



sogelma **since
1977**

Società Generale
Lavori e Manutenzioni Appalti



SO.GE.L.M.A S.r.l. è nata nel 1977 da un gruppo di professionisti e tecnici abilitati nei settori:

- **Bonifica da ordigni esplosivi residuati bellici terrestri e subacquea**
- **Impianti elettrici industriali**

SO.GE.L.M.A. ha maturato una notevole esperienza durante gli anni, aggiornandosi continuamente con le più moderne tecniche ed utilizzando attrezzature specifiche avanzate per la ricerca di ordigni bellici interrati ed utilizzando personale tecnico qualificato ed attrezzature specialistiche tra le più aggiornate.

L'esperienza acquisita dalla Società, dai dirigenti Tecnici ed al personale specializzato, ha contribuito alla crescita ed al raggiungimento dei risultati, sia qualitativi che operativi, che collocano l'Azienda tra le più qualificate a livello sia nazionale che internazionale. L'attività in ambito nazionale si sviluppa, sia per il settore privato che pubblico, sotto la direzione e controllo del Ministero della Difesa Italiano e delle direzioni degli Organi Militari competenti (5° e 10° Reparto Infrastrutture).

La Società attraverso le Business Unit BST BSS opera nel settore di bonifica del terreno e dell'acqua da ordigni bellici inesplosi "BONIFICA BELLICA SISTEMATICA TERRESTRE E SUBACQUEA".

- **Attività di ricerca, progettazione, indagine e ispezioni**
- **Bonifica di aree minate e da ordigni bellici inesplosi**
- **Demolizioni e ricerche in profondità**
- **Supervisione e consulenza tecnica**
- **Assistenza alla formazione del personale**

Parallelamente alle attività di Bonifica Ordigni Bellici la Società ha sviluppato altresì importanti competenze nel settore dell'impiantistica elettrica civile ed industriale, nel settore della costruzione di impianti in fibra ottica, realizzazioni di impianti antincendio e di video sorveglianza sino al punto di conseguire nel 2023 la prestigiosa qualifica rilasciata da E-Distribuzione "LELE05".

La Società attraverso la Business Unit I.E. opera nei settori di "IMPIANTISTICA ED ENERGIA":

- **Impianti di illuminazione pubblica**
- **Torri Faro e Illuminazione generale**
- **Linee elettriche in media tensione ed in bassa tensione**
- **Cabine elettriche M.T./B.T.**
- **Impianti aeroportuali - Voli notte - Continuità assoluta**
- **Telecomandi e telecontrolli**
- **Impianti civili - Antincendio - Antintrusione**
- **Impianti di sicurezza, automazione**
- **Controllo in gallerie ferroviarie e stradali**
- **Realizzazione infrastrutture in fibra ottica**
- **Realizzazione e manutenzione impianti di climatizzazione pompe di calore utilizzando gas fluorurati**

**CAPACITA' TECNICA ACCERTATA DAL MINISTERO DELLA DIFESA -
ISCRIZIONE NELL'ALBO DELLE IMPRESE SPECIALIZZATE IN BONIFICA
PREVENTIVA E SISTEMATICA DA ORDIGNI ESPLOSIVI RESIDUATI
BELLICI ALLA CATEGORIA BONIFICA TERRESTRE E SUBACQUEA.**

Classificazione:

- **Classe VII: Bonifica Sistemática Terrestre oltre 4 milioni/€ (illimitata)**
- **Classe III: Bonifica Sistemática Subacquea entro i 40 metri**

CERTIFICAZIONI:

- **Sistema di gestione della qualità ISO 9001:2015**
- Certificato PJR n. C2024-03641
- **Sistema di gestione ambientale ISO 14001:2015**
- Certificato PJR n. C2024-03642
- **Sistema di gestione ISO 45001:2018**
- Certificato PJR n. C2024-03643
- **Sistema di gestione dell'energia ISO 50001:2018**
- Certificato PJR n. C2025-01309
- **Sistema di gestione della prevenzione della corruzione ISO 37001:2025**
- Certificato PJR n. C2025-00889-R3
- **Sistema di gestione per la parità di genere UNI PDR 125:2022**
- Certificato PJR n. C2025-01308
- **Sistema di gestione Social Accountability SA8000:2014**
- Certificato GCERTI n. GITI-1303-5°
- **Sistema di gestione della sicurezza stradale ISO 39001:2016**
- Certificato PJR n. C2026-02073

Certificazione di qualità per l'esecuzione di lavori pubblici:

- **S.O.A. N° 77420/10/00**

Categorie:

- **OG 1 classe II**
- **OG 3 classe I**
- **OG 10 classe V**
- **OG 11 classe III-BIS**
- **OS 9 classe III-BIS**
- **OS 19 classe II**

Iscrizione registro nazionale gas fluorurati

- **Certificato n. fgi. 25.0328**



Attività di Bonifica Bellica

SO.GE.L.M.A. ha sviluppato la propria attività in ambito nazionale, bonificando oltre 100.000 Km² di territorio da ordigni esplosivi residuati bellici con individuazione e recupero di: bombe di aereo di 250-500-1000-2000 libbre, mine, bombe e granate, proiettili di artiglieria, depositi di esplosivi interrati ecc. Tali lavori sono stati eseguiti in cantieri civili, per la costruzione di numerose opere pubbliche, infrastrutture ferroviarie, stradali, portuali e marittime. Negli ultimi anni SO.GE.L.M.A. ha eseguito importanti lavori di bonifica per conto di Enti pubblici e privati, sia su terre emerse (ex aree industriali) che su fondali marini (pontili, sea-line, aree di dragaggio).

Negli ultimi anni la Società ha investito notevoli risorse in mezzi e personale per esecuzione e progettazione di interventi per la bonifica da mine nei territori interessati dalla guerra del Golfo, in Bosnia, Serbia ed in Libano. In questi specifici interventi la Società è risultata competitiva nel mercato internazionale per l'applicazione delle migliori tecnologie disponibili per la localizzazione e bonifica di ordigni bellici dell'ultima generazione. Ciò ha comportato una adeguata e particolare attività logistica e di supporto per il personale tecnico, per la manutenzione dell'attrezzatura e per l'esecuzione dei lavori. Al fine di sviluppare le moderne tecnologie innovative e mantenere adeguata competitività nel mercato la Società ha partecipato a congressi e meeting internazionali, a Stoccarda, Kuwait City, Sarajevo, Roma, ecc..

Le attività della Società si svolgono mediante:

- **Rilievi e planimetrie dettagliate sia per indagini terrestri che marine**
- **Scanning computerizzato per la localizzazione di materiali esplosivi**
- **Pianificazione logistica per il supporto del lavoro di bonifica, sia in risorse umane che in attrezzature**
- **Organizzazione dei cantieri, di campi operativi mobili**
- **Formazione del personale**
- **Formazione di istruttori e rastrellatori per la bonifica terrestre e subacquea da mine ed ordigni bellici**
- **Mappatura di aree minate e UXO**
- **Certificazione qualità**



Attività di Impiantistica ed Energia

SO.GE.L.M.A. ha sviluppato la propria attività in ambito nazionale, nel settore degli impianti industriali e civili, in particolare, impianti ferroviari, stradali ed aeroportuali.

Negli ultimi anni SO.GE.L.M.A. ha eseguito importanti lavori per conto di Enti pubblici e privati. In particolare ha operato per conto di:

ENEL: cabine elettriche, posa di linee M.T. e B.T..

ACEA: impianti distribuzione utenti, impianti di illuminazione pubblica.

ANAS: impianti illuminazione e ventilazione in gallerie, telecomandi, telecontrolli, pannelli a messaggio variabile, postazioni di videosorveglianza.

ASTALDI: Italferr: impianti distribuzione B.T., fibre ottiche, impianti civili, TV circuito chiuso, impianti antincendio, impianti di amplificazione sonora, orologi – Impianti di telecomando – Illuminazione pensiline.

Aeronautica Militare: Impianti voli notte – Quadri elettrici B.T. – Regolatori di corrente – Impianti telecomando computerizzati con fibra ottica.

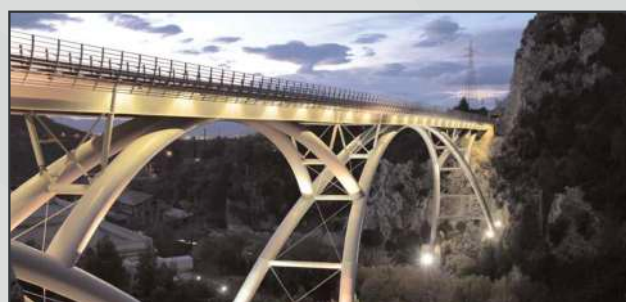
A.D.S.P. M.A.S.: Lavori per adeguamento dell'impiantistica di media tensione.

Socio del Consorzio Arcipelago per la realizzazione di infrastrutture di rete in Fibra Ottica per conto di SIRT SpA, ECO.NET Srl e OPEN FIBER SpA. SO.GE.L.M.A. dispone di risorse e personale particolarmente qualificato, come direttori tecnici, tecnici specializzati, direttore logistico per la sicurezza dei cantieri, tecnici elettronici ed elettromeccanici.



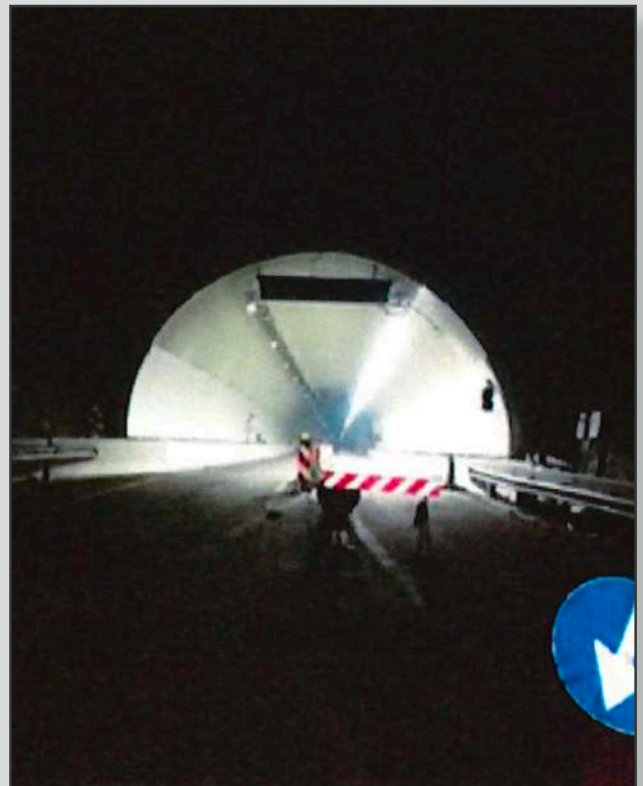
ACEA: ILLUMINAZIONE PUBBLICA IN ROMA

Illuminazione di Via Della Conciliazione



TECNIS (ANAS PERUGIA)

Galleria Valnerina



Galleria Signorino - Pistoia (PT)

E-DISTRIBUZIONE PADOVA



Realizzazione giunti BT



Rilevamento di tensione conduttori nudi



Scavo e posa tubazioni



Scavo e posa cameretta



sogelma_{s.r.l.}
Società Generale Lavori
Manutenzioni e Appalti

Sede legale e uffici:

Via G. Ambrosoli, 73 50018 Scandicci (FI)

Telefono 055 757611 | E-mail: sogelma@sogelma.it

Partita IVA / Codice Fiscale 01481370482

www.sogelma.it

