



S.I.S. s.r.l.

Member of CISQ Federation



CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEM
ISO 9001:2015 - n.44941/24/S

Member of CISQ Federation

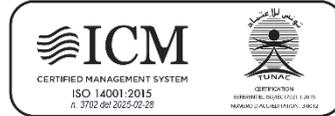


CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEM
ISO 45001:2018 - n.OHS-5453

Member of CISQ Federation



CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEM
UNI/PdR 125:2022 - n.PDR125-571/24



ORGANIZZAZIONE SOCIETARIA

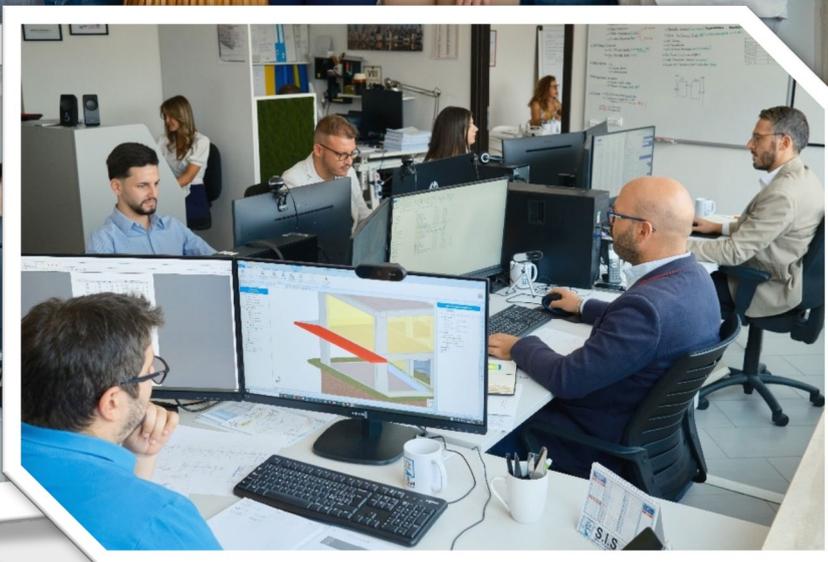
La Società di Ingegneria **S.I.S. srl** nasce come naturale evoluzione di un percorso personale che vanta oltre 15 anni di attività professionale in campo, sia in attività di progettazione diretta che di collaborazione, nonché in attività di ispezione o cantiere. Oltre al coinvolgimento di specifiche professionalità in funzione del fine progettuale, la vision prevede di condividere con i giovani professionisti neo-laureati, tali informazioni e back-ground.

Proprio nell'anno 2018, la SIS srl ha festeggiato 10 anni di attività. Il bilancio parziale di quanto prodotto, contestualizzato nel periodo storico e nel contesto geografico in cui ci troviamo, permette di fondare solide basi per un futuro sempre pieno di nuove sfide professionali e umane. Oggi, facendo un bilancio parziale, è possibile attestare che la strategia imprenditoriale, definita oramai tanti anni fa, sta raccogliendo i primi frutti in termini di collaborazioni e sfide ingegneristiche affrontate.

Le attività di ingegneria che sono state intraprese in questi anni, spaziano da: Progettazione preliminare ed integrata di opere Idrauliche, Stradali e Strutturali, Impiantistiche ed Illuminotecniche, Marittime e Geotecniche. Siamo parte attiva con ispettori diretti in capo su attività ispettive per viadotti per le infrastrutture ANAS ed RFI oltre che per attività ispettive su gallerie per la rete Anas in Calabria.

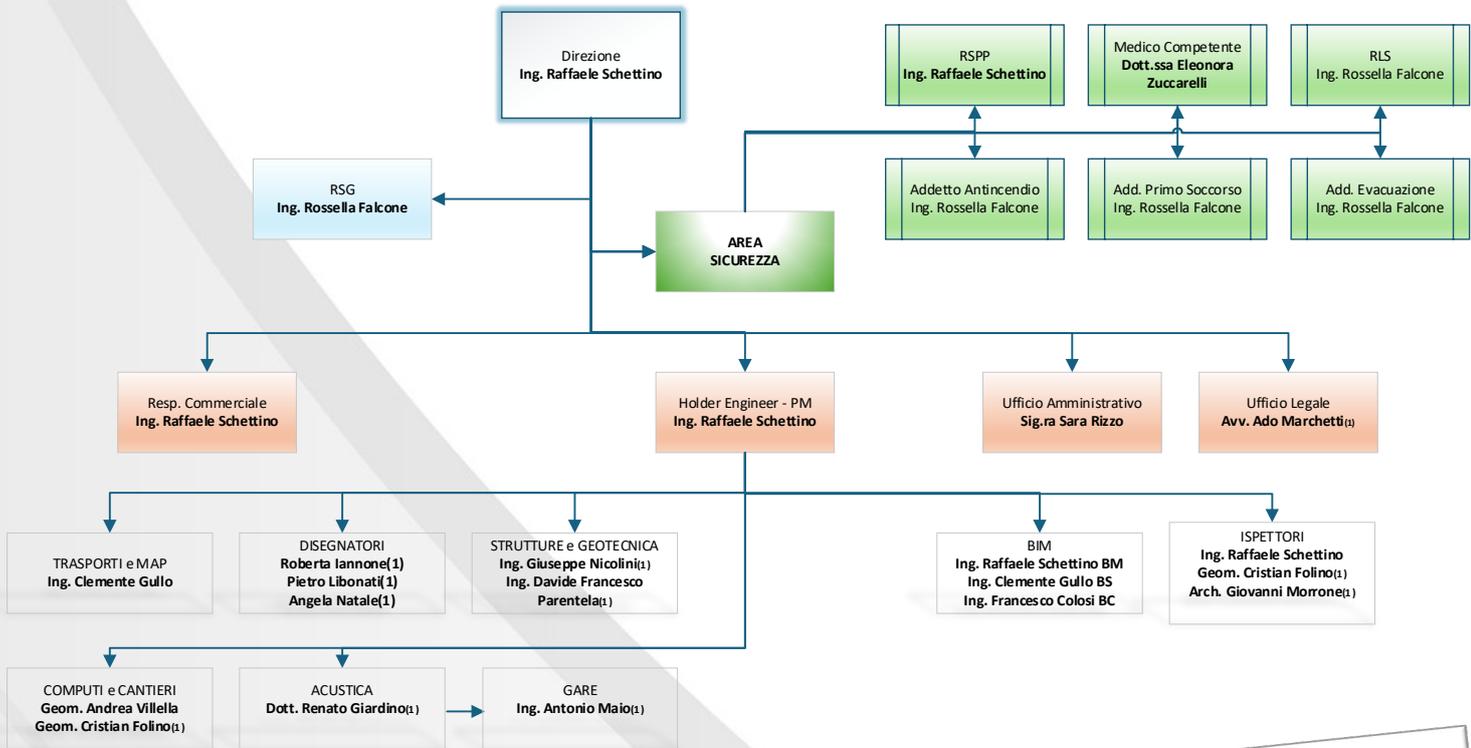
In campo Sicurezza e Cantierizzazione, abbiamo intrapreso attività di progettazione e supporto per progetti di cantierizzazione, BOB e PIMUS per progetti quali: Stazione di Perugia, Stazione di Trastevere, Cantieri per attività di manutenzione su viadotti reti Autostradali ANAS ed ASPI, Cantieri per AV- Napoli Bari e Battipaglia Reggio di Calabria.

In ambito progettazione siamo parte attiva sugli standard di elaborazione attraverso protocollo BIM, abbiamo intrapreso in questo anno l'iter di certificazione UNI/PRD 74:2019, che completerà il percorso di lavoro ed accreditamento in ambito BIM. Anche questo attraverso il supporto di Rina.

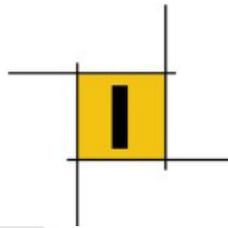


ORGANIGRAMMA

La Società di Ingegneria **SIS srl** ad oggi si articola in risorse interne dirette e collaboratori esterni in accordo quadro continuativo di carattere esclusivo. Oltre il gruppo interno può contare su professionisti di altissimo livello specialistico che gravitano intorno al nostro studio oramai in attività continue.



JV Consolidate



PROGETTAZIONE BIM



La progettazione integrata innovativa BIM.

L'obiettivo della società è integrare l'uso di sistemi BIM per supportare non solo la progettazione, ma anche tutte le fasi successive, come la Direzione dei Lavori e la realizzazione dell'As-Built. Grazie a strumenti avanzati e competenze specializzate, ogni progetto, come quello di una "Residenza Turistica", diventa un'occasione per analizzare e studiare nel dettaglio tutti gli aspetti ingegneristici coinvolti: soluzioni architettoniche, strutturali, di design, dettagli costruttivi e impiantistici. Inoltre, attraverso l'utilizzo di visori per la realtà aumentata, si offre al cliente un'esperienza immersiva, consentendogli di vivere in anteprima gli spazi che si stanno progettando, anticipando la sensazione di viverli già nella realtà.



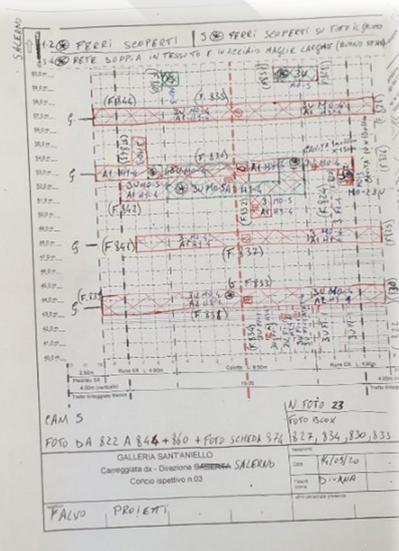
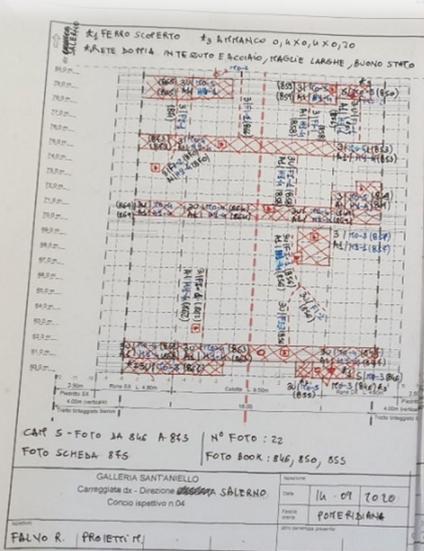
La società di Ingegneria S.I.S. srl ha intrapreso un percorso di formazione e qualificazione del personale e della società. Alcune risorse sono ad oggi in qualificazione BIM Manager, Coordinator e Specialist, attraverso l'ente Certing, mentre la società ha intrapreso il percorso di Certificazione UNI PdR 74:2019.

ISPEZIONE GALLERIE ANAS CALABRIA



Nel 2024, SIS Srl ha avviato una collaborazione strategica con ERREGI S.r.l., una società di ingegneria coinvolta in un raggruppamento incaricato delle ispezioni di verifica delle gallerie per ANAS, con un focus sulle infrastrutture del territorio calabrese. La storia della SIS Srl si distingue per l'esperienza consolidata nel campo delle ispezioni di opere infrastrutturali sotterranee, avendo contribuito significativamente all'introduzione e all'applicazione del protocollo ICOA in Italia. Questa partnership ha ulteriormente consolidato il ruolo della SIS Srl come punto di riferimento nella sicurezza e nel monitoraggio delle opere infrastrutturali.

SIS Srl offre competenza nella conduzione di ispezioni specialistiche sulle gallerie, garantendo una gestione conforme alle normative vigenti, quali le "Linee Guida per la classificazione e gestione del rischio, la valutazione della sicurezza ed il monitoraggio delle gallerie esistenti" (D.M. 247/2022). Le attività comprendono ispezioni visive di Livello 1 per analizzare le condizioni strutturali delle gallerie, ed attraverso indagini geofisiche avanzate come laser scanner e georadar, arrivare fino alla valutazione delle Classi di Attenzione, stimando il rischio globale mediante l'analisi combinata di parametri di pericolosità, vulnerabilità ed esposizione.



L'obiettivo principale della SIS Srl è supportare i gestori delle infrastrutture nella definizione di strategie di manutenzione mirate, fornendo valutazioni del rischio complessivo, pianificazione di interventi prioritari e contribuendo alla conservazione del valore delle infrastrutture nel lungo termine. Con un approccio mirato e integrato, SIS Srl si propone come partner affidabile per garantire sicurezza e sostenibilità alle opere infrastrutturali.



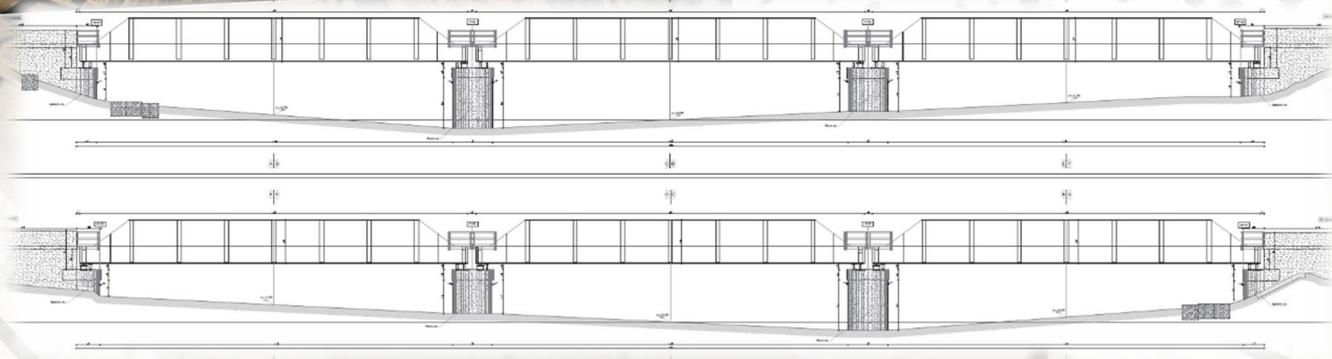
ISPEZIONE VIADOTTI RFI

Nel 2024 è stata attivata la collaborazione con la società di ingegneria Systra S.p.A. di Trento per le ispezioni di verifica dei viadotti ferroviari, per conto di RFI (Rete Ferroviaria Italiana), situati sul territorio calabrese. La missione è garantire che le infrastrutture vitali per il trasporto ferroviario siano sicure, efficienti e in perfetto stato di manutenzione, prevenendo eventuali disagi o rischi per la rete ferroviaria. Le ispezioni che vengono svolte comprendono un'attenta analisi delle strutture dei viadotti.

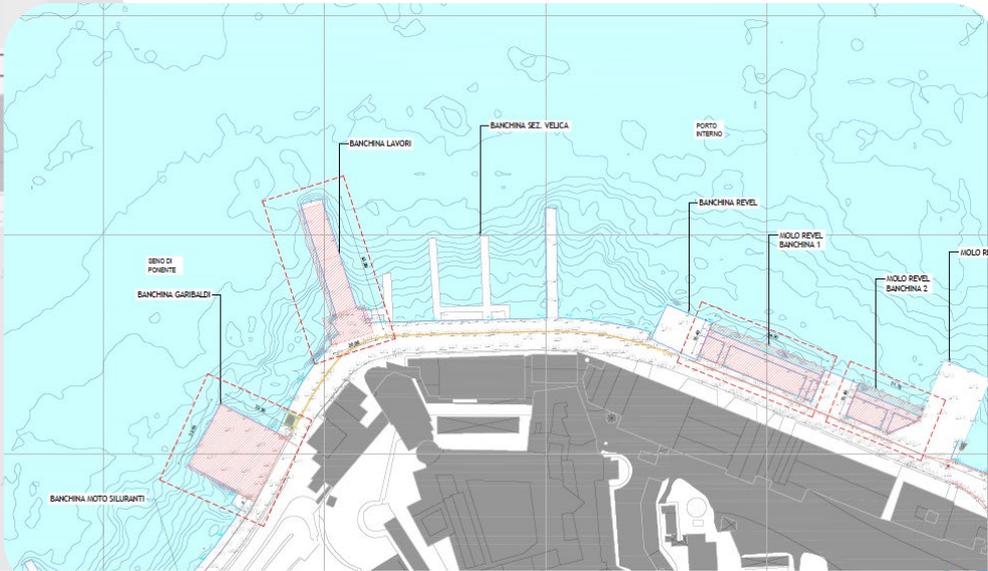


Particolare attenzione a eventuali segni di degrado, crepe, corrosione o altre criticità che potrebbero comprometterne la sicurezza o il funzionamento.

Grazie alla nostra esperienza e professionalità, forniamo a RFI una valutazione dettagliata dello stato di ciascun viadotto, suggerendo interventi mirati per la manutenzione ordinaria e straordinaria. L'obiettivo è non solo rispondere alle necessità di conservazione e ripristino, ma anche ottimizzare l'intera rete ferroviaria, migliorando la sicurezza e la durata delle strutture. Attraverso un continuo monitoraggio, contribuiamo alla prevenzione di situazioni di rischio, garantendo una mobilità ferroviaria sicura e sostenibile per la Calabria e per tutta Italia.

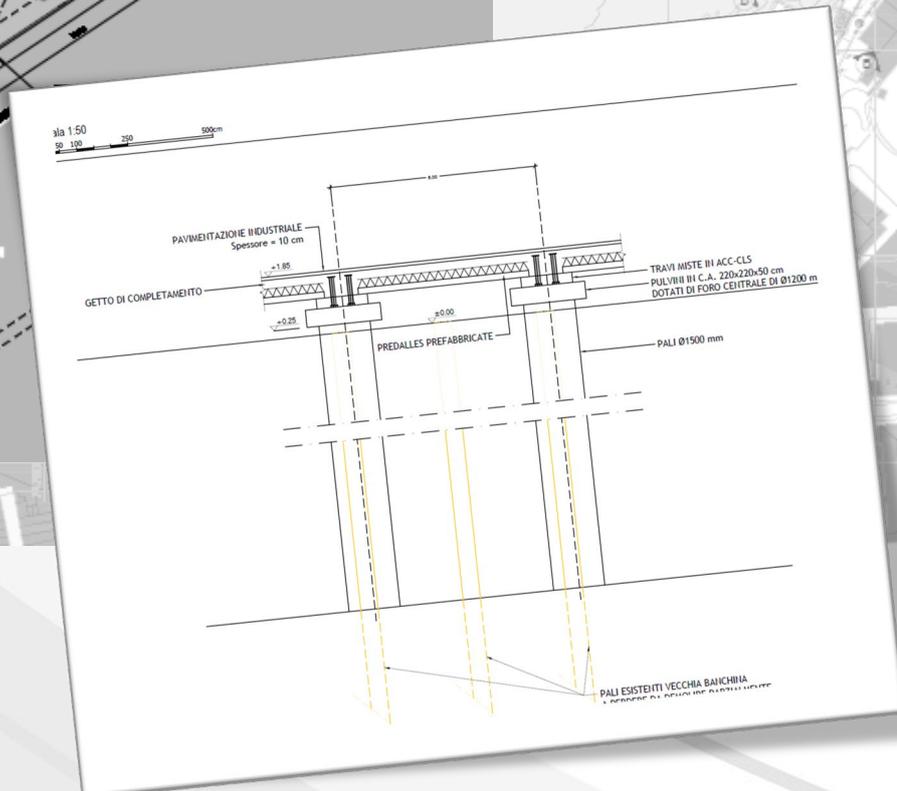
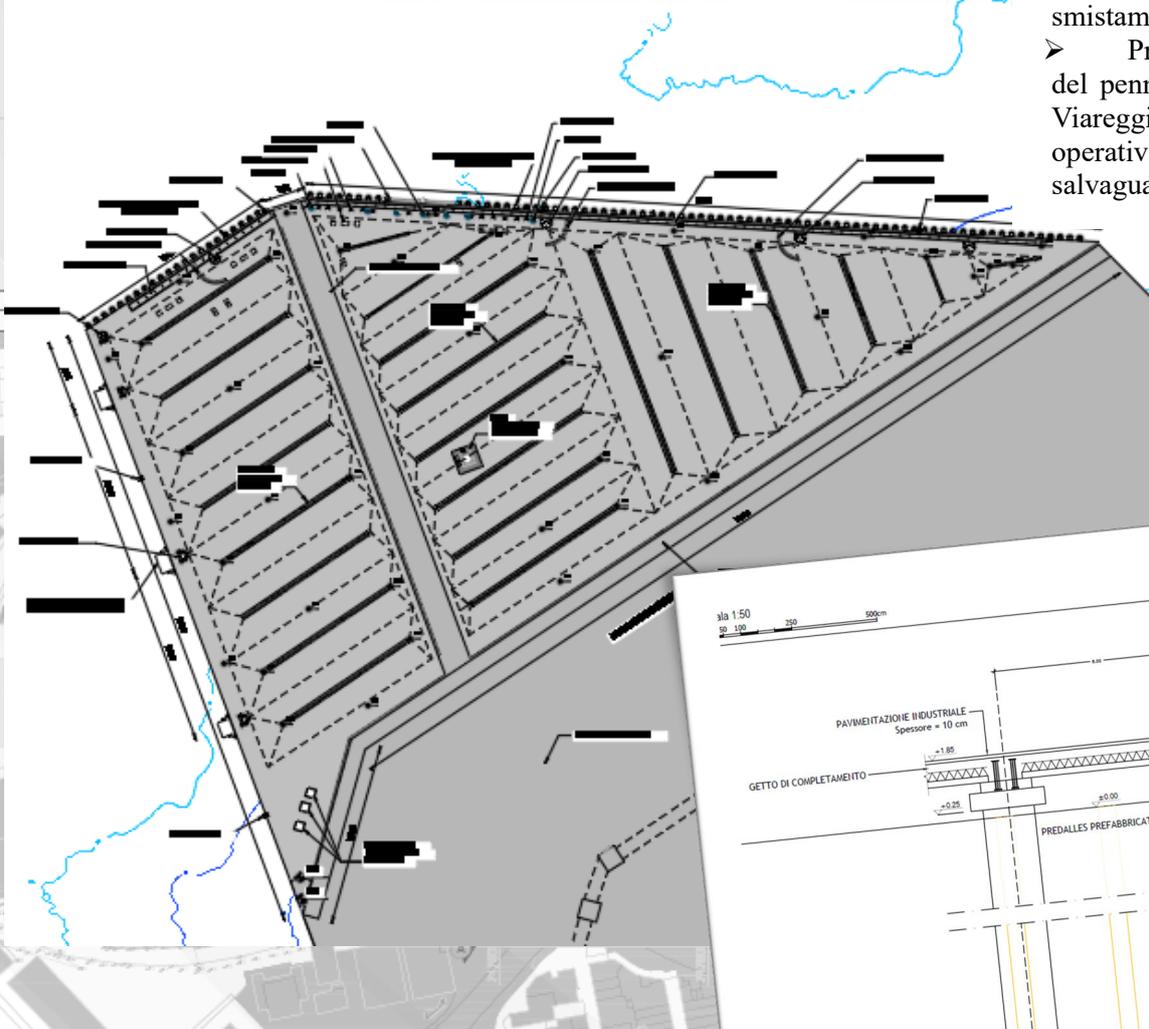


OPERE MARITTIME



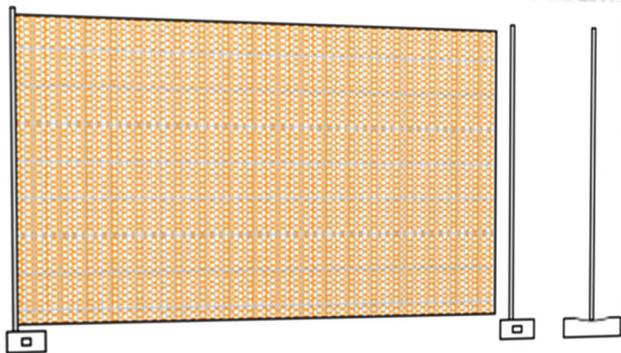
Nel 2024 al fianco della società di ingegneria VAMS srl di Roma, con la quale abbiamo instaurato un solido e duraturo impegno di collaborazione, sono state realizzate delle collaborazioni per lo studio e la progettazione di interventi di ampliamento e ammodernamento di importanti infrastrutture marittime come:

- Banchine riservate alla Marina Militare nel seno di ponente del porto di Brindisi;
- Ampliamento del molo Norimberga presso il porto civile di Messina con la realizzazione di circa 3300 m² di area calpestabile per lo smistamento di persone e merci;
- Progettazione del sabbiadotto e del pennello di controllo nel porto di Viareggio per garantire l'efficienza operativa della struttura portuale e la salvaguardia e la tutela dell'ambiente.

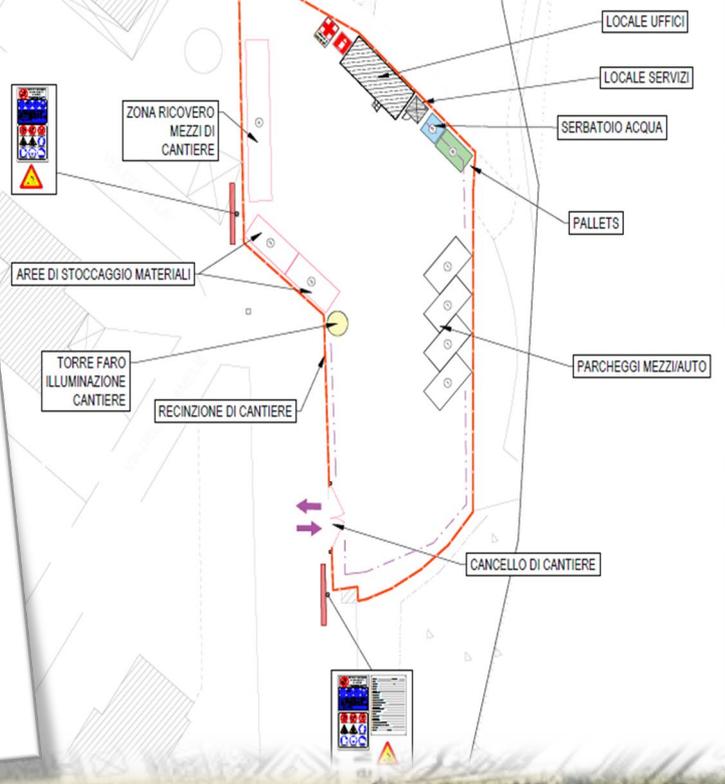
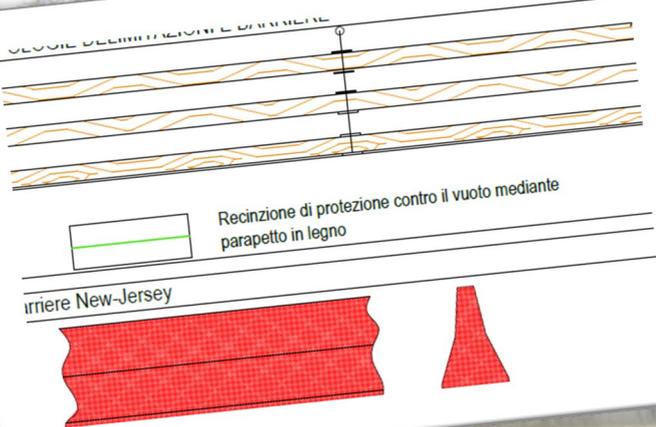


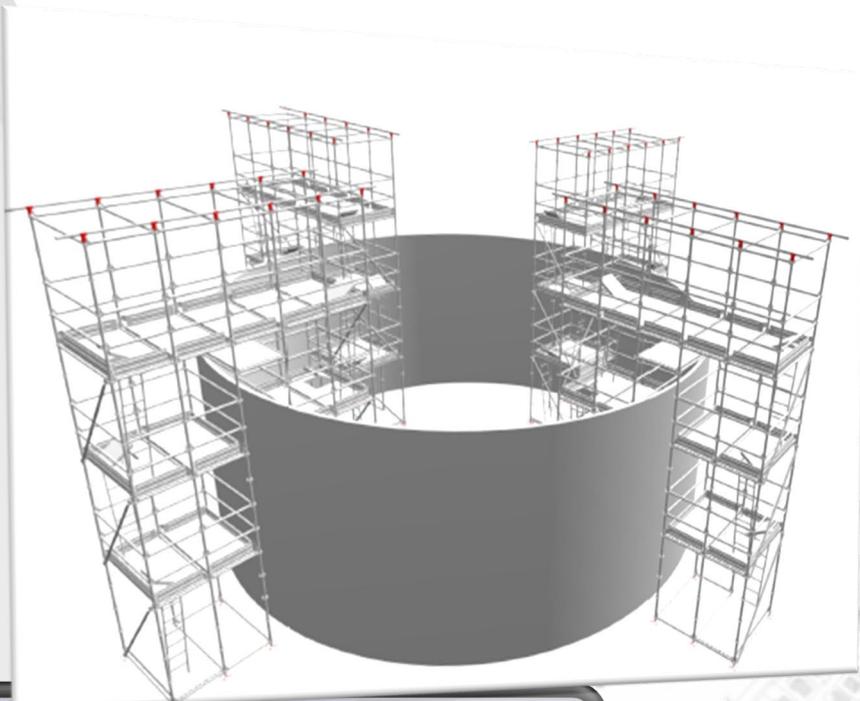
SICUREZZA E CANTIERIZZAZIONE

Gli interventi di Cantierizzazione principali previsti nei progetti da noi redatti, hanno riguardato principalmente: Ristrutturazione e potenziamento di alcuni tratti della viabilità esistente di Frutti d'Oro e Picciau mediante il rifacimento della pavimentazione e realizzazione dell'illuminazione stradale su Via 1 maggio. Realizzazione di pista ciclabile. Realizzazione di un nuovo sistema di smaltimento acque meteoriche. Realizzazione di un impianto di sollevamento acque meteoriche. Rifacimento della Rete di Acque Nere.



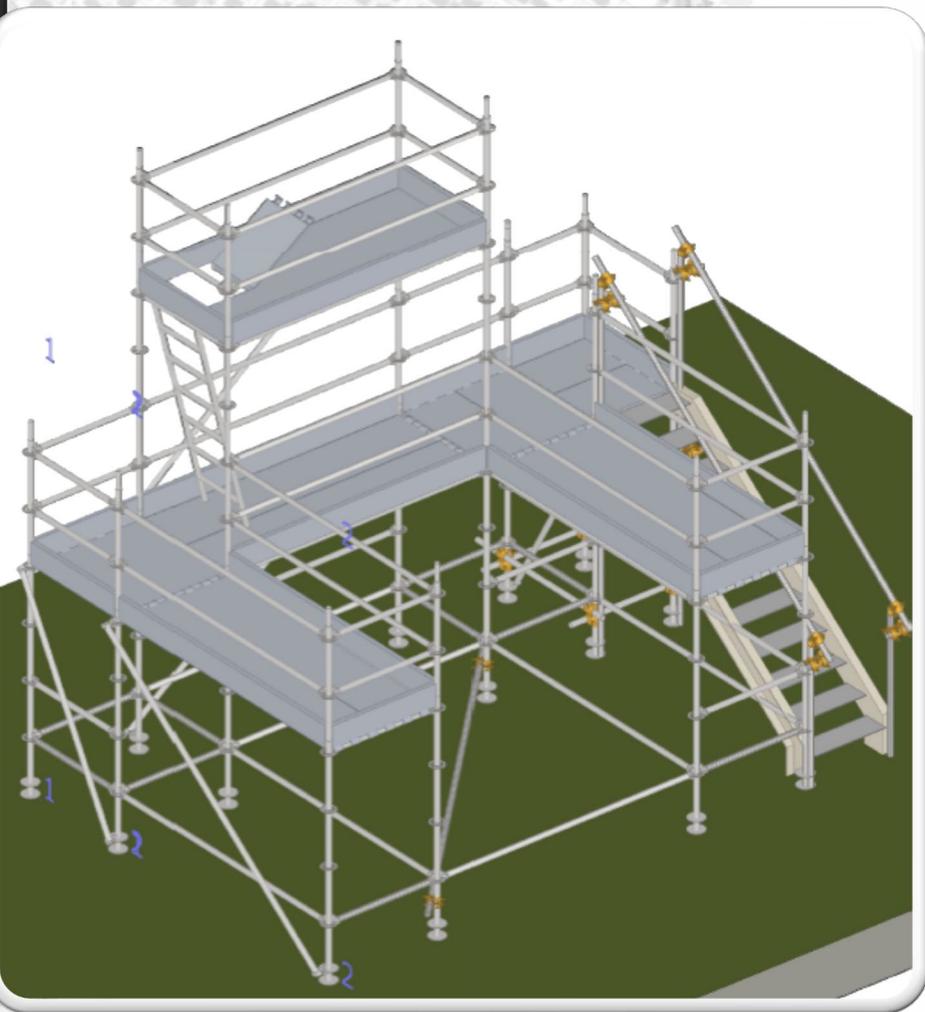
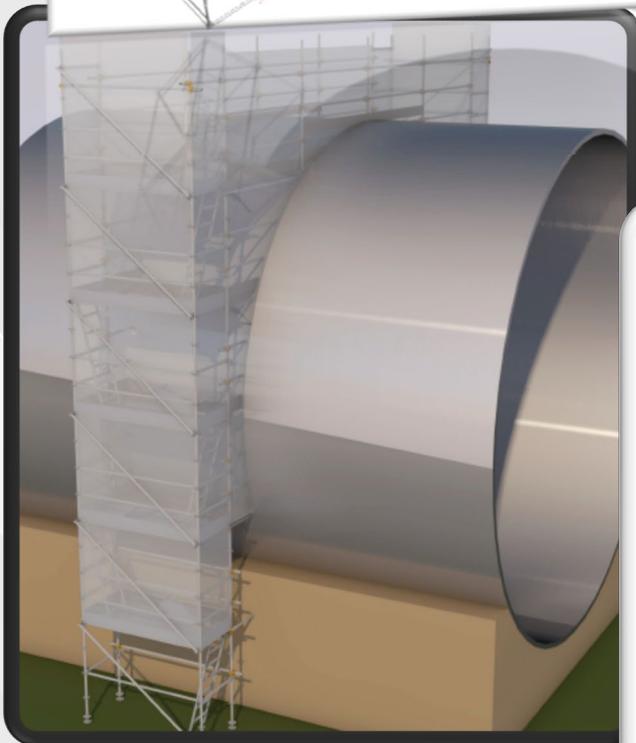
Recinzione in rete metallica su basi in cls sovrapposta rete in polietilene alta densità e visibilità





PIMUS per saldatura MIDDLE e TAIL SHIELD

Il ponteggio da montare è della tipologia a montanti e traversi prefabbricati, tipo Multidirezionale e modello ALLROUND con marchio LAYHER. Sistema: ponteggio Allround 109, Versione K2000+ Carico: 300 kg/m² Estensione 32/0015674 del 31/07/2014 per l'impiego dei correnti LW Estensione 32/0023615 del 23/12/2015 per l'impiego dei traversi LW (Rinnovo Autorizzazione Ministeriale del 12/06/2023. La solida oramai collaborazione con i Consorzi Xenia e Bovino Orsana AV, ci ha permesso di dare il nostro contributo alla messa in sicurezza dei ponteggi per la costruzione e/o manutenzione delle TBM adoperate per gli scavi in sotterraneo per le linee RFI Alta velocità.



PL.M.U.S per elementi saldatura TBM

Il ponteggio da montare è della tipologia a montanti e traversi prefabbricati, tipo Multidirezionale e modello ALLROUND con marchio LAYHER avente le seguenti autorizzazioni:

Autorizzazione Ministeriale 32/0021551 del 11/10/2013 Sistema: ponteggio Allround 109, Versione K2000+ Carico: 300 kg/m²

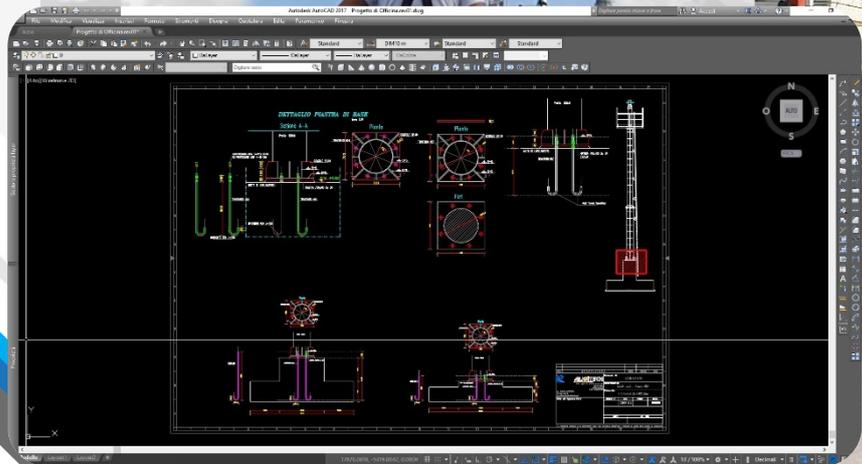
Estensione 32/0015674 del 31/07/2014 per l'impiego dei correnti LW Estensione 32/0023615 del 23/12/2015 per l'impiego dei traversi LW (Rinnovo Autorizzazione Ministeriale del 12/06/2023.

TELECOMUNICAZIONI

Grazie alla collaborazione con le società altamente specializzate nella esecuzione di infrastrutture per le Telecomunicazioni come: *ALVATECH srl*, *NOVASISTEMI spa*; *IES spa*; *SITTEL spa* e *LEONARDO spa*, abbiamo potuto dare il nostro supporto attivo alla progettazione di tralicci e torri ripetitori, per sistemi radio e radar.

Inoltre abbiamo seguito le attività di esecuzione e collaudo dei sistemi di comunicazione antipolizia TETRA, in oltre 1500 siti stazioni fisse e ABS per le regioni italiane quali: Puglia, Sicilia, Lazio e Sardegna.

I nostri referenti sono stati: Polizia di Stato, Carabinieri, Polizia Penitenziaria e Guardia di Finanza.



VERIFICA DELLA PROGETTAZIONE AI FINI DELLA VALIDAZIONE

L'art. 42 del D.Lgs. 36/2023 (Nuovo Codice) attualmente in vigore, come già il precedente D.Lgs 50/2016 (ancora in vigore per processi di progettazione avviati prima dell'entrata in vigore del Nuovo Codice) all'art. 26, prevede la "Verifica della progettazione" disponendo che la stazione appaltante, nei contratti relativi ai lavori, debbano verificare la rispondenza del progetto alle esigenze espresse nel documento d'indirizzo e la sua conformità alla normativa vigente. Per lo svolgimento di detta attività di verifica la stazione appaltante può, e per i lavori di importo pari o superiore a venti milioni di euro deve, affidarsi ad organismi di controllo accreditati ai sensi della norma europea UNI CEI EN ISO/IEC 17020.

Tali organismi hanno, dunque, il compito di verificare, prima dell'approvazione e in contraddittorio con il progettista, la conformità del progetto esecutivo o definitivo rispettivamente, al progetto definitivo o al progetto di fattibilità, in particolare accertando tra le altre: la completezza della progettazione; la coerenza e completezza del quadro economico in tutti i suoi aspetti; l'appaltabilità della soluzione progettuale prescelta; presupposti per la durabilità dell'opera; la minimizzazione dei rischi di introduzione di varianti e di contenzioso; la manutenibilità delle opere, ove richiesta.

SUPPORTO ALLE ATTIVITÀ DEL RUP

L'art 15 del D.Lgs. 36/2023 (Nuovo Codice) attualmente in vigore, come già l'art.31 del precedente D.Lgs 50/2016 (ancora in vigore per processi di progettazione avviati prima dell'entrata in vigore del Nuovo Codice), disciplina il ruolo e le funzioni del RUP negli appalti e nelle concessioni (tra gli altri: programmazione lavori pubblici, controllo sui livelli di prestazione, cura dello svolgimento delle procedure).Lo stesso articolo, comma 6, prevede, inoltre, che le stazioni appaltanti e gli enti concedenti possano istituire una struttura di supporto al RUP, e possono destinare risorse finanziarie non superiori all'1 per cento dell'importo posto a base di gara per l'affidamento diretto da parte del RUP di incarichi di assistenza al medesimo.

CHI ESEGUE LA VERIFICA PREVENTIVA DEI PROGETTI

Ecco di seguiti i soggetti che devono eseguire la verifica del progetto in base al valore dello stesso espresso in euro:

Progetti dal valore compreso tra € 5.382.000 e € 20.000.000, organismi di controllo accreditati; società di ingegneria e architettura qualificate con certificazione UNI EN ISO 9001; stazione appaltante sempre che disponga della stessa certificazione.

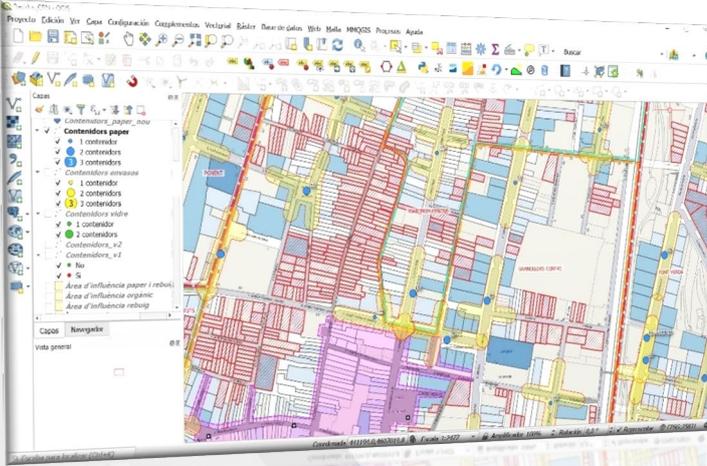
Lavori che rientrano nella fascia da € 1.000.000 a € 5.382.000: la responsabilità della verifica passa agli uffici tecnici degli appaltatori se il progetto è stato redatto dall'esterno. Se redatto dall'interno gli uffici tecnici devono possedere la certificazione UNI EN ISO 9001.

Progetti con un importo inferiore a € 1.000.000:la verifica viene condotta dal Responsabile Unico del Procedimento (RUP), il quale può essere assistito dalla struttura stabile di supporto prevista dall'articolo 31, comma 9, del codice. Questo assicura che anche i progetti più piccoli siano esaminati con attenzione e professionalità, garantendo la qualità e la sicurezza

Inoltre la nostra esperienza ha supportato e finalizzato il progetto di digitalizzazione del processo di verifica dei progetti, questo attraverso lo sviluppo congiunto di un software avanzato, progettato per digitalizzare e ottimizzare il processo di verifica di progetto. Con un'interfaccia intuitiva e strumenti pensati per la collaborazione, garantisce maggiore efficienza, riduzione degli errori e accesso immediato a documenti e report. Grazie alla sua struttura modulare, si adatta alle esigenze di enti, aziende e professionisti, migliorando la gestione e la tracciabilità delle attività di verifica.

Il nostro team di tecnici e specialisti, è certificata **ISO 9001:2015** per eseguire le attività di **verifica progettazione**, ed è in grado di eseguire i controlli per opere fino a **20.000.000€**. Verifica della progettazione ai fini della validazione art.42 del d.lgs. n. 36/2023 (ex art. 26 del DLGs 50/2016); Verifica della progettazione di opere private; Verifica di progetti eseguiti in modalità BIM;

EVENTI FORMATIVI - WORKSHOP



QGIS
Opportunità ed integrazione alle procedure di progettazione BIM

22 dicembre 2023
 09:00-13:00

PROGRAMMA

- ORE 9:00 Saluti introduttivi
Ing. Raffaele Schettino Amministratore S.I.S. srl
- ORE 9:30 Introduzione e presentazioni software
Ing. Lucia Chieffallo
- ORE 12:00 Conclusione dei Lavori

Il momento formativo si terrà presso gli uffici S.I.S. srl in via Edmondo DeAmicis n.52 Rende (CS), oltre che in collegamento remoto attraverso piattaforma GoTo.

Per info e comunicazioni: formazione@studioschettino.it
 S.I.S. srl, P.IVA 0384

Tanti i momenti di formazione e confronto, interni ma anche estesi a tutto il nostro network di lavoro. Eventi come il GIS e le metodologie BIM negli appalti pubblici, ci hanno permesso di confrontarci e parlare delle tematiche BIM, con esperti e software house di spicco. Piccoli momenti per fermarsi e parlare, conoscersi ma soprattutto crescere attraverso il confronto.



Transizione alla metodologia BIM e gestione BIM di appalti pubblici

22 marzo 2024
 14:00-18:00

- PROGRAMMA**
- ORE 14:00 Saluti introduttivi
Ing. Raffaele Schettino Amministratore S.I.S. srl
 - ORE 14:30 Introduzione e presentazioni aziendale
Ing. Andrea Aiello CEO Alma srl (Gruppo ACCA Software)
 - ORE 14:45 Introduzione al BIM e procedure di gara
Ing. Marika Vasta BIM Consultant Alma srl (Gruppo ACCA Software)
 - ORE 18:00 Conclusione dei Lavori

Il momento formativo si terrà presso gli uffici S.I.S. srl in via Edmondo DeAmicis n.52 Rende (CS), oltre che in collegamento remoto attraverso piattaforma GoTo.

Per info e comunicazioni:
formazione@studioschettino.it — tel +39 0984 653529
 S.I.S. srl, P.IVA 03849810787

Il confronto come strumento di crescita. Non solo eventi cadenzati su argomentazioni specifiche e di carattere ingegneristico ma, anche confronto con i nostri più stretti colleghi e competitors: ARCHITETTI ed INTERIOR DESIGN. Il lavoro di squadra, attraverso l'aggregazione di diverse figure altamente professionali, al fine comune di raggiungere un prodotto ingegneristico ed architettonico sempre di alto livello.

FLUSSO ~ a mare

sabato 27 luglio 2024
 presso HANGLOOSE BEACH,
 GIZZERIA LIDO
 H 14:30 - 21:00

MERCATINO
 WORKSHOP
 TALK
 APERITIVO

PROGRAMMA

- H 14:30 MERCATINO con 12 brand creativi
- H 16:30 WORKSHOP di modellazione di FIMO con la scultrice Marica Zarola
- H 18:00 TALK "I PUNTINI SULLE I - INCONTRO/SCONTRO TRA INGEGNERI, ARCHITETTI, DESIGNERS"
- H 18:30 APERITIVO con musica, food e FLUSSO - drink

Social media partner:

Con il supporto di:

Evento di FLUSSO - Studio

FREE ENTRY

21.2 24 BIM 03849810787
formazione@studioschettino.it — tel +39 0984 653529
 S.I.S. srl, P.IVA 03849810787

FORMAZIONE



La formazione come momento “CULTURALE” della Sicurezza.

Essendo Ente di Formazione e Certificazione accreditata con EFEL, in ambito sicurezza D.Lgs.81/08 e succ. Int. e mod, poniamo come obiettivo principale, quello di rendere la sicurezza, **“Culturalmente”** efficace.

Lavori in Quota, Addetti Antincendio diversamente da Operatori mezzi meccanici o movimentazione, ma anche ambienti confinati diversamente da Operatori in PLE, è sempre un ottimo momento che rendere la sicurezza, momento di cultura e confronto sulle tematiche riguardanti gli infortuni.

Oltre la teoria tanta pratica, visione degli strumenti e dei dispositivi, non basta sapere le norme, bisogna saperle applicare ed esserne sempre critici ed attivi con gli specialisti.

CERTIFICAZIONI ED ACCREDITAMENTI

Sede Legale di Via Bari n.61/b – 87036 Rende (CS)

Sede Operativa di Via Edmondo De Amicis n.52 – 87036 Rende (CS)

REA CS-260790

Posizione Inarcassa SI0234606

Posizione INPS CS 2509852524

Posizione INAIL 21161693/79

Ente di Formazione certificata **EFEI n.2429** dal 08/03/2023

Socio **OICE** dal giugno 2024

QUALITÀ E CERTIFICAZIONI

Certificazione **ISO 9001:2015** RINA n. 44941/24/S

Certificazione **ISO 45001:2018** RINA n. OHS 5453

Certificazione **UNI/PdR 125:2022** RINA n. PDR125-571/24

Certificazione **ISO 14001:2015** ICM n. 3702

ACCREDITAMENTI

- Project Management dei sistemi finanziati certificato AMF.PMA.0414;
- Energy Management e Gestione di Sistemi Energetici (70 ore anno 2011);
- Accredito Sistema Energetico Regione SICILIA SIENERGIA n. 19310;
- Accredito Sistema Energetico Regione EMILIA ROMAGNA n.acc. 07110;
- Accredito Sistema Energetico Regione CALABRIA n.1112;
- Coordinatore per Progettazione ed Esecuzione dei Lavori art.10 D.Lgs. 494/96 (120 ore scad.2013);
Aggiornamento D.Lgs. 81/08 n.0071C/70591 13 (40 ore scad.2018);
Aggiornamento D.Lgs. 81/08 cod.Ev. 9895-2018 (40 ore scad.2028);
- Corso di Specializzazione in Impianti Elettrici Ordine degli Ingegneri di Cosenza;
- Corso di Specializzazione in Prevenzione Incendi, Iscrizione Ministero degli Interni n.CS00099IO787B ex L.818/1984;
Aggiornamento L. 151/2011 (scad.2025);
- Sicurezza dei Luoghi di Lavoro art.37 del D.Lgs. 81/08;
- DPI e Lavori in Quota artt.76-77 comma4 lettere “a” ed “h” D.Lgs. 81/08 prot. 02-DTC-01AP18 (8 ore);
- Formatore Tecnico Specializzato in Ambito SICUREZZA Tecnica e Professionale Ente O.P.N.,
- Certificato profilo Q.S.A. per ENEL (Tecnico responsabile del sistema gestionale per la qualità, sicurezza ed ambiente di imprese appaltatrici di lavori sugli impianti di trasformazione e distribuzione di energia elettrica alta, media e bassa tensione.

CERTIFICATE





SIS s.r.l.

www.studioschettino.it

Sede Legale di Via Bari n.61/B – 87036 Rende (CS)

Sede Operativa di Via Edmondo De Amicis n.52 – 87036 Rende (CS)

Tel. (+39) 0984 653529

e-mail info@studioschettino.it

www.studioschettino.it