fino a 4 sedie si consideri 1 pezzo) |
| RAEE | Frigoriferi, lavatrici, grandi bianchi | Max 2 pezzi |
| PICCOLI RAEE | Piccoli rifiuti elettronici | Max 8 pezzi |

## RACCOLTA DI PILE, FARMACI E T e/o F (EX-RUP)

**Specifiche e modalità del servizio:**

Il servizio di raccolta stradale della frazione del rifiuto denominato "Pile esauste, farmaci scaduti, T/F, etc, (ex RUP)" dovrà essere garantita mediante posizionamento e svuotamento di contenitori specifici posizionati presso le utenze che commerciano tali tipologie di rifiuto o in altre localizzazioni stabilite dall'Ente.

Lo svuotamento dei contenitori, e quindi la raccolta dei rifiuti in essi contenuti, è effettuata con cadenza minima come da Allegato A ed in ogni caso ogni volta dovessero essere pieni.

Fa parte del servizio la manutenzione ordinaria e straordinaria dei contenitori, nonché la periodica pulizia ed igienizzazione degli stessi.

Sarà cura della Società provvedere affinché nella fase di raccolta e di trasporto dei rifiuti, non cadano residui di rifiuti lungo le strade; qualora ciò avvenisse, sarà cura della stessa rimuovere immediatamente qualunque residuo.

**Attrezzature e contenitori:**

Sarà cura della ECO.LAN fornire ed integrare i contenitori a norma per la raccolta dei rifiuti pericolosi. Si prevedono circa n. 6 contenitori.

## RACCOLTA OLI VEGETALI ESAUSTI

**Specifiche e modalità del servizio:**

La ECO.LAN provvede alla raccolta degli oli vegetali esausti, compresa la fornitura di eventuali contenitori, anche avvalendosi di soggetti terzi.

Ecolan s.p.a. Prot. n. 0017488 del 17-11-2025 partenza

COMUNE DI CELENZA SUL TRIGNO - C_C



Sono comprese nel canone:

- la fornitura e collocazione dei contenitori di tipo adeguato;
- il mantenimento in efficienza ed in condizioni di igiene dei contenitori, attraverso la necessaria manutenzione e/o sostituzione dei medesimi o relative componenti
- il posizionamento dei contenitori su suolo pubblico o, previo consenso dell'Ente, anche su suolo privato autorizzato dal proprietario;
- la pulizia delle piazzole ove sono collocati i contenitori provvedendo alla rimozione dei materiali per un raggio minimo di 2 metri eventualmente abbandonati esternamente ai contenitori.

Le rotture, manomissioni o i danneggiamenti dei contenitori adibiti alla raccolta comporteranno l'immediata sostituzione a carico della Società., senza oneri aggiuntivi a carico dell'Ente.

Lo svuotamento dei contenitori, e quindi la raccolta dei rifiuti in essi contenuti, è effettuata con cadenza minima come da Allegato A ed in ogni caso ogni volta che dovessero essere pieni.

**Attrezzature e contenitori:**

Si prevedono circa n.2 contenitori.

## RACCOLTA DEI TESSILI

**Specifiche e modalità del servizio:**

Attualmente il Comune gestisce il servizio di raccolta degli abiti usati e tessili mediante convenzione con Ditta autorizzata.

Qualora l'Ente decidesse di affidare il servizio alla ECO.LAN Spa saranno ricompresi nel canone:

- la fornitura e collocazione dei contenitori di tipo adeguato;
- il mantenimento in efficienza ed in condizioni di igiene dei contenitori, attraverso la necessaria manutenzione e/o sostituzione dei medesimi o relative componenti, e di eventuali sistemi hardware e software;
- il posizionamento dei contenitori su suolo pubblico o, previo consenso dell'Ente, anche su suolo privato autorizzato dal proprietario;
- la pulizia delle piazzole ove sono collocati i contenitori provvedendo alla rimozione dei materiali per un raggio minimo di 2 metri eventualmente abbandonati esternamente ai contenitori.

In caso di affidamento lo svuotamento dei contenitori, e quindi la raccolta dei rifiuti in essi contenuti, sarà effettuata con cadenza minima come da Allegato A ed in ogni caso ogni volta che dovessero essere pieni.

Le rotture, manomissioni o i danneggiamenti dei contenitori adibiti alla raccolta comporteranno l'immediata sostituzione a carico della Società., senza oneri aggiuntivi a carico dell'Ente.

## RACCOLTA DI PANNOLINI E PANNOLONI

**Specifiche del servizio:**

| ZONA | MODALITA' DI RACCOLTA | FREQUENZA | ATTREZZATURE | ESPOSIZIONE |
|---|---|---|---|---|

Ecolan s.p.a. Prot. n. 0017488 del 17-11-2025 partenza

COMUNE DI CELENZA SUL TRIGNO - C_C



| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Utenze Domestiche** | Intero territorio | Porta a porta | Da 1 a 2 gg/sett | **Singole o in aree condominiali:** mastello 40 lt del SECCO RESIDUO con TAG/Rfid; | A cura dell'utenza, su strade accessibili agli automezzi, esposizione dei contenitori davanti al numero civico nelle ore precedenti la raccolta; |
| **Utenze Non Domestiche (RSA, ospedali, asili nido etc..)** | Intero territorio | Porta a porta | 2 gg/sett | SOLO PANNOLINI E PANNOLONI | A cura dell'utenza, su strade accessibili agli automezzi, esposizione dei contenitori davanti al numero civico nelle ore precedenti la raccolta; |

**Modalità di esecuzione del servizio:**

Il servizio prevede la raccolta dei pannolini e pannoloni a domicilio per le Utenze richiedenti (mediante apposito modulo predisposto dalla Società) da svolgersi con le seguenti modalità:

- ritiro porta a porta ed esposizione mediante l'utilizzo del mastello dell'indifferenziato per le famiglie richiedenti;
- fornitura di un mastello aggiuntivo;
- su richiesta fino a passaggio 2 gg/sett

## RACCOLTA DEI RIFIUTI NEI CIMITERI

**Specifiche del servizio:**

| | SERVIZIO | MODALITA' DI RACCOLTA | ATTREZZATURE | FREQUENZA |
|---|---|---|---|---|
| CIMITERI COMUNALI | **Raccolta Sfalci e fiori** | Porta a porta | Carrellato da 120 lt - 1100 lt | 1 gg/sett |
| | **Raccolta Carta e cartone** | Porta a porta | Carrellato da 120 lt - 1100 lt | 1 gg/15 giorni |
| | **Raccolta Multimateriale leggero** | Porta a porta | Carrellato da 120 lt - 1100 lt | 1 gg/sett |
| | **Raccolta Secco Residuo** | Porta a porta | Carrellato da 120 lt - 1100 lt | 1 gg/15 giorni |

**Modalità di esecuzione del servizio:**

Il servizio prevede la fornitura e il posizionamento di contenitori carrellati di dimensioni adeguate alle raccolte delle frazioni di rifiuto di cui alle specifiche del servizio, che verranno svuotati secondo le frequenze indicate.

Sarà cura della Società provvedere affinché nella fase di raccolta e di trasporto dei rifiuti, non cadano residui di rifiuti lungo le strade; qualora ciò avvenisse, sarà cura della stessa rimuovere immediatamente qualunque residuo.

**Ritiro dei rifiuti da esumazione ed estumulazione:**

Vengono forniti al personale del cimitero n. 50 appositi sacchi a norma a perdere flessibili, chiusi, integri e di adeguata robustezza, e recanti la scritta "Rifiuti urbani da esumazioni ed estumulazioni" che, quando pieni, verranno ritirati previa prenotazione, e avviati al recupero o allo smaltimento in impianti autorizzati ai sensi delle vigenti normative.

Rientrano tra queste tipologie di rifiuti

Ecolan s.p.a. Prot. n. 0017488 del 17-11-2025 partenza

COMUNE DI CELENZA SUL TRIGNO - C_C



- assi e resti lignei delle casse utilizzate per la sepoltura;
- simboli religiosi, piedini, ornamenti e mezzi di movimentazione della cassa (ad es. maniglie);
- resti metallici di casse (ad es. zinco, piombo)

## RACCOLTA RIFIUTI DA MERCATI, FIERE E MANIFESTAZIONI

Servizio di raccolta e conferimento a trattamento dei rifiuti derivanti dai mercati settimanali e straordinari, fiere, manifestazioni, spettacoli viaggianti, nonché spazzamento, lavaggio e disinfezione delle aree occupate.

**Modalità di esecuzione del servizio:**

In conformità con le indicazioni dei nuovi Criteri Ambientali Minimi (**Decreto 07 Aprile 2025**), nelle aree con mercati fissi, di concerto con l'Amministrazione è individuata un'area dove vengono posizionati un sufficiente numero di bidoni carrellati per la raccolta delle seguenti frazioni:

- carta e cartone
- imballaggi in plastica e metalli (comprese cassette in plastica e polistirolo)
- rifiuto organico e cassette di legno
- rifiuto secco residuo

Laddove dovesse insistere un'area mercatale, l'area di conferimento sarà opportunamente segnalata in modo che gli ambulanti, al termine del mercato, possano conferire negli opportuni contenitori e dovrà essere riportata dall'Ente all'interno delle aree assegnate agli ambulanti.

Le operazioni di pulizia iniziano non appena gli ambulanti avranno liberato l'area e consistono nello svuotamento degli appositi contenitori, nonché della raccolta di tutti i rifiuti dispersi nell'area mercatale e nelle zone limitrofe laddove potrebbero essersi sparsi a causa del vento.

## RACCOLTA DEI RIFIUTI ABBANDONATI

**Generalità del servizio:**

Il servizio consiste nella raccolta e pulizia di aree pubbliche da sversamenti abusivi di rifiuti, ai sensi dell'art. 183, comma 1, lettera b-ter, punto 4 del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii che recita testualmente *"sono rifiuti urbani: i rifiuti di qualsiasi natura e provenienza, giacenti sulle strade ed aree pubbliche o di strade ed aree provate comunque soggette ad uso pubblico o sulle spiagge marittime e lacunari e sulle rive dei corsi d'acqua*".

**Modalità di esecuzione del servizio:**

Il servizio è effettuato su richiesta motivata dell'Ente e contestuale dichiarazione di abbandono. La Società provvede ad effettuare un sopralluogo per un controllo visivo dei rifiuti al fine di:

- verificare l'entità dell'abbandono,
- individuare insieme agli organismi comunali preposti al controllo eventuali elementi volti all'identificazione del trasgressore,
- individuare la presenza di rifiuti non urbani (es. amianto) da gestire mediante Ditte specializzate da parte dell'Ente.

Il numero di interventi annui previsti dalla Proposta è riportato in Allegato A.

Sono oggetto del servizio di raccolta anche i rifiuti abbandonati su terreni privati a seguito di Ordinanza di rimozione da parte del Sindaco ai sensi dell'art. 192, comma 3 del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii. In tal caso verranno computati e fatturati i costi dovute all'esecuzione del servizio e al

Ecolan s.p.a. Prot. n. 0017488 del 17-11-2025 partenza

COMUNE DI CELENZA SUL TRIGNO - C_C



trattamento/smaltimento dei rifiuti anche al fine del recupero delle somme nei confronti dei trasgressori.

La azioni di monitoraggio del territorio ai fini della prevenzione dell'abbandono prevedono l'impiego delle seguenti figure con funzioni di controllo e segnalazione:

ECO.LAN Spa: gli operatori ecologici saranno adeguatamente formati al fine di rilevare eventuali fenomeni di abbandono nei propri fogli di servizio quotidiani, segnalare al caposquadra la presenza di discariche abusive, provvedere nel modo corretto alla pulizia delle aree.

Volontari/Guardie Ecologiche: I volontari hanno la funzione di segnalare la presenza di discariche abusive e di comunicare con la cittadinanza sulle corrette modalità di conferimento. Qualora l'Ente voglia istituire le Guardie Volontarie, la ECO.LAN si farà carico della formazione ambientale.

Amministrazione: L'amministrazione effettua generalmente la propria attività di controllo attraverso i vigili ecologici del corpo della Polizia Municipale. Il monitoraggio e la successiva segnalazione al responsabile di servizio della ECO.LAN saranno seguiti dalle operazioni di pulizia.

## RACCOLTA DEI RIFIUTI TRAMITE ECO ISOLE INTELLIGENTI PER UTENZE DOMESTICHE E NON DOMESTICHE

Le eco isole intelligenti a conferimento autorizzato rappresentano un'integrazione alla raccolta differenziata "porta a porta" laddove non esiste la possibilità concreta né di posizionamento di cassonetti carrellati (condomini e utenze non domestiche prive di spazi privati adeguati), né dell'esposizione di singoli mastelli (numero molto elevato di utenze, traffico veicolare e pedonale intenso…).

In nessun caso la raccolta dei rifiuti tramite eco isole intelligenti può sostituire il "porta a porta" per le utenze che hanno tutte le possibilità (spazi) per il posizionamento delle attrezzature.

L'accesso alle eco isole è consentito alle sole utenze autorizzate in possesso di una ECOCARD univoca. Per ogni conferimento il sistema registra la specifica utenza e i dati temporali (giorno, ora etc…).

Sono a carico della ECO.LAN SPA la manutenzione ordinaria e straordinaria e ogni procedura per rendere e mantenere le eco isole perfettamente funzionanti.

Sarà cura della ECO.LAN Spa la raccolta e rimozione dei rifiuti eventualmente depositati all'esterno dell'eco isola.

**Modalità di conferimento presso le eco-isole**

Ad ogni utenza servita dal servizio di raccolta differenziata mediante "eco isole" verrà assegnata una ECOCARD per poter conferire presso le eco isole.

## SISTEMA DI MONITORAGGIO E RAPPORTO ANNUALE – SERVIZI DI RACCOLTA E TRASPORTO – DECRETO 07 APRILE 2025 - CRITERI AMBIENTALI MINIMI

In applicazione dei nuovi CAM, la ECO.LAN Spa adegua il proprio sistema informatico e gestionale della raccolta per l'acquisizione e il monitoraggio dei dati del servizio che devono essere a disposizione e consultazione dell'Ente.

Il monitoraggio e l'acquisizione di dati riguarderanno:

- DATI SUL SERVIZIO:

Ecolan s.p.a. Prot. n. 0017488 del 17-11-2025 partenza

COMUNE DI CELENZA SUL TRIGNO - C_C



- Utenze che fanno compostaggio
- Modalità raccolta
- Database/catasto contenitori (numero e tipologia) e numero di interventi eseguiti (manutenzione ordinaria, straordinaria, sostituzione)
- Quantità e tipologia di sacchetti distribuiti
- Attività della flotta (Numero, tipo e caratteristiche dei mezzi di raccolta; Manutenzioni mezzi; Rilevazione dati relativi ai percorsi effettuati)
- Centri di raccolta e per il riuso (Numero di accessi totali mensili e quantità e tipologia di rif conferiti; Quantità tot e tipologia rif conferiti al centro per il riuso; Misure/dispositivi anti-intrusione; Accessi illegali registrati)
- Qualità del servizio (descrizione sintetica delle iniziative di comunicazione e informazione)

❖ DATI RACCOLTA DIFFERENZIATA:

- Quantità raccolte (peso e volume) dettagliate per tipologia di utenza, per frazione e per modalità di raccolta, inclusi rifiuti ingombranti, rifiuti di mercati ed eventi occasionali,
- Percentuale di raccolta differenziata conseguita
- Quantità e tipologia di rifiuti abbandonati (peso e volume) e relativo costo di raccolta e smaltimento a consuntivo annuale
- Stima della quantità di rifiuti gestiti con compostaggio
- Quantità di rifiuti (per ogni frazione) avviata a impianto di destinazione
- Qualità della raccolta diff (%materiali conformi e %frazione estranea) con indicazione della valorizzazione economica (€/t)

I dati del sistema di monitoraggio saranno sintetizzati in un Rapporto Annuale da fornire all'Ente con cadenza annuale entro 60gg dalla scadenza di presentazione del MUD e deve:

- Caratteristiche principali del servizio
- Andamento temporale dei dati sulla raccolta differenziata e sui flussi dei materiali conferiti ai diversi impianti di trattamento/recupero/smaltimento
- Dismissioni/nuove acquisizioni di mezzi e attrezzature
- Descrivere risultati conseguiti con attività di prevenzione e riduzione di rifiuti
- Descrivere interventi formativi personale
- Descrivere campagne di sensibilizzazione con copia elettronica del materiale divulgato
- Riportare risultati dei controlli
- Evidenziare criticità riscontrate e miglioramenti possibili
- Riportare le attestazioni acquisite dai sistemi di gestione per il riciclaggio e il recupero di rifiuti
- Sintetico bilancio economico con costi per la raccolta/trasporto/trattamento, nonché somme pagate/incassate per conferimento rifiuti a soggetti autorizzati al trattamento, i corrispettivi riconosciuti dai sistemi di gestione per il riciclaggio e il recupero di rifiuti
- Elementi utili per incrementare prevenzione/riciclaggio/recupero rifiuti (ad es elenco rifiuti maggiormente presenti nei RUR, stime su spreco alimentare, aree per il riuso, particolari categorie di utenze…)

# LA RACCOLTA DEI RIFIUTI: DIMENSIONAMENTO DEI SERVIZI

Di seguito si riporta la tabella di calcolo degli obiettivi di produttività media per le squadre di raccolta espressa in peso a turno ed in volume a turno, dimensionato nella condizione più gravosa.

Ecolan s.p.a. Prot. n. 0017488 del 17-11-2025 partenza

| TABELLA PRODUZIONE PER TURNO E SQUADRA DI RACCOLTA | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| FRAZIONE DI RIFIUTO | Secco residuo | Carta e Cartone | Plastica e Metalli | Organico | Vetro |
| Frequenza media (vv/sett) | 0,6 | 0,5 | 1,0 | 2,2 | 0,5 |
| Produzione media a sett. (ton/sett.) | 0,93 | 1,04 | 0,52 | 0,60 | 1,11 |
| Produzione media a turno (ton/turno) | 1,58 | 2,07 | 0,52 | 0,27 | 2,22 |
| Densità (kg/mc) | 300 | 250 | 80 | 600 | 300 |
| Produzione media a turno (mc/turno) | 5,26 | 8,30 | 6,48 | 0,46 | 7,41 |
| n.squadre a turno | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| carico medio (ton/squadra) | 1,47 | 1,92 | 0,48 | 0,25 | 2,06 |
| Carico volume medio (mc/squadra) | 4,88 | 7,70 | 6,01 | 0,42 | 6,87 |

Nella tabella seguente si riporta il calcolo degli obiettivi di produttività espressa in numero di prese a turno, che soddisfa pienamente le utenze da servire nel territorio di Celenza sul Trigno.

| TABELLA DIMENSIONAMENTO MEZZI DI RACCOLTA | | | |
|---|---|---|---|
| U.D | U.N.D | Esposizione | Utenze da servire |
| *a* | *b* | *c* | *d=(a+b)*c* |
| **751** | **45** | **65%** | **517** |

| TIPOLOGIA MEZZI DI RACCOLTA | Capacità | Mezzi | Autisti / Operatori | N. di prese medie per squadra | Esposizione | N. di utenze servite per squadra |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **elenco** | *tonn./giorno* | *a* | *b* | *c* | *d* | *e=(a*c)/d* |
| Costipatore 5 mc | *1,5* | **1,0** | **1** | 450 | 65% | 692 |
| Mezzo per ingombranti | | **0,1** | **2** | | | |
| **Totale Dimensionamento** | | **1** | **3** | | | **692** |

Nella tabella seguente si riporta il dimensionamento di tutti gli altri servizi di raccolta e trasporto descritti nei precedenti paragrafi:

| Servizio | Frequenza | n. operatori necessari | mezzo | ore turno | ore anno |
|---|---|---|---|---|---|
| Mercati | 1g/7giorni | 1 | 5 MC | 02:00 | Se presente |
| Raccolta Ingombranti | 1g/mese | 2 | Autocarro a pianale | 06:20 | 152 |
| Raccolta rifiuti abbandonati | 6 g/anno | 2 | 5 MC/Autocarro a pianale | 03:00 | 36 |

Ecolan s.p.a. Prot. n. 0017488 del 17-11-2025 partenza

COMUNE DI CELENZA SUL TRIGNO - C_C



# LO SPAZZAMENTO: IL MODELLO OPERATIVO

La pulizia stradale è un servizio fondamentale nella realtà urbana odierna: traffico, mobilità, pendolarismo, commercio sono solo alcuni dei fattori all'origine della produzione di rifiuti stradali, che devono essere asportati con regolarità e metodo, per garantire igienicità e decoro delle strade cittadine.

**Generalità del servizio**

Per pulizia del suolo pubblico si intende lo spazzamento e la pulizia del suolo pubblico, o soggetto a pubblico transito, ivi compreso il servizio di svuotamento dei cestini porta rifiuti, la pulizia dei marciapiedi, ed il relativo trasporto dei rifiuti raccolti.

Nell'organizzazione dei servizi di spazzamento del suolo pubblico in un centro urbano è essenziale stabilire quali siano i tipi di intervento occorrenti sulle singole aree (strade, piazze, ecc), nonché la frequenza degli interventi in relazione al grado di pulizia che si intende conseguire e le risorse economiche che l'Amministrazione Comunale intende impegnare.

Considerando tali esigenze sono stati dimensionati la programmazione degli interventi, il personale e le attrezzature necessarie.

La scelta quantitativa si basa sui seguenti criteri:

- i rifiuti stradali sono in quantità maggiore nelle porzioni di sede stradale ove più intenso è il flusso pedonale (marciapiede, aree pedonali, ecc.) e dove maggiore è la presenza di negozi e pubblici esercizi;
- il dimensionamento del servizio in mezzi, personale, frequenze, deve essere in relazione con la quantità e qualità dei rifiuti da eliminare e con tutti i fattori che influenzano le possibilità e modalità d'intervento (traffico veicolare e pedonale, ecc.) specie rispetto all'ottimizzazione degli orari di esecuzione del servizio e dell'eventuale impiego dei mezzi meccanici

Per la definizione delle aree di spazzamento, delle frequenze, delle modalità del servizio e della produttività (km/h) si è tenuto conto delle seguenti caratteristiche/peculiarità delle strade:

- **Tipo e stato di superficie**: Per tipo di superficie si intende lo stato di efficienza del manto stradale: quanto più questo è compatto ed impermeabile, tanto più sarà efficace lo spazzamento con ausilio meccanico. Di contro, una superficie sconnessa e permeabile non consente l'impiego funzionale di mezzi meccanici.
- **Tipo di rifiuto**:
  - Rifiuti propriamente stradali quali polvere, terriccio, fango e simili;
  - Rifiuti stagionali (fogliame, ramaglie, sabbia e simili), prodotti da cause climatiche naturali, in determinati periodi dell'anno;
  - Rifiuti ricorrenti (carte, cartoni, polvere, terriccio, ecc.) dovuti essenzialmente al conferimento improprio da parte delle utenze che genera dispersione in ambiente;
  - Rifiuti casuali (pacchetti vuoti o fiammiferi, biglietti e pezzetti di carta, escrementi di animali, residui oleosi di autoveicoli) originati dal normale traffico cittadino;
- **Densità e tempo di rigenerazione del rifiuto**: Per densità dei rifiuti si intende la loro distribuzione sul suolo pubblico e per tempo di rigenerazione il tempo, trascorso il quale, avendo provveduto alla pulizia, si ripresentano le medesime condizioni precedenti all'intervento di pulizia.

Il servizio sarà organizzato in:

Ecolan s.p.a. Prot. n. 0017488 del 17-11-2025 partenza

COMUNE DI CELENZA SUL TRIGNO - C_C



**Spazzamento meccanico** (solo carreggiata) **con operatore** (marciapiedi compresi) delle sedi stradali veicolari e pedonali, parcheggi, aree pubbliche o comunque soggette ad uso pubblico rientranti nei limiti dell'ambito comunale.

In caso di precipitazioni nevose o temperature che provochino ghiaccio, il servizio di spazzamento verrà sospeso e gli operatori addetti saranno adibiti alla pulizia dei marciapiedi, passaggi pedonali, fermate dei mezzi pubblici, aree antistanti gli ospedali, scuole, case di riposo, altri edifici pubblici in prossimità degli incroci, od altre aree indicate dalla Stazione appaltante, comprese operazioni di spanditura di sale. Gli operatori saranno dotati delle attrezzature manuale e meccaniche necessarie a:

- lo sgombero della neve, esclusi mezzi spazzaneve;
- lo spargimento di sale o altro materiale antiscivolo;
- il taglio e rimozione di rami e alberi pericolanti.

Nei turni di lavoro sono riconosciuti i tempi di trasferimento necessari a raggiungere i punti di raccolta dei rifiuti e le risorse impiegate saranno dotate di tutte le attrezzature (scope, palette, soffianti spalleggiabili etc..) necessarie allo svolgimento della mansione cui sono adibiti.

La Società è responsabile dell'incolumità del proprio personale impegnato nella prestazione dei servizi, dei danni eventualmente arrecati al patrimonio stradale, a terzi ed al transito, ed è pertanto tenuta ad adottare tutti i provvedimenti e le cautele necessarie allo scopo.

Nel caso di danno eventualmente arrecato al patrimonio stradale dell'Amministrazione, a causa dell'esecuzione dei servizi di competenza, la Società è tenuta alla riparazione dei danni; in caso contrario l'Amministrazione si riserva il diritto di detrarre, dalle somme spettanti alla Società un importo pari al danno stimato o riparato.

La Società è altresì completamente, direttamente ed unicamente responsabile dei danni eventualmente causati a terzi nelle persone e nelle cose, nonché delle eventuali infrazioni alle norme di legge sulla circolazione stradale.

## SPAZZAMENTO MECCANICO

Per spazzamento meccanico del suolo si intende il servizio di pulizia (limitatamente alla carreggiata) delle strade e delle piazze e la rimozione dei rifiuti a terra mediante utilizzo di macchine spazzatrici, con o senza l'ausilio di un operatore a terra che coadiuvi le operazioni.

Laddove il servizio di spazzamento meccanico preveda la presenza di un operatore a terra, questo sarà munito di attrezzature quali soffiatori e/o scope e precederà il passaggio della spazzatrice rimuovendo e allontanando i rifiuti dai marciapiedi e dal bordo strada facilitandone quindi l'aspirazione.

Nell'organizzazione del servizio al fine dell'ottimizzazione delle aree di spazzamento sono stati preliminarmente individuati l'area di rimessaggio delle spazzatrici e i punti di trasbordo del materiale raccolto all'interno di un raggio di 5 km dal centro città.

Nei turni di lavoro sono compresi i tempi di trasferimento nelle aree di esecuzione del servizio e i tempi per il trasbordo.

Di seguito si riporta il dimensionamento del servizio di spazzamento in modalità mista (meccanico con operatore a terra munito di soffiatore) al fine di garantire la migliore pulizia e igienizzazione del territorio comunale di Celenza sul Trigno.

Le aree saranno individuate in accordo con l'Amministrazione nei limiti del dimensionamento previsto.

Ecolan s.p.a. Prot. n. 0017488 del 17-11-2025 partenza

COMUNE DI CELENZA SUL TRIGNO - C_C



| Tipologia servizio | Produttività (km/h) | Lunghezza strade x turno | n. Autisti/operatori | Ore turno | Ore annue |
|---|---|---|---|---|---|
| Spazzamento meccanico con operatore a terra | 2,5-3,5 km/h | 15 | 2 | 6 | 144 |

- **Squadre di spazzamento**: n. 1 autista + n. 1 operatore a terra
- **Automezzi per lo spazzamento**: n. 1 spazzatrice 5MC
- **Frequenza:** 1 v/mese

## SERVIZIO DI SVUOTAMENTO DEI CESTINI STRADALI

Il servizio consiste nello svuotamento e sostituzione del sacco in LDPE nei cestini getta rifiuti stradali. Fa parte del servizio anche la pulizia e rimozione di rifiuti eventualmente sparsi a terra nel raggio di 2 mt dal punto di raccolta.

## SERVIZIO DI PULIZIA DELLE AREE VERDI E PARCHI ATTREZZATI

Il servizio consiste nella pulizia e rimozione dei rifiuti presenti nelle aree verdi e parchi attrezzati, compresa la vuotatura dei cestini e la sostituzione dei sacchi.

Non fa parte del servizio la rimozione delle foglie cadute all'interno dei parchi e delle aree verdi né di materiali ascrivibili alla manutenzione del verde urbano.

## SERVIZIO RACCOLTA DEIEZIONI CANINE

Il servizio consiste nella fornitura, posizionamento, svuotamento dei cestini per deiezioni canine e approvvigionamento degli stessi con i sacchi per le deiezioni canine.

La ECO.LAN provvede anche alla rimozione delle deiezioni incautamente deposte per terra nel regolare servizio di spazzamento meccanico e/o manuale.

## SERVIZIO RIMOZIONE SIRINGHE

Il servizio consiste nella raccolta delle siringhe presenti sulle aree pubbliche e/o soggette a pubblico transito.

Al fine di salvaguardare la salute e l'incolumità fisica degli operatori, saranno loro fornite, per la manipolazione ed il trasporto delle siringhe abbandonate, specifiche attrezzature. Il materiale raccolto sarà quindi smaltito in conformità alle disposizioni di legge in base alle indicazioni che saranno impartite dagli Uffici AUSL competenti.

La raccolta sarà effettuata sia dagli operatori dello spazzamento manuale e sia dagli spazzini di quartiere per le aree di competenza.

## PULIZIA CADITOIE, BOCCHE DI LUPO, GRIGLIE E TOMBINI

Il servizio consiste nella pulizia e rimozione da tombini, griglie e caditoie presenti per la raccolta dell'acqua piovana, di qualunque intralcio (erbe, rifiuti, foglie) presente che dovesse ostruirle, al fine di permettere il regolare deflusso dell'acqua in caso di pioggia.

Il servizio ha carattere preventivo e pertanto verrà svolto periodicamente su tutto il territorio con le frequenze indicate nell'Allegato B.

La pulizia verrà effettuata con le seguenti modalità:

Ecolan s.p.a. Prot. n. 0017488 del 17-11-2025 partenza

COMUNE DI CELENZA SUL TRIGNO - C_C



Eventuali tombini che dovessero risultare bloccati o cementati non subiranno modificazioni e verranno segnalati ai competenti uffici comunali.

### SISTEMA DI MONITORAGGIO E RAPPORTO ANNUALE – SERVIZI DI SPAZZAMENTO E IGIENE URBANA - DECRETO 07 APRILE 2025 - CRITERI AMBIENTALI MINIMI

In applicazione dei nuovi CAM, la ECO.LAN Spa adegua il proprio sistema informatico e gestionale della raccolta per l'acquisizione e il monitoraggio dei dati del servizio che devono essere a disposizione e consultazione dell'Ente.

Il monitoraggio e l'acquisizione di dati riguarderanno:

- Aree soggette a spazzamento: estensione e tipologia
- Modalità spazzamento e lavaggio per tipologia di area
- Numero, tipo e caratteristiche mezzi impiegati nello spazzamento/lavaggio, divisi per modalità di intervento
- Rilevazione mensile degli svuotamenti dei contenitori per rifiuti di piccole dimensioni/fumo
- Rilevazione dati in merito ai percorsi effettuati
- Qualità del servizio: Numero e qualifica addetti con relative mansioni e Quantità rifiuti raccolti

I dati del sistema di monitoraggio saranno sintetizzati in un Rapporto Annuale da fornire all'Ente con cadenza annuale entro 60gg dalla scadenza di presentazione del MUD e deve:

- Descrivere caratteristiche e risultati principali del servizio
- Evidenziare l'andamento temporale dei dati
- Descrivere interventi formativi effettuati sul personale
- Evidenziare le criticità riscontrate
- Fornire proposte miglioramento
- Sintetico bilancio economico (costi spazzamento e pulizia, personale e mezzi, comunicazione e gestione generale, nonché somme pagate o incassate per conferimento rifiuti da spazzamento).

## ALTRI SERVIZI DI IGIENE URBANA

### RACCOLTA CAROGNE

Tale raccolta interesserà le carogne animali rinvenute su suolo pubblico o a pubblico transito. Saranno gestite in analogia anche le carcasse provenienti dal canile comunale.

Nel caso di rinvenimento e sopralluogo della ASL, a seguito delle valutazioni della stessa ASL circa l'avvio a smaltimento/incenerimento o sepoltura, la carogna sarà inviata a smaltimento (come di seguito descritto), ovvero sarà sottoposta a sepoltura in luogo indicato dall'Amministrazione comunale.

Il sistema previsto di raccolta prevede l'inserimento delle carogne dell'animale morto, a seconda delle sue dimensioni, in appositi sacchi di iuta. Il materiale raccolto, una volta introdotto e chiuso nel sacco, sarà trasportato con autocarro ad impianto di smaltimento autorizzato, e sarà quindi smaltito in conformità alle disposizioni di legge in base alle indicazioni che saranno impartite dagli Uffici ASL competenti.

L'impianto rilascerà relativa documentazione di avvenuto smaltimento.

Ecolan s.p.a. Prot. n. 0017488 del 17-11-2025 partenza

COMUNE DI CELENZA SUL TRIGNO - C_C



Non saranno raccolte, perché non accettate presso gli impianti, carcasse in evidente stato di decomposizione (stato enfisematoso).

L'ECO.LAN S.p.A. si riserva l'opportunità di sub – appaltare tale servizio a ditta specializzata.

Il numero di carcasse considerate alla base della presenta progettazione è riportata nell'Allegato B.

***Rif. Normativi***:

- *DETERMINAZIONE 31.12.2014, n. DG21/167 - Applicazione nella Regione Abruzzo del Regolamento (CE) n. 1069/2009 recante: norme sanitarie relative ai sottoprodotti di origine animale non destinati al consumo umano. Approvazione Linee Guida sulle procedure per lo smaltimento degli animali morti incluso il regolamento di attuazione per la realizzazione di cimiteri per animali d'affezione, sulle procedure di gestione degli animali in difficoltà e sulle procedure di smaltimento delle carcasse di animali selvatici.*
- *L.R. 7 maggio 2007, n. 9 - Cimiteri per animali d'affezione.*
- *D.lgs. 152/2006 e ss.mm. ii*
- *Regolamento CE n. 1069/2009*

## DISINFESTAZIONE

Il servizio di disinfestazione del territorio del Comune di Celenza sul Trigno prevede interventi sull'intero territorio comunale (centro urbano e frazioni) per un numero di 4 (quattro) di cui 2 anti-larvale e 2 adulticidi, specificando per questi ultimi che ogni intervento è plasmato su due turnazioni notturne.

Il servizio verrà eseguito nelle ore notturne al fine di non arrecare danno o disagio alla popolazione residente, secondo un programma di lavoro concordato con la committenza. I servizi saranno adeguatamente pubblicizzati. Il servizio sarà reso su tutto il territorio da un operatore dotato di veicolo.

Il servizio prevede, altresì, interventi di disinfestazione da insetti vari, rimozione nidi vespe, calabroni, ecc., presso edifici e strutture comunali, aree e giardini pubblici, rete fognaria (tombini e caditoie), corsi d'acqua, fossati, ecc., per un massimo di 10 ore e comunque all'occorrenza su segnalazione dell'Ente.

Ogni anno, prima dell'avvio dei servizi, verrà inviato al Comune il Piano di disinfestazione e derattizzazione annuale, redatto sulla base delle indicazioni epidemiologiche degli Organismi competenti.

## DERATTIZZAZIONE

Ogni anno la ECO.LAN invia al Comune il Piano di derattizzazione da attuare.

Il Piano prevede n. 3 (tre) cicli di intervento derattizzante nei periodi di marzo-aprile, maggio-giugno, ottobre-novembre. Questi periodi sono quelli in cui biologicamente i roditori sono più attivi sia dal punto di vista riproduttivo sia per quanto riguarda la tendenza ad allontanarsi del loro nido.

Ogni ciclo prevede la deposizione delle esche all'interno dei contenitori porta esche fissati al suolo per prevenire danni accidentali, furti/atti vandalici e accesso accidentale alle esche. La sostituzione degli erogatori rotti o danneggiati, nonché il posizionamento di nuove esche è a carico della ECO.LAN Spa.

Le esche vengono disposte solo nei luoghi dei centri abitati e nei siti sensibili in cui i roditori si riproducono e in cui sono attivi. Inoltre, non sono posizionate nelle zone esposte dove possono venire spostate o aperte con la diffusione nell'ambiente del contenuto. I contenitori per esche

Ecolan s.p.a. Prot. n. 0017488 del 17-11-2025 partenza

COMUNE DI CELENZA SUL TRIGNO - C_C



vengono posizionati in luoghi nascosti e riparati perché i roditori si nutrono più facilmente in tali sedi e i contenitori hanno meno probabilità di essere manomessi/danneggiati da parte del pubblico.

I contenitori riportano il nome della molecola antidoto della sostanza tossica in essi presente (utilizzata come esca), sono identificati mediante idonei cartelli segnalatori e sono numerati e mappati sulla carta del territorio, nel rispetto di quanto previsto dall'Ordinanza del Ministero della Salute datata 18.12.2008 e successive integrazioni (ord. del 19.03.2009 e ord. del 04.01.2010). Inoltre, all'interno dei contenitori, le esche sono fissate per mezzo delle barre metalliche in modo da evitare che vengano portate via dai roditori.

Il monitoraggio degli esiti avviene con annotazione sulla scheda di controllo in cui vengono riportati:

- il numero progressivo delle trappole;
- la localizzazione geografica e le coordinate GPS delle singole trappole;
- la percentuale di consumo delle esche nelle singole trappole;
- l'eventuale reintegro delle esche;
- l'eventuale sostituzione di trappole rotte o danneggiate al fine di prevenire l'accesso accidentale a persone e animali non bersaglio del trattamento (a carico della ECO.LAN Spa);
- l'eventuale reintegro delle trappole rubate;
- l'adeguamento e/o rimodulazione della rete degli erogatori (periodicamente, a seconda del consumo rilevato nelle varie trappole, i box potranno essere spostati per una derattizzazione più efficace.)

Il servizio prevede, oltre agli interventi pianificati, un massimo di 10 ore di interventi e comunque all'occorrenza su segnalazione dell'Ente.

# IL SERVIZIO DI SPAZZAMENTO: DIMENSIONAMENTO DEI SERVIZI

Nella tabella seguente si riporta il dimensionamento dei servizi di spazzamento e altri servizi di igiene urbana descritti nei precedenti paragrafi

| Servizio | Frequenza | n. operatori necessari | mezzo | ore turno | ore anno |
|---|---|---|---|---|---|
| Spazzamento meccanico e/o misto | 1 g/mese | 2 | N. 1 spazzatrice 5MC + | 06:20 | (n. 12interventi /anno) |
| Pulizia tombini e caditoie | 2 interventi/anno | 2 | spazzatrice/porter | 06:20 | 48 |
| Disinfestazione | 2 larvicida + 2 adulticida + 10h extra | 1 | N. 1 Automezzo attrezzato | 06:20 | 24 |
| Derattizzazione | 1 avvio + 3 monitoraggi + 10h extra | 1 | N. 1 Automezzo attrezzato | 06:20 | 24 |

Ecolan s.p.a. Prot. n. 0017488 del 17-11-2025 partenza

COMUNE DI CELENZA SUL TRIGNO - C_C



# PIANO DI RIDUZIONE DEI RIFIUTI

La quantità totale dei rifiuti è sicuramente un indice di crescita economica e di aumento dei consumi ma, al tempo stesso, è anche una misura dell'impoverimento delle risorse naturali. Tuttavia, l'impatto sull'ambiente non dipende solo dalla quantità ma anche, e soprattutto, dalla qualità dei rifiuti; le sostanze pericolose in essi contenute, anche in piccole quantità, possono infatti essere fonte di gravi rischi.

Per quanto riguarda l'aumento generalizzato della quantità dei rifiuti, l'analisi dei dati disponibili a livello europeo e nazionale non segnala al momento inversioni di tendenza. Nella strategia comunitaria (Community Waste Management Strategy), documento di riferimento per la nuova politica di gestione dei rifiuti, si sottolinea che la prevenzione della produzione dei rifiuti deve essere considerata tra le azioni prioritarie per ridurne il volume e i pericoli connessi.

L'emergenza rifiuti non può, infatti, essere affrontata solamente tramite una gestione più efficiente e un maggiore tasso di riciclo quanto, piuttosto, all'interno di una strategia integrata di sviluppo sostenibile, che abbia tra le priorità la riduzione dello sfruttamento delle risorse, il minore consumo di energia e la minimizzazione delle emissioni, intervenendo sulla progettazione dei prodotti, sui cicli di produzione e sulla promozione di consumi sostenibili e stili di vita meno tendenti al consumo. C'è la necessita di una trasformazione dell'attuale sistema di produzione e di consumo; l'obiettivo principale è quello di modificare il consumo in un'ottica sostenibile e rendere i processi di estrazione delle materie prime, la produzione e la concezione dei prodotti il più possibile

La ECO.LAN Spa nell'ottica di perseguire gli obbiettivi imposti dalle leggi comunitarie e nazionali ha intenzione di proseguire con specifiche azioni tese alla riduzione della produzione dei rifiuti ed in particolare:

- Compostaggio domestico;

## COMPOSTAGGIO DOMESTICO

Il Comune di Celenza sul Trigno ha attivato l'Albo Compostatori e si è dotata di un Regolamento per disciplinare l'adesione e la pratica del compostaggio domestico nel suo territorio, in conformità con quanto previsto dalle Linee Guida della Regione Abruzzo - D.G.R. n. 690 del 26.11.2009 (L.R. 19.12.2007, n. 45 e s.m.i. - DGR n. 167 del 24.02.2007 "Linee guida per il compostaggio domestico dei rifiuti organici". Approvazione.)

I metodi previsti per il compostaggio domestico sono:

- Composter
- Cumulo;
- Buca;
- Cassa di compostaggio in legno realizzata in modo da permettere buona aerazione e facile rivoltamento;
- Concimaia;

L'adesione al compostaggio domestico avviene mediante compilazione di apposita modulistica presso il Comune (Settore Ufficio Ambiente).

Per le utenze che ne faranno richiesta la ECO.LAN provvede alla consegna di una compostiera da 400 lt.

La raccolta della frazione organica per le utenze che aderiscono al compostaggio domestico è sospesa.

Ecolan s.p.a. Prot. n. 0017488 del 17-11-2025 partenza

COMUNE DI CELENZA SUL TRIGNO - C_C



Periodicamente il Comune invia un aggiornamento dell'Albo Compostatori per la consegna delle attrezzature ai nuovi richiedenti e la disattivazione del ritiro dell'organico.

# PIANO DI COMUNICAZIONE

Una gestione dei rifiuti rispettosa delle risorse naturali, rivolta in direzione della tutela ambientale e della qualità della vita, richiede non solo un impegno di tipo tecnico-operativo, ma anche e soprattutto un cambiamento culturale da parte della comunità nel suo insieme: delle famiglie, della scuola, del mondo produttivo. Tale cambiamento ha bisogno di essere sostenuto da percorsi educativi specifici, in grado di sviluppare una diffusa coscienza ambientale, e quindi di incidere sugli stili di vita e sui comportamenti individuali.

Compito degli organi di governo preposti alla tutela dell'ambiente è predisporre specifiche azioni in questi settori, sostenendo e coordinando le iniziative promosse dal basso, ma anche svolgendo un'autonoma funzione di promozione e sviluppo.

In particolare è necessario mettere tutti i cittadini in grado di operare scelte consapevoli in relazione sia alla produzione che al trattamento dei rifiuti, fornendogli le necessarie informazioni e conoscenze; è necessario inoltre favorire l'adozione di comportamenti conformi allo sviluppo ed al buon funzionamento del sistema di gestione dei rifiuti pianificato, ed in particolare del sistema della raccolta differenziata; formare educatori ambientali e figure professionali in grado di sviluppare, amministrare, supportare operativamente un efficace sistema di gestione dei rifiuti.

## OBIETTIVI

Le finalità principali della presente campagna di comunicazione sono le seguenti:

- responsabilizzare ognuno rispetto ai propri concreti comportamenti che risultano decisivi per il buon funzionamento della gestione dei rifiuti e per il conseguimento degli obiettivi normativi vigenti;
- diffondere la consapevolezza del fondamentale ruolo della raccolta differenziata
- motivare i singoli cittadini ad acquisire nuovi comportamenti di vita finalizzati a consentire riduzione dei rifiuti prodotti e ad attuare una corretta raccolta differenziata;
- dare informazioni sul servizio di raccolta differenziata domiciliare o "porta a porta";
- istruire i cittadini sulle modalità di raccolta differenziata: il "dove metto cosa";
- promuovere iniziative di riduzione dei rifiuti e sensibilizzare i consumatori verso scelte d'acquisto consapevoli che privilegino prodotti riciclabili e riutilizzabili in grado di limitare la produzione dei rifiuti e di ridurre il loro impatto ambientale;

## TARGET

La campagna di comunicazione è rivolta all'intera popolazione residente, distinguibile in macro categorie quali:

- famiglie;
- attività di servizio e produttive;
- scuole e altre strutture pubbliche;
- soggetti sensibili (anziani, portatori di handicap, non residente, stranieri etc..).

## STRATEGIA

La strategia comunicativa adottata nel progettare gli interventi segue le seguenti linee guida:

Ecolan s.p.a. Prot. n. 0017488 del 17-11-2025 partenza

COMUNE DI CELENZA SUL TRIGNO - C_C



- ciascun target deve essere coinvolto ed informato mediante una apposita campagna informativa, caratterizzata da interventi e materiali in grado di garantire l'efficacia del coinvolgimento, in funzione delle caratteristiche del target stesso;
- deve essere assicurata, per tutti gli utenti coinvolti dalla comunicazione, la visibilità della campagna nel territorio, anche attraverso l'utilizzo di diversi e molteplici strumenti informativi;
- deve essere assicurata la capillarità della campagna, cioè l'attitudine della stessa informazione a tutte le utenze coinvolte dal servizio;
- essenzialità del messaggio e priorità di lettura: tutti i messaggi devono essere veicolati attraverso una forma grafica semplice e di immediata ed inequivocabile lettura;
- le campagne devono utilizzare diversi mezzi di comunicazione in modo da raggiungere gli obiettivi di capillarità e visibilità, i diversi mezzi devono essere adottati in modo integrato.

## STRUMENTI

L'approccio della campagna è di tipo multi-vettoriale, pertanto il progetto di comunicazione integrata a sostegno della raccolta differenziata prevede le seguenti tipologie di intervento:

1.FORMAZIONE OPERATORI DELLA RACCOLTA E PERSONALE AMMINISTRATIVO

Programma di formazione e motivazione del personale interno che gestisce il servizio, sia a livello di operatori che del front-office/numero verde.

La formazione sarà estesa anche al personale dell'Ente ed eventualmente ad altri soggetti, quali associazioni di volontariato sociale e ambientale presenti nel territorio.

2. MARKETING DIRETTO

Operazioni di comunicazione che agiscono direttamente sui destinatari, senza intermediazioni. Rientrano in questa tipologia la distribuzione di pieghevoli o altro materiale informativo in carta riciclata; messaggi di tipo istituzionale tramite pieghevole, manifesto, locandina o calendario.

3. MASS MEDIA

Spazi su periodici, quotidiani o tv locali e provinciali, articoli, interviste, servizi, video e comunicati stampa attraverso cui veicolare messaggi;

4. CONFERENZE STAMPA

Divulgazione alla stampa delle informazioni sull'avvio e lo svolgimento del servizio e, in seguito, sui risultati ottenuti; mantenimento di buoni rapporti con gli organi di stampa, supporto informativo utile all'efficacia del servizio

5. ECOVOLONTARI

I volontari hanno la funzione di segnalare la presenza di discariche abusive e di comunicare con la cittadinanza sulle corrette modalità di conferimento. Qualora l'Ente voglia istituire le Guardie Volontarie, la ECO.LAN si farà carico della formazione ambientale.

6. INCONTRI PUBBLICI, CONVEGNI, SEMINARI

Incontri aperti al pubblico con esplicitazione delle modalità di attuazione del nuovo servizio, alla presenza di cittadini, istituzioni e tecnici esperti.

Ecolan s.p.a. Prot. n. 0017488 del 17-11-2025 partenza

COMUNE DI CELENZA SUL TRIGNO - C_C



7. PROGRAMMI INFORMATIVI PER LE SCUOLE

Campagne di educazione ambientale in ambito scolastico. Attraverso adeguati strumenti didattici, differenziati per fasce d'età, si realizzano vari obiettivi: educare le nuove generazioni verso comportamenti ad alto contenuto sociale e ambientale, indurre i genitori ad atteggiamenti più collaborativi, creare ed ufficializzare una cultura diffusa di impegno e sensibilità per l'ambiente. Contestualmente possono essere svolte altre attività finalizzate ad un consumo più consapevole quali: corsi sul compostaggio domestico, raccolta della carta, attività di pulizia del territorio. Gli studenti diventano protagonisti critici della conoscenza acquisita e attori propositivi di nuove soluzioni per la riduzione, il riuso e il riciclo. Giocando, toccando e trasformando i materiali e gli oggetti di scarto, o realizzando nuovi oggetti, i ragazzi imparano divertendosi a riciclare e così riscoprono il valore anche di ciò che sembra essere divenuto inutile nella vita quotidiana, acquisendo nuovi modelli di comportamento.

8. SITO INTERNET

Sul sito internet della ECO.LAN Spa è già attiva una apposita sezione informativa dedicata al Comune. Attraverso il sito web si prevede di informare sulle modalità e servizi di raccolta, fornire tutti i numeri utili, comunicare i giorni e gli orari di raccolta, comunicare tutte le iniziative e le novità proposte dall'Ente, comunicare tutte le informazioni utili al compostaggio domestico e ai progetti di educazione ambientale nelle scuole. Il sito web, inoltre, permette di raggiungere in modo capillare ed efficace i non residenti e i turisti, in modo da offrire loro un'informazione dettagliata sulle novità in corso.

9. ECO.LAN APP

Attraverso questa app si avranno tutte le informazioni sul calendario urbano della raccolta differenziata. Inoltre, attraverso l'inserimento del 'nome' del prodotto che si vuole differenziare, verranno date indicazioni utili sul cassonetto di destinazione e le possibilità di riciclo/riuso; attraverso la app sarà possibile usufruire di molti altri servizi legati alla gestione della raccolta differenziata. Attivando le notifiche, potrete ricevere un avviso che vi avvertirà del tipo di rifiuto da buttare il giorno dopo.

10. NUMERO VERDE

La nostra azienda mette a disposizione e gestisce un apposito Numero Verde al quale gli utenti potranno richiedere qualsiasi informazione riguardante: tipologie e caratteristiche di rifiuti, modalità di conferimento, orari di raccolta, assegnazione o sostituzione di contenitori, informazioni relative al Centro di Raccolta e al suo utilizzo, calendario zone e orari dello spazzamento stradale, compostaggio domestico, aggiornamento su iniziative di interesse pubblico (incontri, convegni, fiere), ritiro rifiuti ingombranti e rifiuti verdi, reclami, suggerimenti e chiarimenti.

Il Numero Verde è attivo da lunedì al sabato dalle ore 8:30 alle ore 13:30.

## INFORMAZIONE E SENSIBILIZZAZIONE – DECRETO 07 APRILE 2025 - CRITERI AMBIENTALI MINIMI

In conformità con quanto previsto dai nuovi Criteri Ambientali Minimi, il Piano di comunicazione prevede inoltre:

- Organizzazione di una giornata ecologica all'anno e sensibilizzazione della prevenzione dei rifiuti, sull'abbandono e del littering;

Ecolan s.p.a. Prot. n. 0017488 del 17-11-2025 partenza

COMUNE DI CELENZA SUL TRIGNO - C_C



- Organizzazione di un'attività comunicativa nell'ambito della Settimana europea;
- Organizzazione di due giornate all'anno di visita ai centri di raccolta e/o impianti di trattamento.
- Organizzazione eventi per sensibilizzazione riguardo il compostaggio domestico.

Ecolan s.p.a. Prot. n. 0017488 del 17-11-2025 partenza

COMUNE DI CELENZA SUL TRIGNO - C_C



# ALLEGATI

Ecolan s.p.a. Prot. n. 0017488 del 17-11-2025 partenza

COMUNE DI CELENZA SUL TRIGNO - C_C



# ALLEGATO A – ELENCO SERVIZI DI RACCOLTA E FREQUENZE

Ecolan s.p.a. Prot. n. 0017488 del 17-11-2025 partenza

COMUNE DI CELENZA SUL TRIGNO - C_C



| | SERVIZIO | ZONA | MODALITA' DI RACCOLTA | FREQUENZA | DOTAZIONE INDICATIVA ALLE UTENZE |
|---|---|---|---|---|---|
| Utenze Domestiche e Non Domestiche | **Raccolta Organico** | Intero territorio | Porta a porta | 2 gg/sett (INVERNO); 3 gg/sett (ESTATE) | Utenze domestiche: sotto-lavello areato 10 lt; mastello marrone 25 lt; sacchi mater-b. Utenze non domestiche: carrellato da 120 lt a 660 lt |
| | **Raccolta Organico** | Intero territorio | Compostaggio domestico | // | composter 400 lt |
| | **Raccolta Carta e cartone** | Intero territorio | Porta a porta | 1 gg/15 giorni | Utenze domestiche: mastello 40 lt; Utenze non domestiche: mastello 40 lt o carrellato da 120 lt a 1100 lt |
| | **Raccolta Multimaterial e leggero** | Intero territorio | Porta a porta | 1 gg/sett | Utenze singole: mastello 40 lt; Utenze condominiali: mastello 40 lt o carrellato da 120 lt a 1100 lt |
| | **Raccolta Vetro** | Intero territorio | Porta a porta | 1 gg/15 giorni | Utenze domestiche: mastello 40 lt; Utenze non domestiche: mastello 40 lt o carrellato da 120 lt a 1100 lt |
| | **Raccolta Secco Residuo** | Intero territorio | Porta a porta | 1 gg/15 giorni; 1 gg/sett (ESTATE) | Utenze domestiche: mastello 40 lt; Utenze non domestiche: mastello 40 lt o carrellato da 120 lt a 1100 lt |
| | **Raccolta pannolini e pannoloni** | Intero territorio | Porta a porta | Su richiesta n. 2 g/sett | Utenze domestiche: mastello 40 lt; Utenze non domestiche (RSA, asili, case riposo): carrellato da 120 lt a 1100 lt |
| ALTRI SERVIZI DI RACCOLTA | **Raccolta Ingombranti e RAEE** | Intero territorio | A chiamata. | 1 gg/mese | |
| | **Raccolta Sfalci e potature** | Intero territorio | A chiamata. | 1 gg/mese o nei giorni di raccolta dell'organico | |
| | **Raccolta Pannolini a pannoloni** | Intero territorio | Su richiesta | 2 gg/sett | contenitori indifferenziato/secco residuo |
| | **Raccolta EX RUP** | Intero territorio | Stradale/Prossimità | A riempimento | contenitori stradali |
| | **Raccolta Tessili (qualora affidata alla ECO.LAN Spa)** | Intero territorio | Stradale/prossimità | A riempimento | contenitori stradali |
| | **Raccolta Oli vegetali esausti** | Intero territorio | Stradale/Prossimità | A riempimento | contenitori stradali |
| | **Raccolta dei rifiuti cimiteriali** | Cimitero comunale | | A chiamata | Carrellat1 da 120 lt - 1100 lt; |

Ecolan s.p.a. Prot. n. 0017488 del 17-11-2025 partenza

COMUNE DI CELENZA SUL TRIGNO - C_C



| SERVIZIO | ZONA | MODALITA' DI RACCOLTA | FREQUENZA | DOTAZIONE INDICATIVA ALLE UTENZE |
|---|---|---|---|---|
| **Mercati** | nei luoghi indicati | | 1 gg/sett se presente | contenitori alla bisogna, compreso posizionamento e ritiro |
| **Manifestazioni e fiere** | nei luoghi indicati | | Max n. 5 (giorni) manifestazioni/sagre | contenitori alla bisogna, compreso posizionamento e ritiro |
| **Raccolta Rifiuti Abbandonati** | Intero territorio | Su segnalazione dell'Ente | fino a 6 interventi/anno | squadra di ritiro |

Ecolan s.p.a. Prot. n. 0017488 del 17-11-2025 partenza

COMUNE DI CELENZA SUL TRIGNO - C_C



# ALLEGATO B – ELENCO SERVIZI DI SPAZZAMENTO E ALTRI SERVIZI DI IGIENE URBANA

Ecolan s.p.a. Prot. n. 0017488 del 17-11-2025 partenza

COMUNE DI CELENZA SUL TRIGNO - C_C



| SERVIZIO | ZONA | MODALITA' DI SPAZZAMENTO | FREQUENZA |
|---|---|---|---|
| SPAZZAMENTO MECCANICO | Territorio comunale | MECCANICO + OPERATORE | 1g/mese |
| PULIZIA TOMBINI | Territorio comunale | OPERATORE | 2 interventi/anno |
| RACCOLTA CAROGNE | Territorio comunale | OPERATORE | 6 interventi |
| SVUOTAMENTO CESTINI | Territorio comunale | OPERATORE | 1g/sett |
| RIMOZIONE SIRINGHE | Territorio comunale | OPERATORE | A chiamata |
| PULIZIA AREE VERDI E PARCHI ATTREZZATI | Territorio comunale | OPERATORE | 1g/sett |

Ecolan s.p.a. Prot. n. 0017488 del 17-11-2025 partenza

COMUNE DI CELENZA SUL TRIGNO - C_C



# ALLEGATO C – SINTESI FABBISOGNO PERSONALE

Ecolan s.p.a. Prot. n. 0017488 del 17-11-2025 partenza

COMUNE DI CELENZA SUL TRIGNO - C_C



| LIVELLO DIPENDENTE | QUANTITÀ PREVISTA | Ore impiego/ % utilizzo | MANSIONE |
|---|---|---|---|
| LIVELLO 2° - PART TIME | 1 | 32 h/sett | Raccolta e trasporto |
| LIVELLO 3B | 1 | 4% | Spazzamento |

Ecolan s.p.a. Prot. n. 0017488 del 17-11-2025 partenza