

DATI GENERALI	
PROFESSIONISTA (nome e cognome)	Francesco Ghelli
ISCRIZIONE ORDINE (n. e anno)	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze al n° 6704.
STUDIO DI APPARTENENZA	Studio Tecnico P.I. Ing. Francesco Ghelli, Via Ragazzi del '99, n. 38 50141 Firenze
RUOLO DELLO STUDIO	Titolare
<p style="text-align: center;">INCARICHI, SPECIALIZZAZIONI, ATTIVITA' SCIENTIFICA, PREMI OTTENUTI IN CONCORSI, MENZIONI</p>	
<p>-Incarico di Coordinatore per la Sicurezza in fase di Esecuzione - SS. 67 - Intervento di messa in sicurezza del ponte sul torrente Moscia al Km 114+300 in località Contea, realizzazione di marciapiede in località Ricaiano e manutenzione straordinaria in località Righetti". Committente: ANAS - SpA via Monzambano, 10 - 00100 Roma (RM) Importo Lavori: € 482.996,31;</p> <p>-Incarico di Coordinatore per la Sicurezza in fase di Esecuzione - S.S. 64 "Porrettana" - Lavori urgenti di ripristino del corpo stradale franato al km 30+200. Committente: ANAS - SpA via Monzambano, 10 - 00100 Roma (RM) Importo Lavori: € 1.838.743,01;</p> <p>-Incarico di Coordinatore per la Sicurezza in fase di Esecuzione S.S. n. 223 Lavori di manutenzione straordinaria per il ripristino di giunti ed elementi strutturali di viadotti e ponti vari S.S. n°223 "di Paganico" dal km 0+000 al km 72+330".. Committente: ANAS - SpA via Monzambano, 10 - 00100 Roma (RM) Importo Lavori: € 118'237,00;</p> <p>-Incarico di Coordinatore per la Sicurezza in fase di Esecuzione per i Lavori di "Adeguamento sismico della Scuola Media Centrale di Quarrata" e "Adeguamento sismico della Scuola Media Succursale di Quarrata". Committente: Comune di Quarrata Via Trieste, 1 - Quarrata (PT) Importo Lavori: € 611.663,16;</p> <p>-Incarico di coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione - intervento di adeguamento/miglioramento sismico di una porzione (2° lotto) della scuola media "L. Bartolini" di Vaiano (zona nord del complesso scolastico occupata dai locali della palestra – zona biblioteca – ex auditorium). Committente: Comune di Vaiano Ufficio Lavori Pubblici e Patrimonio Piazza del Comune, 4 - 59021 Vaiano (PO) . Importo Lavori: € 443.700,00;</p> <p>-Dichiarazione di rispondenza dell'impianto idrico antincendio ad idranti composto da 151 idranti uni 45. Committente: Ministero della Giustizia – dipartimento dell'Amministrazione Penitenziaria – Case Circondariali – Casa Circondariale di Firenze – Sollicciano via Minervini, 2/r Firenze . Importo Lavori : n.a.</p> <p>- Prestazioni di supporto al coordinamento antinfortunistico e di sicurezza delle attività lavorative nell'ambito della sosta lavori di Nave Scuola AMERIGO VESPUCCI e Nave Scuola PALINURO. Committente: MARINA MILITARE - ARSENALE MILITARE MARITTIMO – LA SPEZIA Manutenzione UU.NN. a Vela - settore Navale. Importo Lavori: da definire</p> <p>- Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione per i lavori di riqualificazione del quartiere i Passi – 1° Lotto. Committente: Comune di Pisa – Direzione Infrastrutture Palazzo Cevoli – Via . S. Martino 108 Pisa LL.PP. – Infrastrutture Stradali. Importo Lavori: € 1.273.637,27</p> <p>- Coordinatore in materia di sicurezza per gli interventi al FORTE BELVEDERE – restauro intonaci ed elementi lapidei Palazzina Medicea – cod. opera 150185. Committente: Comune di Firenze – Direzione Servizi tecnici Lavori Pubblici – beni vincolati. Importo Lavori: € 311.987,06</p>	



- Prestazioni di professionista antincendio per le pratiche tecnico-amministrative finalizzate all'adeguamento antincendio per il rilascio del Certificato di Prevenzione Incendi ai sensi del D.M. 07/08/2012 delle torri di controllo (TWR) dei C.A Firenze e C.A. Napoli. Committente: ENAV S.p.A. Via Salaria, 716 – 00138 Roma. LL.PP. – infrastrutture aeroportuali.
- Incarico professionale di Progettazione, Direzione Lavori E Coordinamento Della Sicurezza Per L'esecuzione e progettazione, Relativo Ai Lavori Di Adeguamento Alle Norme Di Prevenzione Incendi Del Poliambulatorio Di Via Fanfani N.17/A In Firenze. Committente: Azienda Usl Toscana Centro P.zza Santa Maria Nuova, 1 – 50121 Firenze. Importo Lavori: € 140.858,57 (E.08 € 84.026,84 – IA03 € 56.831,73)
- coordinamento in fase progettazione e in fase di esecuzione relativamente ai progetti: LOTTO B04_11 – manutenzione ordinaria sul reticolo idraulico in gestione ricadente nel comune di Arezzo; LOTTO A04_02 – manutenzione ordinaria Fiume Arno Comune di Pratovecchio Stia; LOTTO B04_08 – accordo quadro per l'affidamento di interventi di manutenzione ordinaria di tipo incidentale lungo il reticolo idrografico in gestione al Consorzio 2 alto Valdarno" nella U.I.O. B – Arezzo; LOTTO B04_06 – manutenzione ordinaria sul reticolo idraulico in gestione ricadente nei comuni di Arezzo e Castiglion Fiorentino; LOTTO A04_03 – manutenzione ordinaria sul reticolo idraulico in gestione ricadente nei comuni di Bibbiena, Castel Focognano, Chitignano e Talla Categoria Lavori: VII/a - Committente: Consorzio 2 Alto Valdarno Via E. Rossi, 2/L - 52100 – Arezzo- Importo Lavori: € 409.900,00.
- Incarico professionale di Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione dei lavori relativi alla manutenzione dell'involucro edilizio ed annessi degli immobili nella disponibilità dell'Azienda USL Toscana Centro Area Firenze e lavori di manutenzione su coperture, facciate ed annessi nelle categorie OG1 e OG2 sugli immobili di proprietà aziendale. Appalto suddiviso in due lotti di pari importo, da affidare a soggetti distinti ed assegnare alle due zone in cui è indicativamente suddiviso il territorio (Area Firenze Nord e Area Firenze Sud) – Committente: Azienda USL Toscana Centro Area Firenze Piazza S. Maria Nuova, 1 – 50122 Firenze - S.O.C. Manutenzioni Immobili Firenze - Importo Lavori: € 840.000,00.
- Incarico professionale di Coordinatore della Sicurezza in fasi di Progettazione ed esecuzione dei lavori di manutenzione ordinaria opere edili ed affini, da eseguirsi sugli immobili nella disponibilità dell'Azienda aree Pistoia, Firenze, Empoli e Prato, affidati con accordo quadro.– Committente: Azienda USL Toscana Centro Area Firenze Piazza S. Maria Nuova, 1 – 50122 Firenze - S.O.C. Manutenzioni Immobili Firenze - Importo Lavori: € 651.737,00.
- Incarico professionale per la Redazione della progettazione di fattibilità tecnica/economica e definitiva del piano di gioco in erba sintetica del campo sportivo comunale. Progettazione di fattibilità tecnica, progettazione definitiva, esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione. Committente: Comune di Chiusdino Piazza del Plebiscito, 2 - 53012 - Chiusdino (SI) – Importo dei Lavori € 459.512,85.
- incarico professionale in qualità di professionista Antincendio per l'attestazione di rinnovo periodico di conformità antincendio di cui all'art. 5 del D.P.R. n. 151/2011 presso il Centri Aeroportuale di Comiso (RG) Committente: Techno Sky S.r.l., Via del Casale Cavallari n. 200 - 00156 – Roma.
- prestazioni professionali di professionista antincendio per la redazione e/o predisposizione di tutta la documentazione necessaria per il rilascio del Certificato di Prevenzione Incendi certificazione di prevenzione incendi, ai sensi del D.M. 07/08/2012 relativamente a n.13 Edifici Scolastici di vario ordine e grado nel Comune di Cascina (PI). Committente: Comune di Cascina - Macrostruttura Lavori Pubblici e Tutela Ambientale Servizio Qualità Urbana, Via Tosco Romagnola n.199, 56021 Cascina (PI).
- studio previsionale di impatto acustico redatto in qualità di Tecnico competente in acustica a supporto della progettazione definitiva della “Realizzazione dell'area di laminazione denominata Lago Il Pino a servizio del canale Goricina e del sistema di Acque Basse” SMARTCIG Z9B1EFC851. Committente: CONSORZIO DI BONIFICA 3 MEDIO VALDARNO Via G. Verdi n. 16, 50122 Firenze (FI).
- Direzione Lavori e Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione inerente bonifica bellica sistemica terrestre presso il sedime della nuova TWR di Linate OdA: 1019591 CIG: 712889456E Codice Progetto: PI110038-17. Committente: ENAV S.p.A. Via Salaria, 716 – 00138 Roma.
- incarico Coordinamento sicurezza fasi progettazione ed esecuzione lavori di sistemazione a verde lungo la 1^Linea” della TRAMVIA Fi-Scandicci – II° stralcio-II^ fase. Committente: Comune di Firenze – Direzione Ambiente, Villa di Rusciano VIA B. Fortini, 37 - 50125 Firenze – Importo dei Lavori € 199.732,59.



- Incarico di servizio di coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione CIG Z981B50B0A per la realizzazione di: 1. “opere civili SCMT di terra e modifiche IS Casalecchio-Vignola (cod. prog. LG1.P2.1.03)”;
- 2. “opere civili SCMT di terra e modifiche IS Reggio-Ciano (cod. prog. LG1.P2.1.07)”;
- 3. “lavori di realizzazione nuovo ACEI Stazione Sassuolo Terminal (cod. prog. LG1.P2.1.04.02)”;
- 4. “lavori di realizzazione nuovo ACEI Stazione Formigine (cod. prog. LG1.P2.1.05.01)”;
- 5. “lavori di messa in sicurezza idraulica del ponte sul fiume Secchia (cod. prog. LG1.P6.1.01)”;
- Committente: Ferrovie Emilia Romagna S.r.l., via Zandonai n. 4 – (FE).

- incarico professionale relativo a “Progetto esecutivo di opere murarie e impiantistiche per il rilascio del CPI presso la sede CREA Centro difesa e Certificazione Via di lanciola n. 12/A, Loc. Cascine del Riccio – 50125 Impruneta Firenze. Committente: Consiglio per la Ricerca in Agricoltura e l’analisi dell’economia Agraria, via Po, 14 – 00198 Roma.

- incarico professionale in qualità di professionista Antincendio per l’attestazione di rinnovo periodico di conformità antincendio di cui all’art. 5 del D.P.R. n. 151/2011 presso i Centri Aeroportuali: CA Falcone e Borsellino Punta Raisi (PA), CA San Giuseppe La Rena (CT), CA Grottaglie (TA) - C.I.G. Z441ABD4EC. Committente: Techno Sky S.r.l., Via del Casale Cavallari n. 200 - 00156 – Roma.

- istruttoria pratica presso Direzione Ambiente del Comune di Firenze ed asseverazione in qualità di tecnico Competente in Acustica per l’autorizzazione in deroga ex DCR 77/2000 delle attività rumorose temporanee connesse alle manifestazioni del calendario 2017 presso lo Stadio L. Ridolfi – Committente: ATLETICA FIRENZE MARATHON s.s.d.r.l. Viale Manfredo Fanti, 250137 – Firenze.

- prestazioni professionali di consulenza ed assistenza di supporto per l’attività di gestione saldature presso Fornitori. Committente: Knorr-Bremse Rail Systems Italia S.r.l. Via S. Quirico, 199/I - 50013 Campi B.zio (FI).

- Perizia Tecnica in merito alla situazione impiantistica elettrica e gas del fabbricato in Rosignano Solvay (LI) via Mascagni, 47 con rilevazione di eventuali anomalie e relative proposte C.I.G. ZA41E2B18A. Committente: Casa Livorno e Provincia SpA, Viale I. Nievo, 59/61 – 57122 Livorno.

- Progetto Impianto Elettrico di distribuzione forza motrice ed illuminazione ordinaria ed emergenza sede operativa di via Fiorentina 14/A – 50063 Figline Valdarno (FI). Committente Seriscreen srl Via Carducci, 15 – 52026 Castelfranco – Piandiscò (AR).

- Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei “lavori di manutenzione straordinaria finalizzati alla sistemazione della copertura, opere murarie varie ed affini per la ristrutturazione delle falde lato nord-ovest, installazione di linee vita, opere di impermeabilizzazione ed opere provvisorie di protezione connesse”- immobile via Goldoni dell’ISIS "Niccolini Palli" di Livorno” Committente: PROVINCIA DI LIVORNO UNITÀ DI SERVIZIO LL.PP. E INFRASTRUTTURE Livorno. Importo Lavori: € 83.260,93;

- Incarico per redazione elaborati e relazioni per requisiti acustici per i lavori di ampliamento degli Istituti Superiori: E. Balducci di Pontassieve; Chino Chini di Borgo San Lorenzo. Committente: CITTA’ METROPOLITANA DI FIRENZE. Importo Lavori da Definire;

- Coordinamento sicurezza in fase di esecuzione ex Dlgs 81/2008 e s.m.i. riqualificazione edile ed impiantistica unità abitative interni 3/4 e 3/9 – Comprensorio alloggi M.M. Lagora fabbricato “Lagora 2” La Spezia – Committente: COMANDO STAZIONE NAVALE LA SPEZIA - UFFICIO del GENIO MILITARE per CINCPAV LA SPEZIA. Importo dei lavori: 56.800,00 (E.20)

- Redazione del progetto definitivo/esecutivo ai sensi dell’art. 23 del D.Lgs 50/2016, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione dei lavori di realizzazione del Centro oncologico di riferimento Dipartimentale (CORD) presso l’edificio ex-banca dell’AOUC ai sensi dell’art. 36 c.2 lett. a) del DLgs 50/2016. Committente: AZIENDA OSPEDALIERO UNIVERSITARIA CAREGGI – Firenze. Importo dei lavori: 145.617,17 (E.10) – 40.208,28 (IA.02) –73.708,63 (IA.03)

- Coordinamento sicurezza in fase di esecuzione: Progetto 14/16 “Manutenzione ordinaria dei corsi d’acqua classificati in 2^ categoria ricadenti nella Valdichiana aretina in sinistra idraulica del Canale Maestro della Chiana” - Progetto 15/16 “Manutenzione ordinaria dei corsi d’acqua classificati in 2^



- categoria ricadenti nella Valdichiana aretina in destra idraulica del Canale Maestro della Chiana”- Progetto 16/16 “Manutenzione ordinaria dei corsi d’acqua classificati in 2^ categoria - Canale Maestro della Chiana”. Committente: Consorzio 2 Alto Valdarno Via Modigliani, 4 cap 52100 – Arezzo, Importo dei lavori: 40.688,41 + 106.056,98 + 181.972,80 = € 222.661,22
- adeguamento dell'ex reparto di ortopedia del Presidio Ospedaliero di “Campostaggia” Poggibonsi (SI). progetto esecutivo, coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione ai sensi del D.Lgs. n. 81/08; predisposizione della documentazione per la gara di affidamento dei lavori; presentazione di SCIA, pratica Legge 10/91; redazione elaborati sul rispetto della L. n. 13/89 e decreti attuativi per il requisito di accessibilità dei locali oggetto degli interventi; direzione dei lavori, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, contabilità, liquidazione ed assistenza al collaudo; pratica catastale e agibilità finali. Committente: Azienda USL Toscana sud est Piazza Carlo Rosselli, 28 – Siena. Importo dei Lavori € 72.410,79 (E.10 € 44.615,63 – IA.02 € 17.890,16 – IA.04 € 9.905,00).
 - Valutazione di impatto acustico impianti depurazione siti: 1) impianto di depurazione di Camaiore (capoluogo); 2) Lido di Camaiore, nel Comune di Camaiore; 3) Lido di Camaiore, loc. Il Secco, nel Comune di Camaiore; 4) Pietrasanta; 5) Debbiali, nel Comune di Galliciano (LU) Committente: GAIA SpA – Via Donizzetti, n. 16 – 55045 – Marina di Pietrasanta (LU). Importo dei lavori: n.a.
 - predisposizione dell'elaborato "Sistema di Gestione Antincendio (SGSA) AOUS per il Polo Ospedaliero “LE SCOTTE” di Siena. Documento di valutazione del Rischio incendio DM 16/03/1998; Piano generale di Emergenza ed evacuazione del P.O.; Sistema di Gestione della Sicurezza Antincendio ex DM 19/03/2015; Committente: AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA SENESE - Strada delle Scotte, 14 53100 - SIENA
 - Progettazione preliminare, Definitiva, esecutiva in unico livello, Direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori di riparazione degli impianti di riscaldamento/raffrescamento del nucleo RSA adiacente alla casa protetta “S. Pertini” di Soliera (MO). Committente: Comune di Soliera, Settore Gestione e Sviluppo del Patrimonio - Servizio Lavori Pubblici P.zza Repubblica, 1 cap 41019 – Soliera (MO). Importo dei lavori: € 48.396,61;
 - Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione lavori di Decommissioning del Reattore Nucleare di Ricerca RTS1-A Galileo Galilei del CISAM – Fase 2 Lavori di “Smantellamento e condizionamento dell’impianto di purificazione attiva e delle resine a scambio ionico, del circuito primario compresi gli scambiatori di calore ed il serbatoio di decadimento, dell’impianto di raccolta effluenti liquidi radioattivi, del circuito di drenaggio dell’acqua della piscina e degli scarichi caldi” del reattore di ricerca RST-1 “Galileo Galilei” appaltato all’impresa Nucleco SpA con Contratto n. 711 di Rep. Del 18/12/2014. Committente: C.I.S.A.M. Centro Interforze Studi e Applicazioni Militari Via della Bigattiera Lato Monte, 10 56122 - San Piero a Grado (PI). Importo dei lavori: € 4.573.040,00
 - rilievi, progettazione preliminare, progettazione definitiva, progettazione esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori, misura e contabilità dei lavori, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, collaudo delle opere di realizzazione di una rampa disabili per l’accesso 24h al centro di raccolta posto nel Comune di Vaiano. Realizzazione di un area vestibolo che delimiti l’area del suddetto accesso. Rampa carrabile per il collegamento dell’area di accesso e l’area di conferimento. Sostituzione dell’attuale box / uffici ed installazione di nuovo box per la pesa ed il sistema di identificazione utenti. Realizzazione di un impianto di videosorveglianza. Committente: ASM Prato SpA – Via Paronese, 104-110 c.a.p .59100 Prato (PO).



- Redazione del PSC e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di adeguamento e messa in sicurezza dei marciapiedi di stazioni e fermate delle linee ferroviarie reggiane. Committente: FER – Ferrovie Emilia Romagna Srl – via Zandonai, 4 - 44124 Ferrara, Importo dei lavori: € 487.857,77
- Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori di upgrade uffici building 4 e 5 dello stabilimento GE Transportation Systems Srl di Firenze. Committente: GE Transportation Systems Srl – Via Pietro Fanfani, 21 - 50127 Firenze; importo dei Lavori: € 120.000,00
- Progetto preliminare/definitivo/esecutivo di adeguamento a norma impianto elettrico della palazzina Comando immobile denominato G1, G2, G3, G4 della Caserma “SALOMONE” di Padova. Committente: Ministero della Difesa – 5° Reparto Infrastrutture – Padova Vicolo S. Benedetto, 8 – 35139 Padova; Importo Lavori € 1.131.384,46;
- Progettazione esecutiva per l'Intervento di Pavimentazione e finitura area esterna ex “parco tubi” per realizzazione di parcheggio provvisorio dipendenti nel comprensorio della sede Toscana Energia SpA di Piazza E. Mattei, 3 – 50127 Firenze. Committente: TOSCANA ENERGIA S.p.A. Sede Legale e domicilio fiscale in Via Dei Neri n. 25, 50122 Firenze; Importo Lavori € 200.447,81;
- coordinatore alla sicurezza in fase di esecuzione per i lavori di “Acquisizione ed installazione di un gruppo elettrogeno e relativo Shelter e serbatoio della nuova palazzina CINCNV – Comprensorio Operativo S- Rosa – Roma”. Committente: Ministero della Difesa – Direzione del Genio Militare per la Marina – Via dell’Acqua Traversa, 151 – 00135 – Roma; Importo Lavori € 294.447,93;
- Interventi di manutenzione straordinaria scuole elementare e Media di Arcille – Campagnatico (GR). Progetto esecutivo impianti fotovoltaici (3KWp e 6KWp) sulla copertura degli edifici scolastici; Pratica ex Legge 10/91 – modellazione dell’edificio e determinazione del fabbisogno energetico; Progetto esecutivo di sostituzione del generatore di calore comprendente: relazione tecnica e tavole grafiche, scelta della caldaia, schemi di allacciamento della caldaia alla rete di distribuzione interna esistente, nuovo allacciamento della caldaia alla rete gas Metano; Pratica ex DM 01/12/1975 per INAIL (ex ISPESL); SCIA antincendio per attività 74.1.A ex DPR 151/2011; Committente: Comune di Campagnatico P.zza G. Garibaldi, 2 – 58042 Campagnatico (GR); Importo Lavori € 18.893,50;
- Coordinamento sicurezza in fase di esecuzione ex Dlgs 81/2008 e s.m.i. per interventi di riduzione del rischio idraulico nelle pertinenze dei borri delle Argille e Fornacello, nel centro urbano di Grassina (FI):
 - Progetto n. 560 del maggio 2014. Committente: Consorzio di Bonifica 3 Medio Valdarno – Area Tecnica, Via G. Verdi, 16 - 50122 Firenze; Importo Lavori € 77.875,00;
- Progetto esecutivo dell'impianto/sistema di controllo accessi a servizio dei Varchi carrabili e pedonali del comprensorio della sede Toscana Energia SPA di P.zza E. Mattei, 3 – Firenze. Committente: TOSCANA ENERGIA S.p.A. Sede Legale e domicilio fiscale in Via Dei Neri n. 25, 50122 Firenze; Importo Lavori € 214.560,89;
- Asseverazione e certificazione in qualità di Professionista Antincendio. Pratica di rinnovo CPI - Asseverazione ai fini dell'attestazione di rinnovo periodico di conformità antincendio Art. 5 DPR 151/2011 per le attività 2.1.B, 12.2.B, 74.2.B, 74.1.A, 74.1.A, 74.1.A della sede Toscana Energia SPA di Firenze. Committente: TOSCANA ENERGIA S.p.A. Sede Legale e domicilio fiscale in Via Dei Neri n. 25, 50122 Firenze; Importo Lavori non applicabile;



- Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione per la sicurezza dello stabilimento.
Committente: MARINA MILITARE – ARSENALE MILITARE MARITTIMO - La Spezia Viale Amendola, 1
19100 – La Spezia; Importo Lavori € 185.048,92;
- Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione dei Lavori di sostituzione rete gas metano nel Comune di Pisa.
Committente: TOSCANA ENERGIA S.p.A. Sede Legale e domicilio fiscale in Via Dei Neri n. 25, 50122 Firenze;
Importo Lavori € 1.176.415,00;
- Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione dei Lavori di sistemazione dell'area adiacente al P.O. "F.Lotti"
di Pontedera (PI) – Comparto Sud. Committente: Azienda USL Pisa, Sede legale via Cocchi, 7/9 - 56121
Ospedaletto (PI) Importo Lavori € 311.745,50;
- Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione dei Lavori di di realizzazione di una bretella a doppio senso di
marcia tra la rotatoria uscita Siena Nord V° stralcio e IV° Stralcio 1° lotto funzionale.
Comune di Monteriggioni, via Cassia Nord, 150 – 53035 Monteriggioni(SI). Importo Lavori € 2.841.643,81;
- Direzione lavori e Coord. Sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di Adeguamento di parte dei locali ubicati
presso i fabbricati n° 2 e n° 51 ubicati presso la 1^ zona del CIMA di Aulla (MS).
Committente: C.I.M.A. di Aulla Quartiere Gobetti, SS. Del Cerreto, n. 53, 54011 - Aulla (MS) Importo Lavori €
56.596,56;
- Incarico di Coordinatore alla sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di "Manutenzione ordinaria di Rio di
Rigutino, Rio Grosso, Rio di Cozzano in Comune di Arezzo e del Torrente Bigurro in Comune di Castiglion F.no".
Committente: Consorzio di Bonifica Val di Chiana Aretina - Settore Tecnico - Via Modigliani, 4 – Arezzo,
Importo Lavori € 95.000,00;
- Incarico di Coordinatore alla sicurezza in fase di esecuzione dei Lavori di adeguamenti arginali del borro del
Grillaio e di Ritortolo a Ginestra fiorentina, comune di lastra a Signa (FI).
Committente: Consorzio di bonifica per la difesa del suolo e la tutela dell'ambiente della Toscana Centrale Via
Verdi, Firenze. Importo Lavori € 165.000,00;
- TECNICO COMPETENTE IN ACUSTICA AMBIENTALE per i lavori di Edificazione nuovo impianto sportivo
comunale - Redazione di relazione previsionale di impatto acustico per il nuovo Stadio di Football e rugby - Via
del perugino s.n.c. Firenze. Committente: Comune di Firenze, Direzione Servizi tecnici, via Giotto 4 – Firenze.
Importo Lavori: € 1.363.000,00;
- Rilascio certificato di prevenzione incendi Incarico professionale per rilascio certificato di prevenzione incendi
relativo alle parti comuni del Cento Agroalimentare di Bologna in via Paolo Canali 1, Bologna .
Committente: CAAB scpa(BO) Via Canali, 1 – 40127 Bologna Importo Lavori € 387.500,00;
- Incarico di redazione della valutazione previsionale dei requisiti acustici passivi, relativi ad un fabbricato per tre
alloggi E.R.P. comune di Fauglia, loc.Valtriano, comparto PEEP ATR 06.
Committente: APES – Pisa Via E. Fermi n. 4, 56122 - PISA Importo Lavori non applicabile.
- Incarico professionale relativo al collaudo dei “Lavori di realizzazione condotta fognaria litoranea Porto – Lerone.
Committente: Comune di Arenzano(GE) Via Sauli Palla vicino, 39 16011 - Arenzano (GE) Importo Lavori €
106.430,93;
- Incarico di redazione della valutazione previsionale dei requisiti acustici passivi, relativi alla costruzione di due
fabbricati per complessivi 48 alloggi in Pisa, località Sant'Ermete via Socci”.
Committente: APES – Pisa Via E. Fermi n. 4, 56122 – PISA, Importo Lavori non applicabile.



- Redazione delle Valutazioni dei requisiti acustici passivi e del clima acustico nuova scuola Calvino – Via Santa Maria a Cintoia, n. 8 - 50142 – Firenze. Committente: Comune di Firenze, Direzione Servizi tecnici, via Giotto 4 – Firenze Importo Lavori € 4.599.405,55;
- Incarico professionale per l'elaborazione e redazione del progetto di potenziamento della rete idrica antincendio esterna di II^ zona al fine dell'estensione per l'allacciamento diretto degli impianti di estinzione a diluvio delle officine XVII, XIX, XXII e XXVI presso il C.I.M.A di Aulla (MS), redazione di una Specifica tecnica relativa al potenziamento della rete idrica antincendio (UNI 10779), adeguamento degli impianti automatici di estinzione a diluvio ex NFPA 13 e degli impianti di rilevazione incendio (UNI 9795), logica di gestione e rilancio degli allarmi a servizio delle officine XVII, XIX, XXII e XXVI presso il C.I.M.A di Aulla (MS) – Classificate con pericolo di esplosione COZ1/COZ2 ex CEI 64-2). Committente: C.I.M.A. di Aulla Quartiere Gobetti, SS. Del Cerreto, n. 53, 54011 - Aulla (MS) Importo Lavori € 252.822,12;
- Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione dei lavori di realizzazione di una bretella a doppio senso di marcia tra la rotatoria uscita Siena Nord e strada Fiume Fontebecci. Committente: Comune di Monteriggioni, via Cassia Nord, 150 – 53035 Monteriggioni (SI). Importo Lavori € 3.905.256,00;
- Incarico di supporto al RUP per la redazione del Documento di Valutazione dei Rischi (DVR) per n. 39 presidi Ospedalieri dell'azienda Usl 10 di Firenze. Committente: Azienda U.S.L 10 di Firenze S.C. Programmazione e Gestione Beni e Servizi via San Salvi, 12 50135 Firenze; Importo Lavori non applicabile;
- Manutenzione straordinaria impianti sportivi comunali – prestazione in qualità di Tecnico competente in Acustica Ambientale. Redazione di relazione previsionale di impatto acustico per gli impianti sportivi: 1) Stadio Atletica L. Ridolfi; 2) Impianto Polifunz. Soffiano; 3) Campo Calcio Brozzi; 4) Palazzetto Palamattoli. Committente: Comune di Firenze, Direzione Servizi tecnici, via Giotto 4 – Firenze. Importo Lavori € 154.264,40;
- coordinatore alla sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione dei lavori di adeguamento impianti case parcheggio di via dell'acqua, Forte dei Marmi (LU). Committente: Comune di Forte dei Marmi; Importo Lavori € 70.000,00;
- Opere idrogeologiche finalizzate alla bonifica e monitoraggio falda inquinata terreno ex Metalcromo in Loc. Cipressino - Valcanoro, Comune di Barberino Val D'Elsa, coordinatore alla sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione delle opere. Committente: Regione Toscana, Genio Civile, Ufficio tecnico dell'Area Vasta Sede di Pistoia. Importo Lavori € 60.000,00;
- Attività inerenti il Certificato di Prevenzione Incendi per le attività svolte nell'immobile di proprietà F.I.P. denominato "La Torre", sito in località La Cigna, via Campo di Marte 29/31 – Livorno, Studio fattibilità certificante la possibilità di svincolare la porzione orientale dal restante edificio ai fini dell'ottenimento del C.P.I per le attività (43,91 e 92 ex DM 16/02/1982) e Progetto antincendio e istanza parere di conformità antincendio in qualità di Tecnico abilitato in materia di prevenzione degli incendi ex L. 818/84 e s.m.i. Committente: Agenzia del Demanio Filiale Toscana e Umbria Sede di Firenze; Importo Lavori € 130.475,53;
- Opere di sistemazione sul fiume Pesa alla traversa dei Capitani comuni di Montelupo F.no e Lastra a Signa (FI), coordinatore alla sicurezza in fase di esecuzione delle opere. Committente: Consorzio di bonifica per la difesa del suolo e la tutela dell'ambiente della Toscana Centrale Via Verdi, 16 50122 Firenze. Importo Lavori € 55.473,40;
- Opere di manutenzione straordinaria della via Carducci e dell'ex tratto ferroviario compreso tra via Dante e Via XX settembre, coordinatore sicurezza in fase progettazione ed esecuzione. Committente: Comune di Poggibonsi via Cavour, 2 53036 – Poggibonsi (SI). Importo Lavori € 1.500.000,00;
- Realizzazione di fornitura con posa in opera di sbarramento mobile gonfiabile presso la cassa di espansione sul torrente Ombrone in località Case Carlesi, Comune di Quarrata (PT), coordinatore alla sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione dei lavori. Committente: Regione Toscana Genio Civile Ufficio tecnico dell'Area Vasta Sede di Pistoia. Importo Lavori € 167.000,00;



- Lavori di messa in sicurezza dell'immobile demaniale denominato "Hotel Paradiso" Montecatini Alto – Montecatini terme (PT) coordinatore alla sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione dei lavori. Committente: Agenzia del Demanio Filiale Toscana e Umbria, Sede di Firenze; Importo Lavori € 40.000,00;
- Coordinatore alla sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di appalto integrato per progettazione esecutiva ed esecuzione dei lavori di costruzione di una nuova check-out presso il C.I.M.A. di Aulla. Committente: Direzione Genio Militare per la Marina Viale Amendola n. 5 - 19121 La Spezia. Importo Lavori € 4.804.966,23;
- Coordinatore alla sicurezza in fase di esecuzione dei lavori – riqualificazione dei locali magazzini del 2° fabbricato per uso spogliatoio operativo del personale del G.O.I. di Comsubin presso il Varignano, le Grazie – La Spezia. Committente: Direzione Genio Militare per la Marina Viale Amendola n. 5 - 19121 La Spezia. Importo Lavori € 883.391,80;
- opere di costruzione del nuovo complesso scolastico S. Maria a Coverciano, via Salvi Cristiani Firenze. Redazione di: valutazione di clima acustico; - valutazione di progetto di impatto acustico di cantiere; - valutazione dei requisiti acustici passivi e dei parametri acustici minimi ex D.M. 18.12.75; - modellazione tridimensionale e simulazione numerica locali. Committente: Comune di Firenze, Direzione Servizi tecnici, via Giotto 4 – Firenze. Importo Lavori € 1.727.112,00;

SPECIALIZZAZIONI

- **Professionista Antincendio** abilitato al rilascio delle Certificazioni antincendio ai sensi della L. 07.012.1984 N. 818 – D.M. 25.03.1985 – iscrizione nell'albo del Ministero dell'Interno di cui all'art. 16 comma 4 del D. Lgs 139/06 - codice identificativo professionista FI06704I0896B;
- Abilitato all'esercizio della professione di Ingegnere Industriale sez. B (Gennaio 2013);
- ABILITATO alle qualifiche di **"COORDINATORE PER LA PROGETTAZIONE E L'ESECUZIONE DEI LAVORI IN CANTIERE"**, previste ai sensi del DLGS 494/96, rilasciato, con Decreto Rettorale n° 766 del 22 giugno 1999, dall'UNIFI 12 - 27 luglio 1999;
- **Qualifica/Diploma internazionale di "European/International Welding Engineer (IWE)"** ai sensi della UNI EN ISO 14731 conseguito presso Istituto Italiano della Saldatura di Genova;
- Iscritto all' **ALBO PROFESSIONALE DEI TECNICI COMPETENTI IN ACUSTICA (Legge 447/95)** della provincia di Firenze, con il n° 46;
- Iscritto alla **CCIAA di Firenze nell'ELENCO DEI SOGGETTI ABILITATI ALLE VERIFICHE IN MATERIA DI SICUREZZA DEGLI IMPIANTI** di cui all'art. 9 D.P.R. 447/91, regolamento di esecuzione della Legge N° 46 del 05/03/90, per le tabelle nn° 1/2/3/4/5 ; Lettere A/B/C/D/E/F/G di cui all'art. 1, L. 46/90;
- iscritto al **Ruolo dei Periti ed Esperti della CCIAA di Firenze** provincia di Firenze con il n° 1134 ai sensi del R.D. 20/09/1934 e D.M. 29/12/1979, per le seguenti categorie: **XIV (IMPIANTI GAS, ACQUA, ELETTRICI, SANITARI, RISCALDAMENTO, SOLARI)** 28/06/2004 – **VIII (SIDERURGIA E METALLURGIA** – Sub Categorie 1, 2, Metalli ferrosi e non ferrosi, 3, 4, prodotti ferrosi e non ferrosi per fusione, laminazione e trafilatura 9 Forni per riscaldamento e trattamenti termici, 11 Utilizzazione dei gas e dei combustibili liquidi nei processi metallurgici, 14 Macchine e tecnica dei trasporti ed apparecchi di sollevamento, 16 Tecnica di controllo di laboratorio chimico-fisico sulle lavorazioni e prodotti siderurgici e metallurgici; apparecchi relativi) – **IX (MECCANICA,**

Ing. F. M. M.

ELETTROMECCANICA, OTTICA e Preziosi, Sub Categorie 1 Macchine idrauliche ed a vapore (caldaie, pompe, elettropompe, ecc.), 2 Motori a scoppio ed a combustione interna per uso agricolo, industriale e marino), 3 Ventilatori ed aspiratori (condizionatori d'aria), 4 Gassogeni, gassometri ed applicazioni del gas, 5 Macchine utensili, Utensileria e ferramenta, 6 Officine meccaniche, 7 Lavorazione metalli in lastra - Lavorazione stampi, 8 Macchine ed impianti frigoriferi, 9 Macchine ed accessori per tessitura e setifici, 12 Macchine da sollevamento (teleferiche, macchine per edilizia, ecc.), 29 Officine per lavori in ferro (costruzioni artistiche in ferro ed in metalli in genere), 39 Macchine in genere, 40 Macchine per fonderie, 41 Automobili - Autocarri, 42 Carrozzeria ed accessori, 43 Motocicli e cicli, 44 Trattori agricoli e stradali, 46 Materiale mobile ferroviario e ferrotranviario, 47 Macchine per la lavorazione dei metalli, 49 Macchine idrauliche e meccaniche (pompe centrifughe, moto-pompe, elettropompe, macchine pneumofore), 53 Armi e munizioni, 54 Materiale ad uso di cantiere e di stabilimenti navali e fluviali, 55 Materiale, armamenti ed attrezzature nautiche in genere, 58 Valvolame e rubinetterie) – **XIII (COSTRUZIONI EDILI** Sub Categoria 16 Ferramenta ed altre opere di ferro) - **XXII (Attività Varie** Sub Categoria 24 **SERVIZI DI SICUREZZA E PREVENZIONE SUI POSTI DI LAVORO)**;

-iscritto all' **Albo dei PERITI del Tribunale di Firenze** al n° 516 in qualità di INGEGNERE con specializzazione: *coordinatore per la progettazione e l'esecuzione dei lavori in cantiere - acustica ambientale – saldatura - prevenzione incendi – salute e sicurezza sui luoghi di lavoro ex dlgs 81/08 e s.m.i. – verifiche sicurezza impianti – impiantistica – infortunistica stradale* (01/07/2015);

-iscritto all' **Albo dei CONSULENTI TECNICI del Tribunale di Firenze** al n° 7459 in qualità di INGEGNERE con specializzazione: *coordinatore per la progettazione e l'esecuzione dei lavori in cantiere - acustica ambientale – saldatura - prevenzione incendi – salute e sicurezza sui luoghi di lavoro ex dlgs 81/08 e s.m.i. – verifiche sicurezza impianti – impiantistica – infortunistica stradale* (26/06/2014);

- Inscritto Al Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati Della Provincia Di Firenze col N° 2281 dal 14.03.2001 al 31.12.2013;

ALTRE NOTIZIE

Titoli di Studio:

- LAUREA IN INGEGNERIA INDUSTRIALE conseguita c/o L'Università degli Studi di Firenze nell'A.A. 2002/2003;
- DIPLOMA UNIVERSITARIO IN INGEGNERIA MECCANICA conseguito c/o L'Università degli Studi di Firenze nell'A.A. 2001/2002;
- DIPLOMA DI MATURITA' TECNICA DI PERITO INDUSTRIALE CAPOTECNICO SPECIALIZZAZIONE MECCANICA conseguito, in qualità di privatista, c/o l'I.T.I.S. "A. Meucci" di Firenze, nell'A.S. 1997/98;
- DIPLOMA DI MATURITA' SCIENTIFICA conseguito c/o il Liceo Scientifico Statale "L. Da Vinci" di Firenze nell'A.S. 1994/95;



Corsi di formazione e perfezionamento:

- corso di Formazione per R.S.P.P. (modulo C), abilitante allo svolgimento di **incarichi di RSPP ed ASPP ex D.Lgs 81/08** e s.m.i.;
- **CORSO DI AGGIORNAMENTO in “Sicurezza dei cantieri temporanei e mobili” (Dlgs 528/99 e DPR 222/03)** organizzato dal Dipartimento di Prevenzione della Regione Toscana e dal Collegio dei Periti Industriali e Periti Industriali Laureati della provincia di Firenze;
- **CORSO DI FORMAZIONE per R.S.P.P. – Responsabile del Servizio Prevenzione Protezione ai sensi del D.Lgs 626/94**, della durata di n° 60 ore ripartite in: n° 40 ore di attività teorica e n° 20 ore di stage nell’Industria;
- **CORSO DI AGGIORNAMENTO “VALUTAZIONI PREVISIONALI DI CLIMA ED IMPATTO ACUSTICO” – ai sensi delle L. 447/95 e L.R.T n° 89/98, organizzato dalla PROVINCIA DI FIRENZE ed ARPAT** nel periodo ottobre –dicembre 2003;
- **STAGE** presso l’Unità Operativa di tutela della Qualità dell’aria del **Dipartimento Provinciale ARPAT di Firenze**, da febbraio a luglio 2000, finalizzato alla redazione della TESI di Laurea”;
- **Corso di 120 ore per Vigili del Fuoco Volontari** - Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco di Firenze (29/10/2005 – 25/02/2006);
- Iscritto in qualità di vigile volontario nell’elenco del personale volontario del Comando provinciale dei Vigili del Fuoco di Firenze dal 15/02/2005 al 23/02/2016 (Decreto M.I. n. 666/bis del 04/03/2005).

DOTAZIONE STRUMENTALE ED INFORMATICA


Postazioni PC, Stampanti/Plotter, Fax, Software di scrittura, Software di grafica, Software per la computazione, Software per il calcolo strutturale, Software per la stesura di piani di sicurezza, Software per la modellazione acustica e la simulazione numerica.

AUTOCERTIFICAZIONE DEL PRESTATORE DI SERVIZIO

Il sottoscritto, consapevole delle sanzioni penali previste dall’art. 76 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci

DICHIARA

che le dichiarazioni e/o attestazioni rese all’interno del presente curriculum professionale sono autentiche e veritiere. Inoltre, autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 675/96.

Nome e cognome	Firma	Data
Francesco Ghelli		Firenze, li 26.07.2019

Allegato alla presente copia integrale e leggibile di un documento di identità in corso di validità del dichiarante.