

Curriculum Vitae

INFORMAZIONI SOCIETARIE

Denominazione SA&GI Engineering srl

Direttore tecnico Ing. Orlando Sandro

DIRETTORE TECNICO

Cognome / Nome

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Date	27/09/2023
Titolo della qualifica rilasciata		Aggiornamento Attestato di frequenza al corso di aggiornamento per <i>“Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione nei cantieri temporanei e mobili”</i> come previsto dall'allegato 14 del D.Lgs 81/2008 e smi
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Date	20/09/2018
Titolo della qualifica rilasciata		Aggiornamento Attestato di frequenza al corso di aggiornamento per <i>“Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione nei cantieri temporanei e mobili”</i> come previsto dall'allegato 14 del D.Lgs 81/2008 e smi
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Date	10/11/2018
Titolo della qualifica rilasciata		Aggiornamento Attestato di frequenza al corso di formazione teorico di tipo A per <i>“Addetti alla prevenzione incendi, lotta antincendio e gestione delle emergenze”</i> come previsto dall'art. 46 del D.Lgs 81/2008 e s.m.i
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Date	CEPI – UCI
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Date	15/11/2018
Titolo della qualifica rilasciata		Aggiornamento Attestato di frequenza al corso di formazione e informazione per <i>Addetti al primo soccorso aziendale e gestione delle emergenze di tipo A e B</i> come previsto dall'art. 37 del D.Lgs 81/2008 e s.m.i e dal DM del 15/07/2003 n. 388
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Date	CEPI – UCI
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Date	08/09/2018
Titolo della qualifica rilasciata		Aggiornamento Attestato di frequenza al corso di formazione e informazione per <i>Datori di lavoro che intendono svolgere direttamente i compiti di Responsabile del servizio di prevenzione e protezione</i> come previsto dall'art. 34 del D.Lgs 81/2008 c.1 e 2 e dall'accordo Stato-Regioni rep. 223 del 21/12/2011, G.U 8 del 12/01/2012
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Date	CEPI – UCI
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Date	28/03/2014
Titolo della qualifica rilasciata		Attestato di frequenza al corso di aggiornamento per <i>“Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione nei cantieri temporanei e mobili”</i> come previsto dall'allegato 14 del D.Lgs 81/2008 e smi
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Date	CEPI – UCI
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Date	10/01/2014
Titolo della qualifica rilasciata		Attestato di frequenza al corso di formazione teorico di tipo A per <i>“Addetti alla prevenzione incendi, lotta antincendio e gestione delle emergenze”</i> come previsto dall'art. 46 del D.Lgs 81/2008 e s.m.i

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	CEPI – UCI
Date	10/01/2014
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di frequenza al corso di formazione e informazione per <i>Addetti al primo soccorso aziendale e gestione delle emergenze di tipo A e B</i> come previsto dall'art. 37 del D.Lgs 81/2008 e s.m.i e dal DM del 15/07/2003 n. 388
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	CEPI – UCI
Date	10/01/2014
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di frequenza al corso di formazione e informazione per <i>Datori di lavoro che intendono svolgere direttamente i compiti di Responsabile del servizio di prevenzione e protezione</i> come previsto dall'art. 34 del D.Lgs 81/2008 c.1 e 2 e dall'accordo Stato-Regioni rep. 223 del 21/12/2011, G.U 8 del 12/01/2012
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	CEPI – UCI
Date	09/07/2009
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di frequenza al corso di aggiornamento per <i>“Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione nei cantieri temporanei e mobili”</i>
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Società Meleam Puglia s.r.l.
Date	12/12/2008
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di frequenza al corso formativo <i>“solventi, diluenti, protettivi, attrezzi”</i>
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	True learning, Regione Toscana
Date	12/12/2008
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di frequenza al corso formativo <i>“analisi dei rischi e prevenzione nel settore edile”</i>
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	True learning, Regione Toscana
Date	12/12/2008
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di frequenza al corso formativo <i>“verso un lavoro sicuro”</i>
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	True learning, Regione Toscana
Date	16/05/2001
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di frequenza al corso di coordinatore per la sicurezza nei cantieri edili ai sensi del d.l. 494/96 e ss.mm.ii;
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	E.F.E.I. Sicilia
Date	1999
Titolo della qualifica rilasciata	Abilitazione all'esercizio professionale

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli studi di Palermo
Date	06/11/1998
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in Ingegneria Civile sez. Trasporti con voto di 105/110
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Progettazione ingegneristica dello spazio in grande e piccola scala; pianificazione urbanistica a grande scala; tecniche nel recupero edilizio.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli studi di Palermo facoltà di Ingegneria
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Laurea quinquennale
Date	1993
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di Geometra con voto di 60/60
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	I.T.G. "F: Brunelleschi" di Agrigento
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Diploma di scuola media superiore
ATTIVITA'	
Descrizione	<p>La SA.&GI. Engineering S.r.l. è una società di servizi che persegue l'obiettivo della qualità e dell'eccellenza tecnico-scientifica nei campi dell'ingegneria e dell'architettura.</p> <p>La società, operante nel settore della ingegneria civile, affianca studi tecnici, pubbliche amministrazioni ed imprese di costruzioni occupandosi della progettazione strutturale. La conoscenza approfondita delle problematiche inerenti la progettazione civile sotto il profilo tecnico, normativo ed economico, ci consente di offrire un prodotto leader in termini di professionalità, costi e tempi di fornitura.</p> <p>La società, rappresenta una pluralità complessa professionale (architetti, ingegneri, geologi, tecnici specialisti in opere strutturali in c.a., acciaio, impianti elettrici, meccanici, termotecnica, sicurezza VV.FF., sistemi di impianti idrici, fognari, di valutazione dell'impatto ambientale, esperti nella sicurezza di cantiere, rilevamenti, accatastamenti, volture, ecc.) atta a rispondere alle esigenze più avanzate, poste dalla committenza più evoluta e consapevole, sia pubblica che privata. Oggi viene richiesta sempre più affidabilità e certezza di interlocuzione, sempre meno ottenibile con assetti precari e configurazioni di organico variabile. Gli studi professionali le associazioni ed i raggruppamenti trovano il loro momento di fusione all'atto della preparazione di una offerta, tale coesione sfuma man mano che si affronta il servizio assunto.</p> <p>Lo spirito che anima la società discende dalle tante esperienze professionali che i dipendenti ed i collaboratori esterni hanno avuto modo di sviluppare insieme, riuscendo così a creare una duratura sinergia professionale capace di far fronte, in tempi brevi, alle varie richieste che la committenza all'occasione propone</p> <p>I servizi offerti riguardano sia le attività di consulenza e le valutazioni di fattibilità propedeutiche alla realizzazione delle opere, sia la totalità delle attività di progettazione, direzione lavori, contabilità e coordinamento della sicurezza.</p> <p>Settori di intervento</p> <p>Ingegneria civile e trasporti:</p>

- opere stradali ed infrastrutturali sulla rete dei trasporti nazionale, anche in condizioni idrogeologiche "difficili";
- ponti di grande luce;
- piattaforme logistiche intermodali;
- opere di urbanizzazione

Geotecnica:

- gallerie e opere in sotterraneo;
- diagnostica strutturale;
- fondazioni speciali e di grandi opere d'arte;
- adeguamento statico;
- opere in terra e stabilità pendii;
- consolidamento movimenti franosi.

Ingegneria idraulica:

- idrologia delle risorse idriche;
- modellazioni del deflusso fluviale e rischio di esondazione;
- opere fluviali di protezione e di contenimento dei livelli;
- reti acquedottistiche, fognarie e impianti di depurazione.

Ingegneria marittima:

- sviluppo di piani regolatori portuali;
- opere portuali e ampliamenti;
- porti turistici.

Architettura ed urbanistica:

- pianificazione urbanistica territoriale ed esecutiva;
- piani edilizi e programmi integrati per edilizia agevolata con sviluppo del concetto di "housing";
- edilizia residenziale, produttiva e commerciale;
- insediamenti direzionali/ricettivi.

Ambiente

- valutazioni di impatto ambientale e analisi di sostenibilità ambientale;
- recupero aree di deposito e prestito;
- inserimento ambientale di grandi infrastrutture, di impianti industriali e di insediamenti commerciali e ricettivi;

Energia

- certificazione energetica degli edifici;
- progettazione di edifici passivi;
- progettazione di impianti di cogenerazione e teleriscaldamento alimentati con fonti rinnovabili;
- consulenze procedurali tecnico-amministrative finalizzate alla realizzazione di centrali elettriche.

STRUTTURA TECNICA

	<p>L'organizzazione della SA.&GI. Engineering S.r.l. è caratterizzata da una suddivisione in aree divisionali corrispondenti ai settori di business dell'azienda. La società, rappresenta una pluralità complessa professionale, atta a rispondere alle esigenze più avanzate, poste dalla committenza più evoluta e consapevole, sia pubblica che privata. Il gruppo di lavoro, interdisciplinare è costituito da ingegneri-architetti di diversa estrazione ma abituati al lavoro di equipe. Attualmente la Società conta in organico 9 soci attivi oltre ai dipendenti.</p>
Progettazione	<p>La struttura operativa si compone di blocchi operativi che costituiscono i gruppi di lavoro disciplinari, ciascuno facente capo ad un proprio Responsabile di Disciplina. Questi blocchi vengono coordinati da un Responsabile di progetto, interlocutore di riferimento per la Committenza, che svolgerà anche il ruolo di Responsabile dell'Integrazione delle varie discipline. Per un rapporto univoco con il Committente, il Responsabile, è preposto alla gestione di tutte le fasi di progetto per un regolare flusso informativo e una verifica costante sulle attività in termini temporali.</p>
Direzione dei lavori	<p>L'Ufficio di Direzione Lavori si compone di blocchi operativi per le varie discipline specialistiche, ciascuno coordinato dal relativo Direttore Operativo di disciplina. Questi blocchi vengono coordinati dal Direttore dei Lavori, interlocutore di riferimento per la Committenza, che svolgerà anche la funzione di Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione in base a quanto previsto dal D.Lgs 81/2008.</p>

ESPERIENZA PROFESSIONALE ACQUISITA		
Date	26/06/2024	
Committente	Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, Ministero della Giustizia	
Oggetto	PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) Missione 2 Componente 3 Cod. intervento PNRRM2C3I1.2P (PNRR) Piano di Ripresa e Resilienza - Roma - Ministero della Giustizia – Lavori di riqualificazione del compendio immobiliare pubblico sito in Velletri con destinazione ad uffici giudiziari – 1° Stralcio -	
Importi	€ 3.373.131,64 E.16; € 12.004.382,17 S.03; € 539.760,54 IA.01; € 846.090,40 IA.02	
Prestazione	€ 1.445.857,95 IA.04 Progettazione Esecutiva	
1. Date	25/01/2024	
Committente	Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili	
Oggetto	PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) Missione 2 Componente 3 COD: PNRRRM2C3I1.2P 1.2. "Construction of buildings, requalification and strengthening of real estate assets of the administration of justice" Interventi di manutenzione straordinaria ed efficientamento energetico dell'edificio in	
Importi	Roma piazzale Clodio, Ed. C.	
Prestazione	€ 3.607.900,38 E.16; - € 499.327,84 IA.02 - € 95.048,55 IA.04 Progettazione Esecutiva	
2. Date	25/01/2024	
Committente	Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili	
Oggetto	PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) Missione 2 Componente 3 COD: PNRRRM2C3I1.2P 1.2. "Construction of buildings, requalification and strengthening of real estate assets of the administration of justice" Interventi di manutenzione straordinaria ed efficientamento energetico dell'edificio in	
Importi	Roma piazzale Clodio, Ed. A.	
Prestazione	€ 5.066.560,52 E.16; - € 1.941.319,93 IA.02 - € 176.330,32 IA.04 Progettazione Esecutiva	
3. Date	2022 – in corso	
Committente	Provincia di Macerata	
Oggetto	Servizio di progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione dell'intervento di "miglioramento sismico iis v. Bonifazi sita nel Comune di Recanati"	
Importi	€ 2.344.836,20 S.04 – € 1.928.887,22 E.08 – € 138.259,43 IA.01, € 197.929,25 IA.03	
Prestazione	Progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione	
4. Date	06/04/2022 - 29/03/2023	
Committente	Università degli studi di Messina (ME)	
Oggetto	Servizio di Progettazione esecutiva e Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione del "Progetto per la Riconversione a un residence per studenti di una porzione del Padiglione A del Policlinico Universitario "G . Martino"	
Importi	€. 10.883.095,58 – E.10, €. 4.173.832,14 – IA.04	
Prestazione	Progettazione esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione.	
5. Date	2022 – in corso	
Committente	Comune di Campobello di Mazara (TP)	
Oggetto	Lavori di adeguamento, rifunzionalizzazione e ristrutturazione dell'ex padiglione "a" del fabbricato denominato ospedale tedeschi scuderi, per adibirlo ad asilo nido comunale	
Importi	€. 360.154,25 (E.08)	
Prestazione	Direzione dei lavori, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione	
6. Date	2020 – in corso	
Committente	ENEL PRODUZIONE SPA – POWER PLANT SOUTH	
Oggetto	Bonifica di un serbatoio OCD da 50.000 m ³ e demolizione del relativo tetto e bonifica e demolizione delle opere annesse da realizzarsi	

7. Date	2022 – concluso
Committente	Comune di Isca sullo Ionio (CZ)
Oggetto	Servizio di progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione dei “lavori per raccolta acque meteoriche per mitigazione del rischio idrogeologico del centro storico di Isca capoluogo. €. 284.697,39 (D.02)
Importi	
Prestazione	Progettazione definitiva ed esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione.
8. Date	2022
Committente	ENEL PRODUZIONE SPA – POWER PLANT SOUTH
Oggetto	Realizzazione di un impianto fotovoltaico a terra di 1495,26 kWp all'interno della Centrale Enel “Tifeo” di Augusta (SR).
Importi	€ 1.712.446,50
Prestazione	Direzione dei Lavori
9. Date	2021- in corso
Committente	ENEL PRODUZIONE SPA – POWER PLANT SOUTH
Oggetto	Impianto eolico Polizzi Generosa
Prestazione	Direzione dei Lavori
10. Date	2020- in corso
Committente	ENEL PRODUZIONE SPA – POWER PLANT SOUTH
Oggetto	C.le ENEL "E. Majorana" di Termini Imerese - Servizio di Direzione Lavori
Prestazione	Direzione dei Lavori

11. Date	2022 – concluso
Committente	Comune di Vicari (PA)
Oggetto	Lavori di messa in sicurezza dell'edificio scolastico, sito in via sopra le aie € € 1.049.039,45 (E.09)
Importi	Progettazione esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione.
Prestazione	
12. Date	2022 – concluso
Committente	Comune di Mazara del Vallo (TP)
Oggetto	Realizzazione di un playground sportivo al coperto per l'attività sportiva di basket, pallavolo e calcetto da realizzarsi in un'area comunale sita nella via bessarione angolo via g. impastato.
Importi	€. 582.858,45 E.12, €. 65.545,36 IA.02
Prestazione	Progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione
13. Date	2021 - concluso
Committente	Comune di Santa Domenica di Vittoria (ME)
Oggetto	Lavori di consolidamento nel territorio urbano (zona carcatizzo) nel comune di Santa Domenica Vittoria
Importi	€. 998.547,69 (S.04)
Prestazione	Progettazione esecutiva, Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione
14. Date	2021 – concluso
Committente	Comune di Marianopoli (CL)
Oggetto	Lavori di manutenzione straordinaria attraverso l'adeguamento sismico della scuola “giovanni xxiii”
Importi	€ 1.045.027,83 di cui: € 455.201,38 (E.08); € 589.826,45 (S.03)
Prestazione	Progettazione esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione
15. Date	2021 – concluso
Committente	Comune di Siracusa (SR)
Oggetto	Intervento di efficientamento energetico per edificio scolastico “Chindemi” a Siracusa
Importi	€. 859.591,77 (E.09)
Prestazione	Progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione
16. Date	2021 – concluso
Committente	Comune di Ferla (SR)
Oggetto	Lavori di manutenzione straordinaria volta alla messa in sicurezza e al riefficientamento degli edifici comunali strategici
Importi	€ 896.309,21 (E.16)
Prestazione	Progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione
17. Date	2019-2021 – concluso
Committente	Comune Isola delle Femmine (PA)
Oggetto	Lavori di adeguamento sismico della scuola materna di via San Giovanni Bosco e miglioramento sismico del plesso di via Garibaldi.
Importi	€. 712.163,01 (E.08)
Prestazione	Progettazione definitiva ed esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, Direzione Lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione

18. Date	2020 – concluso
Committente	Comune Isola delle Femmine (PA)
Oggetto	Lavori di adeguamento sismico della scuola materna di via San Giovanni Bosco e miglioramento sismico del plesso di via Garibaldi. II° Lotto di completamento.
Importi	€ 805.983,13 (E.08)
Prestazione	Progettazione esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione
19. Date	2022 – concluso
Committente	Comune di Raffadali (AG)
Oggetto	AG 17688 RAFFADALI - “Lavori di consolidamento attraverso la demolizione e messa in sicurezza di edifici siti in via don castrenze nel Comune di Raffadali
Importi	€ 1.217.414,85 (S.04)
Prestazione	Progettazione definitiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione.
20. Date	2022 - concluso
Committente	Comune di Francofonte (SR)
Oggetto	“ocdp n. 619 del 05.12.2019 - interventi ripristino viabilità in vari siti nel comune di Francofonte”.
Importi	€ 952.357,32 V.02
Prestazione	Progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione
21. Date	2022 – concluso
Committente	Comune di Alessandria della Rocca
Oggetto	FP_AG904_Alessandria_della_Rocca - Fondo Progettazione DPCM 14 Luglio 2016 - "Consolidamento della Via Santuario" - Comune di Alessandria della Rocca Codice ReNDIS 19IR904/G1
Importi	€ 831.005,90 di cui: € 688.144,28 S.04 - € 142.861,62 D.02
Prestazione	Progettazione definitiva esecutiva, Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione
22. Date	2022 - concluso
Committente	Comune di Burgio (AG)
Oggetto	Lavori di costruzione del canale di gronda a monte del centro abitato e di ripristino della rete fognante nella parte bassa dell'abitato stesso- Comune di Burgio (AG)
Importi	€ 3.574.987,27 D04
Prestazione	Progettazione definitiva
23. Date	2016-2021 – concluso
Committente	Comune di Villafranca Sicula (AG)
Oggetto	Lavori di regimentazione delle acque a monte del centro abitato in c.da San Rocco Zona classificata R/4.
Importi	€ 935.882,94 D02
Prestazione	Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, Direzione dei Lavori.
24. Date	2020 – concluso
Committente	Ufficio del Commissario straordinario delegato Regione Puglia
Oggetto	Lotto 33 – Lavori di prolungamento 1° stralcio a sud autostrada nel Comune di Palagiano (TA) .
Importi	€ 1.029.800,72 D02
Prestazione	Progettazione definitiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione.
25. Date	2020 – in corso
Committente	ANAS S.p.A.

Oggetto	Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione dei lavori per la sistemazione idraulica dell'alveo del torrente bellapietra in corrispondenza del viadotto porcospino al km 130+209 della s.s. n. 115 "sud occidentale sicula" di competenza del c.m. d".
Importi	€ 440.640,33
Prestazione	Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione
26. Date	2020 – in corso
Committente	ANAS spa
Oggetto	Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione presso la s.s. n. 7 "via appia" ponte pio ix comune di Ariccia (Rm),
Importi	€.4.626.765,28
Prestazione	Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione
27. Date	2020 – in corso
Committente	ANAS spa
Oggetto	Progettazione di un opera di sostegno stradale al km 58+530 della ss 624 – Palermo Sciacca.
Importi	€.613.596,75
Prestazione	Progettazione esecutiva
28. Date	2020 – 2022
Committente	ANAS spa
Oggetto	Demolizione e ricostruzione del cavalcavia incidentato sito al km 46+450 della ss 626 della valle del salso.
Importi	€ 1.263.890,02
Prestazione	Progettazione strutturale esecutiva
29. Date	2020 – in corso
Committente	ANAS spa
Oggetto	Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione in ordine ai seguenti lavori: lavori di manutenzione programmata dei viadotti cava del serpente, serbatoio, bertolino, baiata 1, baiata 2, ponte nuovo, cansalamone, belvedere, cava di lauro, bagni, mendolito, porcospino ubicati lungo la s.s. 115 dal km. 130+302, di competenza del centro di manutenzione d, consistenti in: rifacimento del piano viabile e relativa segnaletica orizzontale, adeguamento delle barriere di sicurezza, sostituzione dei giunti di dilatazione, regimentazione delle acque di piattaforma e risanamento strutturale
Importi	€.3.694.851,46
Prestazione	Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione
30. Date	2019 – in corso
Committente	ANAS spa
Oggetto	Lavori urgenti per il consolidamento del corpo stradale in dissesto al km 30+450 in t.s. lungo la s.s.122 agrigentina di competenza del c.m.e".
Importi
Prestazione	Progettazione e redazione del piano di sicurezza

31. Date	2019 – 2021
Committente	Comune di Isca sullo Ionio
Oggetto	Interventi atti alla diminuzione del rischio r4 ed r3 ed eliminazione vincolo zona trasferibile Isca capoluogo
Importi	€. 997.164,28 (S.04)
Prestazione	Progettazione definitiva, esecutiva Direzione dei lavori e coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione
32. Date	2019 – 2020
Committente	ANAS spa
Oggetto	Progettazione esecutiva dei lavori di m.s. per il risanamento del viadotto lungo la ss 189 “della valle del platani” al km 62+836 di competenza del c.m. e” (viadotto san Michele
Importi	€. 715.000,00
Prestazione	Assistenza alla Progettazione esecutiva
33. Date	2019 - concluso
Committente	Comune di Ferla (SR)
Oggetto	Lavori di consolidamento a sud del centro abitato di ferla, in C.DA Macello. Cod. Dissesto 091-E-8FE-001 del PAI. Completamento II° Lotto esecutivo
Importi	€ 807.481,46 di cui: € 557.345,75 S.05, € 250.135,71 P.01
Prestazione	Progettazione esecutiva
34. Date	2018
Committente	ANAS spa
Oggetto	Lavori di installazione barriere tipo Anas ed esecuzione opere complementari in tratti saltuari delle strade statali di competenza dell'area compartimentale di Catania
Importi	€.2.363.620,00
Prestazione	Progettazione esecutiva
35. Date	2018 – 2019
Committente	Comune di Raffadali (AG)
Oggetto	Lavori di realizzazione di un' area di attendimenti e containers attraverso la demolizione e la messa in sicurezza di edifici comunali
Importi	€ 709.615,12 - S.05 - V.02
Prestazione	Direzione dei lavori e coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione
36. Date	2018-2019
Committente	Rodevita San Celso srl (Milano)
Oggetto	Interventi di riqualificazione della via Celio a scomputo degli oneri di urbanizzazione
Importi	€ 402.632,03 V.02
Prestazione	Progettazione esecutiva, Direzione dei Lavori
37. Date	2018/2019
Committente	Comune di Marianopoli (CL)

Oggetto	Lavori di manutenzione straordinaria, restauro e risanamento conservativo del palazzo comunale sito nella Piazza Garibaldi del Comune di Marianopoli
Importi	€ 587.047,69 di cui € 419.282,74 E.20, € 167.764,95 IA.03
Prestazione	Direzione dei lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione
38. Date	2018 – 2020 concluso
Committente	Comune di Ortona
Oggetto	Lavori di consolidamento dei dissesti dei pendii in localita' colle Costantinopoli-Saraceni
Importi	€ 847.910,41 - S.05, ex IXb - IXc.
Prestazione	Progettazione esecutiva e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, direzione dei lavori e coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione
39. Date	2018
Committente	Comune di Giovinazzo
Oggetto	Servizio di progettazione definitiva ed esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione degli "Interventi di adeguamento/miglioramento sismico e messa in sicurezza – adeguamento impiantistico dell'istituto scolastico San Giovanni Bosco"
Importi	€ 1.955.279,79 S.03
Prestazione	Progettazione definitiva ed esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione
40. Date	2018
Committente	Comune Cassano d'Adda
Oggetto	Valutazione di sicurezza antisismica e verifica di vulnerabilità di edifici pubblici di rilevante e strategica importanza
Importi	€. 10.000,00
Prestazione	Incarico di valutazione di sicurezza antisismica e verifica di vulnerabilità di edifici pubblici di rilevante e strategica importanza
41. Date	2017
Committente	ANAS spa
Oggetto	STRADA STATALE N. 113 "SETTENTRIONALE SICULA" Lavori di ripristino della viabilità al Km 15+500 località "Gesso" mediante la costruzione di un ponte
Importi	€.993.104,69
Prestazione	Servizi di supporto alla progettazione esecutiva e coordinatore della sicurezza in fase di progettazione
42. Date	2017-2019
Committente	Comune di Rho (MI)
Oggetto	Progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione dei lavori di efficientamento energetico edifici - POR FESR 2014 - 2020 BANDO FREE
Importi	€ 2.459.843,11 di cui € 2.156.164,21 E.10 ex I d € 303.678,90 IB.08

Prestazione	Progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione
43. Date	2016 – 2019
Committente	Commissario Delegato Dirigente Generale D.R.P.C Sicilia
Oggetto	ME 060 “Realizzazione palificazione per contenimento parete a protezione abitazione” nel Comune di Gaggi (ME)
Importi	€ 194.655,00 S.05, ex IXb - IXc
Prestazione	Progettazione definitiva/esecutiva, direzione dei lavori, coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione
44. Date	2017
Committente	Comune di Marianopoli (CL)
Oggetto	Progettazione esecutiva, direzione dei lavori, misura e contabilità, coordinamento della sicurezza, studio geotecnico “lavori di consolidamento nella zona delle case agricole - area a rischio molto elevato (R4) – dell’abitato del Comune di Marianopoli
Importi	€ 547.847,15 S.05, ex IXb - IXc
Prestazione	Progettazione esecutiva, direzione dei lavori, misura e contabilità, e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione
45. Date	2014 – 2019
Committente	Comune di Noicattaro (BA)
Oggetto	Realizzazione di un centro di aggregazione giovanile e uffici comunali nell’ambito del programma Contratto di Quartiere II “fra le due Lame”
Importi	€ 1.808.841,58 – E.13
Prestazione	Direzione lavori
46. Date	2015- 2018
Committente	Comune di Milano (MI)
Oggetto	Interventi di messa in sicurezza e parziale recupero funzionale padiglione ex convitto – zona 2 – via Padova, 69 – parco Trotter
Importi	€. 9.464.358,81 di cui € 311.203,15 in S.04 € 6.890.158,33 in S.03 € 494.341,73 in IA.01 € 794.036,39 in IA.02 € 974.619,21 in IA.03
Prestazione	Direzione operativa delle opere strutturali e impiantistiche e controllo prevenzione incendi
47. Date	2016
Committente	Empedocle 2 s.c.p.a
Oggetto	PA 12/09 – Corridoi plurimodale tirrenico – nord europa itinerario Agrigento – Caltanissetta – A19 – S.S. n 640” di Porto Empedocle” ammodernamento e adeguamento alla cat. B del D.M- 5.11.2001 dal KM 44+000 allo svincolo con l’ A19
Importi	€ 251.094,66 P.01, € 400.000,00 S.03, € 184.938,21 D.04
Prestazione	Progettazione esecutiva
48. Date	2011-2015
Committente	Comune di Ustica (PA)
Oggetto	Progetto per la realizzazione di una elisuperficie nel comune di Ustica
Importi	€ 266.923,23 di cui € 223.495,44 I g, € 43.433,89 III c

Prestazione	Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione direzione dei lavori misure e contabilità dei lavori, rilievi.
49. Date	2015
Committente	Comune di Borgetto (PA)
Oggetto	Lavori di consolidamento strutturale attraverso la demolizione e la ricostruzione dell'Istituto omnicomprensivo del Comune di Borgetto, plesso scolastico a due sezioni "Guardioli"
Importi	€.1.201.041,33 di cui €. 1.201.041,33 I d
Prestazione	Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione
50. Date	2017
Committente	Comune di Isola delle Femmine (PA)
Oggetto	Lavori di efficientamento energetico, abbattimento delle barriere architettoniche e miglioramento sismico della casa comunale, sita nel comune di Isola delle Femmine, da destinarsi in caso di calamità a struttura strategica "centro di protezione civile"
Importi	€ 765.765,99 di cui € 572.545,08 E.21, € 193.220,91 IA.03
Prestazione	Progettazione esecutiva strutturali ed impiantistica
51. Date	2017
Committente	Commissario straordinario delegato "per l'attuazione degli interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico nella Regione Sicilia.
Oggetto	Consolidamento costone roccioso Colle Cesarò – III stralcio.
Importi	€. 592.619,17 S.05
Prestazione	Progettazione definitiva ed esecutiva e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione
52. Date	2015
Committente	Demetra Lavori srl
Oggetto	Ribera - lavori di demolizione e ricostruzione di n. 60 alloggi popolari in largo martiri di via fani - in 1336.
Importi	€ 8.238.982,80 di cui € 6.179.843,61 I c, € 526.178,22 IIIa, € 1.118.164,06 III b, € 414.796,90 III c
Prestazione	Progettazione esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione
53. Date	2017
Committente	Comune di Santa Marina di Salina (ME)
Oggetto	Lavori urgenti di sistemazione e messa in sicurezza dell'area a rischio idrogeologico ricadente in loc. Vallone Nero
Importi	€ 464.006,75 di cui € 373.275,93 S.04, € 90.730,82 D.01
Prestazione	Aggiornamento prog. definitivo, progettazione esecutiva, direzione dei lavori, misura e contabilità, liquidazione e assistenza al collaudo e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione
54. Date	2014
Committente	Comune di Borgetto (PA)
Oggetto	Consolidamento strutturale, adeguamento e miglioramento sismico dell'istituto scolastico.
Importi	€ 86.855,75 € di cui € 86.855,75 € I g

Prestazione	Consulente alla progettazione
55. Date	2014-2015
Committente	Istituto Comprensivo Statale “Archimede - Privitera” Partinico
Oggetto	Intervento finalizzato alla riqualificazione dell’edificio scolastico scuola secondaria di I° GRADO “G.B. Grassi Privitera”
Importi	€ 236.442,96 IA.03
Prestazione	Progettazione esecutiva, direzione dei lavori direzione dei lavori, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione
56. Date	2013-2016
Committente	Città di Sciacca (AG)
Oggetto	Progetto per il completamento e rifunzionalizzazione della Casa Albergo per anziani in via Allende, Sciacca (AG)
Importi	€. 1.014.830,34 E.21, € 222.765,37 – IA.01
Prestazione	Direzione lavori
57. Date	2014-2016
Committente	Città di Sciacca (AG)
Oggetto	Progetto per il completamento e rifunzionalizzazione della Casa Albergo per anziani in via Allende, Sciacca – lavori in economia di efficientamento energetico
Importi	€ 235.794,57 – E.21
Prestazione	Progettazione esecutiva, direzione di lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione
58. Date	2014-2016
Committente	Città di Sciacca (AG)
Oggetto	Progetto per il completamento e rifunzionalizzazione della Casa Albergo per anziani in via Allende, Sciacca – progetto arredi e attrezzature
Importi	€ 121.422,54 IA.02, € 130.864,51 – E.18
Prestazione	Progettazione esecutiva, direzione di lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione
59. Date	2017
Committente	Comune di Ferla (SR)
Oggetto	Lavori di completamento della Strada Grottalle da configurarsi come via di fuga del centro abitato
Importi	€ 1.266.908,01 V.03
Prestazione	Progettazione esecutiva e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione
60. Date	2014
Committente	Comune di Borgetto (PA)
Oggetto	Lavori di consolidamento strutturale dell’Istituto omnicomprensivo del Comune di Borgetto, plesso scolastico a tre sezioni “Guardioli”
Importi	€.1.346.231,20 di cui €. 1.346.231,20 I d
Prestazione	Progettazione esecutiva e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione
61. Date	2011-2013
Committente	Azienda USL di Parma
Oggetto	Verifiche tecniche di vulnerabilità sismica agli immobili di pertinenza dell’azienda USL di Parma, Lotto 2.

Importi	Importo prestazione € 20.998,55
Prestazione	Verifiche tecniche dei livelli di sicurezza strutturale
62. Date	2012
Committente	Epuroxy S.r.l.
Oggetto	Intervento integrato prioritario per le criticità dei centri abitati di Lipari e Vulcano: energia, dissalazione, distribuzione, depurazione, restituzione. progetto definitivo delle opere del II° stralcio sezione b – Isola di Lipari – nuovo impianto di depurazione – opere fognarie accessorie – I° lotto funzionale; sezione c – Isola di Vulcano - nuovo impianto di depurazione – rete fognaria centro urbano – I° lotto funzionale; sezione d – Isola di Vulcano – nuovo impianto di produzione acqua potabile
Importi	€ 20.702.025,73 di cui € 6.568.190,12 Ig, € 5.401.962,80 IIIa, € 652.618,60 VI a, € 280.000,00 VII a , € 6.294.186,49 VIII, € 1.151.906,40 IX c
Prestazione	Progettazione Esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione

ULTERIORI INFORMAZIONI

I nostri clienti	Tecnico di fiducia dello: I.A.C.P. di Agrigento (AG), Consorzio ASI di Agrigento (AG), Comune di Agrigento (AG), Comune di Ferla (SR), Comune di Favara (AG), Comune di Porto Empedocle (AG), Comune di Borgetto (PA), Comune di Cerda (PA), Comune di Joppolo Giancaxio (AG), Comune di Sciacca (AG), Comune di Reitano (ME), Comune di Santa Marina di Salina (ME), Comune di Malfa (ME), Comune di Siculiana (AG), Comune di Realmonte (AG), Comune di Lampedusa e Linosa (AG), Comune di Taranto (TA), Comune di Aidone (EN), Comune di Chiusa Sclafani (PA), Comune di Partinico (PA), Comune di Siracusa (SR), Comune di Caltavuturo (PA), Comune di Villafranca Sicula (AG), Comune di Palazzo Adriano, Comune di Seregno (MB), Cooperativa Panorama (AG), CESA s.r.l. (AG), C.O.G.I.T. s.r.l. (PA), Solare s.r.l. (AG), Azienda USL di Parma, Comune di Ustica (PA), Demetra Lavori srl (AG), Comune di Isola delle Femmine (PA), Commissario Straordinario Delegato per l'attuazione degli interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico nella Regione Sicilia, Commissario Straordinario Delegato per la realizzazione degli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico per la Regione Calabria, Commissario straordinario delegato per l'attuazione degli interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico nella Regione Puglia, Comune di Noicattaro (BA), Comune di Milano (MI), ANAS SpA, Gruppo Dimensione (TO), CMC (RA), Comune di Rho, Comune di Cassano d'Adda, Comune di Giovinazzo, Comune di Ortona, Comune di Burgio (AG), Comune di Mazara del Vallo (TP), Comune di Santa Domenica di Vittoria (ME)
------------------	--

Le nostre attrezzature	<p>N.1 Portable Acer Celeron dual-core 2.00 GHZ; N.2 Intel Core i3 3.10 GHZ completo di monitor a colori 19” N.1 Computer Pentium D 3.0 GHZ completo di monitor a colori 19” N.1 Plotter CANONIPF 710 A0 N.2 Computer Intel Pentium 3.20 GHZ completo di monitor a colori 19” N.1 Stampante multi funzione Konica Minolta C203 N.1 Intel Core i7 3.60 GHZ completo di monitor a colori 19” N.1 Stampante Konica Minolta Di 2011 N.1 Computer Intel Core i5 3.00 GHZ completo di monitor a colori 19” N.1 Stazione totale “GEODIMETER N.1 Computer Pentium 4 3.40 GHZ completo di monitor a colori 19” N.1 ricevitore GPS Rover “Trimble” mod. R/4 model 3 - GNSS</p>
I nostri Software con licenza d'uso	<p>“ACR Win 2024” (Software di contabilità completa, computo metrico, analisi prezzi elenco prezzi ecc.); “MAINT PRO 2024” (Software per la redazione dei piani di manutenzione); “WINSAFE 2024” (Software per la sicurezza); “PRIMUS, CERTUS 2024” (Software di contabilità completa, computo metrico, analisi prezzi elenco prezzi ecc.); “Win civil 6 V.7.02” (Software di calcolo completo); “PAC.10.0” (aztec informatica) (Software per il progetto e la verifica delle paratie); - MAX 10.0 (aztec informatica) (Software per il progetto e la verifica dei muri di sostegno); - API++ full 11 (aztec informatica) (Software per il progetto e la verifica delle fondazioni); - Stap Full 11 (aztec informatica) (Software per la stabilità dei pendii); “PALI 4/6” Programma di calcolo pali; “WINDOWS 7/10”; “Microsoft Office: excel, word, ecc” ; CDM (Software per il progetto e la verifica di edifici in muratura). CIVILSOFT (Software per il progetto e la verifica di edifici in armato, acciaio, legno ecc). “PAC.3D” (aztec informatica) (Software per Analisi e Calcolo Paratie modello 3D). AZTEC ROCK CM 10</p>

**DICHIARAZIONI E
AUTORIZZAZIONI**

- Il presente curriculum vitae viene reso in forma di dichiarazione sostitutiva d'atto notorio ai sensi e per gli effetti degli artt. 46, 47 e 76 del D.P.R. 445/2000 pertanto, le informazioni inserite nel presente curriculum corrispondono a verità ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, con la consapevolezza dell'eventuale applicazione dell'art. 76 dello stesso decreto in caso di dichiarazione mendace.
- Si autorizza al trattamento dei dati personali ai sensi della L. 675/96 e del D.lgs. 196/03

Data 10/10/2025


FIRMA
SA. & GI. ENGINEERING srl
AMMINISTRATORE UNICO
(*Ing. SANDRO ORLANDO*)