

Egr. Dott. Ing.
Maurizio Luongo
Via Raffaello Sanzio
20054 SEGRATE (MI)

Segrate, 3 settembre 2020

Procedura aperta, in modalità telematica, ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs. 50/2016, per l'affidamento dei lavori di potenziamento della Strada Provinciale n. 103 "Antica di Cassano" – Tratta B, "1° Lotto - 2° Stralcio", nell'ambito dell'Accordo di Programma stipulato con il Comune di Segrate, la Regione Lombardia e la Provincia di Milano, approvato con DPRL 22 maggio 2009, n. 5095 e relativi atti integrativi
CIG: 8179803AF7 – CUP: J91B03000210009

Il sottoscritto Avv. Maurizio Redondi, in qualità di amministratore di Westfield Milan S.p.A., con sede legale in Segrate (MI), Via Raffaello Sanzio, capitale sociale deliberato pari ad Euro 450.000.000 di cui Euro 114.000.000 versati, codice fiscale, numero di partita IVA e numero di iscrizione al Registro delle Imprese di Milano 03249030960, REA 1661187 (di seguito, la "**Società**"), munito dei poteri occorrenti per il presente atto in forza di delibera del consiglio di amministrazione del 28 maggio 2019

VISTI

- la delibera del consiglio di amministrazione della Società del 18 dicembre 2018 con cui è stato approvato ed adottato, nelle more dell'entrata in vigore ed efficacia dell'albo dei componenti delle commissioni giudicatrici tenuto da ANAC ai sensi dell'articolo 78 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. ed in pendenza del regime transitorio di cui all'articolo 216, comma 12, del predetto D.Lgs. 50/2016, il "*Regolamento per la nomina dei componenti delle commissioni giudicatrici*" (di seguito, il "**Regolamento**");
- il contenuto del Regolamento medesimo, ed in particolare gli articoli 6, 7 e 8 del predetto;
- l'articolo 1, comma 1, lettera c), della legge 55/2019 di conversione, con modificazioni, del D.L. 32/2019 recante "*Disposizione urgente per il rilancio del settore dei contratti pubblici, per l'accelerazione degli interventi infrastrutturali, di rigenerazione urbana e di ricostruzione a seguito di eventi sismici*";
- l'articolo 77 del D.Lgs. 50/2016 come successivamente modificato ed integrato;

PRESO ATTO

- del contenuto della nota inviata dal responsabile unico della procedura in oggetto, Dott. Ing. Maurizio Luongo (di seguito, il "**RUP**"), alla Società in data 2 settembre 2020 con cui il medesimo informava che due dei componenti effettivi della commissione giudicatrice

relativa alla procedura in oggetto nominati dalla Società con atto del 3 agosto 2020, il Dott. Ing. Enrico Luigi Arini ed il Dott. Ing. Agostino Maninetti, hanno comunicato la sopravvenuta indisponibilità allo svolgimento di tale incarico;

- che la nota medesima indica che le predette dichiarazioni di sopravvenuta indisponibilità sono state trasmesse antecedentemente alla apertura, da parte dei membri della commissione giudicatrice, delle c.d. “offerte tecniche” formulate dai concorrenti della procedura in oggetto;
- che la predetta nota del RUP del 2 settembre 2020 contiene, conformemente alla previsioni di cui all’articolo 8, paragrafo 2, del Regolamento, la proposta di sostituzione dei membri effettivi della commissione impossibilitati allo svolgimento dell’incarico con i membri supplenti già precedentemente nominati;

CON IL PRESENTE ATTO

- **NOMINA** quali membri effettivi della commissione giudicatrice per la procedura indicata in oggetto ai sensi dell’articolo 8, paragrafo 2, del Regolamento in sostituzione del Dott. Ing. Enrico Luigi Arini e del Dott. Ing. Agostino Maninetti, in aggiunta al Dott. Ing. Rinaldo Englaro, già nominato membro effettivo della commissione giudicatrice per la procedura in oggetto con atto del 3 agosto 2020:
 - **Dott. Ing. Massimo PROPERSI**, nato a Varese il 15 maggio 1950, codice fiscale PRPMSM50E15L692E, iscritto all'ordine professionale di Varese con il n. 945, professionista esterno alla Società;
 - **Dott. Ing. Carmine ACCORDINO**, nato a Como il 12 settembre 1968, codice fiscale CCRCMN68P12C933J, iscritto all'ordine professionale di Como con il n. 1876A, professionista esterno alla Società.
- **NOMINA** il **Dott. Ing. Massimo Propersi**, professionista esterno alla Società, quale Presidente della predetta commissione giudicatrice;
- **CONFERMA**, per quanto occorrer possa, che come già indicato nel provvedimento di nomina del 3 agosto 2020 nessun compenso sarà riconosciuto al Dott. Ing. Rinaldo Englaro, dipendente della Società, per lo svolgimento dell'incarico di commissario secondo quanto previsto dall’articolo 7 del Regolamento;
- **DETERMINA** il compenso spettante a ciascun professionista esterno alla Società per lo svolgimento effettivo dell'incarico di commissario, quantificato sulla base delle previsioni del D.M. Ministero Infrastrutture e Trasporti del 12 febbraio 2018 e tenendo conto delle caratteristiche delle attività richieste, in Euro 11.550,00 (undicimila cinquecentocinquanta/00) al Presidente della commissione ed Euro 11.000,00 (undicimila/00) agli altri componenti effettivi della commissione;

- **DELEGA** il responsabile unico del procedimento Dott. Ing. Maurizio Luongo a porre in essere tutte le attività necessarie per dare piena e completa attuazione al presente atto di nomina.

Distinti saluti.


Westfield Milan S.p.A.

C. V.



COGNOME : **PROPERSI**
NOME: **MASSIMO ALBERTO**
NAZIONALITA': Italiana
DATA DI NASCITA: Varese, 15/05/1950,
PROFESSIONE: Ingegnere civile edile (Strutturista)
ANNI DI ESPERIENZA: > 35
LINGUE: Italiano e Inglese

Requisiti Professionali:

- *Albo Nazionale degli Ingegneri - Provincia di Varese n. 945 dal 1977;*
- *Lista del Ministero degli Interni – (L. n. 818/84) cod. VA 0945I00238;*
- *Coordinatore della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, - (D.Lgs. 81/08) ;*
- *Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione (D.Lgs. 626/94);*
- *Tecnico Ambientale - con qualifica Eco Utility Company- Arpa- Reg. Lombardia - Ministero dell'Ambiente e Tutela del territorio - Varese*
- *Certificatore Energetico accreditato SACERT n. 082 secondo ISO/IEC 17024-2003 e ISO 19011/2002 – Elenco Regione Lombardia n. 291*
- *Tecnico Acustico Edile SACERT n. 35*
- *Iscritto al n. 1342 dell'Albo dei Consulenti Tecnici del Tribunale Civile e Penale di Varese, nella Categoria Ingegneri, alla specializzazione Civile Edile Strutturista*
- *Titolare di licenza LEED® Green Associate – (acronimo di Leadership in Energy and Environmental Design) su licenza di Green Building Certification Institute – Washington –U.S. n. 10698418*
- *Abilitato Operatore Termografico di II Livello secondo UNI EN 13187 in ambito Civile e Industriale – n.24311/PND/C per Prove Non Distruttive*

Qualifiche principali:

- *Libero professionista dal 2006.*
- *Dirigente con qualifica di Direttore Tecnico d'Impresa in progetti esecutivi di opere di ingegneria civile stradali ed infrastrutturali in Italia e all'estero, maturato nella realizzazione di grandi opere pubbliche e private;*
- *Responsabile dei Lavori, Direttore dei Lavori e coordinatore Tecnico di iniziative immobiliari industriali e residenziali, per soc. Immobiliari in Milano.*

- *Impostazione contrattuale delle procedure di costruzione effettuate in Italia ed all'estero (con norme FIDIC), per la pre-qualifica, le gare, il Project Financing, i contratti di appalto e sub-appalto, in lingua italiana e inglese;*
- *Coordinatore di Certificazioni eco-ambientali secondo il protocollo LEED per interventi immobiliari privati.*
- *Membro della Consulta per la qualità urbana nella Commissione Urbanistica del Comune di Varese negli anni 2017 e 2018.*
- *Iscritto nell'Albo Nazionale dei componenti delle Commissioni Giudicatrici di ANAC al n. 3016.*

Studi Base e Titoli Conseguiti:

- *Laurea in Ingegneria Civile Edile Strutturista al Politecnico di Milano 1975;*
- *Internato di Ricerca presso il Dipartimento di Ingegneria Strutturale e di Ingegneria Sismica del Politecnico di Milano, con i Professori G.Maier, V.Zavelani Rossi, A.Castellani - 1976.*
- *Praticandato presso Studio BCV – Milano dei Proff. Ballio-Colombo-Vintani*
- *Corsi volontari USGBC per l'ottenimento dei titoli di accreditamento LEED GREEN ASSOCIATE*
- *Corso CNI –INARCASSA – I Fondi Europei 2014/2020. Opportunità Nazionali ed Internazionali*

Pubblicazioni:

- *Aprile 2005- Il Sole 24 Ore Spa – La finanza di Progetto – Prof. A. Propersi in collaborazione con i Proff. G. Corti, M. Grumo, F. Rizzi.*
- *Membro fondatore del Capitolo Italiano IAI (Internationa Alliance for Interoperability) presso il Politecnico di Milano – BEST.*
- *Ordine degli Ingegneri di Varese: Organizzatore e Relatore del Seminario “La certificazione LEED degli Edifici” 04-11-2015*
- *Bergamo Km-ROSSO : Intervento a FUTURE BUILD – Meeting 2016 – Il Riuso ed il Recupero della Città Esistente – Relatore*
- *Torino – Future Build 2017- Progetto, Costruzione e Ambiente 10/05/2017: “L'applicazione dei CAM in edilizia” - Relatore*
- *Ordine degli Architetti PPC di Varese: Seminario 16/10/2019 “Approcci sostenibili di riqualificazione energetica: certificazioni a confronto (Passivhaue – Casaclima –Minergie -Leed)” – Relatore sistema Leed.*
- *PREMI: La realizzazione HABITARIA PAULLO – LEED GOLD, ha ottenuto il 13/04/2015 il premio di LEGAMBIENTE 2015 per l'innovazione amica dell'ambiente.*

Indirizzo studio:

studio: Via Albuzzi 27 – 21100 VARESE – Tel.0332-1692688 - -fax 0332-1691720

Cell: 339-6437870 –

E-mail: massimo.propersi@fastwebnet.com; - E-mail certificata: massimoalberto.propersi@ingpec.eu

P.IVA: 02907370122 - C.F. PRPMSM50E15L692E



INCARICHI SVOLTI

PERIODO	NOME DEL PROGETTO LOCALITA'/NAZIONE	CLIENTE	TIPO DI INCARICO
STUDIO DI INGEGNERIA PROPERSI Varese, Italia:			
2019	<u>Italia</u> Procedura DIALOGO COMPETITIVO per l'affidamento della fornitura e posa in opera di un prefabbricato per deposito della Protezione Civile nel Centro Sportivo di Via Serra – Paderno Dugnano (MI) Importo 677.000,00€= Membro della Commissione Giudicatrice di gara	Centrale Unica di Committenza (C.U.C.) tra i Comuni di Cinisello Balsamo- Cusano Milanino- Paderno Dugnano- Sesto San Giovanni (MI)	Incarico aggiudicato da <u>Bando Pubblico</u> . La procedura di gara, espletata tramite l'utilizzo della piattaforma elettronica regionale, prevede l'individuazione del miglior offerente con il <u>criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa</u> .
2019	<u>Italia</u> Lavori di costruzione Tangenzialina Sud di Besnate Ticino “RIQUALIFICA EX SEDIME DELL'AUTOSTRADA A4” Importo € 4.028.000,00= Presidente della Commissione Giudicatrice di Gara per l'Appalto dei Lavori ai sensi del D.lgs 50/2016	Centrale Unica di Committenza (C.U.C.) tra i Comuni di Castano Primo - Arconate – Bernate Ticino – Dairago – Robecchetto con Induno e Vanzaghello	Incarico aggiudicato da <u>Bando Pubblico</u> . La procedura di gara è stata aggiudicata con procedura aperta, espletata tramite l'utilizzo della piattaforma elettronica regionale. Il miglior offerente è stato individuato con il <u>criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa</u> , ai sensi degli artt.95 e 97 commi 3,4,5,6 e 7 per la verifica dell'offerta anomala, con valutazione delle offerte tecniche delle Imprese offerenti da parte della Commissione nominata (9 offerte).

PERIODO	NOME DEL PROGETTO LOCALITA'/NAZIONE	CLIENTE	TIPO DI INCARICO
2010-2019	<p>Italia Accreditato presso GBCI (Green Building Council Institute) di Washington – USA</p> <p>LEED® GREEN ASSOCIATE</p> <p>Leadership in Energy and Environmental Design</p>	Vari Privati	<p><u>Cantiere di PAULLO (MI) - 2014</u> Progetto HABITARIA PAULLO Certificazione ambientale secondo il protocollo LEED® Italia NC 2009 – accreditata da GBCI al livello GOLD, primo intervento residenziale certificato in Italia – Premio Legambiente 2015 per l’innovazione amica dell’ambiente Edificio Condominiale di 90 appartamenti e 13 unità commerciali</p> <p><u>Cantiere di via C.TORRE (MI) - 2018</u> Progetto HABITARIA Carlo Torre Certificazione ambientale livello PLATINUM secondo LEED® Italia NC 2009 Edificio di 53 unità immobiliari Selezionato da GBC Italia al Premio Leadership Awards 2018 in Design e Performance.</p> <p><u>Cantiere BAIREs – Progetto BPM c.so Buenos Aires 36 (MI) -2019</u> Ristrutturazione ex Cinema ASTOR (ex progetto Bottoni Pucci Ulrich) Progettista: Progetto CMR Arch.Roy – DL: Prof. Davide Bruno Attività Leed di cantiere per l’ottenimento dei crediti di costruzione – Certificazione richiesta LEED Platinum – attività in corso.- Protocolli Leed Core & Shall. – Leed Commercial Interior.</p> <p><u>Cantiere GARIBALDI 95 (MI) - 2019</u> Certificazione ambientale secondo il protocollo LEED® Italia NC 2009 Edificio Classico con 20 U.I - Edificio Moderno con 20 U.I. - Edificio ex cinema Brera a ufficio - Attività in corso.</p>

PERIODO	NOME DEL PROGETTO LOCALITA'/NAZIONE	CLIENTE	TIPO DI INCARICO
2011-2018	<u>Italia</u> Abilitato all'esecuzione di riprese TERMOGRAFICHE Civili ed Industriali con brevetto di II Livello secondo Norme UNI ER 13187 –Prove NON Distruttive Possiede Termocamera TESTO 880-1	Vari	Report termografici per individuazione <u>in ambito CIVILE</u> : di difetti di costruzione, ponti termici, presenza di umidità di risalita, distacchi di rivestimenti, tessitura muraria, perdite, <u>in ambito INDUSTRIALE</u> : sovraccarichi termici su quadri elettrici, efficienza pannelli PV, verifica sovraccarico termico di apparati meccanici.
2013	<u>Italia</u> Condominio Verbena Malnate (VA) Rifacimento del sistema di impermeabilizzazione del corsello sotterraneo box , giardini pensili e copertura ville	Privati	Progettista, Direzione Lavori, Coordinatore della sicurezza in fase di Progetto ed in fase di Esecuzione. Importo lavori 300.000€
2008-2018	<u>Italia</u> Certificazione Energetica di Edifici	Vari Privati	<u>Regione Lombardia</u> Emissione di oltre 250 Attestati di Certificazione Energetica in accordo alla procedura CENED della Reg. Lombardia: Palazzi Storici, Scuole Pubbliche, Edifici Condominiali Multipiano Residenziali e Commerciali, Palazzine Residenziali, Ville a Schiera, Ville Unifamiliari, Singoli Appartamenti.
2007-2016	<u>Italia</u> Progettazione Termotecnica di interventi immobiliari ed edifici nuovi residenziali In accordo alla Legge 10/91	Vari Privati	<u>Milano</u> Complesso immobiliare di via Carlo Torre Complesso immobiliare di via Garibaldi 95 <u>Gerenzano (VA)</u> Complesso Immobiliare “Le terrazze” - n. 9 edifici – 200 app.; <u>Parabiago (MI)</u> Intervento di Via Casorezzo per un totale di 4 ville e 21 app.; Intervento di via Papini per un totale di 62 unità immobiliari; <u>Lentate sul Seveso (MI)</u>

PERIODO	NOME DEL PROGETTO LOCALITA'/NAZIONE	CLIENTE	TIPO DI INCARICO
			Complesso immobiliare PL viale Italia – n. 35 appartamenti <u>Livraga (LO)</u> Lotto 1, 2, 3, 4, 8 per un totale di 10 ville e 16 appartamenti <u>Milano Via Cozzi:</u> _Complesso di 20 unità immobiliari
2004-2008	<u>Italia</u> Cardano al Campo (VA) <u>PL Cuoricino Centro</u> Opere di urbanizzazione primarie e secondarie	La Ducale Spa – Imm. COMAR Srl	Direttore dei lavori Responsabile dei Lavori (RDL) Coordinatore della sicurezza in esecuzione (CSE) Importo Lavori: 105.000€
2009-2016	<u>Iscritto all’Albo dei Periti del Tribunale di Varese</u> – Attività di CTU e CTP	Tribunale di Varese	<u>Esecuzioni immobiliari:</u> Stime e perizie di valutazione imm.; <u>CTU in procedimenti di contenzioso di edilizia civile</u>
S.E.CO.L. Spa Roma, Italia:			
2008-2012	<u>Italia</u> S.G.C. E-78 “Autostrada dei due mari” Grosseto Fano Tratto Grosseto Siena Adeguamento a 4 corsie dal km 20+350 to km 27+200 (SS 223) Lotto 3°	ANAS- Compartimento di Firenze	Cantiere di Paganico (GR) Direttore Tecnico residente in Cantiere e Direttore di Cantiere Realizzazione dei MT (1.000.000 mc), galleria artificiale di 400 mt in trincea armata con berline h=14 mt, viadotto in acciaio (doppia carreggiata) di 600 mt, pile di h=25mt Importo contrattuale dei Lavori: € 29.435.190.99 Lavori eseguiti: € 25.000.00,00 c.a. <u>Lavoro con certificato ANAS di buona esecuzione</u>
2008-2011	<u>Italia</u> S.G.C. E-78 “Autostrada dei due mari” Grosseto Fano	ANAS- Compartimento di Firenze	Cantiere di Paganico (GR) Direttore Tecnico residente in Cantiere e Direttore di Cantiere Completamento dei lavori del precedente lotto 2 per le opere

PERIODO	NOME DEL PROGETTO LOCALITA'/NAZIONE	CLIENTE	TIPO DI INCARICO
	Tratto Grosseto Siena Adeguamento a 4 corsie dal km 11+050 al Km.20+350 (SS 223) Lotto 2°		sul torrente Gretano per c.a € 3.000.000,00 Opera, in aderenza alla SS in esercizio e sotto traffico con viadotto in c.a.p a 3 campate sul torrente Gretano, sovrappasso ferroviario e scatolare, con realizzazione di paratia di pali e protezione di palancole.
LA DUCALE Spa - Milano			
2002-2003	TRIBIANO (MI) Capannone industriale di grande luce ad uso logistica, di mq 13500, uffici mq 600 n. 3 compartimentazioni, n. 41 bocche di carico.	Investitore Privato	Importo Lavori € 10 200 000= Coordinatore del progetto, Responsabile dei lavori ai fini della sicurezza (D.lgs. 494/96)
2003-2005	SORDIO (LO) Lottizzazione Comparto X Nuova area a destinazione industriale ed artigianale di 47700 mq. Attualmente edificati mq 6800 (n. 2 capannoni ad uso industriale artigianale)	Vari Privati	Importo Lavori di edificazione € 5 600 000= Opere di urbanizzazione completate – Importo € 720 000= Direttore dei Lavori Coordinatore del progetto Responsabile dei lavori ai fini della sicurezza (D.lgs. 494/96).
2004-2005	PAULLO (MI) Capannone industriale di mq 3600 con ufficio di mq 200.	Industria Privata	Importo Lavori € 2 600 000= Coordinatore del progetto, Responsabile dei lavori ai fini della sicurezza (D.lgs. 494/96)

2003-2005	INTERLAND MILANESE Cantieri vari di Edilizia Residenziale Coordinamento tecnico delle iniziative immobiliari, con appalti affidati ad imprese di costruzione e incarichi di progettazione e DL a professionisti esterni.	Committenti privati	Parabiago -Via delle Viole (34 app.) Parabiago -Via Trebbia (10 app.) Legnano - V.lo Legnani (28 app.) Cardano al Campo – via Roma (54 app.) Cassano d’Adda – via Cimbardi- (16 app.) Cassina de’Pecchi-via dei Tigli- (24 app.) Melegnano – Via Montegrappa- (9 app.) Vanzago – Via Monasterolo – (65 app.) Arluno – Via Casorezzo- (28 app.) Cesate – Via Piave – (26 app.) Per un Totale di 294 app. con Importo Lavori € 30 785 000= Cura e Stesura dei contratti di appalto Coordinatore Tecnico di progetto, Responsabile dei lavori ai fini della sicurezza (D.lgs. 494/96)
S.E.CO.L. Spa - Roma			
1999-2002	<u>Romania</u> Programma di investimenti nel settore dei trasporti ferroviari Romeni (Investment Project in the Railway Transport Field): - New railway line Valcele - Ramnicu Valcea - Reconstruction, strengthening and raising of railway protection works Portile de Fier I Progetto di Riabilitazione di 2 tratte ferroviarie (totale 60 km ca.) di rilevanza strategica per il traffico ferroviario romeno, oggetto di importanti dissesti geologici storici.	Ministry of Transport - National Society for Romanian Railways (CFR-SA)	Assistenza tecnica alla Impresa Italiana nella trattativa di definizione e di finalizzazione del progetto e del finanziamento dei lavori, nell’ambito della Legge 227/77 (Legge Ossola) per i crediti all’esportazione, come Credito Acquirente con copertura assicurativa SACE. Banche finanziatrici EFI Banca Spa e HVB (HypoVereinsbank-Austria), beneficiario il Ministero dei Trasporti Romeno. Importo Progettazione e Lavori USD 138 000 000=
2000-2002	<u>Romania</u>	Enti Vari	Direttore Tecnico dei lavori all’estero della Società. Rapporti con le Committenti AND (Strade) e CFR-SA (ferrovie) con le Direzioni lavori BCEOM / Search Corporation / SPEA Analisi della produttività dei cantieri; definizione del contenzioso (Claims) col supporto di Consulenti inglesi (Turner & Townsend);

PERIODO	NOME DEL PROGETTO LOCALITA'/NAZIONE	CLIENTE	TIPO DI INCARICO
			Residente per l'incarico a Bucharest (RO).
2000-2002	Romania IASI Third Road Rehabilitation Programme – Contract 508 - Strade Nazionali DN 28 – DN 24 (totale 41,7 km) Lavori di riabilitazione stradale con allargamento sede stradale, compresi i ponti e le opere minori e nuova pavimentazione	WWB- Ministry of Transport National Administration of Roads (NAR)	Direttore Tecnico dei lavori stradali Importo lavori 32 miliardi ITL.
1999-2001	Romania SLATINA - CRAIOVA Second Road Rehabilitation Programme – Contract 206-207-208 Strade Nazionali DN 65 – DN 65B (totale 95,8 km)	WWB- Ministry of Transport National Administration of Roads (NAR)	Direttore Tecnico dei lavori stradali Importo lavori 30.000.000. US\$ - Il lavoro ha previsto l'allargamento di 3mt della carreggiata attuale e di 15 ponti esistenti, la nuova pavimentazione normale e speciale per 300.000 ton. di conglomerato bituminoso
1998–1999 – 2001	Comune di ROMA Programma del Giubileo 2000 Autostrada del GRA – Lotto 23B\1 Adeguamento a tre corsie per ogni senso di marcia, tratto Svincolo Pisana – Pescaccio - Svincolo Aurelia fra i km 64+515 e 68+223. I lavori, condotti in presenza di traffico della Capitale.	Azienda Nazionale Autonoma delle Strade - A.N.A.S. – Compartimento di Roma	Importo lavori 42 Miliardi ITL Direttore Tecnico dei lavori stradali I lavori sono ultimati Ott.'99 in tempo utile per il Giubileo 2000. Il Comune di Roma, coordinatore dei lavori del Giubileo 2000, con riconoscimento di Premio di acceleramento alla Società per il recupero di tempistica effettuato nel corso dei lavori. <u>Lavoro con Certificazione ANAS di buona esecuzione</u> dei lavori in corso d'opera e di ultimazione lavori.
1994 - 1996	Polonia VARSAVIA HUTA Lucchini Warszawa Sp.z.oo -	-Danieli &C. Officine Meccaniche Spa Buttrio Udine	Direttore dei Lavori delle opere civili. Importo lavori USD 10 000 000

PERIODO	NOME DEL PROGETTO LOCALITA'/NAZIONE	CLIENTE	TIPO DI INCARICO
	Steel Plant Revamping	-Centro Studi e Progetti, Roma	
1993-1996	Romania CONSTANZA Rehabilitation of national Roads No. DN38 and DN39, Contract 12 (Amzacea – Negru Voda; Costanta - Eforie Sud) Lavori di riabilitazione stradale con allargamento e nuova pavimentazione, adeguamento del progetto ed adattamento alle condizioni locali, compresi i ponti e le opere minori.	WWB. Ministry of Transport National Administration of Roads (NAR)	Direttore Tecnico dei lavori stradali Importo dei lavori USD 15.000.000
1992-1994	MILANO Costruzione dei parcheeggi sotterranei in area Fiera di Milano , Parcheggio sotterraneo di Piazzale Giulio Cesare (520 box - 4 livelli) -	Comune di Milano, Cooperativa Vivere Meglio nella Nostra Zona	Lavoro realizzato in proprio dalla cooperativa di residenti privati col metodo del Project Financing. Consulente tecnico della Direzione dei Lavori , per la parte contrattuale di appalto, la Direzione Tecnica dei lavori civili e di fondazione speciali, il controllo economico durante i lavori. Importo dei lavori ITL 12.000.000.000.
1991-1994	MILANO Costruzione dei parcheeggi sotterranei in area Fiera di Milano , Parcheggio sotterraneo di via Rossetti (320 box – 3 livelli)	Comune di Milano, Cooperativa Vivere Meglio nella Nostra Zona	Come il precedente, intervento di Project Financing Consulente tecnico della Direzione Lavori . Importo dei lavori ITL 10.000.000.000.

PERIODO	NOME DEL PROGETTO LOCALITA'/NAZIONE	CLIENTE	TIPO DI INCARICO
1990–1992	CREMA (CR) S.S. 415 Paullese, "Programma Colombo 1992" Lavori di ammodernamento del tratto Spino d'Adda - Cremona – Variante di Crema (km 31+500 - km 39+000 Località Cà delle Mosche)	Azienda Nazionale Autonoma delle Strade - A.N.A.S. – Compartimento di Milano	Direttore Tecnico in Cantiere Il Lavoro, (ITL 24.000.000.000) include: - 2 viadotti in acciaio di grande luce con travata continua (lunghezza 1.2 km e 0.4 km) sul Fiume Oglio, con fondazioni speciali profonde su pali e pozzi; le campate sul fiume Oglio (n.3 x 37 mt) sono state varate di punta
1989–1992	LONGARONE (BL) S.S. 251 – della Valle di Zoldo e Cellina, Ufficio Staccato di Belluno, Lavori per la rettifica della sede stradale dal km 104 al km 106 in località Pirago con costruzione di una Galleria-	Azienda Nazionale Autonoma delle Strade - A.N.A.S. – Compartimento di Venezia	Direttore Tecnico in Cantiere. Il Lavoro, (ITL 18.000.000.000) include: - lavori in sotterraneo di scavo della galleria di 2km avente una sezione di area 100mq in terreno sciolto, terreno duro e roccia; - scavo a piena sezione col metodo austriaco; - messa in atto di metodi speciali di consolidamento del terreno (micro-pali, jet-grouting e dreni), e volate controllate ; - impermeabilizzazione e rivestimento finale in cls.; - sistemazione ambientale degli imbocchi;
1989	SONICO (BS) Intervento diretto ad eliminare situazioni di rischio create dal movimento franoso in località Pal (qt. 1200 m) – I fase - Analisi dello stato della frana	Comune di Sonico - Brescia	Direttore Tecnico Il lavoro (ITL 2.000.000.000) include: - la realizzazione di 3 sondaggi geotecnica profondi 120 m, realizzati in zona inaccessibile in alta quota con l'uso di elicotteri; - fotogrammetria e restituzione planimetrica dell'area (12000mq) con definizione delle sezioni critiche di pendio; - test geofisici e analisi idraulica profonda e superficiale; - formulazione di un Piano di protezione Civile per la sicurezza della popolazione del Comune.

PERIODO	NOME DEL PROGETTO LOCALITA'/NAZIONE	CLIENTE	TIPO DI INCARICO
1988-1991	CESENA (FO) Autostrada Bologna Bari Taranto , Tratto Roncadello-Cesena, Ampliamento a tre corsie, Lotto 10, Il lavoro comprende i lavori di svincolo di Cesena	Autostrade SpA	Raggruppamento di Imprese Mantelli-Secol-Marani Membro del Comitato Tecnico Esecutivo
1987-1989	INVORIO (NO) Autostrada dei Trafori , Tronco S.S. 32-Gravellona Toce, Tratto Gattico Carpu gnino, Lotto 2, Il cantiere ha realizzato un viadotto estruso in cemento armato precompresso di 1200 mt a doppia carreggiata e la stazione autostradale di Arona.	Autostrade Spa	Raggruppamento di Imprese Lauro- Secol-Bredil, Membro del Comitato Tecnico Esecutivo
1986-1989	GRUMELLO DEL MONTE (BG) Autostrada Milano Bergamo Brescia , Tronco Bergamo Brescia, Tratto Bergamo Ponte Oglio, Allargamento a tre corsie, Lotto 2, Il lavoro eseguito in presenza di traffico (ITL 27.000.000.000) include: - 12 + 12 km allargamenti in banchina; - allargamento delle opere d'arte e dei ponti; - 260.000 mq di nuove pavimentazioni	Autostrade Spa	Raggruppamento Pavimental-Secol-Poscio Direttore Tecnico per Secol

PERIODO	NOME DEL PROGETTO LOCALITA'/NAZIONE	CLIENTE	TIPO DI INCARICO
GRANDI LAVORI Spa - Roma			
1984-1986	CONTURSI (SA) Strada Fondo Valle Sele , Lotto 1, Il lavoro di ITL 45.000.000.000 include: viadotti in acciaio e cls. per un totale di 2300mt, consolidamento mediante pozzi e drenaggi di area in frana oggetto di attraversamento dell'asta stradale, opere stradali e pavimentazioni.	Ministero della Protezione Civile - Roma Consorzio COINFRA	Direttore Tecnico in cantiere
1984	CONTURSI (SA) Nucleo industriale di Contursi, Area A, Il lavoro, ITL 17.000.000.000 include la opere di urbanizzazione primarie dell'area con piazzali, servizi stradali, acqua, distribuzione energia elettrica e telefonica, fognature e depuratori.	Ministero della Protezione Civile - Roma Consorzio COINFRA	Direttore Tecnico in cantiere.
TORNO Spa - Milano			
1984	CRACO (MT) S.S. 103 di Val d'Agri, Realizzazione del Viadotto Bruscata per il superamento del tratto in frana di Craco, Il lavoro, ITL 14.000.000.000 include: - ponti di grande luce in acciaio e fondazioni con pozzi a diaframmi;	Azienda Nazionale autonoma delle Strade - A.N.A.S. – Compartimento di Potenza	Direttore Tecnico in cantiere.

PERIODO	NOME DEL PROGETTO LOCALITA'/NAZIONE	CLIENTE	TIPO DI INCARICO
1979-1983	BORGO SABOTINO (LT) Impianto Elettro-Nucleare Prototipo CIRENE, Progetto NIRA – Opere Civili, I lavori, per ITL 65.000.000.000, sono stati un'essenziale esperienza professionale per la qualità dei lavori eseguiti in regime di Quality Assurance, prima volta in Italia.	E.N.E.L. C.T.N. Ente Nazionale per l'Energia Elettrica, Centro Termico Nucleare - Roma	Responsabile ufficio tecnico di cantiere, Vice-Direttore di cantiere e Procuratore della Società.
1978	CHIUSI (SI) Nuova linea “ Direttissima Roma-Firenze ”, Lotto 6,	Azienda Autonoma delle F.S.	Responsabile Ufficio tecnico di Cantiere
1978	SAMBUCA DI SICILIA, (AG) Impianto di irrigazione a monte del bacino del lago Arancio,	Regione Sicilia, E.S.A – Ente di Sviluppo Agricolo	Responsabile Ufficio tecnico di Cantiere
1977	Come Libero Professionista: MILANO Progetti vari	Studio B.C.V. Milano Prof. Ballio-Colombo-Vintani.	Progettista di strutture in acciaio.

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	CARMINE ACCORDINO
Data di nascita	12 settembre 1968
Luogo	COMO
Nazionalità	Italiana
Indirizzo	Via Navedano, 2 - 22100 COMO
Telefono	(+39) 335/1646140

INFORMAZIONI ATTIVITA'

Denominazione	Studio di Ingegneria Ing. Accordino
Studio	Via Avignone, 13/a 22100 COMO
Sede legale	Via Navedano, 2 - 22100 COMO
Telefono	(+39) 335/1646140
E-mail	info@accordinoingegneria.it
Sito WEB	www.accordinoingegneria.it

ISTRUZIONE

Nov-1996	Esame di stato Politecnico di Milano
1996	Laurea in ingegneria civile dei trasporti Politecnico di Milano
1987	Diploma Liceo scientifico "P. Giovio" in Como

ABILITAZIONI

• Date	25/03/1997
• Ente	Albo ingegneri della Provincia di Como
• Iscrizione	n. 1876 A

QUALIFICHE- RUOLI

- **Coordinatore della sicurezza cantieri (DLgs. 81/08 - ex. DLgs. 494/96)**
- **RSPP - Responsabile del servizio di Prevenzione e Protezione per la tutela dai rischi infortuni e salute sui luoghi di lavoro (tutti codici ATECO)**
- **Abilitazione come docente di corsi di formazione per lavoratori e RLS (Accordo Stato-Regioni 21/12/2011)**

Ing. Carmine Accordino

22100 COMO - Via Navedano, 2 - Mob: (+39) 335/1646140
www.accordinoingegneria.it info@accordinoingegneria.it

- Albo dei collaudatori della Provincia di Como
- Albo tecnici L. 818/84
- Consulente tecnico giudice (CTU)
- (2010) Membro supplente della commissione "Espropri" del settore Trasporti della Provincia di Milano dal 2010, come esperto in materia "Pianificazione urbanistica e territoriale"
- Membro della commissione infrastrutture e trasporti del CROIL Lombardia per l'ordine ingegneri di COMO (2018)

ULTERIORE FORMAZIONE

ANNO	ISTITUTO FORMAZIONE	TITOLO - MATERIE/ABILITAZIONI	EVENTO	QUALIFICA
2019	Collegio ingegneri e architetti MILANO	La verifica preventiva della progettazione secondo il codice DLgs 50/2016	Corso	Attestato partecipazione
2018	Ordine ingg COMO	Ntc 2018: Le Nuove Norme Tecniche Delle Costruzioni	Seminario formativo	Attestato partecipazione
2017	Ordine ingg COMO	I Collegamenti E Le Infrastrutture Del Territorio	Convegno	Attestato partecipazione
2017	Beta formazione srl	Corso Photoshop base	Corso a distanza	Attestato frequenza
2015	UNIONE PROFESSIONISTI	Corso FORMAZIONE per CONSULENTE TECNICO D'UFFICIO	Corso a distanza	Attestato frequenza
2014	Ordine ingg COMO	Seminario tecnico sui requisiti acustici degli edifici.	Seminario formativo	Attestato partecipazione (4 CFP)
2009	Ordine ingegneri Provincia di Modena - Associazione ingegneri - Ing. Palermo	Corso EUROCODICI E NORME TECNICHE - procedimento semplificato per velocizzare il progetto ed il calcolo delle strutture	Corso	Attestato frequenza
2009	ETA3- Modena	Corso base in materia di "LAVORI PUBBLICI"	Corso	Attestato frequenza
2006	TPS_PTV	IV convegno nazionale utenti PTV VISION - Temi: "Pianificazione del traffico e dei Trasporti. Innovazione e ricerca a confronto" - Formazione e aggiornamento modelli PTV VISION	Convegno	Attestato di Partecipazione
2005	TPS_PTV	Pubbliche Amministrazioni sul tema: "Pianificare i Trasporti - Ottimizzare la spesa"	Giornata studio	Attestato di Partecipazione
2004	IPSOA - Milano	"Pianificazione urbanistica e territoriale"	Corso livello "esperto"	Attestato frequenza
2000	Centro VIA Italia - Milano	Procedura di Valutazione di Impatto ambientale (VIA) e Studi di impatto ambientale	Corso livello "esperto"	Attestato frequenza

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da - a) 1999 a oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Studio di ingegneria Ing. C. Accordino - Via Avignone 13/A - COMO
- Tipo di azienda o settore Studio di ingegneria civile e della sicurezza
- Tipo di impiego Ingegnere libero professionista

- Principali mansioni e responsabilità
 - **Progettazione e direzione lavori per opere civili e di viabilità**
 - **Direzione tecnica di cantiere**
 - **Studi di fattibilità nell'ambito della pianificazione dei trasporti e della pianificazione territoriale e ambientale**
 - **Studi e verifiche impatto ambientale settore rifiuti**
 - **RSPP (tutte categorie aziende ATECO)**
 - **Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione lavori**
 - **CTU cause civili edilizia e infrastrutture**

Collaborazioni

2012-2018	<p>Tecnolario srl - Lecco</p> <p>Società consulenza Ambiente qualità e sicurezza</p> <p>Consulente tecnico esterno</p> <ul style="list-style-type: none"> - Studi di impatto ambientale e verifiche assoggettabilità a VIA per impianti rifiuti. Pratiche per autorizzazioni ambientali. - Formazione dei lavoratori sulla sicurezza luoghi di lavoro (D.Lgs 81/08)
2010-2011	<p>Impresa GRIGNOLA Srl - MALACRIDA AVC Srl- Monza (MB)</p> <p>Costruzioni edili e stradali</p> <p>Consulente tecnico esterno</p> <p>Creazione di un sistema informatico e database per l'analisi dei prezzi e la formulazione dei giustificativi dei prezzi nelle offerte d'appalto pubblico.</p> <p>Gestione gare d'appalto</p>
2009-2010	<p>Impresa SALA G. COSTRUZIONI S.r.l. - Cesano Maderno (MB)</p> <p>Costruzioni edili e stradali - Opere pubbliche</p> <p>Consulente tecnico esterno</p> <p>Direttore tecnico di cantiere - Gestione contabilità cantiere - Responsabile interno della sicurezza (POS - D.Lgs 81/08) - Responsabile attuazione procedure ISO qualità</p>
2008 a 2009	<p>Provincia di Milano - Via Vivaio 1 - 20127 Milano</p> <p>Ente pubblico - Settore Progettazione Strade</p> <p>Funzionario tecnico</p> <p>Opere per la viabilità - Progettista e direttore lavori</p>
2000 a 2007	<p>Provincia di Milano - Via Vivaio 1 - 20127 Milano</p> <p>Ente pubblico - Settore Pianificazione territoriale</p> <p>Funzionario tecnico part-time</p> <p>Tecnico modellista nella pianificazione dei trasporti - Gestione di sistemi di supporto alle decisioni mediante modelli deterministici od ad apprendimento.</p>
2006	<p>Provincia di Como - Via Borgovico (CO)</p> <p>Ente pubblico - Settore Pianificazione territoriale - trasporti e grandi infrastrutture</p> <p>Consulente tecnico ingegnere esterno</p> <p>Responsabile nella realizzazione di un modello di simulazione dei trasporti per analisi e studi di fattibilità su opere stradali</p>
2002 a 2005	<p>Eurotag engineering srl - Como - Via Borsieri, 11</p>

	Società di ingegneria civile Socio Project manager
2003-2004	Comune di Senago (MI) Ente pubblico - Settore lavori pubblici Consulente tecnico Ausilio alla direzione lavori di opere pubbliche civili nel settore stradale - Alta sorveglianza lavori
1999	Tei Spa - Via Hayez - Milano Società di ingegneria integrata Consulente esterno Project engineer - Progettazione e direzione lavori di opere civili e ambientali
1996 a 1999	Enco Engineering Company S.r.l. - Via Corelli - Milano Società di ingegneria integrata Impiegato ingegnere Project engineer - Progettazione e direzione lavori di opere civili - Coordinamento sicurezza cantieri ex D.Lgs 494/96 - Sicurezza nei luoghi di lavoro
ATTIVITÀ DIDATTICA E PUBBLICAZIONI	
2007	Autore del Rapporto n. 2 sull'attuazione del PTCP (Piano territoriale di coordinamento provinciale) - Provincia di Milano - Direzione di progetto Pianificazione Territoriale (Servizio Pianificazione Urbanistica e programmazione infrastrutture)
2003	Autore del Quaderno del Piano n. 21 - "Mobilità e territorio. Dinamiche attuali e obiettivi di intergrazione del PTCP" - Provincia di Milano - Direzione di progetto Pianificazione Territoriale (Servizio Pianificazione Urbanistica e programmazione infrastrutture)
1997-99	Assistente alle esercitazioni dei Corsi di Ingegneria del Territorio e di Pianificazione territoriale - Prof.ssa Ing. Angela Poletti (DISET Settore Ingegneria Urbanistica) - Politecnico di Milano
1997-2001	Insegnante di Topografia e progetto stradale (classi 3 ^a e 5 ^a) corso di diploma per Geometri - Istituto Tecnico paritario per geometri "Pascoli" di Como.
CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI	
MADRELINGUA	ITALIANO
ALTRE LINGUE	INGLESE
• Capacità di lettura	Buona
• Capacità di scrittura	Buona
• Capacità di espressione orale	Buona

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

A livello informatico:

- Utilizzo in ambiente Windows pacchetto MS Office: Word, Excel, Access.
- Utilizzo di Microsoft Access - Corso di formazione base ed avanzato (2002 e 2004) - presso ELEA e TALENTO (Milano)
- Disegno assistito da computer (AutoCad) con applicativi:
- Autodesk Map per analisi territoriali - Corso Executrain 2005 (Milano)
- CIVIL DESIGN per progettazione stradale
- Utilizzo di differenti supporti informatici per la progettazione architettonica e strutturale, gestione cantiere, redazione di computi metrici (Primus-Acca)
- Stesura dei Piani di sicurezza e coordinamento (D.Lgs 81/08) - DIGI CORP "SICANT"
- Utilizzo di software per lo studio delle reti di mobilità (VISUM e VISEM di PTV vision e GNE - QRSII di AJH Associates).
- Utilizzo di software applicativi per Sistemi Informativi Territoriali - piattaforma Esri- Arcview Gis 3.2 e Arcview 9.1 (Corso A&T - 2007)
- Creazione e utilizzo di database informatici per differenti utilizzi, dalla gestione delle attività alla Valutazione dei Rischi nel settore sicurezza
- Creazione database per verifica di assoggettabilità a VIA per impianti trattamento e recupero rifiuti secondo la DGR 8/11317/10

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI ED ARTISTICHE

- Predisposizione al lavoro in staff e al coordinamento del personale.
- Predisposizione alla gestione di progetti (Project management)
- Passione per analisi della comunicazione (Analisi transazionale) e propensione ai rapporti interpersonali
- Arte musicale (strumentista): Organo, pianoforte e tastiere elettroniche - genere Musica classica, blues/funky e rock

ALLEGATI

Elenco sommario principali lavori svolti

PRINCIPALI LAVORI SVOLTI

Ramo strade e sicurezza cantieri (D.Lgs 81/08 ex D.Lgs 494/96)

2009-2019

- **Comune di Senago - Progetto di riqualificazione della Via Don Marzorati - Interventi di messa in sicurezza e abbattimento barriere architettoniche - Progetto e Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione**
- **Provincia di Como - Lavori di riqualificazione di una intersezione a raso, con realizzazione nuova rotatoria, in Comune di Mozzate (CO) tra la sp24 con la ss233 - Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione**
- **Provincia di Monza e della Brianza - Opere di manutenzione straordinaria di manufatti lungo la strada provinciale n. 154 "Lesmo - Besana In Brianza" - Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione**
- **Provincia di Monza e della Brianza - Opere di manutenzione straordinaria lungo la strada provinciale n. 156 "Bellusco - Cornate D'Adda" - Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione**
- **Provincia di Monza e della Brianza - Opere di manutenzione straordinaria lungo la strada provinciale n. 177 "Bellusco - Gerno" - Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione**
- **Parco delle Groane - Realizzazione pista ciclabile - Direzione tecnica di cantiere (per Impresa Sala G. Costruzioni)**
- **Provincia di Milano - Realizzazione pista ciclabile e sovrappasso su FNM - loc. Paderno Dugnano (MI) - Direzione tecnica di cantiere - (per Impresa Sala G. Costruzioni)**
- **Provincia di Milano - Progetto Definitivo della nuova tangenziale - Redazione progetto definitivo della "Variante alla S.P. 216 in località Gessate 1° lotto**
- **Provincia di Milano - Realizzazione rotatoria in località Cassano D'Adda su S.P. 4c - Progetto perizia di variante e direzione lavori**

1999-2008

- **Provincia di Milano - Progetto esecutivo opere di finitura sulla S.P. 161**
- **Provincia di Milano - Progetto esecutivo opere di segnaletica luminosa della rotatoria sulla S.p. 14 in località Limito**
- **Comune di Varese - Progettazione Rotatoria Viale Europa - Consulenza allo studio di fattibilità presso Studio Ing. Luca Lanfranconi (COMO).**
- **Provincia di Milano - Realizzazione pista ciclabile loc. Paderno Dugnano (MI) - Consulenza alla progettazione definitiva ed esecutiva e redazione Piano di sicurezza e coordinamento (DLgs 494/96), con lo Studio Ing. Lanfranconi di Como**
- **Provincia di Milano - Realizzazione pista ciclabile loc. Morimondo (MI) - Consulenza alla progettazione esecutiva per opere strutturali presso studio Arch. Antonio Rottino (Senago).**
- **Comune di Senago (MI) - Progetto nuovo Ponte sul "Cisnara" - Progettazione, DL e Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione (DLgs 494/96) e Procedura di esproprio temporaneo**
- **Comune di Senago (MI) - Realizzazione rotatoria di via Martinelli/Don Marzorati in Senago - Alta Sorveglianza all'esecuzione dei lavori e gestione contabilità di cantiere per conto dell'Ufficio Tecnico Lavori Pubblici del Comune**
- **Comune di Senago (MI) - Riqualificazione Via Don Fumagalli in Senago - Alta Sorveglianza all'esecuzione dei lavori e gestione contabilità di cantiere per conto dell'Ufficio Tecnico Lavori Pubblici del Comune**
- **Comune di Senago (MI) - Sistemazione centro storico "Senaghino" in Senago - Alta Sorveglianza all'esecuzione dei lavori e gestione contabilità di cantiere per conto dell'Ufficio Tecnico Lavori Pubblici del Comune**
- **Comune di Senago (MI) - Riqualificazione "Viale del cimitero" - Progettazione e direzione lavori**
- **Realizzazione polo di pretrattamento e valorizzazione rifiuti di Valterza (CSRA) CONSORZIO SMALTIMENTO RIFIUTI ASTIGIANO - Collaborazione alla progettazione delle opere civili e di collegamento stradale**

Ramo edilizia e sicurezza cantieri (D.Lgs 81/08 ex D.Lgs 494/96)

2009-2019

- **Progetto di ristrutturazione edilizia unità immobiliari - sigg.ri ZAGHINI- RADAELLI - BARANZATE (MI) -** Progettazione e Coordinamento della sicurezza
- **Adeguamento del sistema fognario di tutto il comparto industriale per rinnovo autorizzazione agli scarichi in fognatura -ISA Spa - Lentate sul Seveso (MB) -** Progettazione e Coordinamento della sicurezza
- **Interventi di manutenzione straordinaria con opere strutturali e non strutturali presso istituti scolastici - Provincia di Como -** Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione
- **Realizzazione di bouvette in Lomazzo (proprietà Mangiacavalli Alessandra) -** Consulenza tecnica di cantiere per Ditta Edile Triolo
- **Ristrutturazione fabbricato industriale per creazione nuovi spazi uffici e spazio espositivo -** Progettazione direzione lavori e Coordinamento Sicurezza - ISA Spa - Lentate sul Seveso (MB)
- **Studio di fattibilità per ampliamento volumetrico edificio industriale con destinazione uffici - ISA Spa -** Lentate sul Seveso (MB)
- **Ristrutturazione con recupero sottotetto ai fini abitativi villa bifamiliare -** Progetto esecutivo - Direzione lavori - Coordinamento della sicurezza DLgs 81/08 - Proprietà Mingarelli/Cavicchioli (Albavilla - CO)
- **Studio di fattibilità e progetto di adeguamento di fabbricato industriale per insediamento nuovo laboratorio produttivo - ISA Spa -** Lentate sul Seveso (MB)
- **Progetto muro di sostegno per opere di consolidamento di scarpata e ampliamento edificio civile abitazione -** Progettazione strutturale e direzione lavori - Sig. Scandella- Maslianico (CO)
- **Realizzazione opere di fognatura edificio civile Proprietà Cavicchioli-Mingarelli -** Progettazione e direzione lavori-Albavilla (CO)
- **Adeguamento strutturale copertura lignea edificio civile denominato “Villa Plinia” -** progetto di intervento e assistenza ai lavori - Per conto di “La rosa dei venti Onlus” (ERBA- CO)
- **Ampliamento ed adeguamento logistico edificio industriale in Ranipet (India) per conto Studio Ing. Lanfrancini-** Progetto esecutivo - SAME trattori
- **Piano di Recupero per ristrutturazione ed adeguamento tipologico, con recupero sottotetto ai fini abitativi, edificio bifamiliare -** Progetto esecutivo - Proprietà Napolitano/Barca (Grandate - CO)
- **Ristrutturazione con recupero sottotetto ai fini non abitativi edificio bifamiliare -** Progetto - Coordinamento della sicurezza DLgs 81/08 - Proprietà MAGISTRELLI (Vittuone - MI)
- **Realizzazione schema fognario ed allacciamento comunale per 2 ville bifamiliari -** Progetto e Direzione lavori - Proprietà Lirosi e Chiodarelli (COMO)

1999-2008

- **Realizzazione complesso residenziale “Platano” - FILCA - Como loc. Trecallo -** Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione (ex. DLgs 494/96) e collaborazione alla progettazione strutturale e direzione lavori strutture
- **Realizzazione ampliamento e opere di consolidamento sismico nella scuola media “Tarello” , Comune di Lonato del Garda -** Direzione tecnica di cantiere (per Impresa Sala G. Costruzioni)
- **Realizzazione fontana del Rondò - Comune di Sesto San Giovanni -** Direzione tecnica di cantiere (per Impresa Sala G. Costruzioni)
- **Realizzazione ampliamento e ristrutturazione edificio residenziale sigg. Bacino in Cesano Maderno -** Direzione tecnica di cantiere (per Impresa Sala G. Costruzioni)
- **Opere di rifacimento copertura edificio residenziale Sigg. VITALI, in località Mariano Comense -** Progettazione e coordinamento della sicurezza
- **Ristrutturazione casale per realizzazione agriturismo (Sigg. VAJ) in loc. Ponzzone (AL) -** Progettazione definitiva architettonica e strutturale

- **Realizzazione cappella funeraria “Don Giussani” presso Cimitero Monumentale di Milano** - Progetto, direzione lavori e coordinamento sicurezza
- **Ristrutturazione sottotetto e rifacimento copertura fabbricato civile abitazione in Casnate con Bernate (Co)** - Comunità Rosa dei Venti - Consulenza a direzione tecnica dei lavori
- **Ampliamento e manutenzione scuola materna di Via Monza - Senago (MI)** - Progettazione direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione
- **Ristrutturazione fabbricato civile abitazione (sig. Introzzi) Fino Mornasco (Co)** - Progettazione e coordinamento sicurezza
- **Realizzazione copertura e opere di impermeabilizzazione edificio bifamiliare in Cernobbio (CO)** - Sig.ra BONARDI LAURA- Direzione tecnica dei lavori - Impresa geom. Scandella
- **Realizzazione box interrato e opere esterne per edificio residenziale in San Fermo della Battaglia (CO)** - Direzione tecnica dei lavori - Impresa geom. Scandella
- **Realizzazione edificio sede Croce Rossa e Biblioteca comunale in San Fermo della Battaglia (CO)** - Progettazione preliminare opere strutturali
- **Installazione quadri di media tensione e UPS in Centro elaborazione dati EDS in Località Inverno (Pv)** - Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione
- **Ristrutturazione negozio LELI’ (VITALI) - Mariano comense (CO)** - Progetto e direzione lavori
- **Realizzazione edificio residenziale quadrifamiliare - Lentate sul Seveso (MI)** - Collaborazione alla Progettazione strutturale
- **Realizzazione nuovi comparti industriali “Akzo Nobel” - Como (Tavernola)** - Collaborazione al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione (ex. DLgs 494/96)
- **Allestimento centrale operativa e telefonica ENEL-WIND (Verona)** - Direzione lavori opere civili, di urbanizzazione e tecnologiche
- **Realizzazione edificio adibito a "Sala polivalente per anziani" all’interno della PARROCCHIA DI VIA KOLBE (Milano)** - Progetto architettonico e sicurezza cantieri
- **Opere di eliminazione delle barriere architettoniche PARROCCHIA DI VIA KOLBE (Milano)** - Progetto e direzione lavori
- **Ristrutturazione uffici PUBLIKOMPASS S.p.A. in Milano e Roma** - Progettazione e direzione lavori
- **Realizzazione di “Centrale di Cogenerazione ed ampliamento Centrale teleselettiva Telecom Italia SPA e opere di urbanizzazione connesse” in Cassina De’ Pecchi (MI)**- Consulenza alla progettazione e direzione lavori

Ramo Pianificazione urbanistico-territoriale e dei trasporti - Valutazione impatto ambientale

2009-2019

- **Verifica di assoggettabilità a Valutazione di Impatto Ambientale, secondo procedura regionale lombarda, ai sensi dell’art. 20 del D.Lgs 152/2006 e s.m.i., allegato alla D.G.R. n. 8/11317 del 10/02/2010 (procedura autorizzazione ambientale) per impianto di trattamento e recupero rifiuti “Il Trasporto” Calco - LC**
- **Verifiche di impatto sul sistema della viabilità per insediamento di una nuova media struttura di vendita sita in V. Repubblica, 6 - Lurate Caccivio (CO)**
- **Verifica di assoggettabilità a Valutazione di Impatto Ambientale, secondo procedura regionale lombarda, ai sensi dell’art. 20 del D.Lgs 152/2006 e s.m.i., allegato alla D.G.R. n. 8/11317 del 10/02/2010 e pratiche per autorizzazioni ambientali per impianti di trattamento e recupero rifiuti siti in Provincia di Lecco (Per conto di TECNOLARIO SRL - LECCO):**
 - **Impianto recupero biomasse per alimentazione inceneritore (UNICALCE SPA)**
 - **Impianto di trattamento rifiuti urbani e speciali (REDAELLI PIERGIORGIO SPA)**
 - **Impianto di recupero rottami metallici (Trezzi SRL)**

1999-2008

- **Analisi modellistiche e studi relativi agli scenari di adeguamento della rete viabilistica della Provincia di Como nell'ambito delle scelte di Pianificazione strategica dei trasporti** - "Settore Pianificazione Territoriale, Trasporti e Grande Viabilità" della Provincia di Como
- **Definizione di un sistema di indicatori territoriali relativi alla redazione del "Rapporto ambientale" in seno alla procedura di VAS provinciale (Provincia di Milano)** - Settore Pianificazione territoriale della Provincia di Milano
- **Definizione di un sistema di indicatori territoriali relativi alla redazione di un primo "Monitoraggio del Piano territoriale" e propedeutici alla procedura di VAS provinciale (Provincia di Como)** - "Settore Pianificazione Territoriale, Trasporti e Grande Viabilità"
- **Analisi tecniche relative ai pareri su SIA (Studi di impatto ambientale) per le grandi infrastrutture insediative e di mobilità anche mediante l'ausilio di modellistica della mobilità** - Provincia di Milano
- **Studi ed analisi territoriali relative alla costruzione di un modello di simulazione territoriale e dei trasporti** - Studi connessi con la formazione e l'attuazione del Piano Territoriale di Coordinamento provinciale per la Provincia di Como - "Settore Pianificazione Territoriale, Trasporti e Grande Viabilità" della Provincia di Como
- **Studio di traffico sulle intersezioni stradali di un mezzo pubblico in sede semi-vincolata, relativo alla progettazione preliminare per la realizzazione del "Corridoio verde"** - Città di Pescara
- **Studi ed analisi territoriali relative alla costruzione di un modello di simulazione dello sviluppo territoriale, mediante approccio di tipo ad "automi cellulari"** - Studi connessi con l'attuazione del Piano Territoriale di Coordinamento provinciale per la Provincia di Milano
- **Analisi e controllo sull'aggiornamento del MISURC (Mosaico informatico dei piani urbanistici comunali) della Provincia di Milano** - Aggiornamento relativo a circa 150 comuni
- **Redazione del "Quaderno della mobilità" per la parte relativa alle simulazioni modellistiche degli scenari di Pianificazione territoriale** - Studi connessi alla redazione del Piano Territoriale di Coordinamento provinciale per la Provincia di Milano
- **Simulazione modellistica degli scenari di progetto relativi alla Realizzazione della nuova Tangenziale Est esterna di Milano**
- **Studi ed analisi relative alla determinazione della componenti territoriali della domanda di spostamento ai fini della determinazione della matrice O/D** - Studi connessi alla redazione del Piano Territoriale di Coordinamento provinciale per la Provincia di Milano
- **Simulazione modellistica degli scenari di progetto relativi alla Realizzazione del nuovo polo fieristico in Rho - Pero (MI)** - Pianificazione territoriale Provincia di Milano

Ramo Sicurezza nei luoghi di lavoro - D.Lgs 81/08 - Prevenzione incendi

2009-2019

- **RISTORANTE B-LAKE** - INCARICO DI RSPP - Valutazione dei rischi (COMO)
- **ISTITUTO COMPRENSIVO COMO LAGO (Istituto scolastico statale)** - INCARICO DI RSPP - Valutazione dei rischi (COMO) - Corso formazione specifica lavoratori rischio medio.
- **SEI INTERCONNECT PRODUCT (Commercio di cavi per elettronica)** - INCARICO DI RSPP - Valutazione dei rischi (COMO) - Corso formazione generale e specifica lavoratori rischio basso.
- **STUDIO KATIA BRUNETTI COMMERCIALISTA** - Consulenza per redazione DVR e per l'assolvimento degli obblighi legislativi in materia di sicurezza sul lavoro (D.Lgs 81/08)- Corso di sicurezza formazione generale per lavoratori - rischio basso
- **Ditta Turba Impianti S.r.l. - (COMO)** - Consulenza per la gestione aziendale della sicurezza sul lavoro - REDAZIONE POS - Corsi sicurezza lavoratori formazione generale e specifica rischio alto

- **TERMOIDRAULICA DBE** – INCARICO DI RSPP - Redazione doc Valutazione dei rischi (COMO)
- **Ditta EDILE IANNELLO MARIA** - INCARICO DI RSPP - Redazione doc Valutazione dei rischi (COMO)
- **Studio SALERNO & BRUNETTI - COMMERCIALISTI ASSOCIATI** - Valutazione dei Rischi- aggiornamento documento.
- **IDEAMODA SNC** - Redazione documento di Valutazione dei Rischi (Parrucchiere-estetista) (COMO)
- **ENERGY SYSTEM Srl** - Redazione documento di Valutazione dei Rischi - Ditta termoidraulica
- **CETRA SPA (Cambiago)** - Docenza a corsi specifici di formazione per l'abilitazione all'utilizzo del carrello elevatore (corso teorico)
- **ICROM SPA (Monza-Villa D'Adda)** - Docenza a corsi relativi alla formazione dei lavoratori art. 36 e 37 del DLgs 81/08 in collaborazione con Tecnolario Srl (Lecco) - Settore Industria
- **ICAR SPA - (Monza)** Docenza a corsi relativi alla formazione dei lavoratori art. 36 e 37 del DLgs 81/08 in collaborazione con Tecnolario Srl (Lecco) - Settore Industria
- **Ditta EDILE IANNELLO MARIA** - Redazione POS (Piano Operativo Sicurezza) cantieri edili ristrutturazione - ditta EDILE IANNELLO MARIA
- **Condominio "Sporting Navedano" e "Villaggio Navedano"** - Progetto degli interventi per l'adeguamento alla Prevenzione incendi per attività autorimessa
- **Ditta Giò & Giò (Lurate Caccivio - CO)** - Consulenza per l'assolvimento degli obblighi legislativi in materia di sicurezza sul lavoro (D.Lgs 81/08)
- **Panton Print (Lurate Caccivio - CO)** - Consulenza per l'assolvimento degli obblighi legislativi in materia di sicurezza sul lavoro (D.Lgs 81/08)
- **Divisione tessile (Villa Guardia - CO)** - Consulenza per l'assolvimento degli obblighi legislativi in materia di sicurezza sul lavoro (D.Lgs 81/08)

1999-2008

- **Ditta NG Teknica di Rossini Fulvia - (COMO)** - Consulenza per l'assolvimento degli obblighi legislativi in materia di sicurezza sul lavoro (D.Lgs 81/08)
- **Condominio Piazza Tessitrice in COMO** - Progetto degli interventi per l'adeguamento alla Prevenzione incendi ai fini del rinnovo del CPI
- **Ditta Morosini Giocattoli (COMO)** - Redazione documento di valutazione dei rischi in base al D. Lgs. 626/94
- **Officine meccaniche BEMA - Villaguardia (CO)** - Progetto degli interventi per l'adeguamento alla PI ai fini del rilascio del CPI (Villaguardia - COMO)
- **Credito Italiano - Stabili di Via Broletto e di P.za Cordusio (Milano)** - Progetto opere di prevenzione incendi e per messa in sicurezza ai sensi 626/94
- **Banca Nazionale del Lavoro - Agenzia 6 (Via Turati - Milano)** - Progetto opere di prevenzione incendi e per messa in sicurezza ai sensi 626/94
- **Redazione documento di valutazione dei rischi in base al D. Lgs. 626/94 GRUPPO di distribuzione alimentare A&O, AL-DIS e COMMERCIALE ITALIA punti vendita e relativi uffici**
- Consulenza per progettazione degli adeguamenti alla prevenzione incendi degli edifici:
 - **IFITALIA SPA** - Edificio n. 5 piani (Via Pisani - Milano) - Aggiornamento nulla osta preventivo PI
 - **TOYS Center** - Magazzino e spazio vendita (Via Macchi - Milano)
 - **TOYS Center** - Magazzini e spazio vendita (Via Romolo - Milano)
 - **TOYS Center** - Magazzini e spazio vendita (Via Pitagora - Milano)

Consulente tecnico del giudice in ambito civile

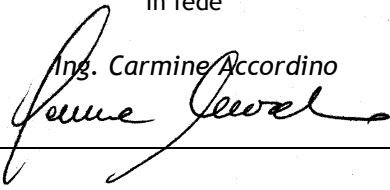
2009-2018

- **Incarico CTU Tribunale ordinario di Como** - Contenzioso tra Comune di Cantù e Società Sportiva Dilettantistica Turra, relativo alla procedura di Project financing per realizzazione **Palazzetto dello sport di Cantù (CO)**.

- **Incarico CTU Tribunale ordinario di Como** - Contenzioso tra Comune di Villa Guardia (CO) e Impresa Meraviglia Spa relativamente alla fattibilità della **realizzazione rotatoria su SS 342** in località Villa Guardia (CO).

In fede

Ing. Carmine Accordino



Il sottoscritto autorizza il destinatario all'utilizzo dei propri dati personali ai sensi del Regolamento Privacy 2018 UE 2016/679 (GDPR) sulla Tutela della Privacy, ferma restando la responsabilità congiunta di non divulgare impropriamente altri dati sensibili derivanti dai riferimenti prelevabili dal presente documento.