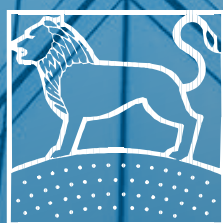


Gruppo Forti

Forti, dal 1926.



IMPRESA
FORTI
1 9 2 6

www.gruppoforti.it

Indice

Gruppo Forti pag. 1

Impresa Forti: grandi opere dal 1926 pag. 3

Storia pag. 5

Mission & Vision pag. 7

Divisione Edilizia pag. 9

Divisione Ecologica pag. 11

Politiche di sicurezza, di tutela dell’ambiente e della salute pag. 13

Certificazioni pag. 15

Case History pag. 19

Gruppo Forti

Il Gruppo Forti è composto da aziende con sede in provincia di Pisa, attive nei settori dell'edilizia pubblica e privata, dell'ecologia e nello sviluppo di aree immobiliari ad alto tasso di crescita. Negli ultimi anni ha diversificato in settori quali il network televisivo 50 Canale e il Montacchiello Campus - digital campus.





Impresa Forti: grandi opere dal 1926

Capostipite del Gruppo Forti, l'Impresa Lavori Ingg. Umberto Forti e Figlio S.p.A. ha sede ad Ospedaletto - Pisa e, dal 1926, **si occupa di ecologia ed edilizia civile ed industriale** per privati e pubbliche amministrazioni, su commesse dislocate in tutta Italia. La risoluzione di problematiche ambientali legate al trasporto e smaltimento rifiuti industriali e la realizzazione di aree artigianali e industriali, centri commerciali, edilizia di pregio, strade, viadotti, ponti ed acquedotti sono specializzazioni consolidate nei decenni, che rendono la Forti un solido punto di riferimento nei propri ambiti.

Inoltre, l'Impresa Forti ha potuto creare sinergie con altri settori strategici che hanno dato vita al Gruppo Forti. Poter contare, infatti, su una squadra di oltre 200 persone tra impiegati diretti e indotto, importanti dotazioni, know-how ed esperienza e collaborazioni continuative consente all'Impresa Forti non solo di offrire **risposte integrate, all'avanguardia ed in tempi record** a grandi commesse, ma anche di farlo con una radicata attenzione verso il futuro, il benessere del pianeta e delle persone. I premi e riconoscimenti, insieme alle varie Certificazioni ed attestazioni SOA, ne sono una tangibile garanzia.





Storia



1926

Edilizia civile e industriale

Appena laureato all'Università di Pisa, l'Ing. Umberto Forti fonda l'attuale Impresa Lavori Ing. Umberto Forti & Figlio S.p.A.



1960

Sviluppo immobiliare

Nei primi anni '60, l'Ing. Franco Forti, figlio del fondatore, apre l'Impresa a nuovi settori d'intervento legati alla filiera dell'edilizia.



1980

Trasporto, intermediazione e bonifiche ambientali

Alla fine degli anni '80, l'Impresa Forti dà vita alla Divisione Ecologia, con le prime dotazioni per le attività di trasporto e smaltimento rifiuti industriali e le certificazioni ambientali.



Oggi

Edilizia ed ecologia

Grazie ad una flotta di oltre 150 mezzi, alla propria esperienza ed alle certificazioni conseguite, riesce a rispondere a qualsiasi esigenza nei campi delle costruzioni e del trasporto e smaltimento rifiuti industriali.



Mission & Vision

Cento anni di crescita con una mission aziendale costante, ovvero la **volontà di migliorare** la vita dalle persone, attraverso azioni mirate ed ispirate a principi di **innovazione e sostenibilità**. Ricerche attraverso scelte ben precise e un impegno concreto e continuo, diffuso ad ogni livello e denominatore comune per tutte le attività dell'Impresa Forti: questi concetti hanno trovato conferme importanti nelle certificazioni attribuite da enti certificatori indipendenti, ma anche da attestazioni e riconoscimenti.

La vision dell'Impresa Forti è l'aspirazione a essere un solido punto di riferimento nel settore edile e infrastrutturale, offrendo soluzioni innovative e sostenibili, con un profondo rispetto per l'ambiente e le persone, e con un impegno costante verso l'eccellenza e il riconoscimento a livello nazionale e internazionale.



Divisione Edilizia

Know-how e un parco mezzi all'avanguardia per ogni sfida edilizia

L'Impresa Forti non si distingue solo come emblema di eccellenza nel settore edilizio, ma anche come pilastro di innovazione e affidabilità nel campo delle operazioni di movimento terra e nelle realizzazioni civili. Il know-how del Team, fatto di competenza e continua ricerca di nuove sfide, insieme al proprio ampio parco mezzi, meticolosamente selezionato ed organizzato, garantisce una risposta efficace e tempestiva ad ogni specifica esigenza di cantiere.

Gli escavatori, le pale, sia gommate sia cingolate, e i rulli compattatori sono la forza motrice dietro ogni progetto, assicurando precisione e affidabilità nelle operazioni di scavo e movimento terra. I motor grader e le finitrici, essenziali per la realizzazione di manti di asfalto di qualità, rappresentano la sua dedizione verso finiture impeccabili e durature nel tempo.

Il trasporto di inerti e materiali da cantiere è garantito dai propri mezzi d'opera, che assicurano un flusso costante e sicuro di materiali tra i vari settori operativi.

Inoltre, l'impianto di proprietà per la produzione di calcestruzzo, insieme a betoniere e pompe, non solo facilita la gestione logistica del materiale, ma permette anche un controllo qualitativo diretto.

Ogni membro del Team, attrezzatura o veicolo del parco mezzi è un tassello fondamentale che contribuisce al successo dei propri progetti, dalla prima pietra posata fino alla realizzazione finale con impegno verso ogni opera edilizia intrapresa.



Divisione Ecologia

Un impegno verde per il futuro

La divisione ecologia dell'Impresa Forti è riconosciuta a livello nazionale per la capacità di risolvere problematiche ambientali legate al trasporto e smaltimento di rifiuti industriali, sia liquidi sia solidi. La flotta di proprietà, composta da oltre 60 mezzi tra vasche per trasporto di terreni, fanghi e vari materiali sfusi, compattatori tipo walking floor per il trasporto di rifiuti assimilati agli urbani o rifiuti industriali a basso rapporto peso/volume, cisterne per il trasporto di rifiuti liquidi e mezzi per la movimentazione di attrezzature scarrabili, non è solo un insieme di veicoli: è il simbolo della capacità di rispondere a qualsiasi esigenza con efficienza e responsabilità.

Iscritta all'**Albo Nazionale dei Gestori Ambientali**, la propria reputazione si fonda su autorizzazioni rigorose, una flotta di proprietà e accordi commerciali di rilievo, sia con altre Società del Gruppo Forti sia con primari gruppi industriali nazionali del settore. Questo posiziona l'Impresa Forti come leader nell'affrontare le sfide legate allo **smaltimento dei rifiuti industriali**.

La capacità di gestire direttamente ogni fase del procedimento permette di offrire un servizio turn-key, assicurando un percorso meno frammentato, interventi rapidi e una gestione riservata dei dati sensibili.



Politiche di sicurezza, di tutela dell'ambiente e della salute

Oltre ad assicurare il pieno rispetto della legislazione, delle normative vigenti, dei requisiti sottoscritti internamente in ambito gestionale, ambientale, della sicurezza e sui diritti umani, l'Impresa Forti intende rappresentare un punto di riferimento rispetto a specifici obiettivi di responsabilità sociale e ambientale:



Garanzia

Garanzia di affidabilità di prodotti e servizi nel rispetto della salute e della sicurezza dei lavoratori, attraverso l'accurata pianificazione delle attività, la sorveglianza, la formazione, la comunicazione e la valorizzazione dello sviluppo professionale e personale di chi lavora in azienda.



Salvaguardia

Salvaguardia dell'ambiente, minimizzando l'impatto delle proprie attività, grazie all'aiuto delle migliori tecnologie sul mercato.



Sicurezza

Riduzione del rischio nelle attività aziendali e del numero degli infortuni dei lavoratori, attraverso azioni preventive e la partecipazione attiva di tutto il personale coinvolto, compresi fornitori e collaboratori.



Risparmio energetico

Attenzione al risparmio energetico e riduzione degli sprechi, anche attraverso l'utilizzo delle migliori tecnologie innovative, sicure e disponibili, ma anche attraverso investimenti adeguati per mantenere in efficienza il parco mezzi e le attrezzature di supporto.



Certificazioni

L'impegno costante e concreto dell'Impresa Forti, in termini di sostenibilità e di gestione tecnico-operativa, ha permesso di conseguire una serie di importanti traguardi:

- Certificazione di Qualità ISO 9001
- Certificazione Ambientale ISO 14001
- Certificazione sulla Salute e la Sicurezza sul Lavoro 45001
- Certificazione OHSAS 18001
- Certificazione Etica SA8000



A breve si aggiungeranno

- Certificazione per le Pari Opportunità UNI PDR 125
- Certificazione Anticorruzione ISO 37000
- Certificazione sulla Sicurezza Stradale ISO 39000

Attestazioni SOA

- Certificati SOA - Attestazione di qualificazione all'esecuzione di lavori pubblici (ai sensi del D.P.R. 207/2010)

Categoria	Classifica
OG1	VII
OG2	V
OG6	V
OG8	V
OG12	VI
OG21	III-BIS

Albo Nazionale Gestori Ambientali

Categoria	Classe
Categoria 1	Classe B
Categoria 4	Classe A
Categoria 5	Classe C
Categoria 8	Classe A
Categoria 9	Classe C
Categoria 10B	Classe C

Premi

- Certificazione LEED Gold 2018 per il “Centro Direzionale Umberto Forti”
- Selezione 2020 del premio nazionale “Cassa Edile Awards”
- Selezione 2022 del premio nazionale “Cassa Edile Awards”



L'Impresa Forti ha formalizzato il proprio impegno per l'innovazione, la sostenibilità e il rispetto dei diritti e della salute in una serie di documenti visionabili su richiesta o scaricabili direttamente dal sito aziendale **www.gruppoforti.it**.

- Modello interno di organizzazione, gestione e controllo ai sensi del D.Lgs. 231/01
- Politica Aziendale
- Politica di Responsabilità Sociale
- Bilancio SA8000
- Procedura del sistema di gestione aziendale per gli aspetti legati alla gestione del lavoro infantile, forzato e obbligatorio - Procedura 40
- Codice Etico



Case History

L'Impresa Forti, con la sua vasta esperienza e competenza, ha portato a termine una serie di progetti notevoli e innovativi nel corso degli anni.

La selezione dei progetti più importanti e recenti evidenzia non solo la maestria tecnica e operativa dell'azienda, ma anche il suo impegno verso l'innovazione e la sostenibilità.





MMI - Medical Micro Instruments

Anno
2022

Zona
Montacchiello

Area
4.400 mq

Importo lavori eseguiti
€ 3.700.000

Progettazione
Ing. Arch. Matteo Calcinai
Arch. Michele Todisco

Trasformazione innovativa: ristrutturazione tecnologica e ampliamento di un edificio hi-tech

L'edificio, sede di un'importante azienda operante nel settore dei dispositivi per microchirurgia, ha subito a livello architettonico un cambio di immagine dovuto all'inserimento di nuove facciate vetrate, di balconi in acciaio e vetro e di rivestimenti di facciata in materiali compositi.

Le strutture originarie dell'edificio sono in cemento armato prefabbricato, mentre quelle dell'ampliamento, che ha previsto la realizzazione di un piano intermedio in un'area originariamente a doppio volume, sono state realizzate in carpenteria metallica.

Tali interventi, uniti anche all'utilizzo di illuminazioni lineari a led, hanno reso l'aspetto dell'edificio in linea con le attività hi-tech svolte all'interno. Particolare attenzione è stata inoltre data ai piani destinati ad uffici che risultano dotati di finiture di alto livello e di numerose pareti modulari vetrate.

L'impiantistica dell'edificio è stata completamente rinnovata e comprende sistemi di ricambio aria e climatizzazione estesi a tutti gli ambienti oltre ad un impianto fotovoltaico in copertura e ad a quattro postazioni di ricarica elettrica veloce per autoveicoli.



Deposito di smistamento AMAZON

Anno
2020

Zona
Montacchiello

Area
31.900 mq

Importo lavori eseguiti
€ 11.000.000

Progettazione
Crealink Srl

La seconda piattaforma logistica della Toscana

L'intervento occupa due lotti distinti: il lotto "building" (20.100 mq) dove sono ubicati magazzino e parcheggio dipendenti ed il lotto "overnight" (11.800 mq) destinato a parcheggio per i van utilizzati per le consegne della merce in uscita.

Il magazzino è dotato sul lato sud di un ampio piazzale per il ricevimento merci su cui si affacciano sei baie per autotreno e una baia per autotreno e van. Ciascuna baia è dotata di portale isotermico, sezionale automatico, impianto semaforico, sistema di bloccaggio ruote e pedana automatica di raccordo.

Sul lato est, 7 porte sezionali collegano il magazzino al parcheggio coperto per van in uscita. Entrate/uscite merci risultano quindi completamente separate. A nord, parcheggio dipendenti e ingresso pedonale.

Le strutture portanti dell'edificio sono in cemento armato prefabbricato, le fondazioni sono costituite da un reticolo di travi parete in cemento armato impostate su circa 750 pali battuti fondazione diametro 600 mm spinti alla profondità di 29 m.

L'edificio ed i suoi impianti sono supervisionabili e gestibili da un impianto di Building Management System.



Centro Direzionale “Umberto Forti”

Anno
2016

Zona
Montacchiello

Area
4.750 mq

Importo lavori eseguiti
€ 9.000.000

Progettazione
ATI Project

Il primo Green Building a Pisa

Un centro commerciale e direzionale progettato nel rispetto della sostenibilità ambientale e del contenimento dei consumi, ma anche della funzionalità e dell'estetica.

Il risultato è uno dei lavori più ambiziosi sviluppati negli ultimi anni: simbolo dell'edilizia sostenibile in tutta la Toscana è il primo Green Building a Pisa.

Elegante, dinamico, perfettamente integrato nel contesto di riferimento, capace di ottenere la Classe energetica A, secondo il protocollo nazionale, e la prestigiosa Certificazione Internazionale LEED Gold.





Progetto Canale Incile

Anno
2014-2018

Zona
Pisa

Area
10.000 mq

Importo lavori eseguiti
€ 4.000.000

Progettazione
Ing. Fabrizio Daini
Ing. Michele Hirschler
Ing. Fabio Bonacci
Geol. Libero Michelucci
Ing. Stefano Pallottino
Vega Engineering Srl

Il nuovo canale urbano tra Navicelli e Arno

L'Incile è un canale progettato per unire i Navicelli all'Arno, evitando l'area urbana. Partendo dai Navicelli, si estende in direzione nord-sud vicino a Via Vivoli, facilitando il collegamento fluviale tra l'Arno e il porto di Livorno. Il progetto ha incluso la costruzione di un nuovo segmento di canale lungo 130 metri, con porte vinciane e opere di sbocco verso l'Arno.

Il canale è largo 11,5 m, è delimitato per tutta la sua lunghezza su ambo i lati da diaframmi in cemento armato spessi 70 cm e con una lunghezza di circa 20 m, di cui 17 m al di sotto del pelo libero dell'acqua. Il fondale della via d'acqua è costituito da un solettone in cemento armato dello spessore di 1 m, posto a -3 m dal pelo libero.

L'intervento ha previsto anche lo svuotamento del tratto preesistente di canale, realizzato nei primi anni '70 con struttura in c.a. e lungo circa 200 m, il rinforzo strutturale dello stesso e la sopraelevazione di parte dei suoi diaframmi, la demolizione e ricostruzione più alta del ponte sulla via Livornese, la demolizione dell'alta e poderosa struttura, in cemento armato e acciaio e di una paratoia realizzata anch'essa negli anni '70 e mai entrata in funzione.

Tra le opere ultimate vi sono anche la manutenzione straordinaria ed il ripristino del funzionamento del ponte girevole degli anni '70 di Via Il Settembre e la strada che costeggia la ripa dell'Arno.



Centro Direzionale “La Vela”

Anno
2008

Zona
Montacchiello

Area
4.900 mq

Importo lavori eseguiti
€ 5.500.000

Progettazione
Ing. Stefano Carani

Un edificio simbolo di modernità e eleganza

L'immobile viene concepito come il primo degli elementi simbolo dell'area di Montacchiello (PI) e non a caso risulta ubicato quasi in asse con la viabilità di accesso a tale zona.

La struttura, impostata su fondazioni profonde in pali prefabbricati in cemento armato, è realizzata interamente in calcestruzzo armato gettato in opera.

L'edificio è dotato di un piano interrato, sei piani fuori terra e risulta caratterizzato da una pianta che si sviluppa su archi di cerchio.

L'intervento si distingue per l'elevato livello delle finiture: l'esterno è dotato di ampie facciate vetrate, tamponamenti in graniglia levigata ed elementi in rame mentre all'interno prevalgono pavimentazioni in marmo ed acciaio inox.

Il disegno degli ampi spazi esterni, sia di parcheggio che di verde, completano l'immobile rendendolo ben fruibile oltreché molto gradevole dal punto di vista dell'inserimento urbanistico.

Sede amministrativa

Via Archimede Bellatalla, 10
56121 Ospedaletto, Pisa

Sede storica

Via Tosco Romagnola, 2014
56023 Navacchio, Pisa

Contatti

fortispa@gruppoforti.it
impresaforti@pec.it
Tel. 050 98.52.32





IMPRESA
FORTI
1 9 2 6

www.gruppoforti.it