



Via Giuseppe Tuccimei 1, 00197 Roma

P.IVA: IT 17647311004

[www.airosingegneria.com](http://www.airosingegneria.com)

[info@airosingegneria.com](mailto:info@airosingegneria.com)

[airosingegneria@pec.it](mailto:airosingegneria@pec.it)

Tel: 06 8932 5340





# CHI SIAMO

Airos Ingegneria nasce dalla connessione tra l'eccellenza ingegneristica e la passione per l'innovazione tecnologica. L'idea su cui si fonda è la sinergia fra gli aspetti architettonici, strutturali e impiantistici, spesso considerati indipendenti nel mondo dell'edilizia. Il nostro Team si è distinto negli anni per aver sviluppato e realizzato importanti interventi edilizi con particolare focus sull'**efficientamento energetico** e il **miglioramento sismico**.

Tramite la collaborazione costante fra i tecnici del proprio organico, Airos Ingegneria si propone di fornire una progettazione integrata, funzionale e innovativa, coadiuvata dalla massima attenzione all'evoluzione della normativa tecnica e delle tecnologie applicate alla progettazione, come ad esempio l'implementazione di software per l'applicazione dell'**Intelligenza Artificiale** nel campo delle costruzioni in partnership con uno dei più importanti player europei **AI Venture Builder**.

# LO STAFF



La struttura è caratterizzata da professionisti con competenze multidisciplinari e un bagaglio tecnico acquisito nel tempo grazie a numerose collaborazioni con importanti imprese di costruzioni operanti nel campo degli appalti pubblici e privati.

## STAFF

Ing. Federico Reginelli  
Ing. Francesco Giorgiano  
Arch. Lavinia Battiglia  
Arch. Andrea Parodo  
Dott. Valerio Fortuna  
Ing. Francesco Brando  
Ing. Giulia Scimia

Arch. Mattia Porcella  
Ing. Simone Mercuri  
Geol. Maurizio Scarapazzi  
Ing. Simone Sepe  
Arch. Marco de Filippi  
Ing. Francescopaolo Nardella  
Ing. Valentino Sanna

## SOCI FONDATORI

Ing. Alessandro Minotti  
Ing. Dario Parente  
Ing. Luca Cioli  
Ing. Michele Mazzaglia  
Avv. Gianmarco Minotti

# TRENDS

PERSONE OLTRE I NUMERI

## PROGETTI

Numero di progetti  
degli ultimi 5 anni

> 250

## RISORSE

Ingegneri, Architetti,  
tecnici ed amministrativi

> 20

## SERVIZI DI PUNTA

-Effic. energetico  
-Migl. sismico

> 150 M €

## OPERE

Valore delle opere  
degli ultimi 2 anni

> 200 M €

## CLIENTI

Clienti e Partner  
pubblici e privati

> 100

## PROFESSIONE

Personale iscritto  
agli Ordini professionali

> 90%

## FATTURATO

Fatturato annuo

> 5 M €

## SETTORI

Edilizia, Infrastrutture,  
Impianti, Ambiente ecc.

> 10

## ETÀ

Personale con meno  
di 40 anni di età

> 50%



Certificazioni di Qualità

ISO 9001:2015



Certificazioni di Sicurezza

d.lgs. n. 81/2008



Certificazione Antincendio

D.M. 05/08/2011 (ex L. 818/1984)



Qualità Professionale

Validazione Progetti  
Rina Prime



Certificazioni Software

BIM Manager  
BIM Specialists



Sviluppo Software

Intelligenza Artificiale

Il trend della nostra società è il costante miglioramento di tutti i servizi erogati, tramite la promozione di una progettazione sostenibile e l'aggiornamento continuo sulle tematiche ambientali, sociali e della sicurezza. In tal senso, le nostre certificazioni giocano un ruolo significativo per assicurare conoscenza, competenza ed affidabilità. Il nostro impegno continuo contribuisce a promuovere una cultura di eccellenza, aumentando la credibilità e fornendo accesso a nuove opportunità di business.

# PARTNERS

UN IMPEGNO  
A LUNGO TERMINE



Non ci consideriamo semplici fornitori di servizi, ma partner a lungo termine dei nostri clienti. Ci impegniamo a costruire relazioni solide e durature basate sulla fiducia reciproca. Ci impegniamo a comprendere le esigenze di ogni cliente e ad adattare di conseguenza le nostre soluzioni. Ogni interazione con noi è caratterizzata da un approccio personalizzato che mira a soddisfare le specifiche necessità del cliente. Manteniamo in ogni fase una comunicazione trasparente e aperta con i nostri committenti. Siamo sempre disponibili ad ascoltare i loro feedback, rispondere alle domande e fornire aggiornamenti sui nostri progressi. Il nostro impegno non si esaurisce con la conclusione di un progetto. Offriamo un servizio di assistenza post-vendita completo per garantire che i nostri clienti possano continuare ad incrementare il valore dei loro beni nel tempo.



# FLAGSHIPS



## I NOSTRI INTERVENTI

### ROMA:

- Condominio "Via Francesco Grimaldi, 64"
- Condominio "Via Ignazio Persico, 16"
- Condominio "Via Giuseppe de Leva, 37"
- Condominio "Via Nocera Umbra, 62"
- Condominio "Via Augusto Dulceri 49"
- Condominio "Via del Zeno,6, Via del Pigneto,162"
- Condominio "Via delle Arniche,14"
- Condominio "Via Ceccano 8 - 46"
- Condominio "Via Forgiarini, 51"
- Condominio "Via Cina 330"
- Condominio "Via Fran,cesco Tovaglieri, 185-382-392"
- Condominio "Via Francesco Frazzi, 13"
- Condominio "Via del Maggiolino 52-54"
- Condominio "Via Colleverde, 12-14"
- Condominio "Via di Settecamini 99-109"
- Condominio "Via di Casal Bianco, 152-184"
- Condominio "Via Carlo Avegno, 58"
- Condominio "Piazza Conteduca, 11-21"
- Condominio "Piazza Tolosetto Farinati degli Uberti, 14"

### NETTUNO:

- Condominio "Via Traunreut, 30 - 39 - 40"

### FRASCATI:

- Condominio "Via Maffeo Pantaleoni , 12 palazzina "A-B-C"

### MONTE PORZIO CATONE:

- Condominio "Via 2 Settembre, 2-8"

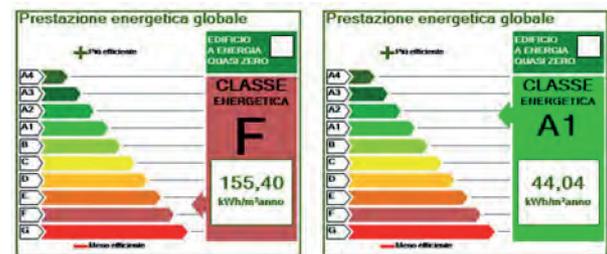
# EFFICIENTAMENTO ENERGETICO



## INTERVENTI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO

- Sistema di isolamento a cappotto con pannelli isolanti
- Coibentazione coperture piane/inclinate con pannelli isolanti
- Correzione dei ponti termici di aggetti e balconi e dei vani finestra
- Rifacimento pavimentazioni esistenti e utilizzo di membrane apposite
- Sostituzione infissi tradizionali con nuovi più performanti a taglio termico
- Sostituzione avvolgibili con nuovi avvolgibili a taglio termico
- Installazione impianti ibridi a pompa di calore
- Installazione schermature solari
- Sostituzione generatori autonomi con caldaie a condensazione
- Nuovo impianto solare termico ad accumulo diretto per l'acs

## REDAZIONE APE E AQE



ANTE OPERAM

POST OPERAM



# EFFICIENTAMENTO ENERGETICO

# 2023

## CONDOMINIO AVEGNO 58

Il progetto di efficientamento energetico ha incluso l'isolamento termico delle superfici opache, la correzione dei ponti termici, la sostituzione di infissi e avvolgibili con modelli a taglio termico, porte blindate, schermature solari, generatori con caldaie a condensazione, e l'installazione di pannelli solari per l'acqua calda sanitaria. Inoltre, sono stati sostituiti gli ascensori per adeguarli alla Legge 13/89 e abbattere le barriere architettoniche.

**Committente** Condominio Avegno

**Luogo** Via Carlo Avegno, 58 - Ostia - Roma

**Incarico** Progettazione preliminare e definitiva - Progettazione esecutiva e "as built"  
Direzione lavori e Contabilità di cantiere - Coordinamento della Sicurezza (CSP-CSE)  
Redazione APE e AQE e Collaudi finali

**Importo** 7.586.288,53 €



EFFICIENTAMENTO  
ENERGETICO

2023

## CONDOMINIO NOCERA UMBRA 62

Il progetto di efficientamento energetico dell'immobile ha riguardato interventi di isolamento termico delle superfici opache verticali e orizzontali, trattamento correttivo dei ponti termici di oggetti e balconi e dei vani finestra, sostituzione infissi e avvolgibili con nuovi più performanti a taglio termico, sostituzione porte di ingresso con porte blindate di sicurezza a doppia lamiera, sostituzione delle schermature solari, sostituzione del generatore centralizzato con nuova Centrale Termica a condensazione, sostituzione scaldacqua tradizionali con scaldacqua a pompa di calore, installazione di pannelli solari per la produzione di acqua calda sanitaria.

**Committente** Condominio Nocera Umbra

**Luogo** Via Nocera Umbra 62 - Roma

**Incarico** Progettazione preliminare e definitiva - Progettazione esecutiva e "as built"  
Direzione lavori e Contabilità di cantiere - Coordinamento della Sicurezza (CSP-CSE)  
Redazione APE e AQE e Collaudi finali

**Importo** 11.818.439,67 €

# EFFICIENTAMENTO ENERGETICO



## CONDOMINIO CASALBIANCO 152

Il progetto di efficientamento energetico dell'immobile ha riguardato interventi di isolamento termico delle superfici opache verticali e orizzontali, trattamento correttivo dei ponti termici di oggetti e balconi e dei vani finestra, sostituzione infissi e avvolgibili con nuovi a taglio termico, sostituzione porte di ingresso con porte blindate di sicurezza a doppia lamiera, sostituzione delle schermature solari, sostituzione dei generatori autonomi con caldaie a condensazione, installazione di pannelli solari in copertura per la produzione di acqua calda sanitaria e abbattimento delle barriere architettoniche tramite sostituzione degli ascensori con nuovi a norma di Legge 13/89.

**Committente** Condominio Casal Bianco

**Luogo** Via di Casal Bianco, 152-184 - Roma

**Incarico** Progettazione preliminare e definitiva - Progettazione esecutiva e "as built"  
Direzione lavori e Contabilità di cantiere - Coordinamento della Sicurezza (CSP-CSE)  
Redazione APE e AQE e Collaudi finali

**Importo** 10.537.478.21 €

# PROGETTAZIONE STRUTTURALE



## PROGETTAZIONE STRUTTURALE

- Progettazione di strutture in cemento armato e precompresso, carpenterie metalliche, strutture in muratura e in legno, con particolare attenzione agli aspetti sismici, alle NTC DM 14.01.08 ed agli Eurocodici.
- Progettazione degli interventi di ristrutturazione, ripristino e consolidamento strutturale degli edifici esistenti; sopraelevazioni ed ampliamenti, interventi strutturali di riparazione, miglioramento ed adeguamento sismico; strutture in muratura e strutture composte acciaio-clt e legno-clt.
- Progettazione geotecnica di muri di sostegno, diaframmi, paratie, paratie trainate e strutture scatolari; interazione struttura – fondazione – terreno e progettazione di fondazioni superficiali e profonde.
- Modellazione agli elementi finiti, analisi sismiche lineari e non, statiche e dinamiche modali; le analisi sono svolte con l'ausilio di codici di calcolo sempre aggiornati e con certificati di affidabilità dei produttori.



## INTERVENTI DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO SISMICO

- Presidio di antiribaltamento delle tamponature con collegamento delle stesse al telaio strutturale (travi e pilastri in cemento armato) mediante: Sistema composito a matrice inorganica realizzato tramite applicazione di rete bidirezionale in PBO da 10+10 g/m<sup>2</sup> e cucitura con connettori a fiocco in fibra di PBO; o Sistema composito a matrice minerale realizzato tramite applicazione di rete in fibra di basalto e acciaio inox e cucitura con connettori armati.
- Consolidamento delle solette in c.a. dei balconi tramite: 1) asportazione del cls ammalorato mediante idroscarifica e/o sabbiatura, 2) pulizia e trattamento dei ferri d'armatura con prodotto passivante liquido con dispersione di polimeri di resine sintetiche legate a cemento, applicato a pennello in due strati, 3) riprofilatura eseguita con malta cementizia bicomponente a ritiro controllato, 4) intonaco di finitura e tinteggiatura.

# MIGLIORAMENTO SISMICO

# 2023

## CONDOMINIO TOLOSETTO 14

Per aumentare la risposta sismica della struttura è stato migliorato il comportamento scatolare del fabbricato con cuciture armate tra i maschi murari perimetrali e tra i maschi murari e i cordoli di piano. È stata incrementata la resistenza dei maschi murari più fragili con l'inserimento di diatoni nelle murature del vano scala, l'applicazione di sistemi FRCM sulle pareti di facciata, la stilatura dei giunti e iniezioni di malte dove necessario. Inoltre, sono state realizzate strutture metalliche in copertura per distribuire uniformemente i carichi degli elementi impiantistici e dei pannelli fotovoltaici.

**Committente** Condominio Tolosetto

**Luogo** P.za Tolosetto Farinata degli Uberti, 14 - Roma

**Incarico** Progettazione preliminare e definitiva - Progettazione esecutiva e "as built"  
Direzione lavori e Contabilità di cantiere - Coordinamento della Sicurezza (CSP-CSE)  
Redazione APE e AQE e Collaudi finali

**Importo** 23.406.147,50 €

# MIGLIORAMENTO SISMICO

# 2023

## CONDOMINIO TOVAGLIERI 382

L'intervento strutturale ha riguardato il rinforzo e il consolidamento di tutti gli elementi secondari, soprattutto quelli chiamati ad una modifica del loro comportamento visto l'intervento di isolamento termico a cappotto realizzato. Per aumentare la capacità resistente di tali elementi è stato utilizzato un sistema antiribaltamento tipo GFRP, mentre per migliorare le connessioni degli elementi in c.a. sono stati effettuati ancoraggi chimici per i parapetti in c.a. e piastre di confinamento per i nodi in c.a..

**Committente** Condominio Tovaglieri

**Luogo** Via F. Tovaglieri 382 - Roma

**Incarico** Progettazione preliminare e definitiva - Progettazione esecutiva e "as built"  
Direzione lavori e Contabilità di cantiere - Coordinamento della Sicurezza (CSP-CSE)  
Redazione APE e AQE e Collaudi finali

**Importo** 13.735.687,60 €



MIGLIORAMENTO  
SISMICO

2023

## CONDOMINIO GRIMALDI 64

Gli interventi strutturali hanno riguardato il rinforzo locale delle tamponature, eseguito mediante un sistema di prevenzione antiribaltamento mediante applicazione di rete bidirezionale in PBO e da matrice inorganica, con cuciture alla struttura portante mediante connettori a fiocco in fibra di PBO. Tale sistema innovativo prodotto dalla Ruregold è estremamente performante in riferimento alle dimensioni del rinforzo e consente delle variazioni di rigidità trascurabili che non alterano quindi il comportamento in risposta sismica del fabbricato.

**Committente** Condominio Grimaldi

**Luogo** Via Francesco Grimaldi, 64 - Roma

**Incarico** Progettazione preliminare e definitiva - Progettazione esecutiva e "as built"  
Direzione lavori e Contabilità di cantiere - Coordinamento della Sicurezza (CSP-CSE)  
Redazione APE e AQE e Collaudi finali

**Importo** 6.272.066,88 €

# RESIDENZIALE



## COMPLESSO “IL POGGETTO”

Il Parco Residenziale Poggetto è situato a sud di Roma, tra le vie Ardeatina e Laurentina, con posizione dominante e panoramica in una zona ricca di verde, così da suggerire un progetto fortemente integrato nel paesaggio e con particolare attenzione all'edilizia sostenibile e al basso impatto ambientale. Sono stati infatti utilizzati materiali ecocompatibili ed estremamente performanti dal punto di vista dell'isolamento termico e acustico. L'impianto centralizzato con contabilizzazione per tutto il complesso è caratterizzato da pompe di calore geotermiche con sonde verticali spinte a profondità superiori ai cento metri dal piano campagna, il tutto integrato da un parco fotovoltaico da 100 kW.

**Committente** Spacief srl

**Luogo** Via Castel di Leva - Roma

**Incarico** Progettazione esecutiva strutturale  
Progettazione esecutiva impianti meccanici ed elettrici



COMMERCIALE

2017

## HEADQUARTER PARDGROUP

Il progetto ha riguardato la ristrutturazione della sede centrale milanese del Gruppo Pardgroup, in una zona di grande sviluppo e trasformazione della città dentro l'area dei Magazzini Generali, con l'obiettivo di mantenere il caratteristico aspetto industriale dello spazio di oltre 1.500 mq e contestualmente di renderlo più funzionale alle esigenze del cliente. È stato realizzato quindi un impianto VRV a recupero con aria primaria di rinnovo, in grado di soddisfare contemporaneamente richieste di caldo o freddo da ambienti diversi. Il sistema ha una regolazione molto efficace, ovvero è dotato di un comando centralizzato per la gestione delle fasce orarie di attivazione e spegnimento.

**Committente** Pardgroup Scarl

**Luogo** Via Pietrasanta - Milano

**Incarico** Progettazione esecutiva impianti meccanici, impianti elettrici e speciali

A photograph of a modern office interior. The space features a curved staircase with a white railing on the right side. Large windows in the background offer a view of greenery outside. The ceiling is white with recessed lighting, and the walls are also white. The overall atmosphere is clean and professional.

DIREZIONALE

2020

## HEADQUARTER EMS ITALIA

Il progetto prevedeva la ristrutturazione della nuova sede della società EMS Electro Medical Systems situata a Pero (MI). Ci siamo occupati della progettazione strutturale, impiantistica e antincendio. È stata realizzata una nuova centrale termofrigorifera e un impianto di condizionamento e aria primaria con distribuzione idraulica e aeraulica e un impianto di regolazione/bms, oltre all' impianto idrico sanitario, l'impianto di adduzione gas e quello di rilevazione antincendio. Sono stati anche progettati gli interventi strutturali di rinforzo dei solai e di realizzazione delle scale di sicurezza in acciaio.

**Committente** EMS Italia

**Luogo** Via Pisacane - Pero (MI)

**Incarico** Progettazione esecutiva impianti meccanici, impianti elettrici e speciali



# RIGENERAZIONE

# 2020

## COMPLESSO RETI 15

Il progetto prevedeva la riconversione di un vecchio edificio industriale di 500 mq nel nuovo complesso "Reti 15". Gli interventi strutturali consistevano nel rinforzo delle murature esistenti attraverso una serie di interventi mirati, oltre l'ampliamento dei lucernai in copertura e la realizzazione di soppalchi in acciaio con struttura indipendente da quella esistente. Gli impianti sono caratterizzati da riscaldamento radiante a pavimento, pompa di calore idronica aria/acqua canalizzabile, con canali a vista che garantiscono mandata e ripresa attraverso i lucernai in copertura.

**Committente** Wastway Architects

**Luogo** Via dei Reti - Roma

**Incarico** Progettazione esecutiva strutturale  
Progettazione esecutiva impianti meccanici, impianti elettrici e speciali



# ALBERGHIERO

# 2020

## HOTEL CHAPTER

Chapter Hotel si caratterizza per l'utilizzo dei materiali impiegati dagli antichi fabbri dello storico vicolo calderai di Roma. Boiserie in legno intarsiato e marmi pregiati si combinano con mattoni a vista, cemento grezzo, ferro battuto, rame e bronzo. Il progetto degli impianti meccanici ha previsto la realizzazione di un impianto di rinnovo dell'aria con recupero di calore, di riscaldamento e condizionamento, di adduzione idrica, di produzione dell'acqua calda sanitaria e di scarico. In copertura è stato allestito uno spazio tecnico insonorizzato per l'ubicazione di macchine per il condizionamento, gruppo elettrogeno, caldaie, collettori, pompe di circolazione. Il progetto degli impianti elettrici si è posto invece l'obiettivo di porre la massima attenzione al fine di realizzare impianti ad alta efficienza, bassa manutenzione e semplicità di utilizzo.

**Committente** Downtown Hotels srl

**Luogo** Via di S. Maria de' Calderari - Roma

**Incarico** Progettazione esecutiva impianti meccanici, impianti elettrici e speciali

2016

## HEADQUARTER ITALIANA COSTRUZIONI SPA

Il progetto ha riguardato la ristrutturazione del nuovo Headquarter romano di Italiana Costruzioni, partendo da un villino storico del 1902 nel quartiere Nomentano. Il progetto ha conservato l'architettura originale, riportando l'edificio alla sua forma iniziale attraverso la sottrazione di volumi. Durante gli scavi, sono stati scoperti i resti di una domus romana del III secolo d.C., che sono stati integrati nell'edificio e resi visitabili. Gli impianti sono di tipo VRV a recupero di calore e idronico con radiatori, oltre a un impianto di immissione e rinnovo aria primaria. È presente un impianto fotovoltaico e particolare attenzione è stata posta sull'illuminazione e la distribuzione fm, oltre al sistema di supervisione e al cablaggio strutturato.

**Committente** Italiana Costruzioni Spa

**Luogo** Via dei Villini - Roma

**Incarico** Progettazione esecutiva impianti meccanici, impianti elettrici e speciali



# SANITARIO

# 2022

## CENTRO RICERCHE E.M.B.L.

Il progetto ha avuto come obiettivo la riqualificazione energetica dell'edificio 21 all'interno del campus C.N.R. di Monterotondo. Per l'intera costruzione che si sviluppa su una superficie complessiva di circa 3.000 mq è stata realizzata una valorizzazione estetica e funzionale volta al progresso scientifico dell'Istituto. Vista la particolare destinazione d'uso dei laboratori la progettazione degli impianti ha rivestito un carattere fondamentale dell'intervento complessivo. Particolari attenzioni sono state poste infatti nei criteri di progetto adottati per sale frigo, biobanche, stanze laser, server e in generale su tutto il sistema di gestione e controllo della ventilazione, nell'ottica di una progettazione moderna ed integrata.

**Committente** E.M.B.L.

**Luogo** Via E. Ramarini - Monterotondo (RM)

**Incarico** Progettazione esecutiva impianti meccanici ed elettrici



# FARMACEUTICO

# 2022

## LABORATORI E.M.B.L. BUILDING 14

Il progetto prevedeva la ristrutturazione dell'edificio 14 all'interno del campus C.N.R. Buzzati-Traverso a Monterotondo, finalizzata all'adeguamento energetico e funzionale dello stabile. L'edificio è ora destinato a laboratorio di ricerca molecolare e sala seminari. È stato realizzato un nuovo impianto di condizionamento e di rinnovo dell'aria unitamente a impianto di illuminazione e fm, rivelazione incendi e diffusione sonora.

**Committente** E.M.B.L.

**Luogo** Via E. Ramarini - Monterotondo (RM)

**Incarico** Progettazione esecutiva impianti meccanici  
Progettazione esecutiva impianti elettrici



## AGENZIA SPAZIALE ITALIANA

La sede centrale dell'Agenzia Spaziale Italiana (ASI) a Roma rappresenta un punto di riferimento significativo nel panorama dell'architettura contemporanea italiana, con forme futuristiche e materiali innovativi; l'architettura si ispira all'estetica spaziale, con linee fluide e superfici vetrate che richiamano il tema dell'esplorazione spaziale. Nello specifico è stato curato il Coordinamento della Sicurezza in fase di esecuzione nell'ambito del cantiere di nuova realizzazione.

**Committente** Proveditorato interregionale O.P.

**Luogo** Via del Politecnico - Roma

**Incarico** Progettazione esecutiva delle opere complementari  
Coordinamento della Sicurezza

PRODUTTIVO



## TALLER MECCANICO

Si tratta di uno dei nostri progetti sviluppati in Guinea Equatoriale e riguarda la realizzazione di una officina meccanica dedicata all'assistenza di tutti i veicoli di proprietà ministeriale. Sono stati curati tutti gli aspetti dalla progettazione architettonica a quella strutturale e impiantistica, arrivando anche a definire attrezzature e specifici materiali da far arrivare sul territorio dai produttori europei. L'area di progetto di circa 6.500 mq è stata suddivisa nelle seguenti zone: Edificio principale adibito ad officina meccanica con annessa reception e locali di servizio; area tecnica esterna adibita agli impianti e allo stoccaggio dei rifiuti; Area esterna per il lavaggio dei veicoli; Residenza ad uso degli addetti dell'officina.

**Committente** Team Engineering srl

**Luogo** Bata - Guinea Equatoriale

**Incarico** Progettazione architettonica e design d'interni  
Progettazione strutturale e di impianti meccanici ed elettrici



INDUSTRIALE

2016

## HANGAR | AEROPORTO DI MONGOMEYEN

Altro progetto realizzato in Guinea Equatoriale e più precisamente in località Mongomeyen. Il progetto prevedeva la realizzazione di due hangar per la manutenzione degli aeromobili con annesso officine, aree di servizio e uffici, per un'area complessiva che copriva circa 12.000 mq. Il progetto è stato redatto seguendo gli standard delle Norme UNI EN, delle norme americane NPFA e dell' EASA (European Union Aviation Safety Agency). Particolari approfondimenti sono stati fatti sui sistemi automatici antincendio di tipo Drencher. Vista l'ubicazione e la particolarità dell'intervento sono state sviluppate delle vendor list specifiche per tutti i prodotti e i materiali utilizzati.

**Committente** Team Engineering srl

**Luogo** Bata - Giunea Equatoriale

**Incarico** Progettazione esecutiva strutturale  
Progettazione esecutiva impianti meccanici, elettrici e speciali

# 2008

## AEROPORTO DI FROSINONE e SNODO ALTA VELOCITÀ

È stato redatto il progetto di fattibilità tecnico-economica per il Nuovo Aeroporto di Frosinone, che include lo sviluppo dettagliato del Masterplan e del progetto preliminare delle strutture e infrastrutture aeroportuali. Questo progetto garantisce un'integrazione efficiente con le reti di mobilità terrestre esistenti e pianificate, ottimizzando la connessione tra l'aeroporto e le principali vie di comunicazione. Sono stati sviluppati anche gli aspetti aeronautici di compatibilità, le procedure di volo e lo sviluppo economico connesso all'opera, con particolare riguardo agli impatti occupazionali.

**Committente** A.D.F. spa

**Luogo** Frosinone (FR)

**Incarico** Direttore Generale - R.U.P.

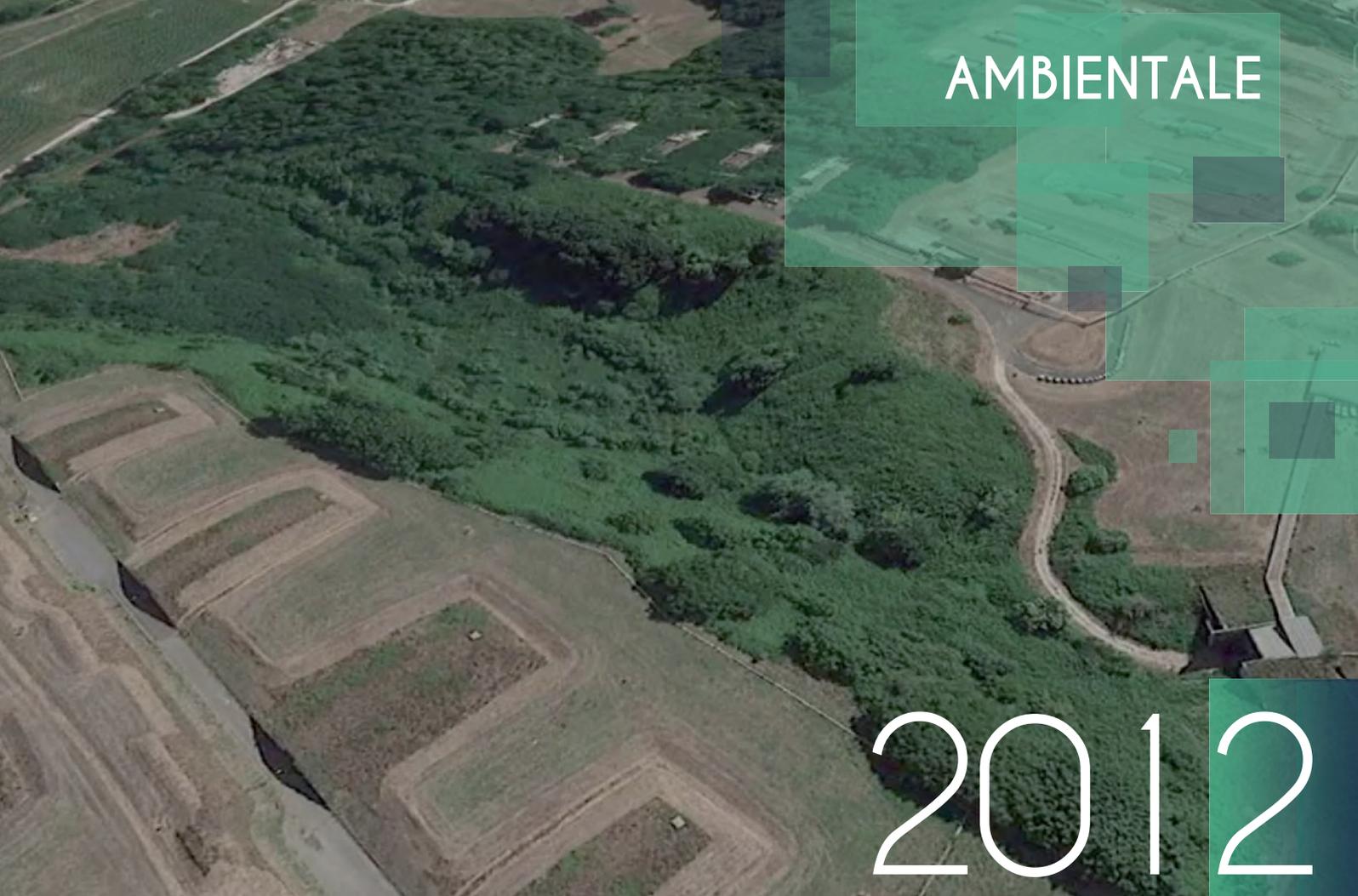


# 2009

## SVINCOLO FERENTINO

Il nuovo svincolo di Ferentino sulla superstrada Sora-Ferentino è un progetto supportato dalla Regione Lazio per migliorare la viabilità locale e sostenere lo sviluppo economico. L'opera mira a rendere il traffico più scorrevole, riducendo gli ingorghi e favorendo le attività produttive nella zona.

<b>Committente</b>	Autostrade per l'Italia S.p.a.
<b>Luogo</b>	Ferentino (FR)
<b>Incarico</b>	Progettazione esecutiva delle opere complementari Coordinamento della Sicurezza



AMBIENTALE

2012

## BONIFICA DEL SITO ARPA

La bonifica del sito ARPA a Colferro, nella Valle del Sacco, è un progetto avviato per risanare una zona altamente contaminata. L'intervento prevede la rimozione di rifiuti e terreni inquinati con successiva messa in sicurezza permanente. L'obiettivo è quello di mitigare l'inquinamento e permettere una futura ripерimetrazione del Sito di Interesse Nazionale (SIN).

**Committente** Ministero dell'Ambiente

**Luogo** Colferro (RM)

**Incarico** Coordinamento della Sicurezza

2024

## PARCO URBANO “ALDO MORO”

Il progetto di riqualificazione di Piazza Aldo Moro a Pomezia è parte di un ambizioso programma del valore di 15 milioni di euro, denominato "Pomezia Cresce". Questo progetto mira a trasformare la zona 167, nota come Nuova Lavinium, attraverso vari interventi. Un elemento chiave del progetto è stata la riqualificazione urbana di Piazza Aldo Moro che è il nodo di collegamento pedonale tra scuola - attività sportive - residenze. Sono state affiancate alle attività ludiche per bambini in fascia prescolare attività per un target adolescenziale come spazi per lo sport e per il fitness, per il tempo libero e arredi urbani per la collettività.

**Committente** Comune di Pomezia

**Luogo** Pomezia (RM)

**Incarico** Progettazione fattibilità tecnico ed economica  
Progettazione esecutiva



## PARCO FOTOVOLTAICO BORGO PODGORA

Il parco fotovoltaico di Borgo Podgora è situato vicino Latina, è stata una iniziativa di investimento della società SBY ONE ed è caratterizzato da una capacità di 1,5 megawatt e copre un'area superiore ai 5 ettari. L'impianto è stato realizzato utilizzando pannelli fotovoltaici di ultima generazione progettati per massimizzare l'efficienza energetica e minimizzare l'impatto ambientale. Sono state curate tutte le fasi: Autorizzazione unica, progettazione esecutiva, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in cantiere, interfaccia con gli enti preposti (Enel, Terna, GSE).

**Committente** SBY ITALY srl

**Luogo** Latina

**Incarico** Progettazione esecutiva  
Direzione Lavori  
Coordinamento della sicurezza