

comitel

Connecting realities, develop future.

Contrada Gaccia - Lamezia Terme (CZ)

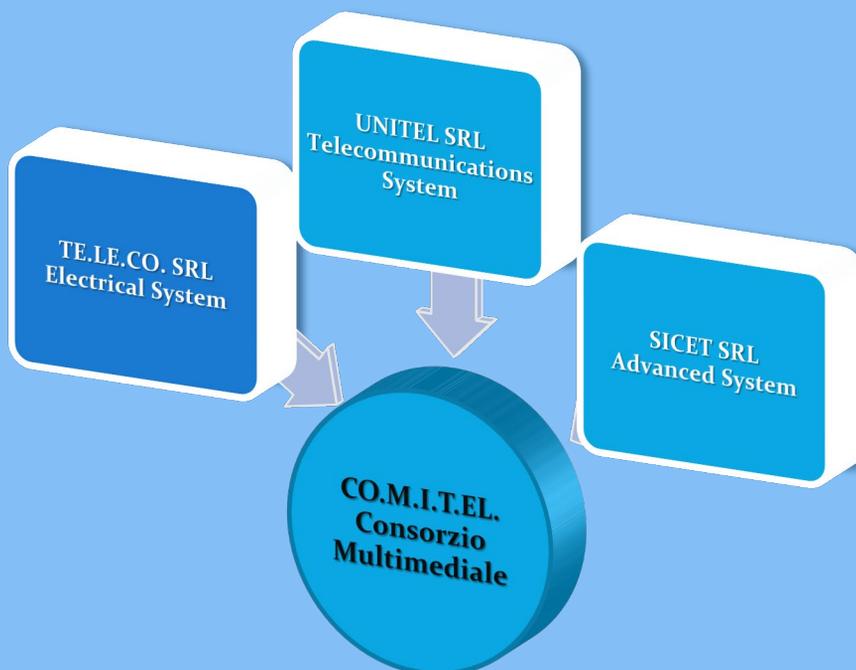
www.comiteltlc.it - info@comiteltlc.it



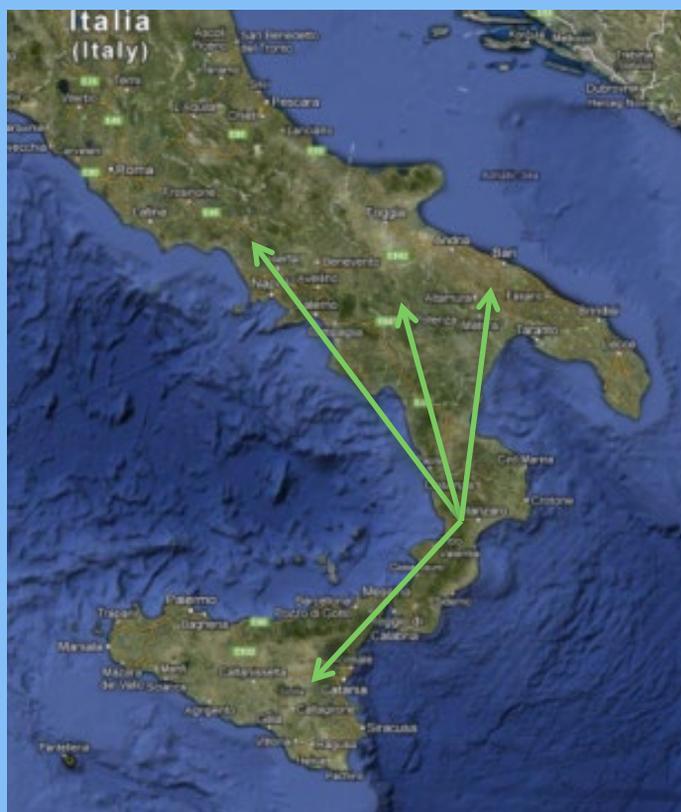
Dati generali dell'Azienda

SEDE LEGALE:	<i>C.da Gaccia - Lamezia Terme (CZ)</i>
TELEFONO:	0968-28120
FAX:	0968-201003
E - MAIL:	comitel@pec.comitelc.it
CODICE FISCALE E PARTITA IVA:	02166720793
C.C.I.A.A. DI CATANZARO:	REA 156115

Le Consorziat



Coverage & Know-How



Automazione e domotica

Telefonia Mobile

Impianti elettrici

Linee di trasmissione dati

Rete di accesso (BSC-MSC)

Networking e Wi-Fi

Controllo remoto e video-sorveglianza

Energia alternativa

Ponti Radio e microwaves per gli operatori telefonici

Reti a Larga Banda e Telefoniche

Servizi di Ingegneria integrata (progettazione, georadar, CEM)

Attestazione S.O.A.

- **OG 01 - IV (Euro 2.582.284,00)**
- **OG 03 - I (Euro 258.228,00)**
- **OG 06 - I (Euro 258.228,00)**
- **OG 09 - I (Euro 258.228,00)**
- **OG 10 - IV (Euro 2.582.284,00)**
- **OG 11 - IV (Euro 2.582.284,00)**
- **OS 18 - IV (Euro 2.582.284,00)**
- **OS 19 - V (Euro 5.164.569,00)**
- **OS 30 - III (Euro 1.032.913,00)**



Certificazioni e Autorizzazioni

Certificazione Sistema Integrato Qualità - Ambiente e Sicurezza: ISO 9001 / 14001 - BS OHSAS 18001
- Progettazione, costruzione ed installazione di impianti di trasmissione e riproduzione di segnali per telecomunicazioni.



Certificazione SA 8000 - EN 1090 - F-GAS



Autorizzazione Legge 38/02

Autorizzazione lettere A - B - C - D - E - F - G

Qualificazione Telecom Italia e Vodafone

Qualificazione ENEL, Nec, Nokiasiemens, Huawei, ZTE, Siae

Categorie TELECOM

COD. QUALIFICA	DESCRIZIONE QUALIFICA
A0311	FORN.RETI MOBILI BASE STATION,BASE STATION CONTROLLER E RELEASE SW,SISTEMI RADIA
B0101	COSTRUZIONI IMMOBILIARI
A05020813	LAVORI SU SISTEMI DI ALIMENTAZIONE IN CC E CA PER CENTRALI TELEFONICHE
B0102	REALIZZAZIONE IMPIANTI TECNOLOGICI
A03071132	SUBAPPALTO-Installazione Apparat Rete Radiomobile
A0101	LAVORI DI RETE: TRASPORTO, ACCESSO, IMPIANTI D'ABBONATO
A01011716	LAV RETE SUBAPP. POSA CAVI REALIZZ INFRASTR RETE INTER/ESTER
A01011717	LAV RETE SUBAPP. OPERE STRADALI E REALIZZAZIONE OPERE INTERRA
A01011722	LAV RETE SUBAPP. Giunzione terminazione collaudo cavi in Fibra Ottica
A0115	IMMOBILI INDUSTRIALI PER STAZIONI RADIOBASE
A0307	INSTALLAZIONE APPARATI DI TRASMISSIONE/ACCESSO
A03071119	INSTALLAZIONE APPARATI SDH
A03071122	INSTALLAZIONE APPARATI PDH

La nostra Attività

Il CO.M.I.T.EL. Consorzio Multimediale opera per lo sviluppo delle reti radiomobili principalmente in tutto il Mezzogiorno ed in particolare in Campania, Basilicata, Puglia, Calabria e Sicilia, organizzando e svolgendo anche sul territorio nazionale le seguenti attività:

- Ricerca ed acquisizione dei siti;
- Ottenimento dei permessi e delle licenze;
- Progettazione e Direzione dei Lavori;
- Realizzazione delle opere infrastrutturali;
- Installazione dei sistemi radianti e degli apparati;
- progettazione ed installazione di:
 - sistemi di cablaggio;
 - reti LAN, LAN-WIRELESS;
 - reti WAN;
 - sistemi di protezione per reti dati firewall, antintrusione, VPN;
 - cablaggio fibra ottica;
 - apparati attivi;
 - sistemi di sicurezza, sorveglianza, videosorveglianza e controllo del traffico;
 - sistemi di condizionamento;
- Manutenzione "on site" che può essere completata, su specifica richiesta del cliente con le attività di:
 - Installazione apparati per collegamenti in ponte radio;
 - Project management dell'intero processo di implementazione;
 - Progettazione radiofrequenza;
 - Analisi e misure ai sensi del D.M. 381/98;
 - Studi specifici per la riduzione dell'impatto ambientale delle infrastrutture di sito.

Realizzazione e manutenzione Centrali Telefonia

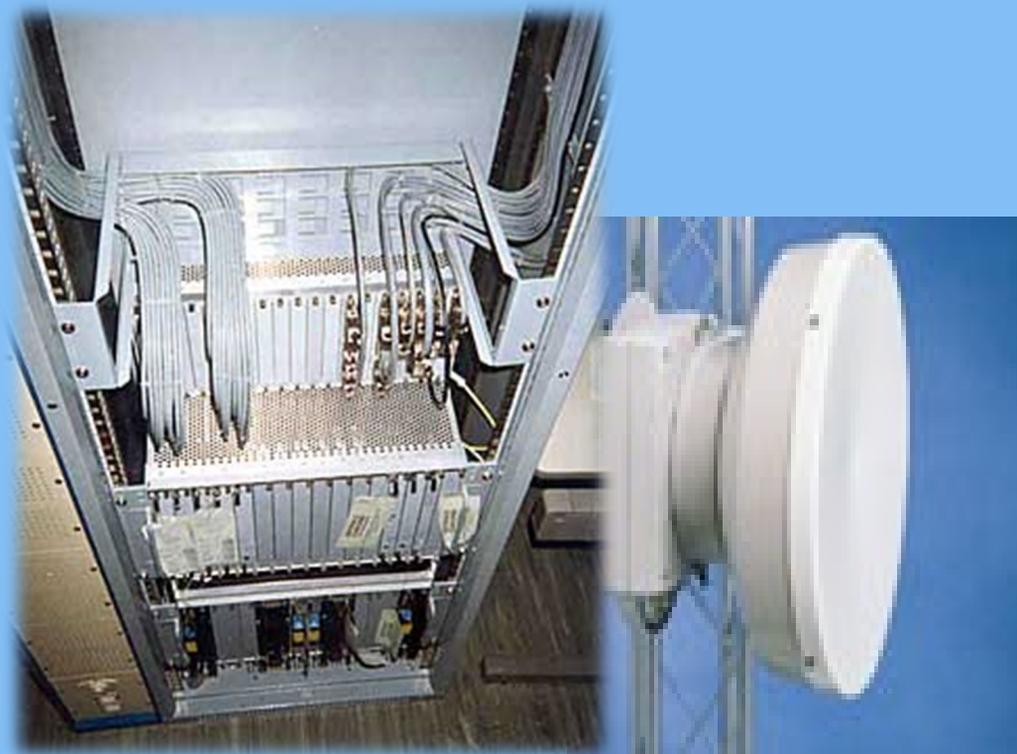
Mobile:

- Analisi, studio del territorio, fattibilità della rete;
- Ricerca ed acquisizione siti, richiesta ed ottenimento permessi e autorizzazioni;
- Realizzazione della progettazione;
- Misure CEM;
- Costruzione di tralicci e installazione pali e paline;
- Installazione e collaudo di cavi RF, antenne, apparati GSM - DCS - UMTS - LTE - BSC - MSC;
- Installazione e collaudo di sistemi mobili per Tim (T-Mast)
- Installazione di Ponti radio SIEMENS, NOKIA, HUAWEI, ERICSSON, SIAE, ZTE;
- Configurazione e collaudo per la messa in esercizio.



Realizzazione e manutenzione Impianti speciali:

- Sistemi di sicurezza e controllo;
- Impianti telefonici interni ed esterni;
- Reti di accesso, apparati di centrale (DSLAM, switch ATM, switch IP) e apparati presso l'utente finale (modem adsl, Router, CPE, IAD) ;
- Montaggio impianti di regolazione e controllo (strumentali);
- Impianti tecnologici in generale;
- Impianti di condizionamento;
- Impianti di telecomunicazione mobile;
- Impianti specifici.



Progettazione, costruzione e installazione della carpenteria metallica connessa a impianti di telefonia mobile e impianti speciali

Installazione e collaudo apparati attivi

Un altro settore di particolare rilevanza per la nostra azienda è quello relativo all'installazione e collaudo apparati di centrale, di sito e d'utente, per le comunicazioni a distanza:

- sia su rete fissa (PDH-SDH)
- sia su rete mobile (GSM, DCS, UMTS, LTE)



BUL e FTTC- Rete a larga banda

Le ns. competenze nell'ambito delle telecomunicazioni si estendono anche nelle reti a larga banda per servizi multimediali, potendo garantire al Committente finale un servizio "chiavi in mano" che va dall'analisi georadar, alla progettazione-realizzazione, al collaudo e alla manutenzione;

L'azienda è in grado di fornire un servizio assolutamente "turn key" sia sulle reti fisse che sulle reti mobili;

La gamma dei servizi disponibili varia dalla progettazione alle concessioni, dalla realizzazione (scavi, mini-trincea- no-dig) ed installazione apparati fino all'assistenza tecnica post-vendita.



No exp
peac
ruptures

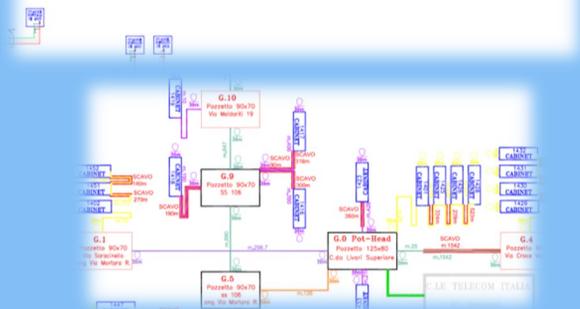
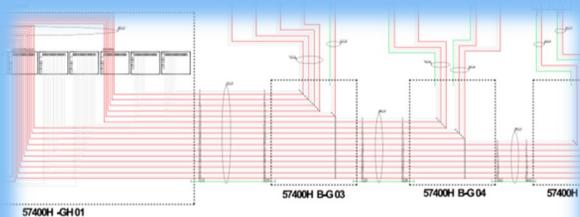


Progettazione, costruzione e installazione della carpenteria metallica connessa a impianti di telefonia mobile e impianti speciali

BUL e FTTC- Rete a larga banda

Nell'ambito della rete a banda larga, intesa come Banda Veloce, Ultraveloce e sistemi FTTCab, CO.M.I.T.EL. Possiede tutte le competenze per fornire chiavi in mano l'intera infrastruttura. Nella fattispecie infatti, facendo riferimento al progetto FTTC di Vodafone a Reggio Calabria, l'azienda si è occupata:

1. Progettazione preliminare (Georadar e rilievi);
2. Ottenimento Permessi (Enti ed ENEL);
3. Messa in opera lavorazioni rete passiva;
4. Progettazione rete primaria;
5. Posa in opera rete primaria - fibra.



Telecontrollo e Videosorveglianza

La competenza e professionalità del nostro personale è presente anche nella realizzazione degli impianti di telecontrollo e telegestione di sistemi complessi. La nostra attenzione è rivolta sia ai grandi operatori di Reti di Telecomunicazione sia agli enti che hanno bisogno di soluzioni avanzate per la gestione di attività di telecontrollo.

La videosorveglianza è un settore in continua crescita e i sistemi da noi utilizzati applicano le più moderne tecnologie riducendo i costi di installazione e manutenzione ed ottenendo il massimo delle prestazioni. Infatti, l'architettura dei ns. sistemi si basa sulla creazione di una rete di trasporto ad alta velocità, in grado di trasferire grosse quantità di dati provenienti da **telecamere di tipo IP** di ultima generazione, ai vari nodi periferici ed alla sala operativa. Detta rete si compone di un sistema di comunicazione di tipo ottico (fibre) che, nel caso del collegamento tra le varie cabine e la sala operativa, si chiude ad anello per garantire un'operatività costante delle cabine anche in caso della rottura di un singolo ramo; inoltre è stato previsto un **collegamento di supporto** di tipo wireless capace, nel caso di un black-out totale della rete ottica, di supervisionare comunque l'eventuale guasto e quindi di intervenire miratamente.

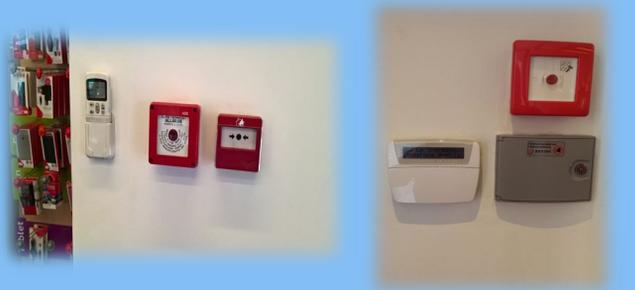


Realizzazione e Manutenzione di Esercizi Commerciali

CO.M.I.T.EL. ha acquisito anche il giusto know-how relativo alla realizzazione e manutenzione di esercizi commerciali e punti vendita per alcuni tra i più importanti operatori telefonici (VODAFONE ,TIM e WIND|3) e per privati. La realizzazione in tal senso ha previsto attività di tipo turn-key:

- predisposizione ed interfacciamento per allacci utenze (luce, acqua e telefono)
- implementazione di impianti tecnologici (impianto elettrico, di condizionamento, rete dati, antintrusione e videosorveglianza)
- realizzazione di tutte le opere civili previste (dalla realizzazione di pavimentazioni di qualsiasi genere, installazione di paratie in cartongesso, tinteggiatura, incamiciatura pareti, posa infissi, porte, serrande e vetrine, ecc.)
- montaggio degli arredi e la messa in servizio ed installazione di sistemi di cassa, installazione pc/server/stampanti e collaudo sistemi.





Esperienze GESTIONALI-OPERATIVE

- Progettazione ed installazione di infrastrutture per i siti BTS per la telefonia mobile per i gestori VODAFONE, TIM, WIND|3, ILIAD,;
- Progettazione, installazione e collaudo di infrastrutture ed apparati per i siti ripetitori RF e in fibra ottica per la telefonia mobile per il gestore VODAFONE, WIND|3, TIM, ILIAD;
- Installazione e collaudo di apparati BSS e sistemi radianti per la telefonia mobile per HUAWEI, ERICSSON, SIAE, ZTE, NOKIA;
- Manutenzione in tutto il Sud Italia degli impianti tecnologici dei siti BTS per la telefonia mobile per il gestore VODAFONE;
- Installazione di Sistemi radianti per il Comando Carabinieri delle regioni Calabria e Sicilia;
- Installazione di ponti ripetitori gamma 400 per il Comando Carabinieri delle regioni Calabria e Sicilia;
- Realizzazione parco antenne gamma 400 per il Comando Carabinieri delle regioni Calabria e Sicilia;
- Ristrutturazioni ponti ripetitori gamma 400 per il Comando Carabinieri delle regioni Calabria e Sicilia;
- Realizzazione dell'impianto di videosorveglianza nell'ambito del progetto "Strongoli Sicura" con installazione e manutenzione programmata dell'intero sistema.

IMPIANTI SPECIALI ELETTRICO IN ALTA TENSIONE

STORAGE ENERGETICO - NEC - ENEL

- Installazione del primo impianto di STORAGE ENERGETICO di Europa da 2 Mwh presso la cabina primaria di Chiaravalle (CZ)



Storage 2MWh LITIO



Impianti Elettrici

Il CO.M.I.T.EL. opera anche nel tradizionale settore dell'energia elettrica con l'ENEL Distribuzione S.p.A., maturando una consolidata esperienza nella costruzione, ricostruzione e manutenzione di linee elettriche MT/BT in cavo aereo e interrato, cabine secondarie, illuminazione pubblica e illuminazione artistica.

Un po' di numeri...

11,3 MILIONI L'ULTIMO FATTURATO

PIU' DI 100 NUOVE SRB REALIZZATE NELL'ULTIMO ANNO PER VODAFONE, TIM, WIND|3 E ILIAD

280 INTERVENTI SU REPEATER IN ESERCIZI E CENTRI COMMERCIALI VODAFONE

21 PUNTI VENDITA REALIZZATI

1100 INTERVENTI SU SRB ATTIVE PER UPGRADE o LTE

350 NUOVE TRATTE RADIO REALIZZATE E COLLAUDATE

3'264 BATTERIE AL LITIO INSTALLATE SU UNICO SITO ENERGETICO

2MW LA POTENZA DI STORAGE INSTALLATA IN UNA CABINA AT/MT

*Connecting realities...
develop future!*