



THESLA Expand for passion®
S.R.L.



THESLA Expand for passion®
S.R.L.

SOLUZIONI IN AMBITO PROTEZIONE CATODICA

web site: www.theslasrl.com
e-mail: info@theslasrl.com



QR Code App



Sede legale e operativa:
Via Pazzigno, 6 – 80146 Napoli
Tel. 081.011.8866 – fax. 081.011.2818
P. I.V.A. 06468411217 – R.E.A. 817072

web site: www.theslasrl.com
pec: theslasrl@pec.it
e-mail: info@theslasrl.com

**ESPERTI IN
PROTEZIONE
CATODICA**

THESLA Expand for passion®
S.R.L.
SOLUZIONI IN AMBITO PROTEZIONE CATODICA

Azienda
certificata
UNI EN ISO 9001
EN ISO 14001
OHSAS 18001



Protezione catodica e Ricerca perdite

Thesla srl è un'Azienda specializzata nel settore della Protezione Catodica e della Ricerca di perdite idriche su tubazioni in pressione, ed è in grado di intervenire su tutto il territorio nazionale con efficienza e professionalità.

Essa nasce dall'incontro di giovani tecnici esperti, da anni operanti nel settore con professionalità e competenza.

Regolari investimenti vengono fatti per garantire la qualità dei processi aziendali, la salvaguardia dell'ambiente e la sicurezza dei lavoratori, ed è per questo che la ns. Azienda è allineata alle norme UNI EN ISO 9001 (Qualità), UNI EN ISO 14001 (Ambiente) e O H S A S 1 8 0 0 1 (Sicurezza).

Ricerca falle e contatti

Nell'adempimento di tutto ciò, ci impegniamo al rispetto puntuale di tutte le leggi e regolamenti vigenti e agli standard di buona tecnica, contribuendo a favorire e diffondere la cultura dell'attività tecnica di protezione catodica per l'interesse comune e per meglio valorizzare le proprie specificità aziendali.

In qualità di soci APCE (Associazione per la Protezione dalle Corrosioni Elettrolitiche), particolare attenzione viene posta sull'aggiornamento e la crescita professionale del proprio personale, il quale, periodicamente, segue corsi di aggiornamento in ottemperanza alla UNI EN 15257 (Formazione e Certificazione del personale). Conseguentemente, tutte le attività vengono realizzate e supervisionate da personale qualificato di 1° e 2° livello abilitate dal CICPND.

Anticorrosione di strutture metalliche interrate

Misura della resistenza verso terra



Thesla srl realizza sistemi di protezione catodica chiavi in mano completi di dispersori, siano essi verticali profondi o superficiali orizzontali.

Avvalendosi di strumentazioni ad elevato contenuto tecnologico e di professionisti qualificati, Tesla si propone di effettuare:

- interventi di manutenzione
- ricerca di interferenze, indagini cerca-falle e cerca-contatti
- analisi delle caratteristiche dei terreni di posa
- consulenze e progettazioni su gasdotti e tubazioni per trasporto acque o reflui
- verifica dello stato di conservazione del rivestimento passivo, sia intesa come opera propedeutica alla posa, sia su condotte interrate già esistenti
- redazione del "Rapporto annuale dello stato elettrico" e la determinazione del coefficiente "Kt" da presentare all'A.E.E.G.S.I.
- campagne di misura, censimenti e registrazioni di potenziale di 24h con data-logger e acquisitori a microprocessore.

Ricerca perdite



Forniture

È possibile fornire, su richiesta, una grande varietà di componenti e apparecchiature:

- Sistemi a corrente impressa:
 - Alimentatori trifase per strutture immerse in acqua, entro armadio metallico
 - Alimentatori fotovoltaici
 - Alimentatori a bassa tensione per strutture interrate
 - Anodi al titanio MMO
 - Anodi al ferro-silicio
 - Anodi in acciaio al carbonio
- Sistemi ad anodi sacrificali:
 - Anodi al magnesio
 - Anodi di alluminio
 - Anodi di zinco
- Carbon coke per la posa degli anodi
- Cavi unipolari butilici di tutte le sezioni
- Elettrodi di riferimento al solfato di rame (Cu/CuSO₄) al Cloruro di Argento (Ag/AgCl) o allo zinco iperpuro (Zn/ZnSO₄), di tipo fisso e di tipo portatile
- Postazioni di misura in vetroresina o in acciaio zincato, complete di palo di sostegno
- Morsettiere per postazioni di misura tipo conchiglia MPE/IT527, MPE/PP4, MPE/SB2 per shuntaggio e prese di potenziale, MGD/B5 per attestamento cavi
- Armadi stradali in vetroresina per alloggiamento strumentazione completo di zoccolo, guide, ripiani, portacontatore e portadocumenti
- Portacontatori stradali con sostegno.

Tra le società presso le quali i nostri professionisti hanno prestato opera, si annoverano le seguenti:

