



Company Profile

2026

Versione 5.0

Febbraio 2026

FMC Construction srl • Via De Gasperi, 45 • 081 19360779 • info@fmcsrl.eu
80133- Napoli

Sommario

Presentazione	2
Scheda informativa	4
Attestati di Certificazione	5
Risorse umane ed attrezzature	9
Principali lavori eseguiti	10

Presentazione

FMC Construction srl è un'impresa operante nel settore delle costruzioni con particolare attenzione a tutto quello che riguarda la Green Economy.

Fondata nel 2012 dagli ingegneri Luigi Fico, Francesco Marino ed Arturo Cervone, già soci e fondatori della FMC Engineering srl, la società ha mosso i suoi primi passi nella realizzazione di impianti fotovoltaici a corredo di fabbricati sia residenziali che industriali. Nel corso degli anni ha sviluppato notevoli competenze nell'efficientamento energetico a 360° dei manufatti, sia con riferimento agli interventi sulle componenti passive dell'involucro edilizio che sui sistemi attivi di riscaldamento, raffreddamento, produzione ACS, produzione energia elettrica da impianti fv con annessi sistemi di accumulo, fino all'integrazione e al controllo di tutti i componenti con sistemi avanzati di building automation.

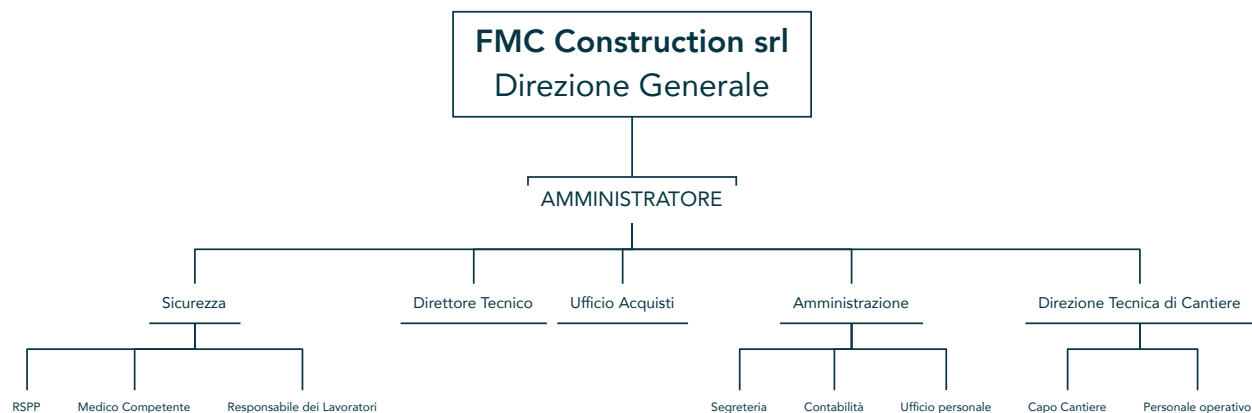
L'azienda, in costante sintonia con la società di Engineering, è alla continua ricerca di soluzioni che si adeguino alla rapida evoluzione del settore delle costruzioni. Ricerca dei materiali, prodotti e tecnologie ottimali che soddisfino i requisiti prestazionali del manufatto finale, sono il costante ed incessante lavoro svolto da chi opera in società.

La consolidata esperienza, la qualità del servizio offerto e la competenza tecnica acquisita nella realizzazione delle opere trova conferma nei numerosi interventi realizzati nel corso degli anni. Il personale qualificato sia operativo che tecnico-manageriale, oltre alla dotazione di idonee attrezzature, di una rete consolidata di collaboratori, maestranze e fornitori specializzati in specifici settori, consentono alla FMC di seguire la propria clientela dalla fase di ideazione dell'opera, proseguendo per l'iter tecnico-progettuale, sino alla completa esecuzione della stessa.

L'azienda ha operato negli anni prevalentemente nel territorio della Regione Campania tra le province di Napoli e Salerno, ha sede legale nella città di Napoli, dove sono presenti gli uffici amministrativi, e sede operativa in Afragola (NA).

Dal 2025 la società ha iniziato ad occuparsi, anche, di opere infrastrutturali estendendo il suo campo d'azione a tutto il territorio nazionale. Inoltre ha conseguito le certificazioni ISO 9001, 15001, 45001, 37001, SA8000 e l'attestazione SOA nelle categorie OG1 (classifica III bis) e OS28 (classifica II).

ORGANIGRAMMA



PRINCIPALI SERVIZI OFFERTI DALL'IMPRESA

- Nuova costruzione o ristrutturazione parziali e/o totali di edifici;
- Efficientamento energetico degli immobili;
- Realizzazione ed adeguamenti di impianti elettrici e speciali, idraulici e termotecnici ai sensi del DM 37/08;
- Realizzazione di impianti meccanici in ambito civile, industriale ed infrastrutturale;
- Realizzazione di impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili (impianti fv, accumulo, collettori solari, etc.);
- Realizzazione di sistemi di Building Automation;
- Realizzazione di opere in c.a.;
- Realizzazione di interventi di miglioramento/adeguamento sismico;
- Gestione completa ordini di fornitura, stoccaggio e approvvigionamento materiali per conto dei clienti;
- Gestione completa del iter realizzativo, dalla progettazione all'esecuzione dell'opera.

Scheda informativa

Ragione sociale	FMC CONSTRUCTION SRL
Sede Legale ed Amministrativa	via Alcide De Gasperi, 45 - 80133 Napoli
Rappresentante Legale/Amministratore Unico	ing. Arturo Cervone
Responsabile Tecnico DM 37/08	ing. Arturo Cervone
Consulente esterno per la sicurezza aziendale	SIKURTEC srl
R.S.P.P.	ing. Arturo Cervone
Direzione Tecnica di Cantiere	ing. Luigi Fico, ing. Francesco Marino
Telefono Uff.	+39 08119360779
Cellulare	+39 3402993419
E-mail	fmc.constructionsrl@gmail.com
PEC	fmcconstructionsrl@pec.it
Iscrizione C.C.I.A.A.	07210301219
R.E.A.	NA- 868640
INPS	5139926830
INAIL	20583746
Partita IVA	07210301219
Attestati di Qualificazione	Abilitazione DM 37/08 lettera A, B, C, D, E, F, G; RSPP, RLS, I° Soccorso, Allestimento Ponteggi, Antincendio.
Assicurazione R.C.T.	GRUPAMA Assicurazioni Polizza N°. 111809570 Massimale: € 1 000 000,00 AXA Assicurazioni Polizza N°. 413290404 Massimale: € 2 500 000,00
Banca d'appoggio e coordinate bancarie	BPER Banca – filiale di Casoria (NA) via Principe di Piemonte 57 – 80026 Casoria (NA) IBAN: IT27H0538739840000001399626

Attestati di Certificazione

L'impresa è in possesso delle seguenti certificazioni:





Attestazione SOA



Codice identificativo :07683570639 (Autorizzazione n.66 del 13/03/2002)

ATTESTAZIONE DI QUALIFICAZIONE ALLA ESECUZIONE DI LAVORI PUBBLICI

N. 7411/66/02 del 16/09/2025

Rilasciato alla impresa: FMC CONSTRUCTION S.R.L.
con sede in: NAPOLI cap: 80133 provincia NAPOLI
indirizzo: VIA ALCIDE DE GASPERI 45
Iscritto alla CCIAA di: NAPOLI al nr: 868640 CF: 07210301219 P.IVA: 07210301219

Rappresentanti legali:

Titolo nome e cognome Codice Fiscale
ARTURO CERVONE CRVTR81M24A024L

Direttori tecnici:

Titolo nome e cognome Codice Fiscale
ING. ARTURO CERVONE CRVTR81M24A024L

Categorie e classifiche di qualificazione

Cat.	Class.	C.F. direttore tecnico cui è connessa la qualificazione	Cat.	Class.	C.F. direttore tecnico cui è connessa la qualificazione	Cat.	Class.	C.F. direttore tecnico cui è connessa la qualificazione
OG 1	III-BIS	-	OS 28	II	-	-	-	-

L'impresa possiede la certificazione (art. 4, comma 1, Allegato II.12 al d.lgs. 36/2023) valida fino al 01/04/2028 rilasciata da AUDISO all'impresa FMC CONSTRUCTION S.R.L. codice fiscale 07210301219

Attestazione n: 7411/66/02

(N.ro progr./Codice SOA)

Date	rilascio attestazione originaria	16/09/2025	scadenza validità triennale	15/09/2028	scadenza intermedia (cons. stab.)	
	rilascio attestazione in corso	16/09/2025	effettuazione verifica triennale		scadenza validità quinquennale	15/09/2030

Copia del documento autenticato con firma digitale e archiviato nella banca dati della Autorità Nazionale Anticorruzione

Il Legale Rappresentante

MARIO SELLARO

timbro della SOA



Il Direttore Tecnico

MICHELE LABONIA

Riconoscimenti



Cassa Edile Awards 2025

FMC CONSTRUCTION SRL

Attestato conferito dalla CASSA EDILE NAPOLI che ne ha
evidenziato il comportamento virtuoso nella categoria TOP
PLAYER IMPRESA



Bari, 23 Ottobre 2025

Il Comitato Organizzatore Cassa Edile Awards

Organizzato da



In partnership con



Sponsor



www.cassaedileawards.it



Risorse umane ed attrezzature

L'organico dell'azienda conta n.11 unità compreso i soci, in particolare:

Amministratori:	1
Impiegati amministrativi	1
Impiegati tecnici	1
Direttori tecnici di cantiere:	2
Capocantiere:	1
Operai:	5

L'organizzazione come sopra evidenziata oltre a svolgere le proprie mansioni si occupa della gestione di maestranze esterne che attualmente comprendono complessivamente circa 20 addetti di differenti specializzazioni, con un totale della forza lavoro che si attesta su circa 35 unità.

Lavorazioni preliminari all'esecuzione delle attività in cantiere vengono svolte nella sede operativa di Afragola (NA) usufruendo di una superficie di circa 1000mq.

La gestione delle commesse in tutte le sue fasi, anche quella progettuale se richiesta, viene svolta negli uffici di Napoli, dove prestano i propri servizi i soci ingegneri della società.

Nella sede di Cava dei Tirreni è presente l'ufficio gare e un distaccamento dell'ufficio amministrativo.

Come nel caso delle maestranze anche l'organizzazione aziendale d'ufficio si allarga sino a comprendere una stretta sinergia con la società d'ingegneria, FMC Engineering srl, mediante la quale vengono gestite tutte le fasi di progettazione, autorizzazioni, fino alla direzione operativa di cantiere.

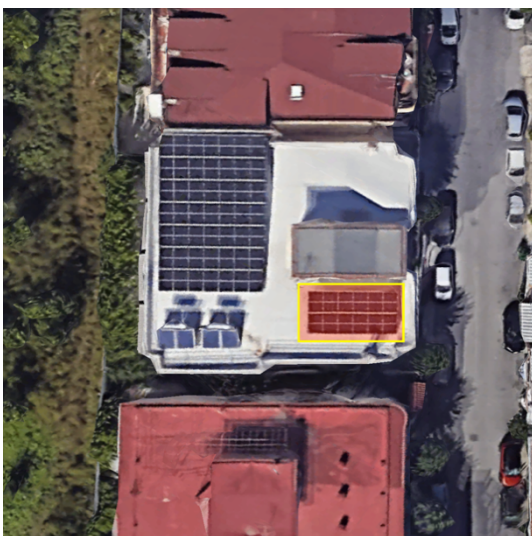
L'impresa è dotata delle seguenti attrezzature:

N. 01 Fiat Doblo

N.01 Autocarro IVECO Daily

Attrezzature minori quali: betoniere, impastatrici, sega circolare a mano, martelli demolitori, smerigliatrici, idropulitrice, trapano elettrico, esecutore tracce per impianti, ponteggi, trabattello h6m, montacarichi, livelli laser, attrezzatura per lavori meccanici di cantiere (montaggio tubazioni, compressori, pompe, etc), attrezzatura per installazioni elettriche anche di tipo industriale.

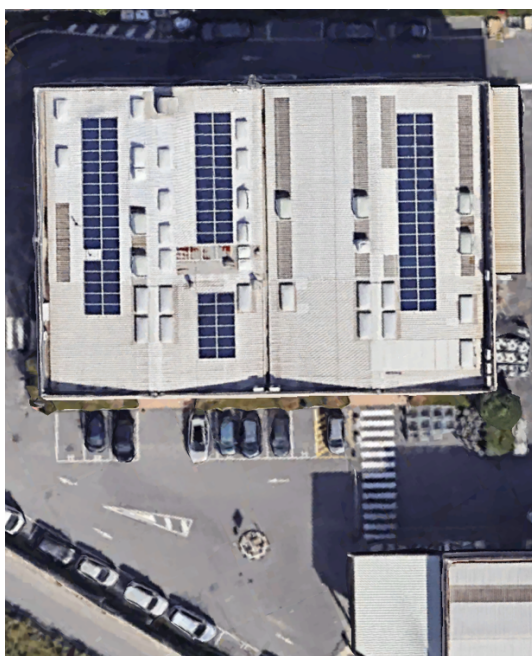
Principali lavori eseguiti



Intervento	Impianti Fotovoltaici Castaldo
Località	Casoria (NA)
Anno di realizzazione	2012
Descrizione dei lavori	L'intervento ha previsto la realizzazione di 4 impianti fotovoltaici da 10 Kw cadauno a servizio delle quattro unità residenziali. L'installazione è avvenuta complanare alla falda con sottostruttura in profili di alluminio ancorati alla lamiera di copertura.

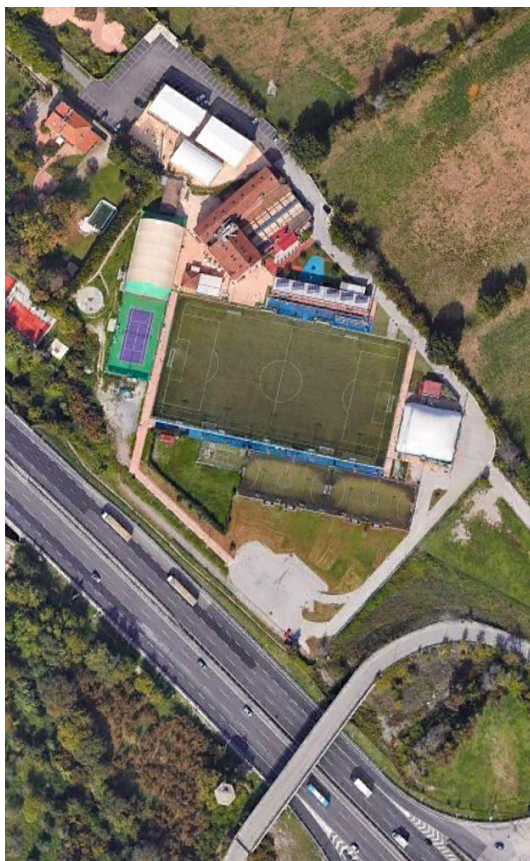
Intervento	Impianto Fotovoltaico Ferrara
Località	Casoria (NA)
Anno di realizzazione	2012
Descrizione dei lavori	L'intervento ha previsto la realizzazione di 1 impianto fotovoltaico da 4,8 Kw a servizio di una delle unità residenziali dell'immobile. L'installazione su tetto piano ha previsto una sottostruttura in acciaio per ottenere l'inclinazione di circa 20° della falda su cui sono posati i pannelli. L'impianto negli anni ha subito un ampliamento a servizio delle altre unità abitative

Intervento	Impianto Fotovoltaico Landi
------------	-----------------------------



Località	Pellezzano (SA)
Anno di realizzazione	2012
Descrizione dei lavori	L'intervento ha previsto la realizzazione di 1 impianto fotovoltaico da 2,88 Kw a servizio dell'unità immobiliare residenziale. L'installazione è avvenuta complanare alla falda con sottostruttura in profili di alluminio ancorati alla struttura di supporto del manto di tegole.

Intervento	Impianto Fotovoltaico Magaldi Life
Località	Salerno
Anno di realizzazione	2015
Descrizione dei lavori	L'intervento ha previsto la realizzazione di 1 impianto fotovoltaico da 27 Kw a servizio dello stabilimento della Magaldi Life, azienda leader nella produzione e distribuzione di gas medicali. L'installazione è avvenuta sulla palazzina uffici, prevedendo 4 shed con sottostruttura metallica su tetto piano. Le attività inoltre hanno previsto l'adeguamento della cabina elettrica esistente.



Intervento	Efficientamento Energetico Terzo Tempo Village
Località	San Mango Piemonte (SA)
Anno di realizzazione	2017
Descrizione dei lavori	L'intervento è constato di una serie sistematica di attività volte all'efficientamento energetico dell'impianto sportivo Terzo Tempo Village. Le principali installazioni hanno previsto la disposizione dei collettori solari per la produzione di ACS a servizio degli spogliatoi, l'ammodernamento degli impianti di illuminazione mediante l'installazione di Lampade a LED e l'implementazione di una piattaforma di Facility ed Energy management, per il monitoraggio dei consumi e la manutenzione predittiva degli impianti presenti.



Intervento	Interventi di Efficientamento Energetico Palazzo Silvestro
Località	Casoria (NA)
Anno di realizzazione	2021-2022
Descrizione dei lavori	L'intervento ha previsto la coibentazione delle superfici opache verticali ed orizzontali mediante l'installazione di un "cappotto" in pannelli rigidi di schiuma PIR – Polysio (STIFERITE). Per le quattro unità residenziali presenti, la sostituzione degli infissi esistenti con nuovi in alluminio a taglio termico e vetrocamera, schermature solari esterne, collettore solare con accumulo da 200l per l'ACS, impianto fotovoltaico da 4,8 Kw e relativo sistema di accumulo composta da batteria con capacità di 10 kw. Per la parte termica è stata sostituita la caldaia esistente con una nuova a condensazione integrata con il collettore solare. Solo per l'unità del secondo piano è stato sostituito il sistema di distribuzione del calore mediante la predisposizione di un pavimento radiante. In tutte le unità sono stati sostituiti i sistemi di raffrescamento con macchine dual e trial più efficienti dei sistemi mono-split esistenti.



Intervento

Località

Anno di realizzazione

Descrizione dei lavori

Interventi di Efficientamento Energetico e messa in sicurezza sismica Casa Fico Antonio Afragola (NA)

2021-2023

Le attività sismiche hanno previsto la realizzazione di interventi volti al miglioramento di due classi sismiche, in particolare è stato eseguito il rinforzo della soletta dei diversi impalcati e il ringrosso degli elementi portanti verticali, travi e pilastri. Ai fini dell'efficientamento energetico è stata realizzata la coibentazione termica delle superfici opache verticali ed orizzontali (copertura e primo calpestio), la sostituzione degli infissi con sistemi a taglio termico e vetrocamera. Relativamente alla parte impiantistica è stata installata una pompa di calore per il caldo/freddo con distribuzione del calore mediante pavimento radiante e del freddo mediante fancoil. La pompa di calore è installata in associazione al collettore solare forzato con accumulo di 200l per la parte di ACS. In copertura è stato predisposto un impianto fotovoltaico da 4,8 Kw corredato da un parco batterie di accumulo da 10 Kw. Il sistema di riscaldamento è stato integrato con l'installazione di un camino a pellet per ottimizzare le prestazioni nelle fasi di partenza. I sistemi sono gestiti mediante un sistema di building automation sviluppato ad hoc per l'intervento. L'attività in generale ha previsto una completa ristrutturazione dei locali.





Intervento

Località

Anno di realizzazione

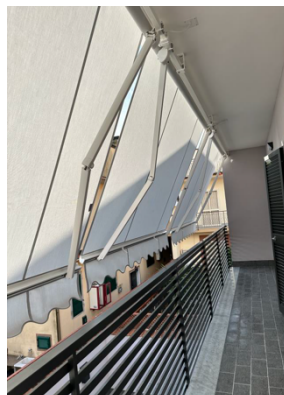
Descrizione dei lavori

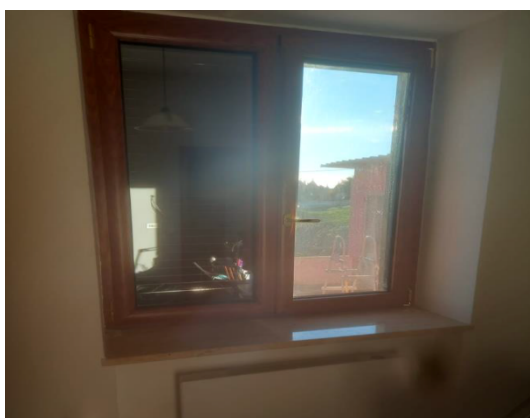
Interventi di Efficientamento Energetico e messa in sicurezza sismica Palazzo Campagnola-Cantone

Caivano (NA)

2021-2023

Le attività di miglioramento sismico hanno previsto il rinforzo della soletta dei diversi impalcati nonché la ristilatura dei giunti di malta delle murature portanti. Ai fini dell'efficientamento energetico è stata realizzata la coibentazione termica delle superfici opache verticali ed orizzontali (copertura e primo calpestio), la sostituzione degli infissi con nuovi a taglio termico e vetrocamera. Relativamente alla parte impiantistica sono state installate due pompe di calore (una per unità) per il caldo/freddo con distribuzione del calore mediante pavimento radiante e del freddo mediante fancoil. La pompa di calore è installata in associazione al collettore solare forzato con accumulo di 200l per la parte di ACS. In copertura sono stati predisposti due impianti fotovoltaici da 4,8 Kw corredati da due batterie di accumulo da 10 Kw ciascuna. Per l'unità del primo piano il sistema di riscaldamento è stato integrato con l'installazione di un camino a pellet per ottimizzare le prestazioni nelle fasi di partenza. I sistemi sono gestiti mediante un sistema di building automation sviluppato ad hoc per l'intervento. L'attività in generale ha previsto una completa ristrutturazione dei locali.





Intervento

Località

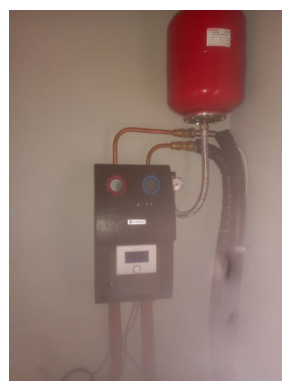
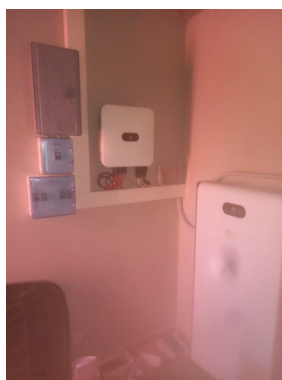
Anno di realizzazione

Descrizione dei lavori

Interventi di Efficientamento Energetico Casa La Neve
Martina Franca (TA)

2022

L'intervento ha previsto la realizzazione della coibentazione termica delle superfici opache verticali e orizzontale di copertura, la sostituzione degli infissi, l'installazione di una pompa di calore per il caldo/freddo e un sistema di distribuzione mediante fancoil. Inoltre per l'ACS oltre alla pompa di calore è stato installato, sulla copertura piana, un collettore solare forzato con accumulo. Sempre in copertura è stato previsto un impianto fotovoltaico da 9,48 kw con accumulo da 15 kw. I sistemi sono gestiti mediante un sistema di building automation sviluppato ad hoc per l'intervento.





Intervento

Interventi di Efficiamento Energetico Casa Marino

Località

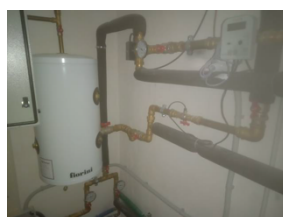
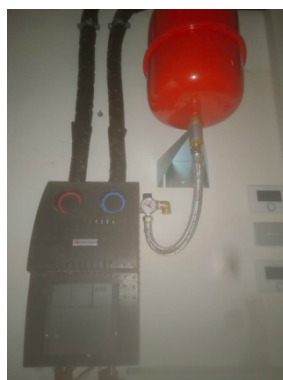
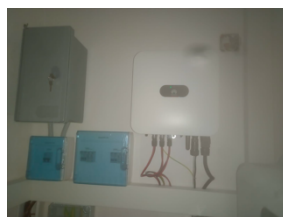
Martina Franca (TA)

Anno di realizzazione

2022

Descrizione dei lavori

L'intervento ha previsto la realizzazione della coibentazione termica delle superfici opache verticali e orizzontale di copertura, la sostituzione degli infissi, l'installazione di una pompa di calore per il caldo/freddo e un sistema di distribuzione mediante fancoil. Inoltre per l'ACS oltre alla pompa di calore è stato installato, sulla copertura piana, un collettore solare forzato con accumulo. Sempre in copertura è stato previsto un impianto fotovoltaico da 9,48 kw con accumulo da 15 kw. I sistemi sono gestiti mediante un sistema di building automation sviluppato ad hoc per l'intervento.





Intervento

Località

Anno di realizzazione

Descrizione dei lavori



Interventi di Efficientamento Energetico Palazzo Cervone Caivano (NA)

2021-2023

L'intervento ha previsto la coibentazione delle superfici opache verticali ed orizzontali (copertura e primo calpestio) mediante l'installazione di un "cappotto" in pannelli rigidi di schiuma PIR – Polysio (STIFERITE). Per una delle tre unità residenziali presenti, la sostituzione degli infissi esistenti con nuovi in alluminio a taglio termico e vetrocamera, per tutte le unità schermature solari esterne (tende e pergola), collettore solare naturale con accumulo da 200l per l'ACS, impianto fotovoltaico da 2,4 Kw e relativo sistema di accumulo composta da batteria con capacità di 7,1 kw. Per la parte termica è stata sostituita la caldaia esistente con una nuova a condensazione integrata con il collettore solare. Nell'unità del piano terra è stata installata ad integrazione del sistema di riscaldamento una stufa a pellet. In tutte le unità sono stati sostituiti i sistemi di raffrescamento con macchine dual più efficienti di quelle esistenti.



Intervento

Località

Anno di realizzazione

Descrizione dei lavori

Interventi di Efficientamento Energetico Casa Fico Pietro Afragola (NA)

2022-2023

L'intervento ha previsto la realizzazione della coibentazione termica delle superfici opache verticali e orizzontale (copertura e primo calpestio), la sostituzione degli infissi con nuovi in alluminio a taglio termico e vetrocamera, sostituzione della caldaia esistente con una a condensazione integrata con un collettore solare naturale ed accumulo da 200l in copertura. Sempre in copertura è stato previsto un impianto fotovoltaico da 4,8 kw con accumulo da 10 kw. Inoltre sono stati sostituiti i terminali di distribuzione del calore.





Intervento

Località

Anno di realizzazione

Descrizione dei lavori

Interventi di Efficientamento Energetico Casa Cantone Michele Caivano (NA)

2022-2023

L'intervento ha previsto la realizzazione della coibentazione termica delle superfici opache verticali mediante "cappotto" esterno, la sostituzione degli infissi con nuovi in alluminio a taglio termico e vetrocamera, installazione di uno scaldacqua a pompa di calore integrato alla caldaia esistente e con un collettore solare forzato. Sul tetto a falda esistente è stato installato un impianto fotovoltaico da 6,00 Kw e un sistema di accumulo da 10 Kw. Sono stati sostituiti i sistemi di raffrescamento esistenti con macchine dual più efficienti.





Intervento

Località

Anno di realizzazione

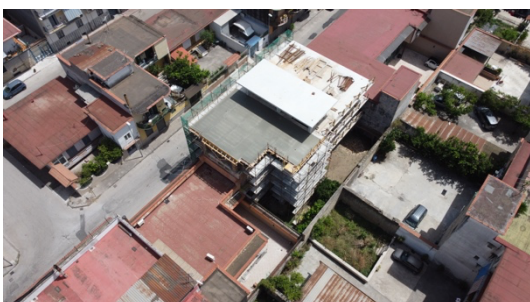
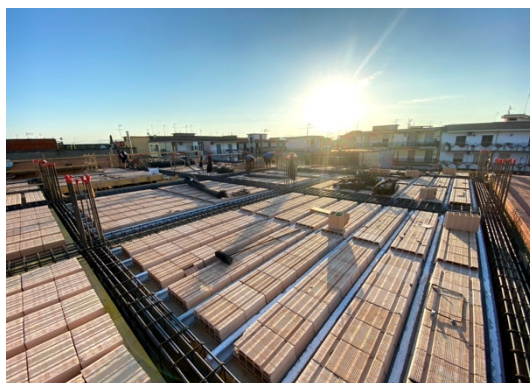
Descrizione dei lavori



Interventi di Efficientamento Energetico Palazzo Maiello Afragola (NA)

2023

L'intervento ha previsto la coibentazione delle superfici opache verticali ed orizzontali (copertura e primo calpestio) mediante l'installazione di un "cappotto" in pannelli rigidi di schiuma PIR – Polysio (STIFERITE). Per le tre unità residenziali presenti, la sostituzione degli infissi esistenti con nuovi in alluminio a taglio termico e vetrocamera, schermature solari esterne, nuova caldaia a condensazione integrata con collettore solare naturale ed accumulo da 200l per l'ACS, impianto fotovoltaico da 4,8 Kw e relativo sistema di accumulo composta da batteria con capacità di 10,00 kw. In tutte le unità sono stati sostituiti i sistemi di raffrescamento con macchine dual più efficienti di quelle esistenti. L'intervento si è completato con l'installazione di tre sistemi di ricarica per veicoli elettrici.



Intervento

Località

Anno di realizzazione

Descrizione dei lavori

Realizzazione di un nuovo edificio residenziale per 3 unità abitative con relative pertinenze
Afragola (NA)

2020 – 2024

L'intervento prevede la realizzazione di tre unità abitative, di cui un duplex. La struttura portante è stata realizzata in c.a., in particolare sono state realizzate fondazioni profonde con plinti su pali e travi di collegamento. La struttura in elevazione è stata realizzata con telai di travi e pilastri e solai con travetti prefabbricati e pignatte in laterizio di alleggerimento. Per l'isolamento termico delle superfici opache verticali ed orizzontali è stato installato un cappotto con pannelli rigidi in schiuma PIR-Polisio.

Per le superfici opache saranno posati degli infissi in alluminio a taglio termico con vetrocamera. Per l'unità duplex il sistema di distribuzione del calore è stato realizzato mediante pavimento radiante e prodotto da una PDC. Per il raffrescamento la stessa pompa di calore produce il fluido freddo che viene immesso mediante fancoil a scomparsa nella controsoffitta. Per le altre unità abitative fermo restando la soluzione a pavimento radiante, l'alimentazione è prevista mediante caldaia a condensazione. È prevista inoltre l'installazione di un impianto fotovoltaico con relative batterie di accumulo.





Intervento

Località

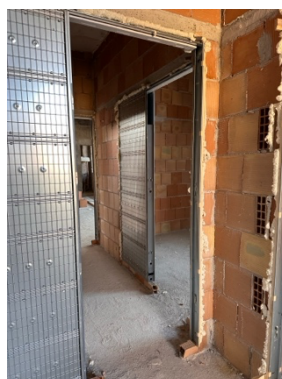
Anno di realizzazione

Descrizione dei lavori

Interventi di Efficientamento Energetico e messa in sicurezza sismica Palazzo Carnevale-Viscardi Cardito (NA)

2023 – 2024

Le attività di miglioramento sismico hanno previsto il rinforzo della soletta dei diversi impalcati, la ristilatura dei giunti di malta delle murature portanti, il rifacimento del solaio di copertura della scala. Ai fini dell'efficientamento energetico è stata realizzata la coibentazione termica delle superfici opache verticali ed orizzontali (copertura e primo calpestio), sarà realizzata la sostituzione degli infissi con nuovi a taglio termico e vetrocamera. Relativamente alla parte impiantistica saranno installate tre pompe di calore (una per unità) per il caldo/freddo con distribuzione mediante fancoil. Le pompe di calore saranno installate in associazione ai collettori solari forzati con accumulo di 200l per la parte di ACS. In copertura saranno predisposti tre impianti fotovoltaici rispettivamente da 2,6 Kw, 3,04 Kw e 3,48 Kw corredati da batterie di accumulo da 10 Kw per ciascun impianto. I diversi impianti saranno gestiti mediante un sistema di building automation sviluppato ad hoc per l'intervento. L'attività in generale prederà una completa ristrutturazione dei locali.





Intervento

Località

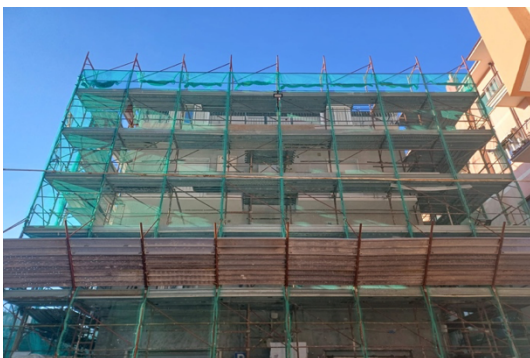
Anno di realizzazione

Descrizione dei lavori

Interventi di Efficientamento Energetico Palazzo Lanzano Afragola (NA)

2023 – 2024

L'intervento ha previsto la coibentazione delle superfici opache verticali ed orizzontali (primo calpestio) mediante l'installazione di un "cappotto" in pannelli rigidi di schiuma PIR – Polysio (STIFERITE). Per le due unità residenziali presenti, la sostituzione degli infissi esistenti con nuovi in alluminio a taglio termico e vetrocamera, saranno installate delle schermature solari esterne, una nuova caldaia a condensazione per un'unità, mentre per l'altra è stata sostituita la PDC ed i fancoil di distribuzione. Saranno installati sulla copertura a falda due impianti fotovoltaici da 5,22 Kw e relativi sistemi di accumulo composta da batterie con capacità di 10,00 kw. Saranno sostituiti i sistemi di raffrescamento con macchine dual più efficienti di quelle esistenti.



Intervento

Località

Anno di realizzazione

Descrizione dei lavori

Interventi di Efficientamento Energetico e messa in sicurezza sismica Palazzo Marino-Senatore Cava Dè Tirreni (SA)

2023 – 2024

Le attività di miglioramento sismico hanno previsto il rinforzo della soletta e sistema antisfondellamento dei balconi e sistema anti-ribalta per le tamponature perimetrali mediante rete e connettori. Ai fini dell'efficientamento energetico è stata realizzata la coibentazione termica delle superfici opache verticali, mentre per le superfici trasparenti la sostituzione degli infissi con nuovi a taglio termico e vetrocamera. Relativamente alla parte impiantistica sono state sostituite le caldaie esistenti con nuove a condensazione. Per il raffrescamento saranno sostituite le macchine di climatizzazione esistenti. Per una delle unità presenti è stato installato un impianto fotovoltaico da 6,37 Kw e batterie per 15 Kw di accumulo.





Intervento

Realizzazione di opere mitigatorie a causa dell'inefficienza dell'impianto A/I presso il deposito carburanti sud N° 215 Z.O. di P.G., per le esigenze del Comando 4° Stormo Grosseto

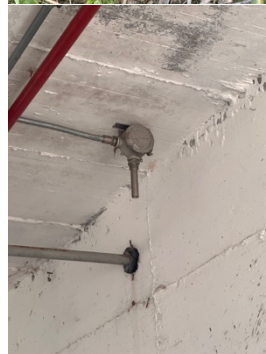
Località

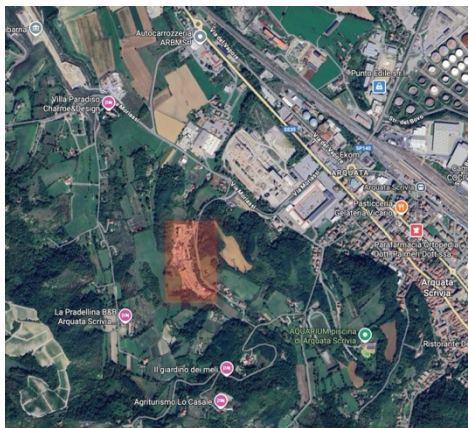
Anno di realizzazione

2024 – in corso

Descrizione dei lavori

Le attività prevedono il ripristino della via cavi dalla palazzina manutenzione fino al deposito carburanti, con sostituzione dei pozzetti e corrugati ammalorati. Completa sostituzione dei cavi, della centrale antincendio e dei rilevatori presenti nei vari ambienti, che hanno la caratteristica di essere ATEX.





Intervento

Adeguamento impianti a servizio delle Gallerie- Cantiere Radimero – Terzo Valico dei Giovi – SELI OVERSEAS SPA

Località

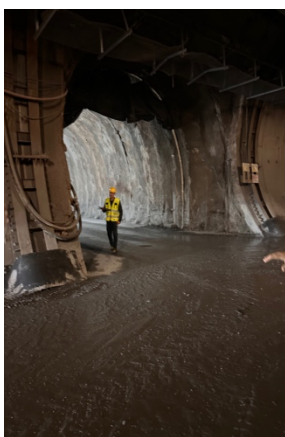
Borgo Radimero – Arquata Scrivia (AL)

Anno di realizzazione

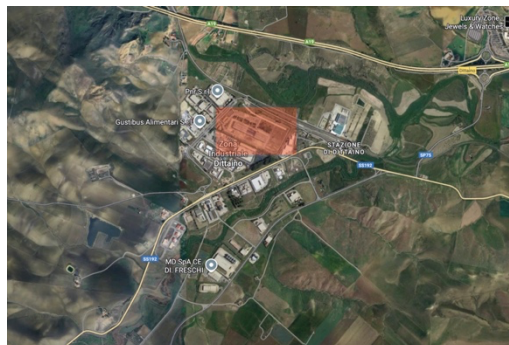
2025 – in corso

Descrizione dei lavori

Nell'ambito dei lavori di realizzazione della Tratta AV/AC - "Terzo Valico dei Giovi" – LOTTO VALICO (RADIMERO), relativamente a due gallerie della lunghezza 8,5 km/cad. e un diametro interno di 8,6 m, in particolare con riferimento alla conversione del cantiere di Radimero (Arquata Scrivia – AL) da scavo meccanizzato a scavo in tradizionale la FMC si sta occupando della progettazione e realizzazione degli impianti a servizio delle attività di scavo. L'attività riguarda la realizzazione di:



- impianto d'area compressa alta pressione con l'installazione di circa 2km di tubazione DN80 tipo Victaulic e i collegamenti al compressore e serbatoio da 10000L;
- impianto bassa pressione, con fornitura e posa di compressore e serbatoio da 5000L e il collegamento degli stessi alla tubazione esistente all'ingresso delle gallerie;
- Impianto di Dewatering per l'allontanamento delle acque interne alle gallerie, mediante la fornitura e posa di pompe sommerse ATEX e vasche di sedimentazione, oltre all'installazione di circa 400ml di tubazione flessibile DN200 e 600ml di tubazione rigida in acciaio tipo Victaulic DN 150;
- Impianto antincendio e acqua industriale. L'attività consiste nello spostamento dei gruppi pompe attuali in una nuova posizione e l'integrazione di un nuovo gruppo pompe da 4 unità.



Intervento

Progettazione esecutiva ed esecuzione dei lavori di realizzazione della Direttrice ferroviaria Messina–Catania–Palermo, Nuovo Collegamento PA–CT. – Realizzazione impianto elettrico ed illuminazione Precast PaCt di Dittaino (EN) – CONCRETA s.c.a r.l.

Località

Zona Industriale Dittaino – Assoro (EN)

Anno di realizzazione

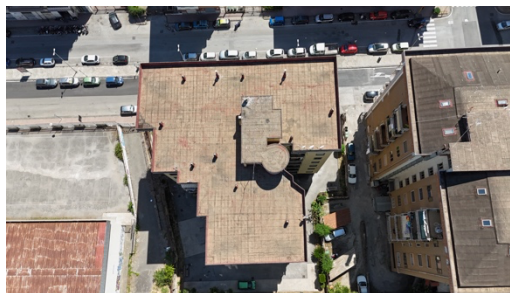
2025 – in corso



Descrizione dei lavori

Le attività riguardano la realizzazione degli impianti elettrici di forza motrice e impianto di illuminazione della fabbrica Precast di Dittaino per la società Consortile CONCRETA. Nella fabbrica, che nasce per la produzione dei conci in CLS prefabbricato a servizio degli scavi delle gallerie sulla tratta PA–CT, la FMC sta realizzando tutte le linee di alimentazione elettrica ed illuminazione delle aree esterne ed interne del capannone. Installazione di passerelle porta cavi, binari elettrificati, lampade LED, cavi di svariate sezioni oltre a tutti i quadri elettrici di distribuzione. Una parte d'opera riguarda inoltre la realizzazione di una linea elettrica di media tensione per il collegamento della cabina elettrica di arrivo ENEL e la cabina di trasformazione interna.





Intervento

Località

Anno di realizzazione

Descrizione dei lavori



Lavori di messa in sicurezza condominio "La Capannina"

Via Dei Mille, Salerno

2025

Le attività hanno riguardato la messa in sicurezza dell'incolumità pubblica e dei condomini del fabbricato. In particolare l'edificio presentava una condizione diffusa di ammaloramento dell'intonaco di facciata, in particolar modo in prossimità degli elementi strutturali (travi e pilastri). Una buona percentuale degli stessi elementi strutturali presentava problemi di distacco del coprifermo dovuto all'ossidazione dei ferri d'armatura, in particolare sulla struttura della scala. Analogo problema è stato rilevato sui parapetti dei balconi anche essi in cls armato. L'intervento ha riguardato la spicconatura manuale di tutte le parti friabili e decoese, con l'ausilio di piattaforma elevatrice fino a 30ml di altezza. Il fabbricato necessita di ulteriore attività di manutenzione straordinaria volta al ripristino di tutte le criticità osservate.

