



**ITALIAN BUILDING INFRASTRUCTURE**

Brochure

# Chi Siamo

## Da un'esperienza ventennale...

La IN.COS.IT S.r.l. nasce dall'esperienza ormai ventennale di Francesco Ballarino maturata nel suo percorso lavorativo.

Nel 2003, dalla sua passione e dedizione, nasce l'impresa individuale Ballarino Francesco, con la quale affronta i primi passi verso il settore edile e della ristrutturazione.

Successivamente entra nel mondo delle reti radio mobili, iniziando con la costruzione delle antenne BTS.

Da qui inizia la passione verso il settore delle telecomunicazioni, che spinge il signor Ballarino ad iniziare un nuovo percorso lavorativo.



## ...all'innovazione

Nel 2016, dopo aver partecipato a numerosi progetti e con l'entrata a sostegno dei figli Antonio e Gianfranco, si decide di dar vita ad una nuova società, la IN.COS.IT S.r.l.

L'azienda oggi soddisfa l'esigenza del cliente chiavi in mano. Operando nei vari reparti: scavo (nelle sue tipologie: scavo tradizionale, minitrinca e No Dig ); posa cavo; giunzione e collaudo. Crediamo in una continua crescita professionale, garantendo qualità e sicurezza, con l'obiettivo di perseguire sempre dei risultati che soddisfano il cliente.

# I Nostri Servizi

## SCAVO TRADIZIONALE

Ancora utilizzato nonostante le nuove tecniche, il classico scavo tradizionale a cielo aperto resta tutt'oggi un'opzione da utilizzare nelle situazioni più ardue. Nella presenza di un manto roccioso o nel caso di una abbondante presenza di servizi infrastrutturali già esistenti, esso può rilevarsi la scelta adatta.

Questa tipologia richiede molta esperienza e ricorrenza alla forza manuale, per questo ci avvaliamo della sicurezza e qualità del nostro personale accompagnata dal nostro supporto tecnico.



## SCAVO MEDIANTE TECNICA MINITRINCEA

Molto nota per questa sua caratteristica, la tecnica della minitrincea, oltre che offrire un bassissimo impatto ambientale viene riconosciuta per la sua significativa riduzione di tutti questi aspetti:

- minore movimentazione di materiale (sfruttamento di cave, conferimento in discarica);
- minore traffico di mezzi pesanti;
- minore tempo e spazio di occupazione del suolo pubblico;
- minore rottura del manto stradale, quindi limitato deterioramento dello stesso;
- minore impatto sulla viabilità veicolare e pedonale e sulle attività commerciali;
- maggiore sicurezza per il cittadino, grazie all'eliminazione dei pericoli legati agli scavi a cielo aperto;
- maggiore sicurezza per il personale impiegato.

Essa ci permette di eseguire scavi fino a 60 cm di profondità e fino a 15 cm di larghezza.



## PERFORAZIONE ORIZZONTALE

La perforazione orizzontale è una tecnologia che ci permette l'installazione di cavi e condotte nel sottosuolo senza dover ricorrere ai tradizionali sistemi di scavo a cielo aperto. Questa tecnologia è nota anche con il nome: no-dig, dall'inglese "senza scavo". La posa si realizza grazie ad una perforazione guidata nel terreno mediante l'introduzione in esso di aste guidate da una testa di perforazione che preparano il percorso per la condotta da posare.

Questo sistema presenta molti vantaggi come:

- Si possono svolgere lavori in attraversamento di strade, ferrovie e corsi d'acqua senza bloccare la circolazione. Difatti, si può eseguire la posa anche in centri storici e con superfici pregiate senza alcun danno;
- Si possono collocare condotte anche per tratte molto estese e di vario diametro di dimensione;
- Si riduce in generale l'impatto ambientale.



## POSA CAVI IN FIBRA OTTICA

Oltre alla posa dei cavi tradizionali su linee interrate e aeree, la Incosit si specializza nella posa dei minicavi e microcavi con la tecnica di posa ad aria "blowing", metodo efficiente per la posa di lunghi tratti di cavo, mediante idonee attrezzature che spingono il cavo nelle condotte grazie ai flussi d'aria e spinta meccanica generati da esse.

Grazie all'acquisizione della qualifica Lele 09 il nostro personale è formato per l'impiego di cavi su linee elettriche di BT e MT, rispettando tutti i criteri di sicurezza e qualità.

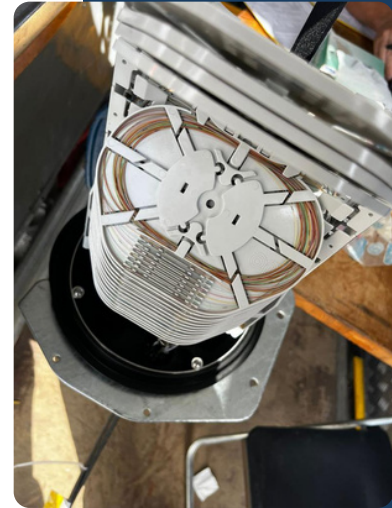




## GIUNZIONE CAVI IN FIBRA OTTICA

La giunzione a fusione dei cavi in fibra ottica è un processo importante con la più grande quantità di requisiti tecnici più complessi nel sistema di trasmissione della fibra ottica.

La qualità della giunzione della fibra influisce direttamente sulla qualità della trasmissione e sull'affidabilità delle comunicazioni ottiche. Pertanto, puntiamo a mantenere un alto standard qualitativo avvalendoci della nostra strumentazione all'avanguardia combinata alla professionalità del nostro personale.



## TERMINAZIONE CAVI IN FIBRA OTTICA E COLLAUDO

Eeguire una giusta terminazione del cavo in fibra ottica è la fase principale per un ottimo risultato.

Dal montaggio dei vari moduli in centrale al successivo montaggio dei vari ripartitori, sia nelle reti FTTC che FTTH, eseguiamo la terminazione con precisione e qualità, fattori che sono alla base per eseguire un buon lavoro.

A conclusione di tale seguiranno i collaudi dell'intera infrastruttura realizzata, dove il nostro obiettivo è portare ai nostri clienti dei risultati ottimali



## Le nostre certificazioni

La qualità dei processi interni e dei servizi offerti, la trasparenza e la legalità, la salvaguardia della sicurezza nei cantieri, fanno parte della nostra cultura del lavoro.

A testimonianza di ciò facciamo presente di:

- essere certificati ISO:9001;
- essere certificati ISO:45001;
- essere qualificati ENEL al gruppo merceologico LELE 09;
- essere iscritti nella white list della prefettura di Messina;
- essere in fase di qualifica per l'ottenimento dell'attestazione SOA, nella categoria OS19 – classe II.



## I Nostri Principali Clienti

