FCC

Comcreta Group

DICHIARAZIONE AMBIENTALE

Revisione n. 06 del 11/09/2026

Dati aggiornati al 30/06/2026

Regolamento UE 2018/2026 (EMAS)

N. Rev.	Data Aggiornamento	Sintesi della Modifica
00	12/08/2020	Prima Stesura
01	01/12/2021	Aggiornamento Annuale e modifica della sede aziendale
02	05/12/2022	Aggiornamento Performance Ambientali e obiettivi
03	15/09/2023	Aggiornamento della Politica, dell'organigramma, delle Performance Ambientali e degli obiettivi
04	23/09/2024	Aggiornamento annuale: elenco normative, performance ambientale e obiettivi
05	08/09/2025	Aggiornamento annuale: elenco normative ed obiettivi
06	14/09/2026	Aggiornamento annuale: Elenco normative, dati organizzativi e documentali dell'organizzazione

		Firma
Emesso	Ing. Alessio Pinna QHSE MANAGER	
Approvato da	Ing. Francesco Comune Alta Direzione	FRANCESCO COMUNE COSTRUZIONI s.r.l. Amministratore Delegato e Legale Rappresentante Francesco Comune

EMAS
GESTIONE AMBIENTALE VERIFICATA
IT-002498

Indice

1. Chi siamo 4

1.1 Una breve descrizione 4

1.2 L'organigramma 5

1.3 I nostri stakeholders: i partner per una crescita continua 6

2. Ecogestione e audit ambientale: lo scopo ed il campo di applicazione dell'EMAS 8

3. La politica ambientale e l'integrazione con i vari sistemi 9

3.1 La politica per la qualità ambientale 9

3.2 Il Sistema Integrato di Gestione 18

4. Contesto ambientale 19

4.1 Inquadramento territoriale 19

5. Legislazione ambientale 23

6. Analisi degli aspetti ambientali 25

6.1 Identificazione delle macro attività 26

6.2 Aspetti ambientali 26

6.3 Metodologia per la valutazione della significatività degli aspetti ambientali 27

6.4 Aspetti Ambientali significativi – Impatti diretti 30

6.5 Aspetti Ambientali significativi – Impatti indiretti 33

6.6 Conclusioni 34

7. Le nostre prestazioni ambientali 34

7.1 Scelta del fattore B 35

7.2 Energia 35

7.3 Acqua 38

7.4 Acque reflue 39

7.5 Materiali 39

7.6 Rifiuti 41

7.7 Uso del suolo 42

EMAS
GESTIONE AMBIENTALE VERIFICATA
IT-002498

7.7 Emissioni 43

8. I traguardi futuri ed i passi per raggiungerli 47

8.1 Gli obiettivi selezionati 48

9. Dichiarazione del Verificatore Ambientale sulle attività di verifica e convalida 50

1. Chi siamo

1.1 Una breve descrizione

Francesco Comune Costruzioni s.r.l. è un'azienda di costruzioni attiva nel settore degli appalti pubblici, con una lunga tradizione nella costruzione, manutenzione e gestione di opere pubbliche. La nostra presenza e la nostra esperienza nel settore risalgono a diverse generazioni e coprono tutto il territorio nazionale.

Le attività principali svolte da Francesco comune costruzioni s.r.l. comprendono:

Manutenzione di opere civili e gallerie su linee in esercizio ferroviario	Opere strutturali speciali	Costruzione e Manutenzione di infrastrutture ed edifici Civili e Industriali
		
- Ammodernamento tecnologico e riqualificazione strutturale stazioni ferroviarie - Eliminazione delle barriere architettoniche (pavimento tattile, rampa accesso, pannelli e mappe tattili in braille, ascensori) - Rifacimento pensiline ex novo e restauro di quelle sottoposte a vincolo - Innalzamento marciapiedi H 55 - Realizzazione di sotto passi pedonali, sotto vie e cavalca ferrovia - Consolidamento statico gallerie	- Opere di ingegneria naturalistica - corsi d'acqua: consolidamento di sponde soggette ad erosione, rinaturalizzazione; costruzione di briglie e pannelli; - versanti: consolidamento e inerbimento dei versanti; - infrastrutture viarie e ferroviarie: costruzione, inerbimento e rinverdimento di scarpate e svincoli; realizzazione di barriere antirumore	- Costruzione di edifici di pubblico interesse (scuole, caserme, ecc.) - Riqualificazione strutturale ed energetica edifici civili e industriali - Realizzazione di impianti tecnologici e sotto servizi (collettore idrici, fognario, illuminazione, ecc.)

Da sempre svolgiamo il nostro lavoro con grande passione e miriamo al soddisfacimento delle esigenze dei committenti: tutto ciò ci ha consentito negli anni il raggiungimento degli obiettivi di crescita e di implementazione del know-how aziendale.

Francesco Comune Costruzioni s.r.l. è registrata presso l'elenco dei fornitori qualificati di Rete Ferroviaria Italiana nelle categorie di specializzazione SQ011-LOC001 per la manutenzione di opere civili su linee ferroviarie in esercizio, con una classificazione di importo VII (oltre 13.000.000 di Euro), e SQ011-LOC002 per la manutenzione di gallerie su linee ferroviarie in esercizio, con una classificazione di importo III (2.000.000 di Euro). È inoltre iscritta alla massima categoria (oltre 5 milioni di Euro) dell'albo fornitori R.F.I. (Rete Ferroviaria Italiana SpA, gruppo Ferrovie dello Stato) per il "SERVIZIO DI CONTROLLO DELLA VEGETAZIONE INFESTANTE DELLE AREE FERROVIARIE", codifica RFI SQ007.



La politica aziendale degli ultimi anni, ispirata alla crescita professionale ha consolidato la posizione all'interno del mercato in cui essa opera, consentendo una crescita costante in termini di fatturato e di valore dell'azienda.

Tabella 1 Dati Anagrafici di Francesco Comune Costruzioni s.r.l.

Indirizzo Sede Legale *Indirizzo Sede operativa*	*Via Dei Mille, 16 – Napoli (NA) - 80121* *Via Marella 14 -FRATTAMAGGIORE (NA) cap 80027*
Numero REA	NA - 728929
Partita IVA	05036651213
Indirizzo PEC	francescocomunecostruzioni@legalmail.it
Addetti al 30/06/2026	254

1.2 L'organigramma

Vi presentiamo in Figura 1 il nostro organigramma aziendale.

In particolare, il ***Referente EMAS*** per le questioni strettamente ambientali è l'Ing. Alessio Pinna, nominato dall'Amministratore Avv. Domenico Comune in data 23/06/2025 e successivamente riconfermato dall'attuale amministratore unico Ing. Francesco Comune.

La figura del Referente EMAS è di fondamentale importanza poiché essa ha lo scopo di *collaborare con la direzione nel coordinamento e controllo della documentazione del Sistema di Gestione, affinché essa sia conforme con le norme di riferimento e coerente con i processi dell'Organizzazione. Il Referente EMAS si occupa anche del coordinamento della comunicazione informativa interna ed esterna all'azienda e con le parti interessate e di collaborare con la direzione nell'applicare efficacemente le indicazioni contenute nel Regolamento EU 1221/2009 del 25/11/2009 (EMAS) e le modifiche apportate agli allegati I, II e III del Regolamento CE 1505/2017 del 28/08/2017 e il Regolamento (UE) 2018/2026 del 19 dicembre 2018.*

La scelta di conferire la carica sopra descritta ad Alessio Pinna è stata presa a seguito di apposita riunione da cui sé emerso:

- L'alto livello organizzativo e di gestione dei sistemi del Ing. Pinna;
- La trasversalità delle questioni ambientali propriamente definite e le questioni relative a sicurezza sul luogo di lavoro, etica sociale e gestione dei sistemi;
- La volontà aziendale di non disperdere ed allungare la catena decisionale riguardante le questioni ambientali.

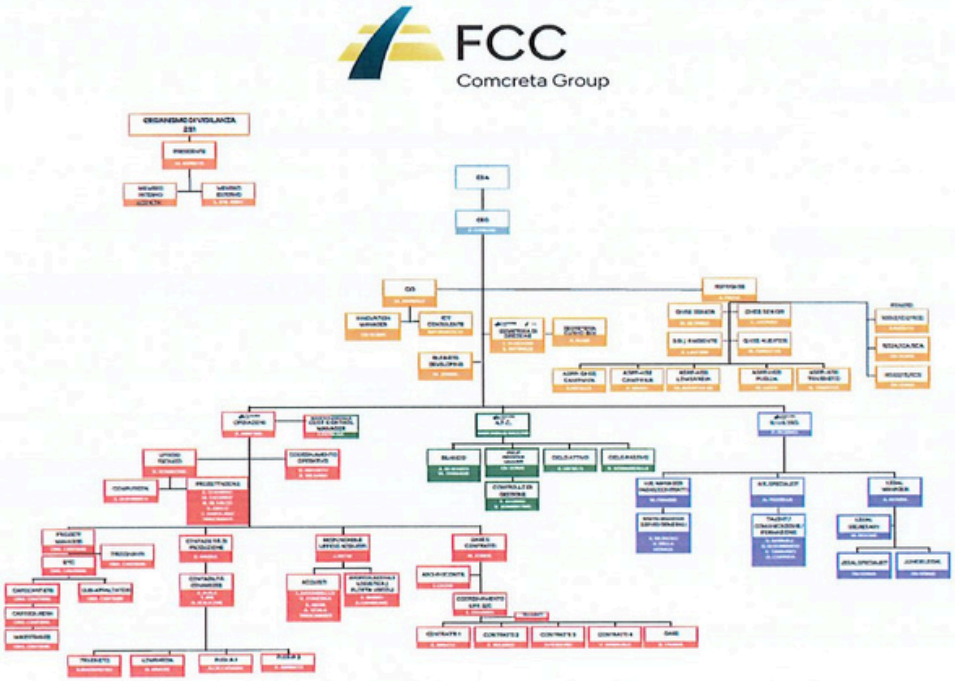


Figura 1 Organigramma aziendale

1.3 I nostri stakeholders: i partner per una crescita continua

I nostri *stakeholders*, ovvero coloro che hanno interesse nell'andamento della nostra attività, sono principalmente:

- Fornitori;
- Dipendenti;
- Clienti;
- Enti di controllo.

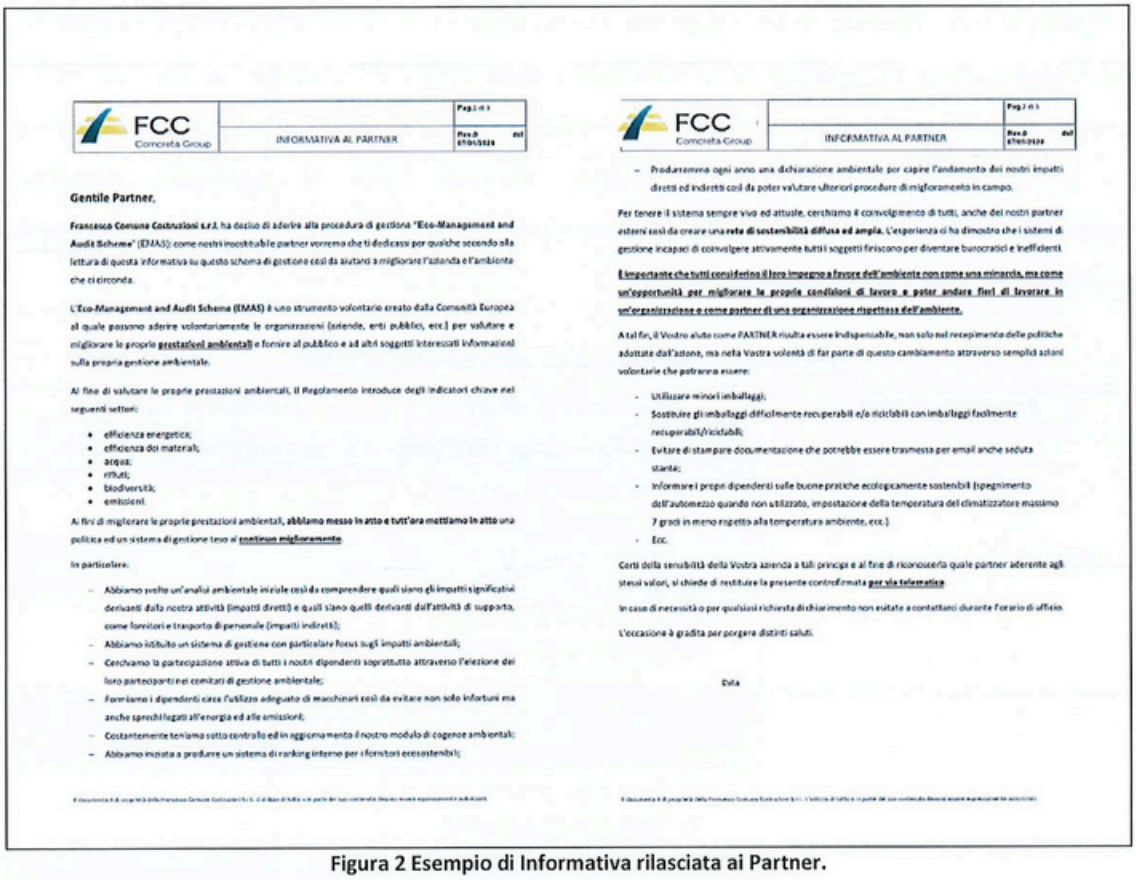
In Tabella 2 sono ripotate le loro esigenze: in particolare si è focalizzata l'attenzione sulle loro aspettative esplicite ed implicite in considerazione della stretta correlazione tra quest'ultime e le esigenze dimostrate. L'analisi viene riportata tal quale a seguito di attività di brainstorming avvenuta con la leadership aziendale, ossia vengono riportate tutte le aspettative riscontrate indipendentemente dall'attuazione di procedure e processi atti al loro recepimento all'interno del Sistema di Gestione Integrato (SGI).

Tabella 2 Analisi delle parti interessate per il SGI ed EMAS.

Parte Interessata	Aspettative implicite	Aspettative Esplicite
Fornitor di beni e servizi	Essere pagato secondo contratto	Essere pagato attraverso acconto
	Rispetto delle tempistiche concordate	
	Facilità di accesso al deposito/ufficio da rifornire	
	Tempi di attesa brevi per lo svolgimento delle pratiche burocratiche	
Dipendenti	Rispetto del contratto di lavoro	Miglioramento del trasporto verso il cantiere/posto di lavoro
	Correttezza degli importi e della tempistica di pagamento	
	Equilibrio tra vita privata e lavoro	Flessibilità oraria, smart working dove compatibile, welfare aziendale
	Coinvolgimento nelle scelte aziendali e ascolto	Survey di clima, segnalazioni/whistleblowing, gruppi di miglioramento su temi ambientali
	Continuità del rapporto di lavoro	
	Ambiente sano dove lavorare	
Clienti	Rispetto della tempistica di consegna rispetto al contratto stipulato	Certificazioni specifiche in grado di assicurare il miglior svolgimento dei lavori
Ente di controllo	Rispetto della normativa cogente	

Seppur non ci sia possibile valutare gli impatti ambientali che derivano dall'utilizzo da parte del cliente della nostra opera, possiamo però coinvolgere i nostri fornitori e dipendenti per ampliare e mettere in atto tutte quelle buone pratiche che riducono gli impatti derivanti dalle procedure quotidiane.

Per tale motivo, inviamo, sia i dipendenti che ai nostri partner, a cadenza stabilita, un'informativa circa il regolamento EMAS e le buone pratiche da tenere e rispettare quando tali stakeholders si interfacciano con la nostra azienda (Figura 2).



FCC Concreta Group — INFORMATIVA AL PARTNER

Gentile Partner,

Francesco Comune Costruzioni s.r.l. ha deciso di aderire alla procedura di gestione "Eco-Management and Audit Scheme" (EMAS): come nostro insostituibile partner vorremo che ti dedicassi per qualche secondo alla lettura di questa informativa su questo schema di gestione così da aiutarci a migliorare l'azienda e l'ambiente che ci circonda.

L'Eco-Management and Audit Scheme (EMAS) è uno strumento volontario creato dalla Comunità Europea al quale possono aderire volontariamente le organizzazioni (aziende, enti pubblici, ecc.) per valutare e migliorare le proprie **prestazioni ambientali** e fornire al pubblico e ad altri soggetti interessati informazioni sulla propria gestione ambientale.

Al fine di valutare le proprie prestazioni ambientali, il Regolamento introduce degli indicatori chiave nei seguenti settori:

- efficienza energetica;
- efficienza dei materiali;
- acqua;
- rifiuti;
- biodiversità;
- emissioni.

Ai fini di migliorare le proprie prestazioni ambientali, **abbiamo messo in atto e tutt'ora mettiamo in atto** una politica ed un sistema di gestione teso al **continuo miglioramento**.

In particolare:

- Abbiamo svolto un'analisi ambientale iniziale così da comprendere quali siano gli impatti significativi derivanti dalla nostra attività (impatti diretti) e quali siano quelli derivanti dall'attività di supporto, come fornitori e trasporto di personale (impatti indiretti);
- Abbiamo istituito un sistema di gestione con particolare focus sugli impatti ambientali;
- Cerchiamo la partecipazione attiva di tutti i nostri dipendenti soprattutto attraverso l'elezione dei loro portavoce nei comitati di gestione ambientale;
- Formiamo i dipendenti circa l'utilizzo adeguato di macchinari così da evitare non solo infortuni ma anche sprechi legati all'energia ed alle emissioni;
- Costantemente teniamo sotto controllo ed in aggiornamento il nostro modulo di cogenze ambientali;
- Abbiamo iniziato a produrre un sistema di ranking interno per i fornitori ecosostenibili;

FCC Concreta Group — INFORMATIVA AL PARTNER

- Produrremmo ogni anno una dichiarazione ambientale per capire l'andamento dei nostri impatti diretti ed indiretti così da poter valutare ulteriori procedure di miglioramento in campo.

Per tenere il sistema sempre vivo ed attuale, cerchiamo il coinvolgimento di tutti, anche dei nostri partner esterni così da creare una **rete di sostenibilità diffusa ed ampia**. L'esperienza ci ha dimostro che i sistemi di gestione incapaci di coinvolgere attivamente tutti i soggetti finiscono per diventare burocratici e inefficienti.

È importante che tutti considerino il loro impegno a favore dell'ambiente non come una minaccia, ma come un'opportunità per migliorare le proprie condizioni di lavoro e poter andare fieri di lavorare in un'organizzazione o come partner di una organizzazione rispettosa dell'ambiente.

A tal fin, il Vostro aiuto come PARTNER risulta essere indispensabile, non solo nel recepimento delle politiche adottate dall'azione, ma nella Vostra volontà di far parte di questo cambiamento attraverso semplici azioni volontarie che potranno essere:

- Utilizzare minori imballaggi;
- Sostituire gli imballaggi difficilmente recuperabili e/o riciclabili con imballaggi facilmente recuperabili/riciclabili;
- Evitare di stampare documentazione che potrebbe essere trasmessa per email anche seduta stante;
- Informare i propri dipendenti sulle buone pratiche ecologicamente sostenibili (spegnimento dell'automezzo quando non utilizzato, impostazione della temperatura del climatizzatore massimo 7 gradi in meno rispetto alla temperatura ambiente, ecc.)
- Ecc.

Certi della sensibilità della Vostra azienda a tali principi e al fine di riconoscerla quale partner aderente agli stessi valori, si chiede di restituire la presente controfirmata **per via telematica**.

In caso di necessità o per qualsiasi richiesta di chiarimento non esitate a contattarci durante l'orario di ufficio.

L'occasione è gradita per porgere distinti saluti.

Data

Figura 2 Esempio di Informativa rilasciata ai Partner.

2. Ecogestione e audit ambientale: lo scopo ed il campo di applicazione dell'EMAS

Il sistema di Ecogestione ed Audit Ambientale è denominano EMAS ed è stato istituito dal Regolamento (CE) n. 1221/2009 e s.m.i..

Il sistema è volontario e ha lo scopo di promuovere il miglioramento continuo delle prestazioni ambientali delle organizzazioni mediante l'istituzione e l'applicazione di sistemi di gestione ambientale, la valutazione sistematica, obiettiva e periodica delle prestazioni di tali sistemi, l'offerta di informazioni sulle prestazioni ambientali, un dialogo aperto con il pubblico e le altre parti interessate ed infine con il coinvolgimento attivo ed un'adeguata formazione del personale da parte delle organizzazioni interessate (art.1).

Il documento qui presentato, ovvero la Dichiarazione Ambientale, è parte integrante del sistema EMAS al fine di fornire un'informazione generale al pubblico e ad altre parti interessate.

Un'importante fase del sistema di gestione è la definizione dello scopo e del campo di applicazione: risulta chiaro che solo dopo aver chiarito quali processi e siti valutare, e quindi successivamente certificare, sia possibile effettuare analisi ambientali e valutazione degli indicatori in relazione allo stesso scopo ed agli specifici siti di interesse. La circoscrizione così descritta è definita dallo scopo e dal campo di applicazione del sistema.

In Tabella 3 vengono riportate le informazioni necessarie alla circoscrizione del sistema EMAS.

Tabella 3 Scopo e Campo di applicazione EMAS per Francesco Comune Costruzione s.r.l.

SCOPO	
Costruzione e manutenzione di edifici civili e non. Costruzione e manutenzione di strade. Lavori di costruzione e manutenzione del corpo stradale di sedi ferroviarie su linee in esercizio. Gestione operativa e ambientale dei servizi di diserbo, controllo della vegetazione e bonifica di aree ferroviarie	
Sede legale	via Dei Mille, 16 80121 - Napoli (NA)
Sede Amministrativa/Operativa	Via Marella 14 - Frattamaggiore (NA) 80027
Codice NACE	41.20 - 42.11- 43.29

3. La politica ambientale e l'integrazione con i vari sistemi

La nostra Politica si basa su quattro capisaldi, ossia **qualità, sicurezza sul lavoro, etica sociale** e, non per ultimo, la **qualità ambientale**. I quattro capisaldi risultano essere tra loro strettamente correlati sicché, ad esempio, le buone pratiche di gestione per la sicurezza del lavoro si rilevano utili anche per diminuire gli impatti ambientali derivanti da un uso improprio di macchinari o derivanti da situazioni emergenziali.

Il documento di Politica Aziendale è attualmente aggiornato al 10 Giugno 2026 con l'integrazione di obiettivi e traguardi riguardanti la riduzione degli impatti ambientali.

In questo capitolo mettiamo in evidenza schematica la politica riguardante il caposaldo della qualità ambientale.

Contatti con il pubblico e le parti interessate

Per la gestione dei flussi di comunicazione, delle richieste di informazioni e del dialogo aperto con il pubblico e con tutte le parti interessate, l'organizzazione ha individuato:

Referente per il pubblico: Pierluigi Picerno

Email: p.picerno@comcreta.it

Telefono: +39 3938332984

3.1 La politica per la qualità ambientale

La Francesco Comune Costruzioni S.r.l. opera da generazioni nel settore della costruzione e manutenzione di opere civili alla sede ferroviaria e opere di gallerie lungo le linee ferroviarie in esercizio sul territorio nazionale. L'esperienza e la competenza maturate negli anni hanno permesso l'iscrizione nell'albo dei fornitori qualificati di Rete Ferroviaria Italiana S.p.a. nella categoria di specializzazione SQ011- LOC 001 "Sistema di qualificazione per la manutenzione di opere civili su linee in esercizio ferroviario" per la classe d'importo VII (oltre 13.000.000 di Euro) e LOC 002 "Sistema di qualificazione per la manutenzione di gallerie su linee in esercizio ferroviario" per la classe d'importo III (2.000.000 di Euro) e SQ 007 "Controllo della vegetazione infestante delle aree ferroviarie" per la classe d'importo I (fino a 500.000 Euro).

I lavoro, svolto con passione e mirato al soddisfacimento delle esigenze dei committenti, ha portato a una crescita costante in termini di fatturato e valore aziendale, consolidando la posizione nel mercato di riferimento. Questo successo è stato significativamente supportato dalla certificazione del Sistema di Gestione Integrato secondo le norme UNI EN ISO 9001, UNI EN ISO 14001, UNI ISO 45001, EMAS, UNI ISO 37001, SA8000, ISO 30415 e UNI PdR 125

Francesco Comune Costruzioni S.r.l. è consapevole che una strategia economica responsabile e sostenibile, incentrata sulla tutela della salute e della sicurezza dei lavoratori, sulla gestione responsabile dell'ambiente e dei consumi energetici, sulla qualità dei servizi offerti e sulle prestazioni in materia di responsabilità sociale ed etica, è essenziale per la salvaguardia delle parti interessate interne ed esterne e dell'intero ecosistema.
L'Alta Direzione ha definito la presente politica QAS (Qualità, Ambiente e Sicurezza) assicurando che sia appropriata alle finalità e al contesto dell'organizzazione, costituisca un quadro di riferimento per fissare gli obiettivi e comprenda un impegno a soddisfare i requisiti e a migliorare in continuo l'efficacia del sistema di gestione.

Impegno e Obiettivi Generali Francesco Comune Costruzioni S.r.l. si impegna a:

- Operare in maniera sicura e con il massimo rispetto per l'ambiente a garanzia della sicurezza e della tutela ambientale dei lavoratori, dei clienti e della comunità.
- Migliorare continuamente le proprie performance in materia di salute e sicurezza dei lavoratori, di ambiente (attraverso i principi dell'economia circolare), di energia, di qualità e nel campo sociale, riconoscendo i significativi vantaggi commerciali ed economici e soddisfacendo le attese di progresso del contesto territoriale.
- Condurre pratiche commerciali responsabili, convinta che principi e profitti vadano di pari passo.

EMAS
GESTIONE AMBIENTALE VERIFICATA
IT-002498

- Adeguare la politica aziendale alle dimensioni dei rischi nell'ambito del proprio Sistema di Gestione Integrato e dell'Energia con il fondamentale contributo dei dipendenti, delle controparti commerciali e di tutte le altre parti interessate.
- Integrare la politica aziendale con le altre strategie aziendali, volte a migliorare la salvaguardia della sicurezza e della salute dei lavoratori e delle parti interessate, la produttività, la redditività, l'affidabilità e l'immagine.
- Ridurre al minimo il numero di infortuni e rischi per la sicurezza sui cantieri e nell'ambiente di lavoro.
- Monitorare la formazione continua del personale.
- Abbassare i consumi aziendali

Obiettivi Specifici per Area Per la Qualità (ISO 9001) Francesco Comune Costruzioni S.r.l. si impegna a:

- Mantenere un efficace Sistema di Gestione Integrato che tenga conto dei requisiti della norma UNI EN ISO 9001.
- Garantire il rispetto dei requisiti del cliente e le norme cogenti applicabili.
- Accrescere la soddisfazione del cliente definendo con accuratezza le esigenze di ogni contratto e soddisfacendole.
- Ottimizzare i costi e migliorare l'efficienza interna.
- Estendere la presenza su nuovi mercati e consolidare il fatturato sui mercati tradizionali.
- Perseguire il miglioramento continuo.
- Accrescere le competenze dei propri collaboratori.

Per la Salute, la Sicurezza e l'Igiene nei Luoghi di Lavoro (UNI ISO 45001) Francesco Comune Costruzioni S.r.l. si impegna a:

- Prevenire infortuni e problemi di salute della propria forza lavoro e a migliorare continuamente le prestazioni del sistema di gestione della Sicurezza, nel rispetto dei requisiti legali e di altro tipo applicabili.
- Assicurare che le proprie attività siano svolte in conformità con le vigenti disposizioni di legge e, ove applicabile, alle buone prassi come indicato dalla Commissione Consultiva Permanente per la salute e sicurezza sul lavoro del Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali.
- Mantenere un efficace Sistema di Gestione Integrato che tenga conto dei requisiti della norma ISO 45001.
- Attuare ogni sforzo organizzativo, operativo e tecnologico per prevenire i rischi in materia di salute, igiene e sicurezza dei lavoratori.
- Identificare periodicamente i possibili pericoli delle proprie attività e servizi, analizzare i rischi associati e valutarne le conseguenze per la salvaguardia dei lavoratori in conformità

con le Norme di Legge in vigore.

- Definire obiettivi e traguardi per la salute e la sicurezza dei lavoratori, da integrare con la gestione operativa dell'azienda e con i propri programmi di sviluppo.
- Assicurare che la Politica integrata e il relativo Sistema di Gestione siano compresi, attuati e mantenuti attivi a tutti i livelli dell'organizzazione e che il sistema sia sostenuto da periodiche e sistematiche attività di formazione e addestramento dei dipendenti, al fine di coinvolgerli e renderli consapevoli degli effetti del Sistema di Gestione sulla qualità dell'ambiente di lavoro.
- Garantire che tutti i supervisori siano responsabili di assicurare che i loro lavoratori siano formati in procedure di lavoro approvate per ottenere risultati ottimali senza incidenti e infortuni, e che i dipendenti seguano metodi di lavoro sicuri e le prescrizioni delle normative correlate.
- Favorire un dialogo aperto con tutti i dipendenti e collaboratori al fine di un loro attivo coinvolgimento negli aspetti decisionali, con particolare riferimento all'introduzione dei cambiamenti.
- Valutare in anticipo e identificare periodicamente i possibili pericoli dei prodotti, attività e servizi.
- Gestire consapevolmente i propri processi aziendali nelle fasi di operazione normali e di transizione, al fine di tenere sotto controllo, eliminare ove possibile e minimizzare progressivamente ogni significativo rischio d'incidente, in accordo con l'attuale stato della conoscenza tecnologica per quanto economicamente praticabile e nella logica del miglioramento continuo.
- Progettare e gestire le modifiche di attività o processi allo scopo di minimizzare i rischi associati.
- Assicurare che la politica rimanga attuale e appropriata per l'organizzazione, sottoponendola a periodica revisione.

Per l'Ambiente e lo Sviluppo Sostenibile delle Attività (ISO 14001 ed EMAS) Francesco Comune Costruzioni S.r.l. si impegna a:

- Prevenire problemi ambientali e migliorare continuamente le prestazioni del sistema di gestione ambientale, nel rispetto dei requisiti legali e di altro tipo applicabili.
- Pianificare e mettere in atto gli obiettivi ambientali e i relativi traguardi, con un controllo continuo del loro andamento e l'applicazione di azioni correttive quando necessario.
- Ridurre ogni forma di impatto ambientale considerato significativo (produzione rifiuti, emissioni in atmosfera, gestione delle acque) e ottimizzare l'utilizzo di risorse energetiche,

evitando gli sprechi e utilizzando le migliori tecnologie disponibili a costi accessibili.

- Orientarsi su forme di energia alternativa e a basso impatto ambientale e/o rinnovabili.
- Ricercare un dialogo aperto con il pubblico e le parti interessate al fine di far comprendere gli impatti ambientali delle attività e i propri principi ambientali.
- Tenere in considerazione le richieste degli stakeholder e dei partner cercando il giusto compromesso per il miglioramento dei propri indici di performance.
- Informare con costanza le parti interessate attraverso apposita modulistica circa i propri progressi ambientali.
- Cooperare con le autorità pubbliche nel gestire possibili situazioni di emergenza al fine di ridurre al minimo gli impatti sull'ambiente.
- Esporre la politica ambientale sul sito ufficiale e in bacheca aziendale, e i punti salienti della politica riguardante il sito specifico presso ogni cantiere.
- Promuovere lo sviluppo professionale e rendere consapevoli personale e stakeholder dei rischi relativi all'ambiente in relazione alle procedure da loro applicate.
- Migliorare continuamente il sistema attraverso l'applicazione del ciclo di Deming.

Per la Prevenzione della Corruzione (ISO 37001) Francesco Comune Costruzioni S.r.l. si impegna a:

- Sensibilizzare lo staff a tutti i livelli sulla prevenzione alla corruzione, sulle tematiche ambientali, sui principi di integrità, trasparenza e sulle tematiche della sicurezza sul lavoro.
- Sensibilizzare tutti i soci in affari sulle regole anti-corruttive aziendali, sulle prescrizioni di legge obbligatorie in tema ambiente e sicurezza e salute sul luogo di lavoro, e sul rispetto delle condizioni sociali.

Per la Diversità e l'Inclusione nel Contesto Lavorativo (ISO 30415) Francesco Comune Costruzioni S.r.l. si impegna a:

- Promuovere una cultura organizzativa diversificata e inclusiva che contribuisca a spronare il personale a fare del proprio meglio in condizioni che consentono una collaborazione e una partecipazione efficaci.
- Tener conto delle possibili diversità degli utilizzatori finali del prodotto e servizio includendo le loro esigenze e le esigenze delle diverse parti interessate tra i criteri di progettazione, sviluppo e consegna.
- Integrare i principi di D&I anche nei processi di approvvigionamento, considerando la diversità nella catena di fornitura come elemento della strategia di business per includere soggetti o gruppi sottorappresentati.

Per la Parità di Genere (UNI/PdR 125) Francesco Comune Costruzioni S.r.l. si impegna a:

- Promuovere una cultura organizzativa di contrasto agli stereotipi legati all'età, alle differenze e al genere, che miri a costruire un clima positivo e sereno, improntato al rispetto e alla valorizzazione delle differenze.
- Garantire l'applicazione degli impegni definiti, allocando risorse economiche al comitato di parità di genere per il raggiungimento degli obiettivi.
- Trattare tutti i collaboratori in modo equo, garantendo pari opportunità e condizioni, senza discriminazioni per motivi di razza, casta, nazionalità, origine, religione, handicap, sesso, orientamento sessuale, appartenenza ad associazioni e sindacati, orientamenti politici, età.
- Stabilire linee guida per la parità di genere relativamente ad assunzione, salario, retribuzione, formazione, promozione, licenziamento, pensionamento, con criteri di merito e/o professionalità.
- Non permettere comportamenti sessualmente coercitivi, minacciosi, offensivi o volti allo sfruttamento.
- Definire strumenti di segnalazione per garantire ad ogni dipendente di esprimere la propria opinione anche in assoluto anonimato e di essere tutelato da eventuali ritorsioni.
- Informare e formare il personale per garantire la sensibilizzazione sulle tematiche di parità di genere.
- Garantire che reclami e segnalazioni siano controllati da un comitato non coinvolto e con risorse per le investigazioni.
- Impegnarsi a comunicare a tutte le parti interessate il suo impegno nelle politiche di parità di genere e nell'empowerment femminile.
- Garantire il mantenimento dei benefit contrattuali durante i congedi di maternità/paternità e definire modalità di lavoro flessibile per migliorare la conciliazione vita-lavoro.
- Assicurare la protezione del posto di lavoro e del medesimo livello retributivo nel post-maternità.
- Impegnarsi allo sviluppo e controllo di un piano strategico sui temi di parità di genere, con indicatori, punti di forza/debolezza, obiettivi, azioni e percorsi formativi.

Per la Responsabilità Etica di Impresa (SA8000) Francesco Comune Costruzioni S.r.l. si impegna a:

- Rispettare tutti i requisiti richiamati dalla norma SA 8000 attraverso la certificazione e il mantenimento della stessa.
- Ottemperare alle prescrizioni di legge, con particolare riferimento alle disposizioni riguardanti la salvaguardia della salute, sicurezza e igiene e alle convenzioni internazionali (ILO) in termini di responsabilità sociale, nonché agli standard interni.
- Non ricorrere né sostenere in nessuna circostanza il lavoro infantile o esporre bambini o giovani lavoratori a lavori rischiosi/nocivi o in orario notturno, attraverso procedure di recupero e analisi dei dati anagrafici all'assunzione.
- Non ricorrere né dare sostegno all'utilizzo del lavoro forzato o obbligato, non trattenere

documenti d'identità in formato originale e non chiedere depositi all'inizio del rapporto di lavoro.

- Tutelare i diritti del personale di poter lasciare il luogo di lavoro al fine della giornata lavorativa standard e di poter porre fine al rapporto di lavoro, attraverso la corretta applicazione del CCNL e il monitoraggio delle ore di lavoro.
- Garantire un ambiente di lavoro sicuro e salubre attraverso l'attuazione di misure efficaci per prevenire incidenti, infortuni o malattie e fornire appropriati dispositivi di protezione individuale.
- Garantire tutte le misure per eliminare o ridurre i rischi per la salute e sicurezza delle lavoratrici puerpere, in gravidanza e in allattamento, e di tutti i lavoratori, attraverso un'attenta valutazione dei rischi.
- Garantire formazione periodica sulla salute e sicurezza, incluse istruzioni specifiche per le mansioni svolte, ripetuta in caso di nuove assunzioni, nuove mansioni o introduzioni di nuovi macchinari.
- Tutelare il diritto di ogni lavoratore di formare, partecipare e organizzare sindacati di propria scelta, comunicando la non ritorsione.
- Garantire che i membri dei sindacati, i rappresentanti dei lavoratori e i dipendenti sindacalizzati non siano oggetto di discriminazione, vessazione e intimidazione e abbiano a disposizione adeguate attrezzature per riunirsi.
- Non ricorrere o dare sostegno ad alcuna forma di discriminazione nell'assunzione, retribuzione, accesso alla formazione, promozione, cessazione del rapporto o pensionamento, includendo minoranze e persone svantaggiate.
- Impegnarsi attivamente nell'abolizione di qualunque comportamento che sia minaccioso, offensivo, volto allo sfruttamento o sessualmente coercitivo.
- Non utilizzare o tollerare l'utilizzo di punizioni corporali, coercizione fisica e mentale, abuso verbale nei confronti del personale, attraverso una corretta gestione di eventuali pratiche disciplinari secondo il CCNL.
- Rispettare le leggi vigenti, il contratto collettivo nazionale e gli standard di settore in materia di orario di lavoro, straordinari, riposi e festività pubbliche.
- Rispettare il diritto del personale a un salario dignitoso e garantire che la retribuzione, straordinari esclusi, corrisponda al contratto collettivo nazionale applicato.
- Applicare secondo il CCNL maggiorazioni su tutto il lavoro straordinario attraverso una corretta gestione delle buste paga.
- Costituire un Social Performance Team equilibrato tra rappresentanza dei lavoratori e del management per applicare i requisiti della SA8000 e monitorare efficacemente le attività nel luogo di lavoro, insieme alla costituzione di un Comitato per la Salute e Sicurezza.

- Perseguire il miglioramento continuo delle proprie prestazioni etico-sociali, valutare e riesaminare il proprio sistema di gestione.
- Definire le necessarie azioni per valutare azioni preventive e correttive in seguito ad eventuali non conformità relative alla SA8000.
- Dimostrare la piena trasparenza a soggetti esterni per quanto riguarda le condizioni di lavoro, di sicurezza e la remunerazione del personale.
- Diffondere la conoscenza e le pratiche di responsabilità sociale tra i membri del proprio staff e sensibilizzare clienti, fornitori e la comunità.
- Implementare modalità di comunicazione interna che incoraggino la partecipazione e la collaborazione del personale, anche tramite segnalazioni anonime.
- Qualificare tutti i fornitori di prodotti o servizi in linea con i principi della SA8000, incoraggiandoli ad assicurare un giusto, sicuro ed equo trattamento dei dipendenti.

Per l'Energia (ISO 50001) Francesco Comune Costruzioni S.r.l. si impegna a:

- Mantenere un efficace Sistema di Gestione dell'Energia ai sensi della norma UNI CEI EN ISO 50001.
- Migliorare continuamente il sistema attraverso l'applicazione del ciclo di Deming.
- Acquisire la piena conoscenza del consumo energetico delle proprie attività.
- Controllare e migliorare, oggi e in futuro, l'efficienza dei propri consumi energetici, evitando gli sprechi attraverso formazione continua e utilizzando le migliori tecnologie disponibili a costi accessibili.
- Garantire la conformità ai requisiti legislativi e normativi cogenti.
- Assicurare l'adesione dei propri comportamenti alla politica energetica adottata.
- Perseguire il miglioramento continuo, definendo obiettivi e indicatori energetici da monitorare con opportuna frequenza.
- Pianificare e mettere in atto le azioni necessarie al raggiungimento degli obiettivi energetici individuati.
- Fornire le risorse necessarie al raggiungimento degli obiettivi individuati.
- Operare con una politica energetica documentata, implementata, mantenuta attiva e comunicata a tutto il personale.
- Incrementare e mantenere alta la motivazione del personale nell'implementazione dei piani di miglioramento energetico.
- Supportare le attività di progettazione che considerano il miglioramento della prestazione energetica.
- Sostenere l'approvvigionamento di prodotti e servizi efficienti energeticamente.
- Condividere, comunicare e rendere disponibile la politica aziendale e il percorso virtuoso intrapreso al pubblico e a tutti coloro che lavorano direttamente per l'organizzazione, o per conto della stessa, agli stakeholder e ai partner.

Comunicazione e Coinvolgimento Tutto il personale è tenuto a sostenere il programma del Sistema di Gestione Integrato (SQASL) e fa della qualità, della sicurezza e dell'ambiente una parte della propria routine quotidiana, assicurandosi di seguire metodi di lavoro sicuri e con bassi rischi sull'impatto ambientale, mantenendo però costante la qualità del prodotto in base alle richieste del cliente. Tutto il personale sarà ritenuto responsabile per l'attuazione del programma SQASL.

La politica è disponibile come informazione documentata, comunicata, compresa e applicata all'interno dell'organizzazione. È disponibile alle parti interessate rilevanti e riesaminata per accertarne la continua idoneità. Tutte le leggi e i regolamenti pertinenti sono applicati nel nostro programma.

Francesco Comune Costruzioni S.r.l. condivide con la comunità importanti responsabilità per un ambiente di salute e sicurezza in cui viviamo e lavoriamo. L'azienda sostiene la gestione responsabile delle risorse umane nei luoghi di lavoro dove una gestione responsabile, unita a un processo di miglioramento continuo, rende possibile uno sviluppo economico sostenuto e una migliore qualità della vita.

Francesco Comune Costruzioni srl mette a disposizione diversi mezzi per potere comunicare, su argomenti di carattere etico, sociale e di sicurezza con il Responsabile dei Lavoratori o gli enti preposti per il rilascio della certificazione.

Le segnalazioni possono avvenire a Vostra discrezione in forma anonima o firmata attraverso una cassetta della posta che è posizionata all'interno del magazzino.

È altresì possibile inviare la propria segnalazione direttamente all'ente di certificazione di riferimento, GCERTY o al SAAS, utilizzando i seguenti riferimenti:

GCERTI ITALY
Riferimento: segnalazioni@gcerti.it
Telefono: 3312914314
Sito web: https://www.gcerti.it/sa8000/

SAAS
Posta: SAAS, 15 West 44th Street, 6th floor – New York
Email: saas@saasaccreditation.org
Tel / Fax: +212-684-1515

Frattamaggiore, 30/06/2026

LA DIREZIONE

Ing. Francesco Comune

FRANCESCO COMUNE COSTRUZIONI s.r.l.
Amministratore Delegato e Legale Rappresentante
Francesco Comune

EMAS
GESTIONE AMBIENTALE VERIFICATA
IT-002498

3.2 Il Sistema Integrato di Gestione

Francesco Comune Costruzioni s.r.l. detiene i seguenti certificati per le sue attività:

- Certificato UNI EN ISO 9001:2015
- Certificato UNI EN ISO 14001:2015
- Certificato UNI ISO 45001:2018
- Certificato UNI ISO 37001:2016
- Certificato UNI ISO 30415:2021
- Certificato UNI PdR 125: 2022
- Certificato SA8000:2014
- Certificato EcoVadis CSR
- Certificato di avvenuta registrazione EMAS



Nell'ottica di una perfetta applicazione del sistema di gestione sono state definite delle procedure per il corretto controllo e monitoraggio delle prestazioni aziendali, documentando in maniera efficiente gli aspetti di qualità, sicurezza ed ambiente connessi alla realtà aziendale. Tutti documenti di sistema,

(Procedure, Manuale, Istruzioni e Moduli), vengono gestiti attraverso il server aziendale agevolando il processo di diffusione e condivisione tra il personale e siti.

Il sistema di gestione prevede verifiche interne programmate, definite nell'apposito documento, Programma di Audit, definito annualmente all'interno del Riesame della Direzione; la società si avvale durante l'anno solare di supporto esterno per svolgere attività di audit finalizzata al controllo ed il monitoraggio del sistema di gestione. Il responsabile del sistema di gestione si occupa di formare il personale interno sulle attività da eseguire per il corretto mantenimento del sistema di gestione.

4. Contesto ambientale

Per l'analisi degli impatti ambientali e capire le interazioni tra i processi dell'azienda e l'ambiente esterno, è stata effettuata un'analisi del contesto ambientale in cui operiamo.

Particolare interesse è posto sui fattori ambientali che interessano la produttività dell'azienda e che dallo stesso processo possono essere impattati in termine di qualità e di quantità di risorse disponibili.

In questo paragrafo verrà quindi esposto un inquadramento territoriale rispetto all'area dove sono ubicati uffici e deposito in affitto a nome di **Francesco Comune Costruzioni s.r.l.**: gli aspetti legati ai fattori ambientali per i vari cantieri devono essere valutati in maniera sito-specifica in corrispondenza delle commesse accettate e/o vinte.

L'analisi del contesto ambientale è indispensabile per la comprensione della fragilità del contesto in cui operiamo: di fatto un impatto potrebbe avere diversa significatività se esso è stato prodotto in zona urbana oppure in una zona protetta o ricadente nella rete NATURA 2000.

4.1 Inquadramento territoriale

La sede legale della ditta è sita in Via dei mille, 16 Napoli.

La sede operativa è sita in via Marella 14 Frattamaggiore (NA).

Dal punto di **vista geologico**, Frattamaggiore è una località a Nord di Napoli, capoluogo di Regione, che si sviluppa al di sopra di depositi epiclastici quaternari con intercalazione di depositi vulcanici così come mostrato nello stralcio ricavato dalla Carta Geologica d'Italia – Caserta Ovest, F.° 430[1] (Figura 3).

[1] Fonte: https://www.isprambiente.gov.it/Media/carg/447_NAPOLI/Foglio.html

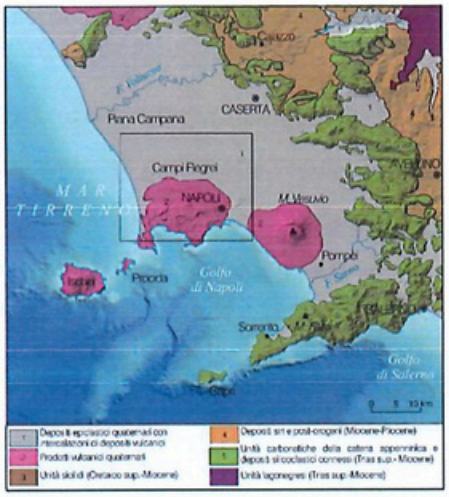


Figura 3 Scheda di Inquadramento Regionale

In particolare, l'intera zona è classificata come area dei Campi Flegrei – sub sistema di Contrada Romano con successioni prevalenti di depositi cinerici finemente stratificati con intercalati livelli pomicei da caduta. Quindi in si tratta di un complesso di pircoclastiti da caduta.

Per quanto riguarda la **classificazione sismica**, in relazione alla Delibera della Giunta Regionale n.5447 del 07/11/2002, l'area è classificata al livello 2- Media Sismicità (Figura 4)[2].

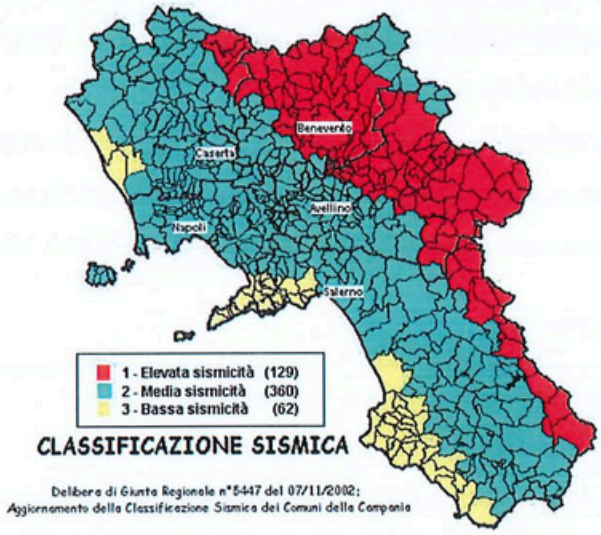


Figura 4 Classificazione Sismica della Regione Campania - Ultimo aggiornamento.

Dal punto di **vista idrogeologico**, l'intera regione rientra ne Distretto Idrografico dell'Appenino Meridionale: la qualità dell'acqua di falda differisce da zona a zona sia come caratteristiche chimiche-naturali sia come impatto da attività antropiche in relazione alle quote piezometriche rilevate ed alle attività presenti sul territorio. Generalmente, a parità di asseto idrogeologico, una quota piezometrica

[2] http://www.sito.regione.campania.it/lavoripubblici/RischioSismico/ClassSismica_mappe.htm

elevata risulta in un minore impatto da attività antropiche grazie alla protezione fornita dagli spessori di strati superiori.

In relazione alla **biodiversità**, è stata considerata la locazione regionale dei siti rientranti nella *Rete Natura 2000*, la cui istituzione si base sul recepimento della Direttiva 92/43/CEE (Direttiva Habitat) attraverso il regolamento D.P.R. 08/09/1997 n. 357, e della Direttiva 2009/147/CE del 30/11/2009 (Direttiva Uccelli). La sede della ditta non rientra in nessun sito facente parte della rete sopra citata.

Per quanto concerne la **qualità dell'aria**, a seguito dell'analisi svolta dalla Regione Campania attraverso la propria rete di monitoraggio sulla piattaforma europea InfoAria, si nota come l'European Air Index al centro della città metropolitana di Napoli, varia da *'estremamente povero'* a *'povero'*: molte delle stazioni presenti sul territorio, comprese quelle localizzati all'interno della comune di Frattamaggiore, sono risultate non funzionanti al momento dell'analisi svolta (Figura 5).

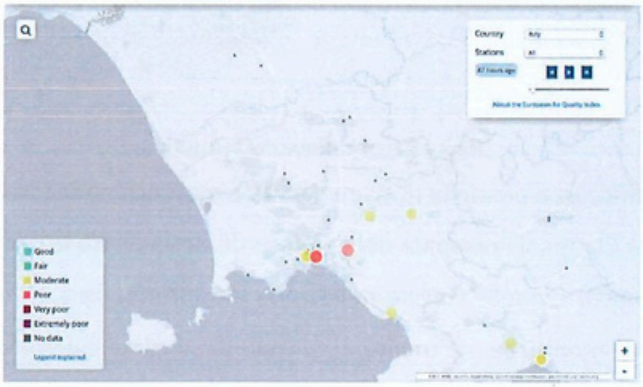


Figura 5 European Air Quality Index - Focus sulla zona di Napoli ed Agro-Aversano.

In Tabella 4 sono riportate le caratteristiche di analisi secondo il Piano Regionale di Risanamento e Mantenimento della qualità dell'Aria, pubblicato sul BURC n. speciale del 27 ottobre del 2006 (Figura 6).

Tabella 4 Zone di Risanamento e di osservazione secondo il Piano Regionale di Risanamanto e Miglioramento della qualità dell'Aria.

Codice	Area	Codice Istat Comune	Nome Comune	Inquinanti con superamenti
IT0601	Zona di Risanamento – Area Napoli e Caserta	063034	Frattamaggiore	C_6H_6; NO_2; PM_{10}

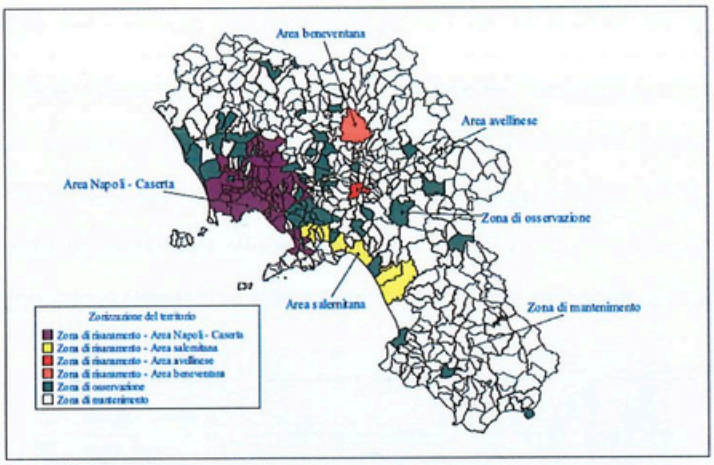
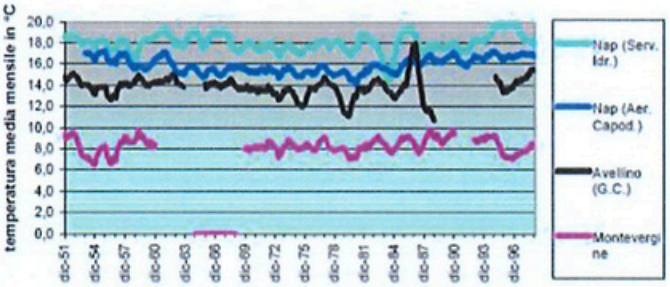


Figura 6 Zonizzazione del territorio.

Dal medesimo piano ufficiale, è possibile ricavare **l'assetto meteoclimatico** della Regione e della zona di interesse. Di fatto, la Campania presenta delle differenze notevoli tra le condizioni meteorologiche riscontrabili lungo la costa e quelle tipiche delle zone più interne, queste ultime, infatti, essendo caratterizzate da catene montuose molto alte, risentono di un clima invernale rigido e umido; lungo le coste, al contrario, essendo protette dai venti gelidi settentrionali, si instaura un clima molto più dolce con temperature che difficilmente scendono sotto ai -6 °C, essendo il mare una continua fonte di calore, specie nei mesi più freddi.

Si registrano temperature massime nel mese di Gennaio di circa 11-13 °C lungo la fascia costiera e di 5-8 °C nelle zone interne. L'aspetto interessante sono le escursioni termiche notturne anche dell'ordine di 7-8 °C tra il litorale e le prime vallate interne, dove frequenti sono le gelate. Su alcune vette ad altipiani molto spesso la temperatura permane sotto lo 0 °C per molti giorni. In particolare, dai dati convalidati ed ufficiali, si nota come le temperature medie negli ultimi 50 e 80 anni mostrano un aumento di 0.5 °C (da 15.7 a 16.2°C). Questo andamento è confermato dal grafico delle temperature medie in Campania negli ultimi 50 anni (Figura 7).



FONTE: Intergovernmental Panel on Climate Change (IPCC)

Figura 7 Medie mobili delle temperature mensili in Campania dal 1951 al 1998.

In Campania la tendenza positiva con gradienti maggiori nelle zone urbane viene registrata per tutte le stagioni. Durante la stagione estiva le temperature massime oscillano tra i 28-31 °C della costa ai 25-28 °C delle località interne, ma non mancano zone dai microclimi particolari come la pianura casertana, il vallo di Diano e l'agro-nocerino e l'alta Valle dell'Irno, caratterizzate da un clima più torrido con temperature che spesso sfiorano i 31°C, raggiungendo punte di 36- 38 °C.

5. Legislazione ambientale

Si riporta in Tabella 5 un breve estratto delle maggiori cogenze ambientali applicabili alla ditta **Francesco Comune Costruzioni s.r.l**: i riferimenti di ciascuna autorizzazione/documento sono riportati all'interno dell'apposito modulo di sistema.

Tabella 5 Tabella riassuntiva delle maggiori legge in tema ambientali applicabili.

Riferimento	Specifica
D.Lgs. 25 novembre 2016, n. 222	Individuazione di procedimenti oggetto di autorizzazione, segnalazione di inizio attività (SCIA)
DPR n. 59/2013	Regolamento disciplina l'autorizzazione unica ambientale (**AUA**)
D.L. 7/2007	Legge Bersani
D.M. 37/2008	Riordino delle disposizioni in materia di attività di installazione degli impianti all'interno degli edifici
D.M. 22 11/10/2001	Condizioni per l'utilizzo dei trasformatori contenenti PCB in attesa della decontaminazione e dello smaltimento
Regolamento (UE) 2024/573	gas fluorurati a effetto serra, che abroga il Reg. (UE) 517/2014 e modifica la dir. (UE) 2019/1937. **D.P.R. 146/2018 e D.Lgs. 163/2019** (disciplina sanzionatoria e Banca Dati F-Gas) si applicano in quanto compatibili

D.P.R. 151/2011	Regolamento recante semplificazione della disciplina dei procedimenti relative alla prevenzione degli incendi, a norma dell'articolo 49, comma 4-quarter, del decreto legge 31 maggio 2010 n.78, convertito, con modificazioni, dalla legge 30 luglio 2010, n.122.
D.P.R. 380/2001 s.m.i	Testo Unico Edilizia
D.P.R. 74/2013	Regolamento recante definizione dei criteri generali in materia di esercizio, conduzione, controllo, manutenzione e ispezione degli impianti termini per la climatizzazione invernale ed estiva degli edifici e per la preparazione di acqua calda per usi igienici sanitari
Legge 25 gennaio 1994, n.82	Disciplina delle attività di disinfezione, di disinfestazione e di sanificazione
Regio Decreto 27/07/1934 n.1265	Testo unico delle leggi sanitarie
Regolamento (CE) n. 1221/2009	Regolamento EMAS: definisce i requisiti per la registrazione ambientale, la dichiarazione ambientale, sistema di gestione, miglioramento continuo
Regolamento (UE) 2017/1505	Modifiche/integrazioni al Regolamento EMAS, aggiornamenti ai requisiti ambientali
Regolamento (UE) 2018/2026	Ulteriori modifiche al Regolamento EMAS, adeguamenti al contesto ambientale europeo
D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.	Testo Unico Ambiente: norme su rifiuti, scarichi, bonifiche, VIA, AIA, danno ambientale, emissioni, ambiente idrico, suolo, ecc.
D.Lgs. 50/2016 (abrogato; resta applicabile solo ai procedimenti indetti prima del 1° luglio 2023)	Codice dei contratti pubblici: nei bandi di appalto possono essere richiesti criteri ambientali, clausole verdi, requisiti ambientali per gli operatori
D.Lgs. 31 marzo 2023, n. 36 e s.m.i.	(correttivo D.Lgs. 209/2024) — Codice dei contratti pubblici. L'art. 57, comma 2 disciplina i criteri di sostenibilità energetica e ambientale (CAM) e le clausole sociali nei bandi di gara
Legge 22 maggio 2015, n. 68	Disposizioni in materia di delitti contro l'ambiente (introduzione responsabilità penali ambientali)
D.Lgs. 4 luglio 2014, n. 102	Attuazione direttiva 2012/27/UE sull'efficienza energetica – rilevante se l'organizzazione svolge attività con consumi energetici degni di rilievo
Legge 28 dicembre 2015, n. 221	Norme per promuovere la "green economy" e il contenimento dell'uso eccessivo delle risorse naturali
D.Lgs. 155/2010	Attuazione della direttiva 2008/50/CE sulla qualità dell'aria ambiente
Decreto legislativo n. 250 del 24 dicembre 2021	Norme relative ai gas fluorurati, trattamento e limitazioni, importanti in un contesto ambientale (relativo a gas a effetto serra)
Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)	Regolamento concernente la registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche; disciplina la produzione, l'immissione sul mercato e l'utilizzo delle sostanze chimiche al fine di garantire un elevato livello di tutela della salute umana e dell'ambiente.

Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)	Regolamento relativo alla classificazione, etichettatura e imballaggio delle sostanze e delle miscele; definisce i criteri per l'identificazione dei pericoli chimici e le modalità di comunicazione dei rischi mediante etichette e schede di sicurezza.
D.M. 4 aprile 2023, n. 59	Regolamento recante disciplina del sistema di tracciabilità dei rifiuti e del Registro Elettronico Nazionale per la Tracciabilità dei Rifiuti (RENTRI); definisce modalità operative, adempimenti, modelli di registrazione e trasmissione dei dati relativi alla gestione dei rifiuti.
D.Lgs. 14 agosto 2012, n. 150 e PAN (D.M. 22 gennaio 2014	Uso sostenibile dei prodotti fitosanitari: abilitazioni degli operatori, registro dei trattamenti, limiti nelle aree frequentate
Regolamento (CE) n. 1107/2009	Immissione sul mercato dei prodotti fitosanitari
D.P.R. 13 giugno 2017, n. 120Disciplina delle terre e rocce da scavo	D.P.R. 13 giugno 2017, n. 120Disciplina delle terre e rocce da scavo
D.M. 28 marzo 2018, n. 69End of Waste del conglomerato bituminoso (fresato d'asfalto)	D.M. 28 marzo 2018, n. 69End of Waste del conglomerato bituminoso (fresato d'asfalto)
D.M. 5 agosto 2024 (CAM Strade) e D.M. 23 giugno 2022, n. 256 (CAM Edilizia)Criteri ambientali minimi per affidamenti pubblici	D.M. 5 agosto 2024 (CAM Strade) e D.M. 23 giugno 2022, n. 256 (CAM Edilizia)Criteri ambientali minimi per affidamenti pubblici
Direttiva (UE) 2024/1203Tutela penale dell'ambiente; sostituisce la dir. 2008/99/CE. Da recepire entro maggio 2026	Direttiva (UE) 2024/1203Tutela penale dell'ambiente; sostituisce la dir. 2008/99/CE. Da recepire entro maggio 2026
D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81, Titolo IVCantieri temporanei o mobili	D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81, Titolo IVCantieri temporanei o mobili

La **Francesco Comune Costruzioni s.r.l.** dichiara inoltre di rispettare tutta la legislazione vigente ambientale applicabile al proprio campo di interesse: la conformità è assicurata dalla periodica verifica interna (audit interno) programmata annualmente al fine di aggiornare le cogenze; in particolare, l'ultimo audit interno del 28/05/2026 ha confermato la piena conformità ai requisiti legislativi applicabili. La Francesco Comune Costruzioni possiede la Dichiarazione Unica Ambientale (Rif.. AUA prot. N. 25159 del 28/11/2021).

6. Analisi degli aspetti ambientali

La valutazione degli impatti ambientali è stata condotta in tre steps, così distinti:

1. Identificazione delle macro-attività;
2. Aspetti ambientali correlati alla macro-attività con propria specifica;
3. Valutazione delle significatività degli impatti in relazione agli aspetti ambientali identificati secondo appropriata metodologia.

Come previsto dal Regolamento EMAS e dai suoi ultimi aggiornamenti, gli impatti sono stati distinti in impatti diretti provocati dall'azienda e su cui l'azienda può intervenire direttamente, ed impatti indiretti ovvero su cui l'azienda non ha diretto controllo.

Infine, gli impatti diretti sono stati valutati rispetto a condizioni operative normali e condizioni operative anormali, attraverso la specifica di situazione emergenziale e situazione anomala.

6.1 Identificazione delle macro attività

In relazione all'intero processo di lavoro dell'azienda, è possibile identificare le seguenti macro attività:

- Approvvigionamento;
- Deposito Materiale;
- Attività di ufficio;
- Attività di cantiere:
    - Costruzione e manutenzione di opere civili;
    - Manutenzione del corpo stradale e sedi ferroviarie;
    - Gestione di opere pubbliche
- Trasporto di rifiuti (per conto terzi).

Le attività di deposito, approvvigionamento e di trasporto rifiuti per conto terzi rientrano nell'analisi di impatti indiretti mentre le altre macro attività rientrano nell'analisi degli impatti diretti. Di fatto il locale adibito a locale di deposito non è di proprietà della ditta ma è utilizzato a seguito di contratto di locazione.

6.2 Aspetti ambientali

Così come riportato dal Regolamento nazionale vigente, gli aspetti ambientali considerati sono:

1. Emissione in atmosfera;
2. Scarichi reflui:
3. Produzione di rifiuti:
    a. Non pericolosi e non riciclabili;
    b. Non pericolosi e riciclabili;
    c. Pericolosi;
4. Consumo di suolo;
5. Consumo energetico;
6. Consumo idrico;
7. Produzione di rumore;
8. Produzione di energia;
9. Impatto paesaggistico.

La volontà di specificare gli impatti relativi ai rifiuti è dovuta alla produzione di diverse tipologie degli stessi in relazione all'attività principale aziendale.

6.3 Metodologia per la valutazione della significatività degli aspetti ambientali

La valutazione della significatività degli impatti ha preso in considerazione tre aspetti, ossia: danno provocato, fragilità ambientale e capacità di controllo dell'azienda. Per la valutazione di condizione operative anormali, il valore risultante dalla prima analisi è stato moltiplicato per un coefficiente di aggravio.

Quindi, in **normali condizioni operative**:

$$SI = D \; x \; Fr \; x \; C$$

Dove:

SI = Significatività dell'impatto;

D = Danno;

Fr = Fragilità ambientale;

C = Controllo.

Il danno, D, è stato calcolato tenendo in considerazione la pericolosità di un evento (P), la frequenza (F) e l'estensione dell'evento stesso(E):

$$D = P \; x \; F \; x \; E$$

L'attività di controllo (C) è stata correlata ai fattori *obblighi legislativi* e *monitoraggio*, moltiplicando i due termini.

In condizioni **operative anormali**, *SI* è moltiplicato per il coefficiente di aggravio (Cc) riportando così l'impatto in condizioni operative anormali (SICOA):

$$SICOA = (D\ x\ Fr\ x\ C)x\ Cc$$

Il risultato matematico ottenuto è stato valutato come riportato in Tabella 6:

Tabella 6 Livelli di significatività impatto ambientale

Livelli SI	Descrizione
SI ≤ 0	Impatto positivo sull'ambiente
0 < SI < 4	Impatto da attenzionare
4 ≤Si < 9	Impatto significativo
SI ≥ 9	Impatto altamente significativo

Nelle Tabelle 7-13 vengono riportate le scale numeriche, e loro relativa descrizione, utilizzate per la valutazione dei singoli fattori.

Tabella 7

PERICOLOSITA'	
LIVELLO	*DESCRIZIONE*
-3	Evento altamente benefico per l'ambiente
-2	Evento mediamente benefico per l'ambiente
-1	Evento benefico per l'ambiente
0	Evento neutro verso l'ambiente
1	Evento di basso impatto
2	Evento mediamente impattante
3	Evento altamente impattante

Tabella 8

FREQUENZA	
LIVELLO	*DESCRIZIONE*
0	Evento nullo
1	Evento con bassa frequenza di accadimento
2	Evento con media frequenza di accadimento
3	Evento con alta frequenza di accadimento

Tabella 9

ESTENSIONE	
LIVELLO	*DESCRIZIONE*
1	Evento circoscritto ai limiti impiantistici
1.5	Evento con diffusione media di inquinamento
2	Evento con diffusione elevata di inquinamento

Tabella 10

FRAGILITA' AMBIENTALE	
LIVELLO	*DESCRIZIONE*
1	Ambiente urbano/zone industriali; assenza di vincoli ambientali/paesaggistici
2	Ambiente ricadente in fasce di rispetto, di discreta importanza ambientale/paesaggistica
3	Zona di protezione speciale, presenza di vincoli ambientali/paesaggistici, Direttiva Habitat, Rete natura 2000, ambienti altamente contaminanti e sottoposti a recupero

Tabella 11

OBBLIGHI LEGISLATIVI	
LIVELLO	*DESCRIZIONE*
1	Nessun obbligo legislativo
0.5	Presenza di normativa nazionale
0.3	Presenza di normativa regionale più stringente rispetto alla nazionale

Tabella 12

MONITORAGGIO	
LIVELLO	*DESCRIZIONE*
1	Nessun monitoraggio
0.5	Aspetto monitorato
0.3	Aspetto monitorato in continuo

Tabella 13

Coefficienti Aggravio	
Nessun Cambiamento	1
Impatto maggiore	1.5

6.4 Aspetti Ambientali significativi – Impatti diretti

SI = P × F × E × Fr × Obblighi × Controllo; SICOA = SI × Cc(emergenziale) × Cc(anomala).

ATTIVITA'				ASPETTI AMBIENTALI	SPECIFICA	PERICOLOSITA'	FREQUENZA	ESTENSIONE	FRAGILITA'	OBBLIGHI LEGISLATIVI	CONTROLLO	SIGNIFICATIVITA' IMPATTO	Condizioni Operative anormali		IMPATTO SICOA
N.	ATTIVITA' DI UFFICIO	COSTRUZIONE E MANUTENZIONE EDIFICI	MANUTENZIONE CORPO STRADALE SEDI FERROVIARIE										Situazione Emergenziale	Situazione Anomala	
1	x	x	x	Scarichi Reflui	Scarico Servizi igienici	1	3	1	1	0.5	0.3	0.5	1	1.5	0.7
2	x	x	x	Scarichi Reflui	Acque di dilavamento	2	3	1	1	0.5	0.5	1.5	1.5	1.5	3.4
3	x	x	x	Emissioni in atmosfera	Utilizzo di mezzi di trasporto per raggiungere il luogo di lavoro	2	3	1.5	1	1	1	9.0	1	1	9.0
4		x	x	Emissioni in atmosfera	Utilizzo di mezzi pesanti da lavoro	3	2	2	1	1	1	12.0	1	1	12.0
5	x	x	x	Emissioni in atmosfera	Incendio edifici	3	3	1.5	1	0.5	0.3	2.0	1.5	1.5	4.6
6	x			Produzione di rifiuti non pericolosi NON RICICLABILI	Produzione di rifiuto NR da ufficio	2	2	1	1	0.5	1	2.0	1	1.5	3.0
7		x	x	Produzione di rifiuti non pericolosi NON RICICLABILI	Produzione di rifiuto NR da cantiere	2	3	1.5	1	0.5	0.5	2.3	1.5	1.5	5.1

ATTIVITA'				ASPETTI AMBIENTALI	SPECIFICA	PERICOLOSITA'	FREQUENZA	ESTENSIONE	FRAGILITA'	OBBLIGHI LEGISLATIVI	CONTROLLO	SIGNIFICATIVITA' IMPATTO	Condizioni Operative anormali		IMPATTO SICOA
N.	ATTIVITA' DI UFFICIO	COSTRUZIONE E MANUTENZIONE EDIFICI	MANUTENZIONE CORPO STRADALE SEDI FERROVIARIE										Situazione Emergenziale	Situazione Anomala	
8		x	x	Produzione di rifiuti pericolosi	Rifiuti Pericolosi da cantiere (rocce e terre da scavo, contenitori vuoti materiale chimico, ecc.)	3	2	1.5	1	0.5	0.5	2.3	1.5	1.5	5.1
9	x			Consumo suolo	Impermeabilizzazione suolo	2	1	1.5	2	0.5	1	3.0	1	1	3.0
10	x			Consumo energetico	Attività di ufficio	1	3	1	1	1	1	3.0	1	1.5	4.5
11		x	x	Consumo energetico	Attività di cantiere	1	3	1.5	1	1	1	4.5	1.5	1.5	10.1
12	x	x	x	Consumo Idrico	Consumo idrico per inappropriate procedure	1	2	1	2	1	1	4.0	1.5	1.5	9.0
13		x	x	Produzione di rumore	Utilizzo di attrezzature ad elevato impatto di rumore	2	3	1.5	1	0.5	1	4.5	1.5	1.5	10.1
14		x	x	Impatto paesaggistico	Impatto sulla bellezza percepita	1	1	1.5	1	0.5	0.5	0.4	1.5	1.5	0.8
15		x	x	Produzione di rifiuti non pericolosi RICICLABILI	Vetro, plastica, legno	1	3	1.5	1	0.5	0.3	0.7	1	1	0.7
16	x			Emissioni in atmosfera	Impianto di condizionamento	2	2	2	2	0.3	0.5	2.4	1.5	1.5	5.4
17			*x*	*Contaminazione suolo/acque*	*Uso di prodotti fitosanitari per diserbo e controllo vegetazione in ambito ferroviario*	*3*	*2*	*1.5*	*2*	*0.3*	*0.5*	*2.7*	*1.5*	*1.5*	*6.1*

ATTIVITA'				ASPETTI AMBIENTALI	SPECIFICA	PERICOLOSITA'	FREQUENZA	ESTENSIONE	FRAGILITA'	OBBLIGHI LEGISLATIVI	CONTROLLO	SIGNIFICATIVITA' IMPATTO	Condizioni Operative anormali		IMPATTO SICOA
N.	ATTIVITA' DI UFFICIO	COSTRUZIONE E MANUTENZIONE EDIFICI	MANUTENZIONE CORPO STRADALE SEDI FERROVIARIE										Situazione Emergenziale	Situazione Anomala	
18		x	x	Emissioni in atmosfera	Emissioni diffuse di polveri da cantiere (scavi, demolizioni, movimentazione inerti)	2	3	1.5	1	0.5	0.5	2.3	1.5	1.5	5.1
19		x	x	Contaminazione suolo/acque	Sversamento accidentale di carburanti/oli da mezzi e stoccaggi di cantiere	3	1	1.5	1	0.5	0.5	1.1	1.5	1	1.7
20			x	Produzione di rifiuti da bonifica	Sfalci/biomasse da diserbo e rifiuti da bonifica aree ferroviarie (possibili rifiuti pericolosi)	2	1	1	2	0.5	0.5	1	1.5	1.5	2,25

6.5 Aspetti Ambientali significativi – Impatti indiretti

ATTIVITA'				ASPETTI Ambientali	SPECIFICA	PERICOLOSITA'	FREQUENZA	ESTENSIONE	FRAGILITA'	OBBLIGHI LEGISLATIVI	CONTROLLO	SIGNIFICATIVITA' IMPATTO
N.	ATTIVITA' DI UFFICIO	FORNITORI / DEP. MATERIALE	SUBAPPALTATORI / DEPOSITO									
1	x		x	Emissioni in atmosfera	Trasporto di materiale verso deposito/ufficio/cantiere	2	2	2	1	1	1	8.0
2	x		x	Produzione di rifiuti non pericolosi RICICLABILI	Imballaggi	2	2	2	1	1	1	8.0
3	x			Produzione di rumore	Motori	1	2	2	1	1	1	4.0
4		x		Emissioni in atmosfera	Trasporto	2	1	2	1	0.3	0.3	0.36
5		x		Produzione di rumore	Motori	2	2	2	1	1	1	8.0
6			x	Consumo suolo	Impermeabilizzazione suolo	2	1	1.5	1	0.5	1	1.5
7			x	Scarichi Reflui	Dilavamento	2	3	1	1	0.5	0.5	1.5
8		*x*	*x*	*Gestione rifiuti da parte di terzi*	*Trasporto e smaltimento rifiuti (anche pericolosi) tramite trasportatori/impianti autorizzati*	*3*	*2*	*2*	*1*	*0.3*	*0.5*	*1.8*
9		*x*	*x*	*Attività fornitori deposito materiale*	*Acquisti deposito ed utilizzo materiali da / prodotti CAM*	*2*	*2*	*1*	*1*	*1*	*1*	4.0

6.6 Conclusioni

Dall'analisi sopra riportata, gli **impatti ambientali significativi negativi** sono risultati essere i seguenti:

I. **Impatti diretti**:
   a. *Condizioni Operative normali*:
      i. Emissioni in atmosfera derivanti dal trasporto privato dei dipendenti e dall'utilizzo di macchinari di lavoro ad alto consumo;
      ii. Produzione di rifiuti non pericolosi non riciclabili;
      iii. Consumo Idrico
   b. *Condizioni operative anormali (anomala o emergenziale)*:
      i. Emissioni in atmosfera derivante da trasporto o incendio;
      ii. Produzione di rifiuto non riciclabile non pericoloso;
      iii. Produzione di rifiuto pericoloso;
      iv. Consumo energetico;
      v. Consumo idrico;
      vi. Produzione di rumore.

II. **Impatti indiretti:**
   a. Emissioni in atmosfera date dal trasporto di materiale;
   b. Produzione di rifiuti non pericolosi riciclabili;
   c. Produzione di rumore.

7. Le nostre prestazioni ambientali

Le prestazioni ambientali sono state valutate grazie all'utilizzo di indicatori specifici.

Tali indicatori, definiti **indicatori di performance**, sono valutati in considerazione dei seguenti tematiche ambientali:

- Energia;
- Acqua;
- Materia;
- Rifiuti;
- Uso del suolo in relazione alla biodiversità;
- Emissioni.

Il calcolo degli indicatori ha seguito le procedure Europee imposte, ovvero il Regolamento (UE) 2018/2026 della Commissione che modifica l'allegato IV del regolamento (CE) n. 1221/2009 del

Parlamento europeo e del Consiglio sull'adesione volontaria delle organizzazioni a un sistema comunitario di ecogestione e audit.

Secondo tale regolamento, ogni indicatore è caratterizzato dal rapporto numerico di due fattori, denominati generalmente A ed B: il fattore A è specifico per la tematica ambientale, mentre il fattore B è un fattore che rappresenta la meglio l'attività aziendale. Dal punto di vista dell'analisi dimensionale, ogni indicatore risulta essere differente dagli altri e da indicatori scelti da altre aziende.

7.1 Scelta del fattore B

In base alle specifiche della nostra azienda, in passato abbiamo scelto di utilizzare il numero di ore lavorate in un anno solare come fattore B. Tuttavia, attualmente abbiamo deciso di adottare un indicatore più rappresentativo delle dinamiche complessive dell'azienda, ovvero il numero di dipendenti aziendali.

anno	dipendenti	numero di ore
2017	62	104323
2018	67	130116
2019	51	88145
2020	62	128960
2021	57	118560
2022	59	122720
2023	59	119792
2024	54	127231
2025	134	168827
2026*	254	111.152

* Dato aggiornato al 30/06/2026

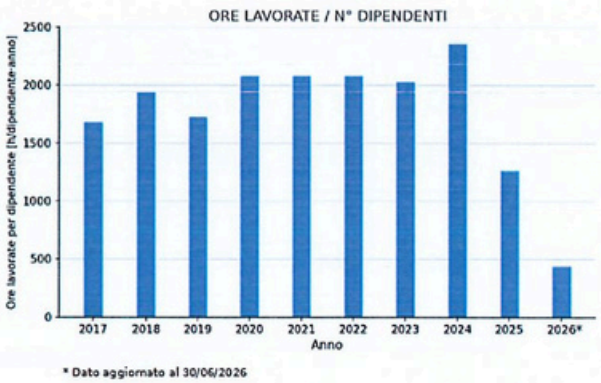


Figura 8 Numero di ore lavorate

7.2 Energia

Nel contesto ambientale e dell'energia, abbiamo considerato la quantità di elettricità utilizzata e il combustibile necessario per far funzionare le macchine. Da una prospettiva di ciclo di vita, entrambi questi dati sono fondamentali per calcolare le emissioni nell'atmosfera

L'unità dimensione del fattore A è kWh sicché i litri di carburante utilizzato sono convertiti nell'apposita unità dimensionale attraverso un fattore di conversione pari a 8.94 kWh/l. Tutti i fattori

di conversione sono stati aggiornati in relazione ai documenti ufficiali europei per il calcolo degli indicatori EMAS[3].

I dati utilizzati per questo indicatore sono stati estratti dalle fatture mensili di pagamento.

Nella Figura 9 Performance energetica

è possibile osservare l'andamento dell'indicatore energetico, che mostra una diminuzione a partire nell'anno 2023. Dall'anno 2024 sono stati riscontrati problemi con l'impianto fotovoltaico presso la sede e ciò determina l'andamento incostante energetico, pertanto attualmente è in disuso. Per riassumere, è importante notare che le prestazioni ambientali nel campo dell'energia hanno registrato un miglioramento grazie alle modifiche apportate nel corso degli anni. Tuttavia, è significativo notare che la maggior parte del consumo energetico aziendale è attribuibile all'uso di carburante.

Anno	Num. Dip.	KWh	l.--> kwh	somma	ind.
2021	57	2.249	88.154,58	90.403,58	1.586,028
2022	59	2.493	224.621,9	227.114,9	3.849,405
2023	59	42.596	90.252,67	132.848,7	2.251,672
2024	54	32.925	152.121,6	185.046,6	3.426,789
2025	134	45.067	179.305	224.372	1.674,432
2026*	254	42.195	195.555,84	237.750,84	936,0269

* Dato aggiornato al 30/06/2026

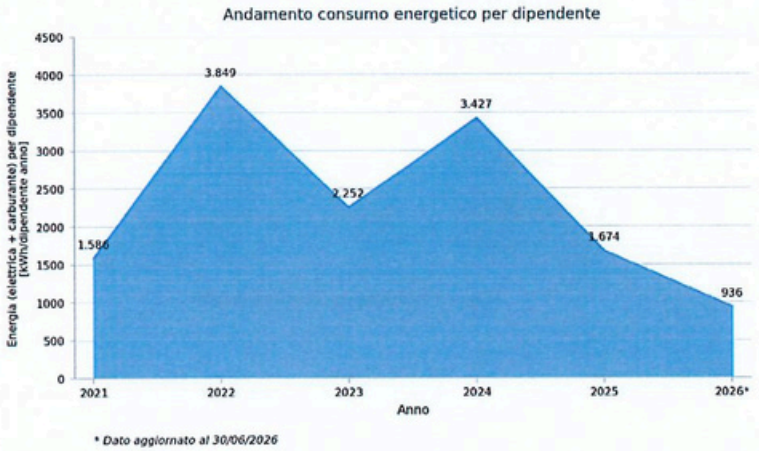
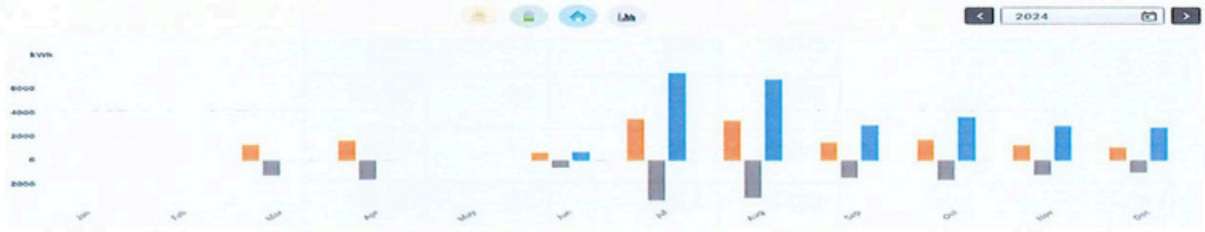


Figura 9 Performance energetica

[3] Fonte: https://ec.europa.eu/environment/emas/emas_publications/guidance_tools_en.htm

Grazie all'energia elettrica autoprodotta dall'impianto fotovoltaico installato presso il sito aziendale, nel corso del 2024 è stato possibile ridurre il prelievo di energia dalla rete nazionale e, conseguentemente, diminuire il fabbisogno energetico coperto da fonti esterne. I dati relativi alla produzione dell'impianto, rilevati attraverso i contatori dedicati e la documentazione tecnica disponibile, sono stati espressi in kWh e integrati nel bilancio energetico aziendale ai fini della quantificazione dei consumi energetici complessivi e della correlata riduzione delle emissioni indirette associate all'approvvigionamento di energia elettrica. L'impianto fotovoltaico è rimasto regolarmente in esercizio per tutto il 2024 e per i primi mesi del 2025, contribuendo alla copertura parziale dei consumi elettrici aziendali. A seguito di un guasto tecnico, l'impianto è stato posto fuori servizio e, alla data di aggiornamento della presente Dichiarazione Ambientale, risulta inattivo. Come è possibile visionare nei grafici e nelle immagini sottostanti, la produzione dell'impianto fotovoltaico ha avuto un andamento altalenante con inizio di produzione da luglio 2024 e per guasti intervenuti nel mese di giugno 2025. Dall'immagine possiamo identificare che la produzione di energia elettrica è comunque stata in toto utilizzata e per un quantitativo di 15994,99 kWh. Si esclude dalla valutazione degli indicatori in quanto tale dato non è una fonte attendibile a causa della sua storicità.

Rappresentazione figurativa del trend energetico dell'impianto fotovoltaico



Energia Consumata	
Min	0 Kwh
Max	7.337,43 Kwh
Media	2.249,21 Kwh
Totale	26.990,5 Kwh

Energia Generata	
Min	0 Kwh
Max	3.502,84 Kwh
Media	1.332,92 Kwh
Totale	15.994,99 Kwh



7.3 Acqua

La sede operativa utilizza l'approvvigionamento idrico principalmente per scopi domestici del personale, in particolare per l'utilizzo dei servizi igienici. L'acqua viene fornita tramite un collegamento all'acquedotto comunale. I consumi d'acqua sono stati identificati e analizzati attraverso le fatture di pagamento al fornitore del servizio, Ottogas srl. È stato notato un picco di consumo idrico nell'anno 2022, quando la sede operativa è stata trasferita da Giugliano a Frattamaggiore. La sede di Frattamaggiore ospita non solo Francesco Comune, ma anche gli uffici delle società COMCRETA s.r.l. e SFI s.r.l.. In quell'anno, non è stato possibile ottenere una distinzione precisa dei consumi della sola società Francesco Comune srl.

dal 2022, è stata posta maggiore attenzione, e siamo stati in grado di registrare i consumi specifici dei dipendenti di Francesco Comune srl. Ciò ha portato a una riduzione del consumo idrico, con un impatto evidente sull'indicatore (Figura 10).

ANNO	MC ACQUA	N. Dip.	Ind.
2017	489	62	7,89
2018	602	67	8,99
2019	650	51	12,75
2020	700	62	11,29
2021	828	57	14,53
2022	1150	59	19,49
2023	238	59	4,03
2024	309	54	5,72
2025	264	134	1.97
2026*	54	254	0.21

* Dato aggiornato al 30/06/2026

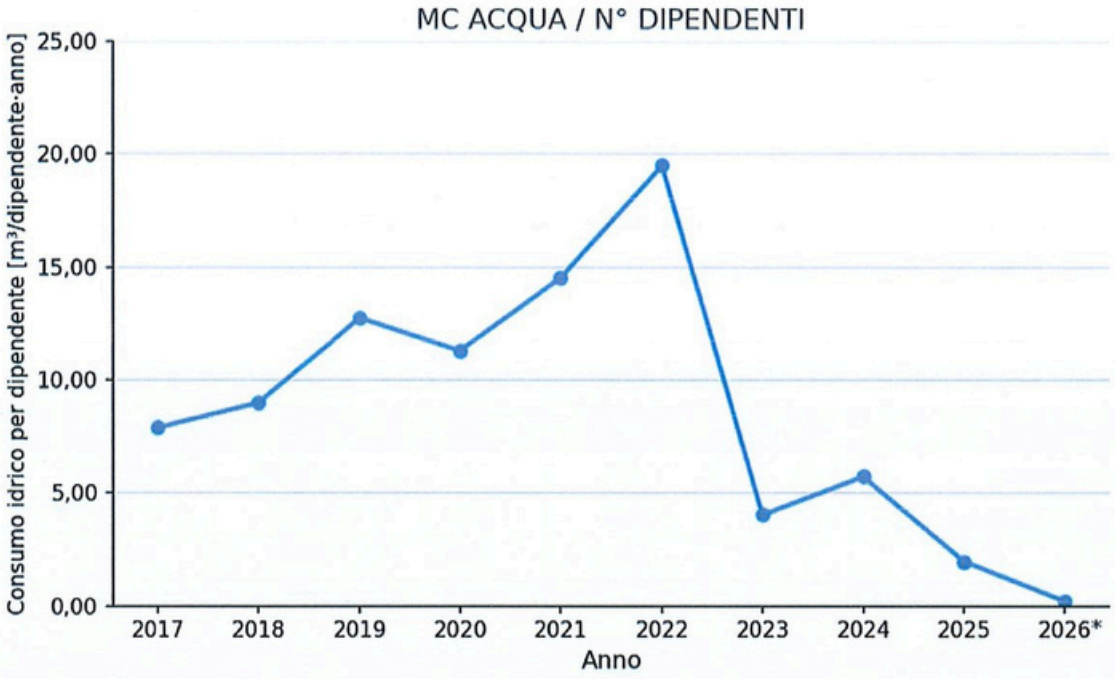


Figura 10 Performance Acqua

7.4 Acque reflue

La produzione di acque reflue è esclusivamente associata agli scarti civili provenienti dai servizi igienici presenti nel sito dell'organizzazione. Gli scarichi provenienti da tutti i servizi sono direttamente collegati all'impianto di depurazione del Comune. La Francesco Comune srl possiede l'autorizzazione unica ambientale (Rif. AUA prot. N. 25159 del 28/11/2021).

7.5 Materiali

I materiali utilizzati dall'azienda possono essere suddivisi in due macrocategorie:

- Materiali utilizzati durante la fase di cantiere;
- Materiali utilizzati durante la fase amministrativa di ufficio.

Se la seconda macrocategoria può essere considerata come non impattante, in ragione della digitalizzazione aziendale e l'approvvigionamento di carta, la prima risulta essere quella di maggior peso.

L'approvvigionamento dei materiali per le fasi di cantiere è strettamente connesso alle caratteristiche specifiche di ciascun progetto. Variabili come l'espansione del cantiere, le opere da costruire, le sfide

nell'esecuzione e gli imprevisti influenzano direttamente la quantità e il tipo di materiali necessari per completare il progetto.

Puntando al continuo miglioramento aziendale nel rispetto dell'ambiente, non potendo andare ad agire sulla quantità di materiale acquisiti, abbiamo deciso di puntare sulla qualità delle medesime, così come esplicitato nel paragrafo obiettivi.

Tabella 14-Performance materiali: quantità di materiali approvvigionati per anno (campione cantieri)

Materiale	U.M.	2022	2023	2024	2025	2026{Isemestre)
Tubi (acciaio)	kg	1872	767	1.100.006	14.642.667	7.068.412
Guaina bituminosa	m2	2080	2610	88.800	1.912.196	853.264
Inerti	m'	86.903	2432	68.565	157.368	83.472
Materiale per rivestimenti e pavimentazione	m2	1240	1452	1004	6254	2.913
N. dipendenti {fattore B)	*n.*	*59*	*59*	*54*	*134*	*254*
Tubi (acciaio)/ dipendente	*kg/dip.*	*31,7*	*13,0*	*20.370,5*	*109.273,6*	*27.828,4*
Guaina bituminosa I dipendente	*m2/dip.*	*35,3*	*44,2*	*1644,4*	*14.270,1*	*3.359,3*
Inerti I dipendente	*m'/dip.*	*1472,9*	*41,2*	*1269,7*	*1174,4*	*328,6*
Marmo I dipendente	*m2/dip.*	*21,0*	*24,6*	*18,6*	*46,7*	*11,5*

Il dato 2026 si riferisce al primo semestre; le righe per dipendente rapportano i quantitativi al fattore B (per il 2026 al numero di dipendenti 2026).

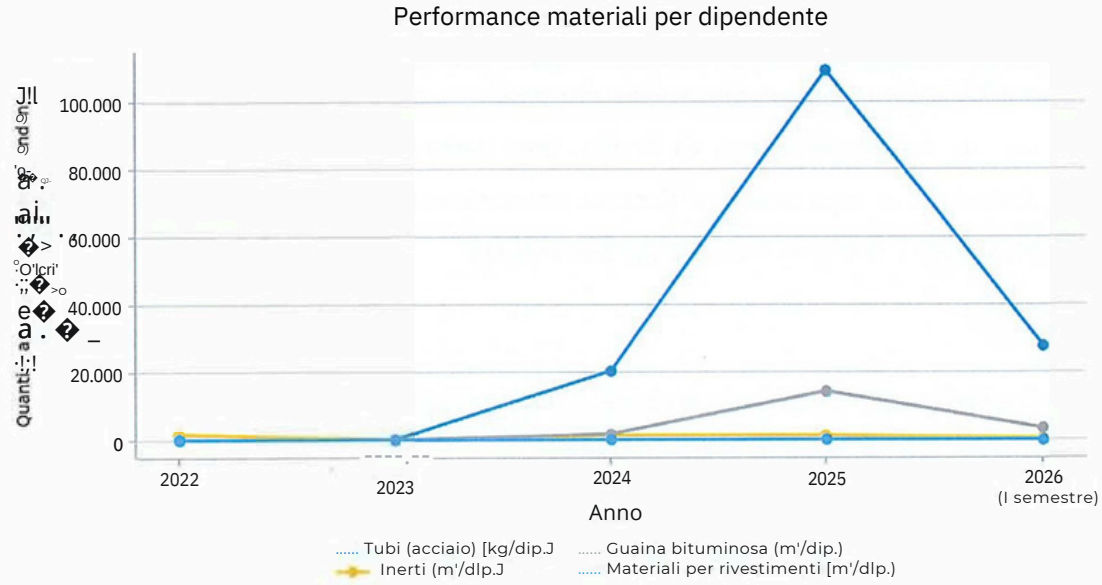


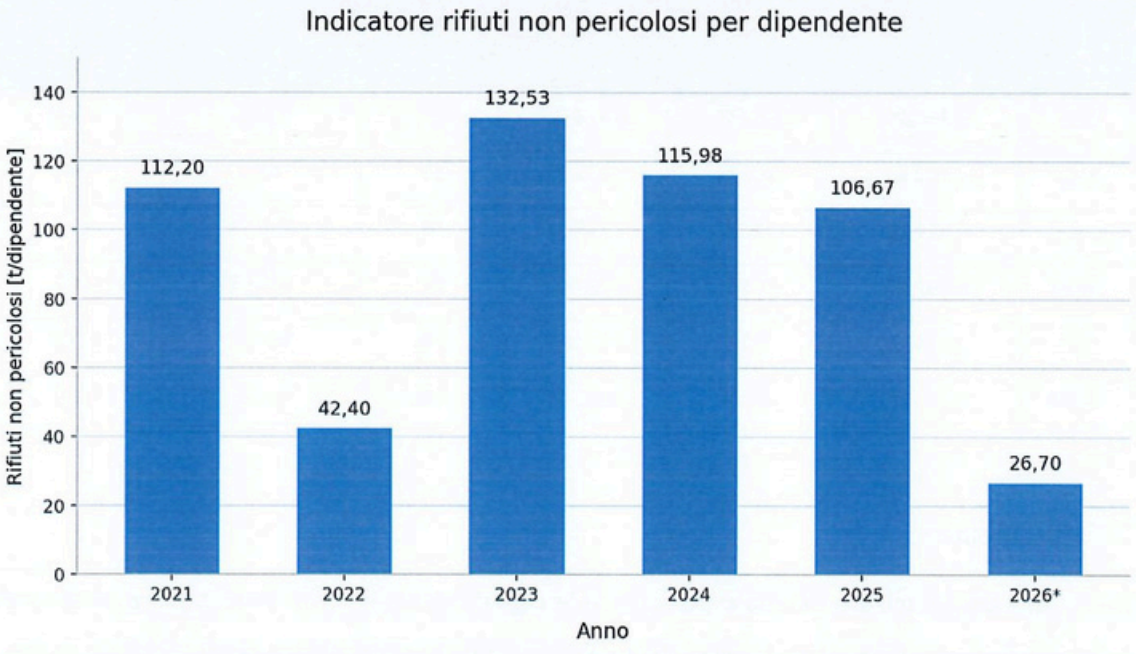
Figura 11 Performance Materiali

(illustra il rapporto tra il singolo materiale approvvigionato in cantiere e d il numero di dipendenti nell'anno di riferimento)

7.6 Rifiuti

Per quanto concerne i rifiuti, i dati sono stati reperiti dal MUD così come previsto dalla legislazione ambientale di riferimento. L'indicatore in questo caso subisce uno sbalzo tra gli anni di analisi.

L'andamento fluttuante è direttamente in relazione alla quantità di rifiuti prodotti che purtroppo possono non essere sempre collegati né al numero di ore lavorate né alla tipologia di lavoro effettuato Di fatto, alcuni dei materiali acquistati possono essere utilizzati solo in part per un cantiere ed essere riutilizzati solo successivamente. La produzione di rifiuti non pericolosi presenta un andamento discontinuo, direttamente correlato al volume e alla tipologia delle commesse eseguite nel periodo; il picco del 2025 (14.293,5 t) è riconducibile al numero di cantieri attivi e alle lavorazioni a essi associate, mentre il primo semestre 2026 si attesta a 6.783,28 t. I rifiuti pericolosi hanno registrato una progressiva riduzione dal 2021 al 2025 (da 82,28 t a 0,22 t); il valore del primo semestre 2026 (26,78 t) è riconducibile a lavorazioni di natura straordinaria e non ricorrente relativo alla tipologia di ccantiere. Il dato 2026 è riferito al 30/06/2026 e non è pertanto direttamente confrontabile con le annualità precedenti, né in valore assoluto né in termini di indicatore specifico (26,70 t NP/dip e 0,10 t P/dip), anche in ragione della variazione dell'organico (da 54 a 254 dipendenti).



* Dato aggiornato al 30/06/2026 (semestre, non comparabile con gli anni interi)

Figura 12 Performance per produzione totale rifiuti non pericolosi/dipendente

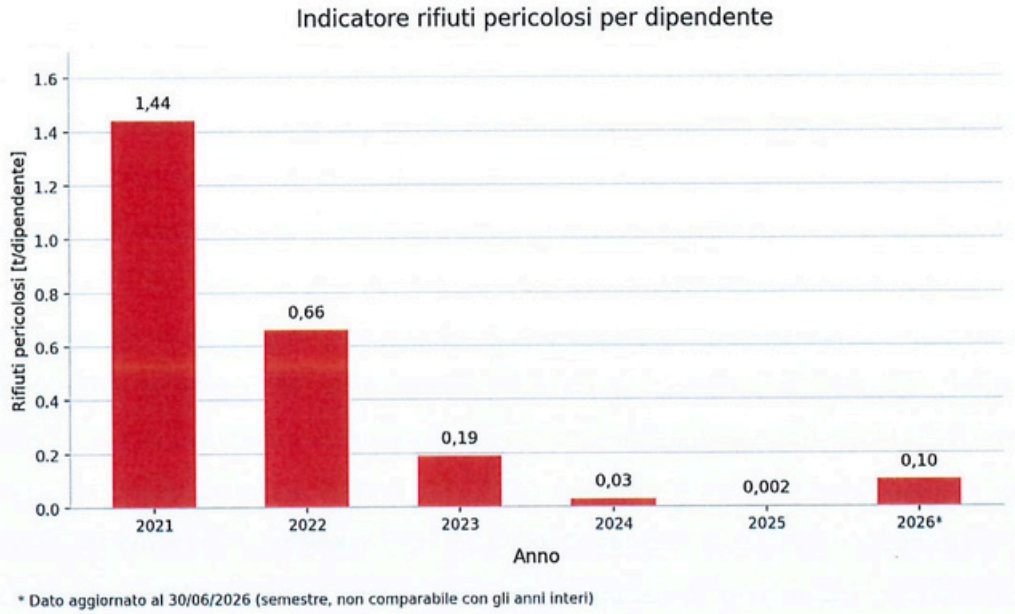


Figura 13 Performance per produzione di rifiuti pericolosi/dipendente

Anno	Non pericolosi (t)	Pericolosi (t)	Totale (t)	N° dip	Indicatore (t NP/dip)	Indicatore (t P/dip)
2021	6.395,80	82,278	6.478,07	57	112.2	1.44
2022	2.500,66	38,888	2.539,55	59	42.4	0.66
2023	7.819,13	11,38	7.830,51	59	132.53	0.19
2024	6.262,87	1,53	6.264,40	54	115.98	0.03
2025	14.293,5	0,22	14.294,7	134	106.67	0.002
2026*	6783.28	26.78	6810.06	254	26.70	0.10

7.7 Uso del suolo

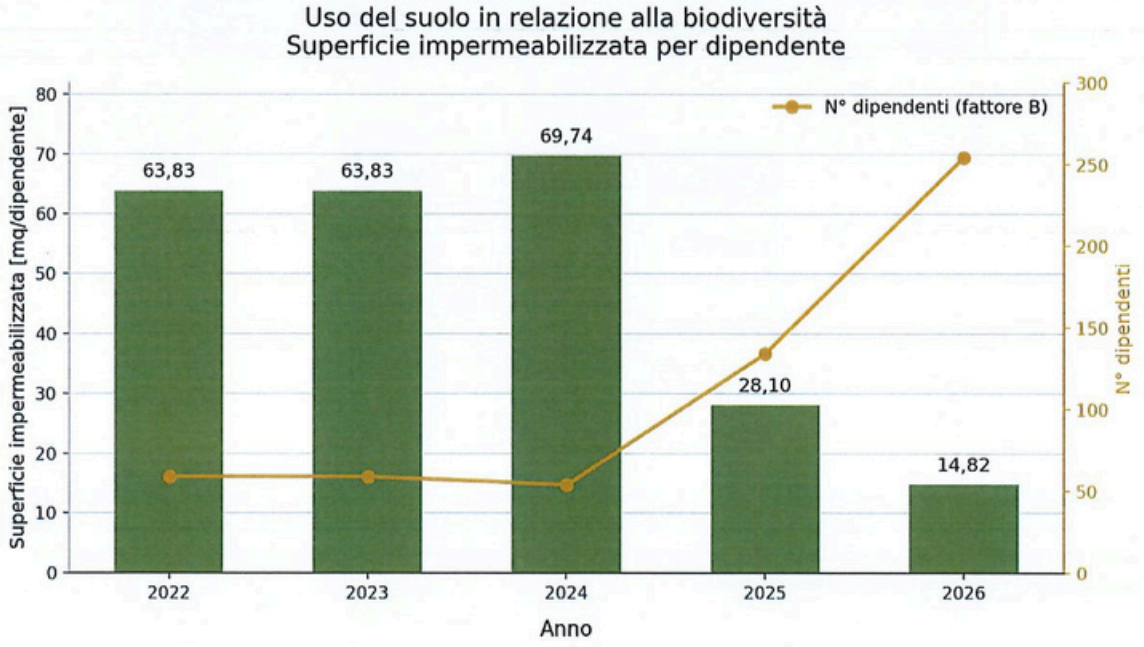
Per la valutazione dell'uso del suolo presso la sede oggetto della presente Dichiarazione Ambientale è stato considerato l'indicatore relativo alla superficie totale impermeabilizzata rapportata al numero di dipendenti. La superficie impermeabilizzata della sede risulta pari a **3.766 mq.** [2] e si mantiene invariata nel periodo di riferimento, in quanto non sono intervenute modifiche edilizie, ampliamenti o variazioni della configurazione fisica dell'insediamento produttivo. Tale condizione determina la stabilità del valore assoluto dell'indicatore nel tempo. In conformità alla metodologia di rendicontazione adottata, l'indicatore viene inoltre espresso in forma specifica, rapportando la superficie impermeabilizzata al numero di dipendenti presenti in ciascun anno. Le variazioni osservate

nel periodo considerato sono pertanto esclusivamente riconducibili alla dinamica dell'organico aziendale.

L'indicatore consente di rappresentare in modo normalizzato l'incidenza della superficie impermeabilizzata rispetto alla dimensione dell'organizzazione, mantenendo costante il riferimento fisico dell'insediamento.

Uso del suolo in relazione alla biodiversità:

TIPO DI INDICATORE: Superficie totale impermeabilizzata in mq in rapporto al n° dipendenti suddivisa per anno mq/N° Dip		DATI ANNO				
		2022	**2023**	**2024**	**2025**	**2026**
DATO A:	Superficie totale impermeabilizzata in mq	3766 mq.	3766 mq.	3766 mq.	3766 mq.	3766 mq.
DATO B:	N° dipendenti	59	59	54	134	254
DATO R (A/B):	Superficie totale impermeabilizzata in mq in rapporto al fatturato suddivisa per anno mq/N° dipendenti	63,83	63,83	69,74	28,10	14,82



Superficie totale impermeabilizzata costante su tutto il periodo: 3.766 mq

7.8 Emissioni

La tematica ambientale delle emissioni in atmosfera è suddivisa in quattro sottocategorie:

- Emissioni di gas effetto serra, calcolati come tonnellata equivalente di CO_2 [t_{eq}];
- Emissioni di SO_2;
- Emissioni di NO_x;

- Emissioni di particolato atmosferico, P.M..

Generalmente la prima categoria è quella a cui è rivolta maggiore attenzione poiché effettivamente calcola le emissioni di gas climalteranti (GHG – *Greenhouse-gases*) normalizzati per il potere climalterante della CO_2. Tale conversione viene effettuata tramite apposito indice di conversione denominato potenziale di riscaldamento globale (GWP - *Global Warming Potential*), differente per tipologia di gas analizzato. La medesima metodologia di analisi è applicata per il calcolo delle emissioni di SO_2, NO_x, e P.M. In Tabella vengono riportati i fattori di conversione utilizzati

Tabella 15 Fattori di conversione.

Sostanza	CO_2 eq	SO_2	NO_x	P.M.
Benzina	2440 [g/kWh]	0.001 [g/kWh]	0.038 [g/kWh]	0.024 [g/kWh]
Elettricità	617.0 [g/kWh]	0.344 [g/kWh]	0.573 [g/kWh]	0.041 [g/kWh]
R-410A (50% R-32, 50% R-125)	2.88 [t/kg]	-	-	-

Sostanza	CO_2 eq	SO_2	NOx
Gasolio	2,578 **[kg/L]**	0,0227 **[g/L]**	27,95 **[g/L]**
Benzina	2,315 **[kg/L]**	0,00066 **[g/L]**	26,40 **[g/L]**
GPL	1,510 **[kg/L]**	0,125 **[g/L]**	2,50 **[g/L]**

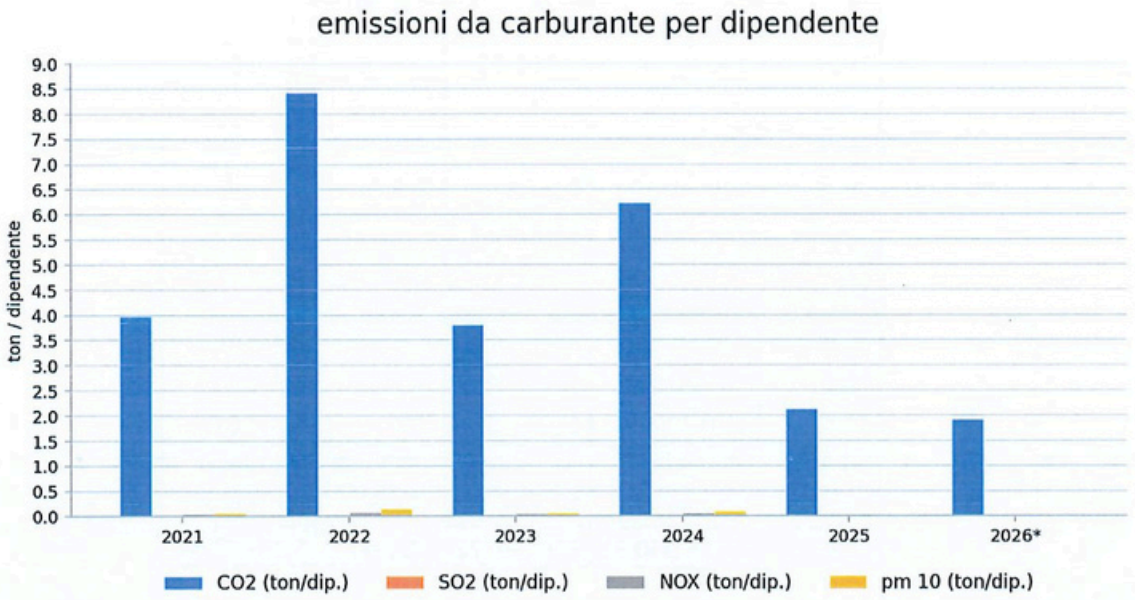
Nota metodologica: I fattori di emissione della CO_2 sono espressi direttamente in kg di CO_2 per litro di combustibile. Per gli altri inquinanti (SO_2 e NOx), i valori sono stati ricavati a partire dai fattori di emissione energetici espressi in g/MJ, riportati nelle banche dati ISPRA, e successivamente convertiti in g/L moltiplicando il fattore di emissione per il potere calorifico inferiore (PCI) del combustibile espresso in MJ/L

Tabella 10 emissione per annualità

ANNO	CO2 GASOLI	CO2 BENZINA	CO2 GPL	TON
2021	225525,1	1610,013	69,8677	227,205
2022	240632,2	165692,9	90267,8	496,5929
2023	121508	99907,37	3006,41	224,4218
2024	152947,6	124333,3	59089,03	336,37
2025	258041,3	17686,6	11158,9	286,8868
2026*	394.702,23	76.880,85	14.135,17	485,71825

ANNO	SO2 GASOLIO	SO2 BENZINA	SO2 GPL	TON
2021	131556,3	459,0102	5,78375	0,132021
2022	140368,8	47238,58	7472,5	0,19508
2023	70879,69	28483,31	248,875	0,099612
2024	89219,46	35447,09	4891,476	0,129558
2025	150524,1	5042,4	923,75	0,15649
2026*	230.242,97	21.918,23	1.170,13	0,25333
ANNO	NOX GASOLIO	NOX BENZINA	NOX GPL	TON
2021	2443189	18360,41	115,675	2,461665
2022	2606848	1889543	149450	4,645842
2023	1316337	1139332	4977,5	2,460647
2024	1656933	1417884	97829,53	3,172646
2025	2795447	201696	18475	3,015618
2026*	4.275.940,81	876.729,22	23.402,60	5,17607263

Inquinante	U.M.	2021	2022	2023	2024	2025	2026* (I semestre)
CO2	ton	227,205	496,5929	224,4218	336,37	286,8868	485,71825
SO2	ton	0,132021	0,19508	0,099612	0,129558	0,15649	0,25333
NOX	ton	2,461665	4,645842	2,460647	3,172646	3,015618	5,17607263
PM 10	ton	3,609693	7,965299	3,506517	5,383216	4,570016	4,8085
N. dipendenti (fattore B)	*n.*	*57*	*59*	*59*	*54*	*134*	*254*
CO2 / dipendente	*ton/dip.*	*3,9861*	*8,4168*	*3,8038*	*6,2291*	*2,1409*	*1,9123*
SO2 / dipendente	*ton/dip.*	*0,002316*	*0,003306*	*0,001688*	*0,002399*	*0,001168*	*0,000997*
NOX / dipendente	*ton/dip.*	*0,043187*	*0,078743*	*0,041706*	*0,058753*	*0,022505*	*0,020378*
PM 10 / dipendente	*ton/dip.*	*0,063328*	*0,135005*	*0,059432*	*0,099689*	*0,034105*	*0,018931*



** Dato aggiornato al 30/06/2026*

Figura 14 Performance circa le emissioni calcolate come tonnellate di CO_2 eq, SO_2, NO_X, PM./dip.

8. I traguardi futuri ed i passi per raggiungerli

Rispetto all'analisi ambientale ed alla valutazione delle nostre performance ambientali, abbiamo deciso di concentrarci sui seguenti obiettivi:

- Riduzione delle emissioni in atmosfera;
- Riduzione della produzione di rifiuti;
- Riduzione dei materiali acquisiti in ottica LCA;
- Riduzione del consumo di suolo tramite metodi di compensazione.

Per il raggiungimento degli obiettivi sono stati valutati degli indicatori appositi così da poter misurare l'effettivo raggiungimento del traguardo selezionato. Gli indicatori verranno inoltre monitorati per comprendere se la strada percorsa sia corretta o vi è la necessità di cambiare strategia.

8.1 Gli obiettivi selezionati

Gli obiettivi selezionati da Francesco Comune Costruzioni S.r.l. rispondono all'esigenza di miglioramento continuo delle prestazioni ambientali prevista dal Regolamento (CE) n. 1221/2009 e s.m.i. Ai sensi dell'art. 46 del Regolamento, l'organizzazione ha verificato la disponibilità di un documento di riferimento settoriale applicabile alle proprie attività (codici NACE 41.20 - 42.11- 43.29): alla data di emissione della presente Dichiarazione non risulta adottata dalla Commissione europea alcuna decisione relativa a un documento di riferimento settoriale per il settore delle costruzioni. In assenza di tale documento, l'organizzazione ha assunto come riferimento volontario per l'individuazione delle migliori pratiche di gestione ambientale la pubblicazione ISPRA "EMAS nel settore delle costruzioni: buone pratiche e circolarità" (Manuali e linee guida n. 211/2025), nonché i Criteri Ambientali Minimi per l'edilizia vigenti, integrandone le indicazioni nella definizione dei traguardi di cui alla Tabella B.

Tabella A – Bilancio del Programma Ambientale 2023-2025

Valutazione del grado di raggiungimento degli obiettivi del triennio precedente ai sensi dell'Allegato IV, punto B, lett. c) ed e) del Reg. (CE) 1221/2009 e s.m.i.

N.	Obiettivo 2023-2025	Indicatore (U.M.)	2023	2024	2025	Target	Scadenza	% Raggiungimento del Target	Esito	Analisi dello scostamento (in caso di non raggiungimento obiettivo)	Decisione per il 2026-2028
1	**Riduzione delle emissioni in atmosfera**	Mezzi automobilistici a basso impatto sul totale del parco (%)	13%	18%	89,7% (35/39)x100	30%	dic-26	100%	RAGGIUNTO	Trend positivo in crescita esponenziale con superamento positivo del target.	RIPROPOSTO: 100% entro il 2028 (rif. B.1). valore raggiunto I sem 2026 90%
2	**Riduzione emissioni in atmosfera**	Frequenza controlli e manutenzione mezzi d'opera / totale mezzi d'opera (%)	60%	80%	100% (25/25)x100	60%	dic-26	100%	RAGGIUNTO	Trend positivo.	RIPROPOSTO. OBIETTIVO DA MANTENERE (rif. B.2)
3	**Riduzione delle emissioni in atmosfera**	Personale informato sulle buone pratiche ambientali sul totale (%)	30%	50%	100% (134/134) x100	100%	dic-26	100%	RAGGIUNTO	Trend positivo.	RIPROPOSTO. OBIETTIVO DA MANTENERE (rif. B.3)
4	**Produzione di rifiuti**	Quantità di Rifiuti prodotti inviati a recupero/ quantità totali, in valore (%)	90%	90%	99,9% (14283/14293)x100	90%	dic-26	100%	RAGGIUNTO	Trend positivo.	RIPROPOSTO: mantenere il target raggiunto entro il 2028 (rif. B.4) valore raggiunto I sem 2026 97%
5	**Gestione del verde e uso prodotti fitosanitari**	Km di tratta ferroviaria gestita con sfalcio e diserbo a basso impatto (km)	2 km	3 km	6 km	12 km	dic-26	58%	NON RAGGIUNTO	Target sovradimensionato rispetto alle richieste e alle attività svolte in cantiere da FCC.	l'attività incide in misura marginale sul volume complessivo delle attività e l'aspetto ambientale correlato. Obiettivo non riproposto in quanto attività marginale rispetto agli aspetti significativi.

Sintesi: *Dei 5 obiettivi del Programma 2023-2025, 4 risultano raggiunti, e 1 non raggiunto. Gli obiettivi di natura organizzativa e formativa sono stati conseguiti; Per l'obiettivo n. 5 l'attività di gestione del verde con prodotti fitosanitari incide in misura marginale sul volume complessivo delle attività e l'aspetto ambientale correlato. Nessuno scostamento deriva da non conformità o peggioramenti delle prestazioni ambientali.*

Tabella B – Programma Ambientale 2026-2028

Obiettivi e traguardi del nuovo triennio, collegati agli aspetti ambientali significativi (§6.4) e agli indicatori chiave dell'Allegato IV, punto C. Le baseline riportano il valore attuale 2026 della DA rev. 6 per gli obiettivi confermati e il dato per i nuovi; target (celle in giallo).

N.	Aspetto significativo collegato (rif. §6.4)	Obiettivo generale	Traguardo / Indicatore (U.M.)	Valore attuale (I sem. 2026)	Target 2026	Target 2027	Target 2028	Azioni / Strategia	Risorse	Responsabilità	Scadenza	Metodo verifica
B.1	**Emissioni in atmosfera automobili (SI 9,0)**	Riduzione delle emissioni in atmosfera	Mezzi automobilistici a basso impatto (Euro 6 / ibridi / elettrici) sul totale del parco (%)	89,7% (35/39)x100	90%	95%	100%	Piano di rinnovo del parco macchine con priorità ai mezzi più anziani; valutazione economica annuale; accesso a incentivi statali/regionali; criteri ambientali nella scelta dei noleggi	Budget rinnovo parco; Incentivi; Ufficio Acquisti; Ufficio Logistica	Direzione	dic-28	Registro parco mezzi
B.2	**Emissioni in atmosfera – utilizzo mezzi d'opera da lavoro (SI 12,0)**	Riduzione emissioni in atmosfera	Mezzi d'opera con manutenzione programmata eseguita nei termini / totale mezzi d'opera (%)	100% (39/39)x100	100%	100%	100%	Piano di manutenzione programmata per ogni mezzo d'opera	Registro per mezzo d'opera	Ufficio Logistica	dic-28	Registro manutenzioni
B.3	**Emissioni in atmosfera – attività da cantiere (SI 10,1)**	Sensibilizzazione del personale	Personale informato sulle buone pratiche di riduzione emissioni in atmosfera in cantiere, inclusi neoassunti (%)	100% (254/254)x100	100%	100% incl. neoassunti	100% incl. neoassunti	Modulo ambientale nella formazione d'ingresso dei neoassunti; verifica di comprensione a campione	Materiale informativo	QHSE, HR	dic-28	Registro formazione
B.4	***Produzione di rifiuti da cantiere*** **(SI 2.3 / SICOA 5.1)**	Riduzione consumo materiali e rifiuti (CAM e MPS)	Quantità di Rifiuti prodotti inviati a recupero/ quantità totali, in valore (%)	99% (6728 t/6792t) x100	95%	97%	97%	Piani di gestione terre e rocce da scavo; raccolta differenziata di cantiere; selezione impianti di recupero; monitoraggio formulari	Contratti con impianti autorizzati; aree di deposito temporaneo	Direzione Operativa, QHSE	dic-28	Registro carico/scarico, MUD, XFIR
B.5	**Consumo energetico (SI 4,5 / SICOA 10,1)**	Miglioramento dell'efficienza energetica	Riduzione consumo 10% rif 2025 / kWh (elettrico) per dipendente (kWh/dip.anno)	936	-3% (1623)	-6% (1573)	-10% (1506)	Monitoraggio consumi; illuminazione LED	sistemi di misura	Direzione, servizi generali	dic-28	Bollette consumi
B.6	**Consumo idrico (SI 4,0 / SICOA 9,0)**	Riduzione dei consumi idrici	Riduzione consumo – 15% rif. 2025 m^3 di acqua per dipendente (m^3/dip.·anno)	0,21	-5% (1,87)	-10% (1,77)	-15% (1,67)	Riduttori di flusso nelle sedi; sensibilizzazione	manutenzione impianti	Direzione, servizi generali	dic-28	Bollette / letture contatori
B.7	**Produzione rifiuti (SI 2,3 / SICOA 5,1)**	Riduzione dei rifiuti non pericolosi	Riduzione Ton rifiuti non pericolosi per dipendente -30% rif. Anno 2025 (t/dip.·anno)	26,70	-20% (85)	-25% (80)	-30% (75)	Piani di gestione terre e rocce da scavo; raccolta differenziata di cantiere; selezione impianti di recupero; monitoraggio formulari	Contratti con impianti autorizzati; aree di deposito temporaneo	Direzione Operativa, QHSE	dic-28	Registro carico/scarico, MUD, XFIR
B.8	**Produzione rifiuti (SI 2,3 / SICOA 5,1)**	Riduzione dei rifiuti non pericolosi	Riduzione Ton rifiuti pericolosi per dipendente -1% rif. Anno 2025 (t/dip.·anno)	0,10	-1% (0.0019)	-1% (0.0019)	-1% (0.0019)	Piani di gestione terre e rocce da scavo; raccolta differenziata di cantiere; selezione impianti di recupero; monitoraggio formulari	Contratti con impianti autorizzati; aree di deposito temporaneo	Direzione Operativa, QHSE	dic-28	Registro carico/scarico, MUD, XFIR

Questo approccio integrato riflette il forte impegno dell'organizzazione nel perseguire l'eccellenza ambientale, garantendo conformità ai requisiti normativi e promuovendo un miglioramento continuo delle proprie performance in linea con le migliori pratiche europee

9. Dichiarazione del Verificatore Ambientale sulle attività di verifica e convalida

Name of Environmental Verifier = Cyprus Certification Company

Contact Details = 30 Anaxagoras Street, 4th Floor

2014 Strovolos, Nicosia, Cyprus

P.O Box 16197, Nicosia Cyprus

Tel: + 357 22 411435

Fax: + 357 22 519115

Email: info@cycert.org.cy

Accredited By = Hellenic Accreditation (ESYD)

Accreditation Certificate = EL-V-009 (No 549)

Accreditation Scope = As per Annex E2 of Accreditation Certificate

ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ
CYPRUS CERTIFICATION COMPANY

DICHIARAZIONEDELVERIFICATOREAMBIENTALESULLEATTIVITÀ DI VERIFICA ECONVALIDA

No. EMAS.20.004

Il/La sottoscritto/a **Cyprus Certification Company (CCC)**, numero di registrazione come verificatore ambientale EMAS **EMAS EL-V-0009 (No. 549),** accreditato per l'ambito **41.20, 42.11, 43.29 CODICE NACE,** dichiara di aver verificato come indicato nella dichiarazione ambientale aggiornata del periodo **fino al 30/06/2026** dell'organizzazione:

FRANCESCO COMUNE COSTRUZIONI S.R.L.

risponde (rispondono) a tutte le prescrizioni del:

REGOLAMENTO (CE) N. 1221/2009, 2017/1505 e 2018/2026 (EMAS)

del Parlamento europeo e del Consiglio del 25 novembre 2009, sull'adesione volontaria delle organizzazioni a un sistema comunitario di ecogestione e audit (EMAS):

Con la presente dichiarazione il/la sottoscritto/a dichiara che:

- la verifica e la convalida si sono svolte nel pieno rispetto delle prescrizioni del regolamento (CE) n. 1221/2009 e successivi Reg. (UE) 2017/1505 e 2018/2026,
- esito della verifica e della convalida conferma che non risultano elementi che attestino l'inosservanza degli obblighi normativi applicabili inmateria di ambiente,
- i dati e le informazioni contenuti nella dichiarazione ambientale dell'organizzazione forniscono un'immagine affidabile, credibile e corretta di tutte le attività dell'organizzazione svolte nel campo d'applicazione indicato nella dichiarazione ambientale.

Il presente documento non è equivalente alla registrazione EMAS. La registrazione EMAS può essere rilasciata unicamente da un organismo competente ai sensi del regolamento (CE) n. 1221/2009, 2017/1505 e 2018/2026. Il presente documento non è utilizzato come comunicazione a sé stante destinata al pubblico.

Fatto a: **25/09/2026**

Vassos Vassiliou
Direttore della Certificazione

Περιβαλλοντική Επαλήθευση
Αρ. Πιστ. 549

MEMBER OF:

Certificato di Registrazione

FRANCESCO COMUNE COSTRUZIONI s.r.l.
Viadei Mille16
80121 - Napoli (Napoli)

N. Registrazione: **IT-002498**
RegistrationNumber

Data di Registrazione: 22 Ottobre 2026
RegistrationDate

Siti:
1]Sede operativa - Via Marella 14 - Frattamaggiore (NA)

COSTRUZIONE DI STRADE E AUTOSTRADE	NACE: 42.11
COSTRUZIONE DI ALTRE OPERE DI INGEGNERIA CIVILE N.C.A.	NACE: 42.99
CONSTRUCTION OF OTHER CIVIL ENGINEERING PROJECTS N.E.C.	NACE: 41.00
COSTRUZIONE DI EDIFICI RESIDENZIALI E NON RESIDENZIALI	NACE: 43.24
OTHER CONSTRUCTION INSTALLATION	
CONSTRUCTION OF RESIDENTIAL AND NON-RESIDENTIAL BUILDINGS	
ALTRI LAVORI DI INSTALLAZIONE EDILI	

Questa Organizzazione ha adottato un sistema di gestione ambientale conforme al Regolamento EMAS allo scopo di attuare il miglioramento continuo delle proprie prestazioni ambientali e di pubblicare una dichiarazione ambientale. Il sistema di gestione ambientale è stato verificato e la dichiarazione ambientale è stata convalidata da un verificatore ambientale accreditato. L´Organizzazione è stata registrata secondo lo schema EMAS e pertanto è autorizzata a utilizzare il relativo logo. Il presente certificato ha validità soltanto se l´organizzazione risulta inserita nell´elenco nazionale delle organizzazioni registrate EMAS.
This Organisation has established an environmental management system according to EMAS Regulation in order to promote the continuous improvement of its environmental performance and to publish an environmental statement. The environmental management system has been verified and the environmental statement has been validated by accredited environmental verifier. The Organization is registered under EMAS and therefore is entitled to use the EMAS Logo. This certificate is valid only if the Organization is listed into the national EMAS Register.

Roma, 22 Ottobre 2026
Rome

Certificato valido fino al: 16 Febbraio 2029
Expiry date

Comitato Ecolabel - Ecoaudit
Sezione EMAS Italia
Il Presidente
Dott. Enrico Cancila

"Il presente atto è firmato digitalmente ai sensi del D.P.R. n.445/2000 e del D.lgs. 7 marzo 2005 n.82 e norme collegate. Detta modalità sostituisce il testo cartaceo e la firma autografa".