Azienda Ospedaliera Santa Maria - Terni



n. 0000439 del 16/05/2022

OGGETTO:

PROCEDURA NEGOZIATA, SOTTO-SOGLIA, AI SENSI DELL'ART. 1, COMMA 2, LETT. B) DELLA LEGGE N. 120/2020 E SMI, PER L'AFFIDAMENTO DEL "SERVIZIO TECNICO DI REDAZIONE DELLA PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA E DELLA PROGETTAZIONE DEFINITIVA PER GLI "INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO SISMICO SUI CORPI D,H,F ED E DELL'AZIENDA OSPEDALIERA SANTA MARIA DI TERNI DI CUI ALL'ART. 11 ELLA LEGGE N. 77/2009, OC.D.P.C. N. 675/2020 E ALLE DGR UMBRIA N. 1364 DEL 26/11/2018 E N. 332 DEL 14/04/2021. NOMINA COMMISSIONE GIUDICATRICE

VISTA

Proposta n. 0000470 del 11/05/2022 a cura di S.C. Tecnico Patrimoniale Hash.pdf (SHA256):998ae89858f201f4a40f1de4bbf1a37cab76f5b3c546af23db23e585801ff413

firmata digitalmente da:

Il Responsabile S.C. Tecnico Patrimoniale Gianluca Bandini

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO Parere: FAVOREVOLE Anna Rita Ianni

IL DIRETTORE SANITARIO Parere: FAVOREVOLE Alessandra Ascani

DELIBERA

Di fare integralmente propria la menzionata proposta che allegata al presente atto ne costituisce parte integrante e di disporre così come in essa indicato.

Vista:

la Deliberazione del D.G. n. 310 del 25/03/2022 con cui è stata approvata la spesa, unitamente al Capitolato Tecnico delle modalità di gara e il Disciplinare di incarico, nonché indetta la procedura negoziata, sotto-soglia, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. b) della Legge n. 120/2020 e smi, avente ad oggetto l'affidamento del "servizio tecnico di "redazione della **progettazione di fattibilita' tecnico-economica** e della progettazione **definitiva** per gli "interventi di miglioramento sismico sui **corpi D,H,F ed E** dell'Azienda Ospedaliera Santa Maria di Terni di cui all'art. 11 ella legge n. 77/2009, OC.D.P.C. n. 675/2020 e alle DGR Umbria n. 1364 del 26/11/2018 e n. 332 del 14/04/2021, per l'importo di €. €. 173.892,13 comprensiva di spese ed oneri accessori, oltre oneri previdenziali al 4% pari ad €. 6.955,69 ed IVA al 22% (calcolata sul sub-totale di €. 180.847,82) pari ad €. 39.786,52 e, così, per l'importo complessivo di €. 220.634,34 da aggiudicarsi con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, secondo il miglior rapporto qualità/prezzo ai sensi dell'art. 95, comma 3, del D.lgs n. 50/2016, le cui Lettera invito e Disciplinare di gara sono stati approvati successivamente con Delibera del D.G. n. 358 del 20/04/2022;

Preso atto:

- che in data 29/03/2022 è stato pubblicato "l'Avviso di avvio indagine di mercato ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. b) della Legge n. 120/2020 e smi", prot. n. 19867 del 28/03/2022, sull'Albo Pretorio dell'Azienda Ospedaliera alla sezione "Amministrazione Trasparente", sotto-sez "Bandi di gara e contratti-avvisi, bandi e inviti", sul sito del Ministero delle Infrastrutture e Trasporti (M.I.T.) e sulla piattaforma telematica Net4market dove, entro il termine di scadenza fissato alle ore 10:00 del 08/04/2022, sono pervenute n. 18 istanze di partecipazione da parte di altrettanti operatori economici, delle quali n. 1 è stata esclusa per carenza dei requisiti di partecipazione e n. 17 sono state ammesse al prosieguo della procedura, avendo presentato documentazione considerata corretta ed esaustiva, come da verbali di prequalifica n. 1 del 08/04/2022 e n. 2 del 20/04/2022, conservati agli atti della pratica;
 - che nella medesima seduta pubblica del 20/04/2022, conformemente alle disposizioni del citato Avviso, in base al quale si sarebbe proceduto a sorteggio telematico nel caso in cui fossero pervenute più di 5 istanze di partecipazione, essendo pervenute n. 18 istanze, di cui ammesse al prosieguo n. 17, si è proceduto al sorteggio degli operatori mediante la piattaforma telematica, come da citato verbale di prequalifica n. 2;
- che, pertanto, in data 21/04/2022 con apposita Lettera Invito n. 5 operatori economici, come sopra selezionati, sono stati invitati a presentare offerta mediante la piattaforma telematica Net4market concedendo termine sino alle ore 13:00 del 03/05/2022 ed entro quest'ultimo termine di scadenza risultano pervenute n. 3 offerte, contenenti atti di partecipazione alla gara in oggetto, da parte di altrettanti concorrenti, come da report estratto dalla piattaforma, conservato agli atti;

Dato atto:

che nella seduta pubblica del 03/05/2022, si è proceduto all'apertura della Busta Telematica contenente la "Documentazione Amministrativa" a seguito della cui valutazione n. 2 concorrenti sono stati ammessi al prosieguo della procedura poiché la documentazione presentata è risultata corretta ed esaustiva, fatta eccezione per il costituendo RTP "SB+Srl/Sinerval Srl/ Del Monaco" che è stato ammesso a soccorso istruttorio per integrazione di alcune dichiarazioni del DGUE, debitamente prodotte in piattaforma Net4market nei termini previsti e, quindi, ammesso alla fase successiva della procedura, come da verbale di gara n.

1 del 03/05 e n. 2 del 09/05/2022, conservati agli atti della pratica;

Considerato:

che la documentazione di gara prevede l'aggiudicazione secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa e pertanto, è necessario procedere, ai sensi dell'art. 77, commi 1 e 2, del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., alla nomina della Commissione Giudicatrice per la valutazione della documentazione tecnica presentata dai concorrenti;

Dato atto:

che ai sensi del comma 7 del citato art. 77, la nomina dei commissari e la costituzione della commissione devono avvenire dopo la scadenza del termine fissato per la presentazione delle offerte, prevista per il 03/05/2022 ore 13:00;

Preso atto:

- della Legge 14/06/2019 n. 55 la quale, tra l'altro, dispone che il comma 3 dell'art. 77 del D.Lgs 50/2016 non trova applicazione " (...) quanto all'obbligo di scegliere i Commissari tra gli esperti iscritti all'Albo istituito presso l'ANAC di cui all'art. 78, fermo restando l'obbligo di individuare i Commissari secondo le regole di competenza e trasparenza (...)";
- del successivo Comunicato del presidente dell'ANAC del 15.07.2019 rubricato "Sospensione dell'operatività dei Commissari gara di cui all'art. 78 del D.Lgs n. 50/2016", il quale, tra l'altro, dispone che "in data 18.04.2019 è stato adottato il D.L. 32/2019, successivamente convertito in Legge n. 55 del 14.06.2019, pubblicata in Gazzetta Ufficiale il 18.06.2019. L'art. 1, comma 1, lettera c), della citata legge ha sospeso fino al 31.12.2020 la previsione dell'art. 77, comma 3 del D.Lgs 50/2016, conseguentemente risulta sospesa anche l'operatività dell'Albo in oggetto";
- che il predetto termine del 31.12.2020 è stato ulteriormente prorogato al 31.12.2021 dall'art. 8, comma 7 della Legge n. 120/2020 e, quindi, al 30.06.2023 dal D.L. n. 77/2021 conv, nella Legge n. 108/2021, con conseguente sospensione anche dell'operatività dell'Albo dei commissari di gara di cui all'art. 78 del Codice;

Ritenuto:

pertanto, ancora applicabile il regime transitorio dell'art. 216, comma 12, del Codice secondo il quale "la commissione continua ad essere nominata dall'organo della stazione appaltante competente ad effettuare la scelta del soggetto affidatario del contratto, secondo regole di competenza e trasparenza preventivamente individuate da ciascuna stazione appaltante";

Visto:

il Regolamento aziendale in materia di "Disciplina di alcune fasi e procedure relative all'acquisizione di beni, servizi e forniture sotto soglia comunitaria, in attuazione del Codice dei Contratti pubblici di cui al D.lgs n. 50/2016" approvato con Delibera n. 476/2017, il quale, tra l'altro, per servizi e forniture sotto soglia comunitaria da aggiudicare con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, prevede che "il Direttore Generale (...) nomina tre esperti nel servizio da individuare tra i dipendenti dell'Azienda (...)", stabilendo, altresì, che "i componenti sono selezionati in via prioritaria tra il personale dell'Azienda Ospedaliera. Ove non disponibile per carenza di personale di adeguate professionalità, si attingerà prima alle professionalità idonee presenti nelle altre aziende sanitarie regionali, poi in quelle extraregionali e/o albi professionali, professori

universitari, sulla base di rose di candidati forniti dalle aziende di appartenenza, degli ordini o delle facoltà, nel rispetto del principio di rotazione, ove la specificità della categoria dell'appalto la renda possibile. Sono individuati il Presidente, di norma, tra il personale dirigente, i commissari diversi dal presidente in base alle professionalità necessarie per la valutazione delle offerte, il segretario tra il personale appartenente alla Struttura del RUP nominato per la gara";

- che lo stesso Regolamento stabilisce, altresì, che "la <u>selezione dei componenti</u> della commissione giudicatrice <u>avviene nel rispetto del principio di rotazione ed anche della competenza ed esperienza maturata nel settore oggetto della gara"</u> e che "i <u>componenti devono essere esperti nello specifico settore a cui afferisce l'oggetto del contratto da affidare</u> e non devono aver svolto, né possono svolgere, alcun'altra funzione o incarico tecnico o amministrativo relativamente al medesimo";

Accertato:

che tra il personale dell'Azienda Ospedaliera in possesso delle necessarie competenze è stato individuato solo l'ing. Roberto Celin, fermo restando che il RUP, seppure in possesso di dette professionalità, non può far parte della Commissione giudicatrice, né può essere Presidente della Commissione poiché i componenti, ivi compreso il Presidente – come previsto anche dal citato Regolamento aziendale – "non devono aver svolto, né possono svolgere, alcun'altra funzione o incarico tecnico o amministrativo relativamente al contratto oggetto di affidamento";

Attesa:

l'urgenza di dover addivenire all'adozione dell'aggiudicazione definitiva entro il termine perentorio del 25/05/2022 – pena la revoca delle risorse assegnate pari a complessivi €. 5.790.626,05 da parte del Dipartimento di Protezione Civile nazionale, come disposto dall'art. 4 dell'O.C.D.P.C. n. 675/2020 – i componenti della commissione giudicatrice sono selezionati esclusivamente in base alla imprescindibile specifica competenza ed esperienza maturata nel settore oggetto della gara in quanto esperti, derogando all'iter di individuazione stabilito dal predetto Regolamento, individuando tali componenti presso pubbliche amministrazioni anche diverse dalle Aziende Sanitarie, purché immediatamente disponibili a svolgere l'incarico entro il suddetto termine;

Ritenuto:

di ritenere tali, in base a curricula altamente referenziati da cui risulta la predetta competenza ed esperienza, oltretutto pluriennale, il Dirigente del Dipartimento Territoriale Umbria Sud dell'Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente (A.R.P.A.) <u>Ing. Francesco Longhi</u>, già membro dal 1999 dell'ANIDIS (Associazione Nazionale Italiana di Ingegneria Sismica) e il Dirigente dell'Area Tecnica dell'Amministrazione Provinciale di Terni, <u>Ing. Marco Serini</u>, già operante nell'ambito della campagna di valutazione della agibilità degli edifici danneggiata dall'evento sismico "Abruzzo 2009" su convocazione della Regione Umbria e Dirigente della S.C. Tecnico-Patrimoniale dell'Azienda Ospedaliera S. Maria di Terni Ottobre 2020-Marzo 2021;

Visti, altresì:

- l'art. 77, comma 4 del D.lgs n. 50/2016 secondo cui "i commissari non devono aver svolto né possono svolgere alcun'altra funzione o incarico tecnico o amministrativo relativamente al contratto del cui affidamento si tratta";

- l'art. 77, comma 9 del D.lgs n. 50/2016 secondo cui "Al momento dell'accettazione dell'incarico i commissari dichiarano, ai sensi dell'art. 47 del DPR n. 445/2000, l'inesistenza delle cause di incompatibilità e di astensione di cui ai commi 4,5 e 6. Le stazioni, prima del conferimento dell'incarico accertano l'insussistenza delle cause ostative alla nomina a componente della commissione giudicatrice di cui ai commi 4, e 6 del presente articolo, all'articolo 35-bis del D.lgs n. 165/2001 e dell'art. 42 del presente codice";

Atteso:

- che l'Albo nazionale dei componenti delle commissioni giudicatrici presso l'ANAC, seppure istituito non è operativo e, pertanto, ad oggi non possono trovare applicazione le disposizioni riportate nell'art. 77 del D.lgs n. 50/2016 correlate all'operatività dell'Albo medesimo, ivi compresa quella di cui al comma 8 sulla designazione del Presidente della commissione, si ritiene opportuno individuare i tre componenti come sopra individuati, uno dei quali assumerà l'incarico di Presidente;

Dato atto:

 pertanto, che con note pec del 04/05/2022 è stata inviata la richiesta di disponibilità ai suddetti ingegneri ad assumere il ruolo di componente la commissione, cui hanno riscontrato con esito positivo e pertanto, viene conferito il predetto incarico seppure condizionato alla presentazione dell'autorizzazione dell'ente di appartenenza;

Ritenuto, pertanto:

- necessario, a seguito di quanto sopra esposto, costituire la Commissione giudicatrice ai sensi dell'art. 77 del D.lgs n. 50/2016, dando incarico alla medesima di procedere alla valutazione secondo i criteri previsti nella documentazione di gara –delle offerte tecniche pervenute, individuando a tal fine i sotto elencati componenti, considerando che i medesimi non hanno partecipato alla stesura della documentazione di gara, ritenuti competenti nello specifico settore ed i cui curricula vitae vengono allegati al presente atto (All. n. 1,2,3) e pubblicati nel sito aziendale nella sezione "Amministrazione Trasparente" in conformità a quanto previsto dall'art. 29, comma 1 del D.Lgs. 50/2016:
 - ➤ <u>Presidente: ing. Francesco Longhi</u> Dirigente Arpa Umbria
 - ➤ Componente: ing. Marco Serini Dirigente Area Tecnica Provincia di Terni
 - ➤ Componente: ing. Roberto Celin Collaboratore Tecnico Professionale
 - ➤ <u>Segretario verbalizzante: d.ssa Alessandra Cresta</u> Assistente Amministrativo

In virtù di quanto sopra esposto,

SI PROPONE DI DELIBERARE

1) Di costituire, ai sensi dell'art. 77 del D.lgs n. 50/2016, la Commissione giudicatrice, per la procedura negoziata telematica, sotto soglia, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. b) della Legge n. 120/2020 e smi, avente ad oggetto l'affidamento del "servizio tecnico di "redazione della progettazione di fattibilita' tecnico-economica e della progettazione definitiva per gli "interventi di miglioramento sismico sui corpi D,H,F ed E dell'Azienda Ospedaliera Santa Maria di Terni di cui all'art. 11 ella legge n. 77/2009, OC.D.P.C. n. 675/2020 e alle DGR Umbria n. 1364 del 26/11/2018 e n. 332 del 14/04/2021 - con l'incarico di esprimere il giudizio qualitativo delle offerte tecniche presentate, secondo le modalità previste nella documentazione di gara, individuando i sottoelencati componenti

considerando che i medesimi non hanno partecipato alla stesura della documentazione di gara, ritenuti competenti nello specifico settore ed i cui curricula vitae vengono allegati al presente atto (**All. n. 1,2,3**) e pubblicati nel sito aziendale nella sezione "Amministrazione Trasparente" in conformità a quanto previsto dall'art. 29, comma 1 del D.Lgs. 50/2016:

- ➤ <u>Presidente: ing. Francesco Longhi</u> Dirigente Arpa Umbria
- ➤ Componente: ing. Marco Serini Dirigente Area Tecnica Provincia di Terni
- ➤ <u>Componente: ing. Roberto Celin</u> Collaboratore Tecnico Professionale
- ➤ Segretario verbalizzante: d.ssa Alessandra Cresta Assistente Amministrativo
- 2) Di dare atto che ai componenti della Commissione giudicatrice sopraelencati spetterà il compenso previsto dalle vigenti norme di legge;
- **3) Di confermare** quale Responsabile Unico del Procedimento ai sensi dell'art. 31 del D.lgs n. 50/2016 l'ing. Gianni Fabrizi, P.O. Lavori, S.C. Tecnico-Patrimoniale;
- **4) Di pubblicare** il presente provvedimento di nomina, unitamente ai curricula dei commissari, sul sito istituzionale del profilo del committente nella sezione "Amministrazione Trasparente" ai sensi dell'art. 29 del D.lgs n. 50/2016 e s.m.i.

L'istruttore D.ssa Alessandra Cresta

> Il Responsabile del Procedimento Ing. Gianni Fabrizi

S.C. TECNICO-PATRIMONIALE
IL DIRIGENTE
Ing. Gianluca Bandini

FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome LONGHI FRANCESCO

Indirizzo Strada di Rosaro 50/a, 05100 Terni, LNG FNC 67C21 L117N

Telefono **320/4315855**

Fax

E-mail francesco.longhi@libero.it

Nazionalità italiana

Data di nascita 21/03/1967

MADRELINGUA ITALIANA

ALTRE LINGUE

TEDESCO INGLESE

Capacità di lettura OTTIMA SUFFICIENTE

Capacità di scrittura BUONA SUFFICIENTE

Capacità di espressione orale
 BUONA
 SUFFICIENTE

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

-laurea in INGEGNERIA CIVILE EDILE - Strutture, con voti 108/110 (centootto), conseguita il 16/04/1994 presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza";

- tesi di laurea: "Influenza della tamponatura sul comportamento sismico delle strutture intelaiate in cemento armato. Implicazioni progettuali e Normative", relatore prof. C.Gavarini, correlatore prof. L.D. Decanini;
- abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere presso l'Università degli Studi "La Sapienza" di Roma, nella I Sessione dell'esame di Stato dell'anno 1993 Aprile 1994;

- iscritto, dal Marzo 1995, all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Terni, con il numero 679;

-ha frequentato il 156° corso Allievi Ufficiali di Complemento nell'Arma del Genio dell'Esercito dal 16/07/1994 al 12/12/1994 ed ha prestato servizio di prima nomina, dal 13/12/'94 al 03/10/'95, quale Ufficiale di complemento dell'Esercito nell'Arma del Genio, con il grado di Sottotenente, presso la Sezione Lavori della I Direzione Genio Militare di Torino, in cui si occupava di lavori di manutenzione, ristrutturazione e consolidamento di strutture militari e civili appartenenti al Ministero della Difesa;

ATTIVITA' DIDATTICA E DI RICERCA

- collaboratore del Prof. L.D. Decanini nelle ricerche scientifiche finalizzate allo studio di problemi di vulnerabilità di edifici in c.a. e muratura (progettazione strutturale di rinforzi antisismici);
- ha avuto incarico, nel 1996, da parte del Prof. Decanini, di sistemare e completare le dispense del corso di Statica presso la Facoltà di Architettura dell'Università "La Sapienza" di Roma;
- ha collaborato in incarichi di consulenza per l'ISMES (Istituto Superiore Modelli e Strutture), società per azioni con sede a Bergamo, per studi di vulnerabilità sismica degli Impianti dell'ENEL (Impianti di produzione, Stazioni elettriche, cabine primarie, secondarie e prese utenti), con riferimento ai danni riportati nei terremoti del Fiuli (1976) e dell'Irpinia (1980);
- ha avuto incarico nel 1998, da parte del Prof. Decanini, di effettuare studi sul tema, "Analisi numeriche del comportamento di edifici colpiti dal terremoto Umbro-Marchigiano 1997";
- ha partecipato in qualità di correlatore alla tesi di laurea "Chiesa di S.Maria Assunta in Montesanto Analisi del comportamento sotto il terremoto umbro-marchigiano del 1997 e studio per la riparazione e ristrutturazione", laureando A.Trabattoni, relatori Prof. C. Gavarini e Prof. L.D. Decanini;
- docente nell'anno scolastico 1995-1996 presso l'Istituto scolastico parificato "A. Manzoni" sede di Perugia, nelle materie Tecnologia delle Costruzioni, Costruzioni e Topografia;
- Commissario esterno, con nomina del Ministero della pubblica Istruzione, per gli esami di maturità dell'anno scolastico 1995-1996 presso l'Istituto Geometri di Viterbo e di Montefiascone per Topografia;
 - Relatore al convegno del 09/04/1999, organizzato dalla Provincia di Terni, sul tema

- "Direttive tecniche per l'esecuzione degli interventi di ricostruzione e ripristino degli edifici danneggiati dalla crisi sismica iniziata il 26/09/1997";
- Docente ai seminari per progettisti sismici operanti nella riparazione dei danni del terremoto Umbro-Marchigiano del 1997, tenuti presso L'ISRIM di Terni, organizzati dalla Scuola di Amministrazione Pubblica Villa Umbra di Pila (PG);
- Rappresentante per la Provincia di Terni del "Gruppo tecnico di coordinamento per la ricostruzione" istituito dalla Regione Umbria per esaminare e confrontarsi sulle problematiche tecniche ed amministrative inerenti la ricostruzione;
- Componente in qualità di esperto del gruppo di lavoro regionale dell'Umbria per la stesura delle "Norme regolamentari attuative" alla Legge Regionale n. 18/02 "Norme in materia di prevenzione sismica del patrimonio esistente";
- Coordinatore del progetto di valutazione della pericolosità sismica dell'area ternana e di rilevamento della vulnerabilità sismica di alcuni edifici pubblici e di un nucleo urbano, per conto dell'Amministrazione Provinciale di Terni;
- Professore a contratto presso la Facoltà di Architettura dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", titolare del modulo di Laboratorio di "Sintesi Finale", 30 ore "Progettazione Architettonica", corso A, I semestre, nell'anno accademico 2000/2001;
- Professore a contratto, presso la Facoltà di Architettura dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", titolare del modulo di Laboratorio II di "Costruzione dell'Architettura", Progetto di Strutture, corso B, corso di laurea P.zza Borghese, II semestre, negli anni accademici 2000/2001 e 2001/2002;
- Relatore al convegno sulle "Nuove Norme Tecniche per le costruzioni in zona sismica O.P.C.M. 3274/03" con intervento sul tema "Edifici intelaiati in c.a. con tamponature", organizzato a Spoleto il 10 novembre 2003 dalla Associazione Giovani Ingegneri della Regione Umbria;
- Coordinatore e relatore al corso organizzato da Federcasa con patrocinio Unione Europea e Ministero del Lavoro e Politiche Sociali sul tema "Progettazione, recupero e direzione dei lavori in zona sismica" svoltosi in 7 lezioni nel mese di Aprile a Milano ed in 7 lezioni nel mese di Maggio a Roma dell'anno 2004;
- Docente al corso per pubblici dipendenti denominato "POR La classificazione sismica, vulnerabilità degli edifici e normative tecniche per la costruzione sismica" svolto in tre sessioni, due a Perugia ed una a Terni, nei mesi gennaio e marzo 2005, nominato, inoltre, negli stessi corsi fra i membri della commissione di esame;
 - è membro dal 1999 dell'ANIDIS, Associazione Nazionale Italiana di Ingegneria Sismica;

- -è stato consigliere dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Terni come primo mandato dall'ottobre del 2001 al settembre del 2005 e secondo mandato in seguito a rielezione dal settembre del 2005 al mese di ottobre 2009;
- Membro della commissione per n. 2 posti di ispettore tecnico cat. C, riservato a dipendenti della Amministrazione Provinciale di Terni;
- Membro della commissione per n. 1 posto di Funzionario tecnico cat. D, riservato a dipendenti della Amministrazione Provinciale di Terni;
- Presidente della commissione per la progressione verticale per un posto di istruttore amministrativo cat. C, riservato a dipendenti della Amministrazione Provinciale di Terni, svolto nel corso dell'anno 2010;
- Presidente della commissione per la progressione verticale per un posto di istruttore direttivo tecnico dell'ambiente cat. D, riservato a dipendenti della Amministrazione Provinciale di Terni, svolto nel corso dell'anno 2010;
- Presidente della commissione esaminatrice per n. 1 posto di Funzionario tecnico cat. D, a tempo determinato per due anni, presso il Settore LL.PP., Infrastrutture e Viabilità, Servizio Vigilanza sulle Costruzioni, svolto nel corso dell'anno 2011;
- Presidente della commissione esaminatrice per n. 1 posto di Funzionario tecnico cat. D, a tempo determinato per due anni, presso il Settore Ambiente e Difesa del Suolo, Servizio Gestione Rifiuti, Emissioni ed AIA, svolto nel corso dell'anno 2011;
- E' stato nominato con Determinazione Direttoriale della Regione Umbria n. 8903 del 14/10/2005, quale componente della Commissione regionale di cui all'Art. 5, comma 1, della L.R. 18/2002, in qualità di rappresentante della Provincia di Terni, per la verifica ed il controllo dei progetti di prevenzione sismica su isolati di edifici privati.
- E' stato nominato dal Ministro delle Infrastrutture e dei Trasporti, Ministro Ing. Lunardi, con D.M. n. B3/1/942 del 28 giugno 2005, componente della Commissione tecnicoscientifica per le attività di supporto tecnico di cui alla L. 289/02 art. 80, comma 21, "Piano straordinario per la messa in sicurezza degli edifici scolastici" in qualità di rappresentante esperto dell'Unione Provincie d'Italia (UPI), istituita presso il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti a Roma.
- Docente al seminario per tecnici geometri, tenuto presso la sede del Collegio dei Geometri di Terni, sulle "Norme tecniche per le costruzioni" di cui al D.M. 14/01/2008 svolto in 4 lezioni nell'anno 2012;
- Intervenuto in qualità di esperto in vari seminari e convegni in campo ambientale, strutturale ed infrastrutturale;

ESPERIENZA LAVORATIVA

- ha svolto la libera professione prevalentemente nella progettazione strutturale in zona sismica di nuovi edifici in c.a. e ristrutturazione con miglioramento o adeguamento sismico di vecchi edifici in muratura, fino al maggio del 1997;
- ha prestato servizio presso la Provincia di Terni, Ufficio Vigilanza sulle Costruzioni, dal giorno 23/06/1997 fino al 31/08/1998, con l'incarico di collaborazione professionale per la verifica e controllo dei progetti estratti a campione ai sensi della D.G.R. n. 5867/'87, istruttoria ed autorizzazione dei progetti ai sensi della Legge 64/'74;
- ha partecipato, sotto il coordinamento della Regione Umbria, per conto della Provincia di Terni, ai sopralluoghi per la verifica di agibilità di edifici pubblici e privati danneggiati dagli eventi sismici iniziati il giorno 26/09/1997 in Umbria e Marche e dagli eventi sismici del dicembre 2000 a Narni;
- vincitore del concorso per Funzionario Tecnico Ufficio Vigilanza sulle Costruzioni, presso la Provincia di Terni ed assunto in qualità di dipendente a tempo indeterminato con decorrenza dal 01/09/1998, dove ha ricoperto la funzione di responsabile della U.O.C. Vigilanza sulle Costruzioni fino al 31/05/2007 e dal 14/10/2014 ad oggi;
 - dal 01/10/2000 al 14/05/2001 è stato anche responsabile dell'U.O.C. Edilizia Civile;
- ha partecipato, sotto il coordinamento della Regione Umbria, per conto della Provincia di Terni, ai sopralluoghi per la verifica di agibilità di edifici pubblici e privati danneggiati dagli eventi sismici dell'ottobre 2002 a Catania e dagli eventi sismici iniziati il giorno 31/10/2002 in Molise;
- ha redatto progetti esecutivi strutturali e direzione lavori per nuovi fabbricati in c.a. e ristrutturazione con miglioramento o adeguamento sismico di fabbricati in muratura di proprietà dell'Amministrazione Provinciale di Terni;
- dal 01/02/2002 è stato nominato Posizione Organizzativa con funzioni di direzione del Servizio Edilizia dell'Amministrazione Provinciale di Terni fino al 31/05/2007;
- Con decorrenza dal 04/07/2005, per il 50% del proprio orario settimanale, ha avuto anche l'assegnazione funzionale provvisoria presso il Servizio Viabilità "in qualità di unità tecnica di elevata specializzazione, in relazione all'aumento delle problematiche connesse alla manutenzione ordinaria e straordinaria delle strade, che costituisca anche un riferimento funzionale per sviluppare processi di integrazione e coordinamento delle attività dei servizi" come da lettera di incarico Prot. n. 32832 del 04/07/2006 a firma del Direttore Generale Dott. F . Di Massa.
 - Incarico di censimento di tutti i ponti presenti sulle strade provinciali ed ex statali al fine di

individuare una graduatoria di vulnerabiltità, affidato il 08/11/2005 dal Dirigente Viabilità dell'amministrazione Provinciale di Terni.

- ha partecipato, sotto il coordinamento della Regione Umbria, per conto della Provincia di Terni, ai sopralluoghi per la verifica di agibilità di edifici pubblici e privati danneggiati dagli eventi sismici dell'aprile 2009 a L'Aquila;
- dal 01/06/2007 al 13/10/2014 è stato Dirigente dell'Amministrazione Provinciale di Terni, con le seguenti deleghe:
 - -dal 01/06/2007 al 17/09/2009 Servizio Viabilità e Vigilanza Costruzioni;
- -dal 17/09/2009 al 28/12/2010 Dirigente del Settore Ambiente, Viabilità e LL.PP.;
- -dal 28/12/2010 fino al 13/10/2014, Dirigente del Settore LL.PP. Infrastrutture e Viabilità;
- -dal 28/12/2010 fino al 28/12/2011, ad Interim, anche Dirigente del Settore Ambiente e Difesa del Suolo;
- -dal 17 Settembre 2013 e fino al 13/10/2014, ha avuto anche l'incarico di Dirigente del Corpo di Polizia Provinciale;
- -dal 22 novembre 2013 e fino al 13/10/2014, ha avuto anche l'incarico di Datore di Lavoro della Provincia di Terni ai sensi dell'Art. 17 del D.Lgs. 81/08;
 - dal 14/10/2014 al 30/11/2015 è stato Funzionario tecnico del Servizio Vigilanza sulle Costruzioni della Provincia di Terni;
 - dal 01/12/2015 al 06/12/2015 è stato funzionario dell'Ufficio Vigilanza sulle Costruzioni nell'ambito del servizio Geologico e Sismico della Regione Umbria da cui risulta attualmente in aspettativa con Determinazione Dirigenziale n. 9154 del 04/12/2015 con decorrenza dal 07/12/2015 e fino al 06/12/2018;
 - dal 07/12/2015 e fino al 06/12/2018 ha l'incarico di Dirigente del Settore Tecnico (Servizio Edilizia, Urbanistica e Patrimonio e Servizio Lavori Pubblici ed Ambiente) del Comune di Orvieto, nominato con Decreto Sindacale n. 20 del 10/11/2015 in quanto vincitore della procedura di selezione non concorsuale per la copertura di n. 1 posto di Dirigente a tempo determinato ex Art. 110 comma 1° TUEL D.Lgs. n. 267/2000;
- Dal 12 novembre 2012 al settembre 2016 è stato Consigliere di Amministrazione di Umbria TPL e Mobilità S.P.A., società unica umbra 100% pubblica, che si occupava di trasporto pubblico locale su gomma, ferro e navigazione prevalentemente in Umbria;
 - Dal novembre 2012 al novembre 2014 è stato Amministratore Unico della Società ATC &

Partners scarl, società consortile a maggioranza pubblica, firmataria del contratto di trasporto pubblico su gomma nel bacino 3 dell'Umbria per il trasporto in ambito urbano con i Comuni di Terni, Orvieto, Narni ed Amelia, per il trasporto extraurbano con la Provincia di Terni;

- Dal novembre 2012 al marzo 2015 è stato Consigliere di Amministrazione della Società SAVIT, società umbra a maggioranza di Umbria TPL e Mobilità s.p.a., che si occupa di manutenzione meccanica di autobus;
- Dal 28 febbraio 2014 al novembre del 2014 è stato Consigliere di Amministrazione della società Umbria Mobilità Esercizio s.r.l., società attualmente di proprietà al 100% di Busitalia, del Gruppo Ferrovie dello Stato, che ha acquistato dal 01/03/2014 il ramo d'azienda del trasporto pubblico locale da Umbria TPL e Mobilità s.p.a..
- Con Delibera di Consiglio dell'Azienda Territoriale per l'Edilizia Residenziale della Regione Umbria n. 21 del 04/03/2015 è stato nominato componente dell'Organismo Di Vigilanza (ODV) dell'ATER, incarico ancora in corso;
- Gennaio 2015 E' stato ammesso al colloquio della selezione per la copertura dell'incarico di titolare dell'Ufficio Speciale per la Ricostruzione (USR) di L'Aquila;
- Nella sua attività di Dirigente è stato Presidente di Commissione in numerose gare di appalto prevalentemente nel campo delle infrastrutture stradali, nonchè Presidente di Commissione in innumerevoli Conferenze dei servizi per costruzioni in zone sismiche ed in materie ambientali.

PRINCIPALI CORSI, CONVEGNI E SEMINARI

- ha frequentato il Corso di aggiornamento sul tema "Metodi di calcolo dell'Ingegneria strutturale: analisi anelastiche, a danneggiamento, frattura e collasso", tenutosi presso il Dipartimento di Ingegneria Strutturale del Politecnico di Milano dal 06 al 09 ottobre 1998, Direttore Prof. G. Maier;
- ha frequentato il Corso di aggiornamento professionale sul tema "La progettazione strutturale con gli Eurocodici", organizzato dal Consorzio CREA in Perugia nei giorni 13,14,18,21,28 e 29 Maggio 1999, coordinatore Prof. F. Mazzolani;
- ha frequentato il Corso di aggiornamento sul tema "Consolidamento di archi e volte in muratura", tenutosi presso il Dipartimento di Ingegneria Strutturale del Politecnico di Milano dal 21 al 24 gennaio 2000, Direttore Prof.ssa Ronca;
- ha partecipato al IX convegno nazionale "L'ingegneria sismica in Italia" organizzato dall'Anidis dal 20 al 23 settembre 1999 a Torino;
 - ha frequentato il corso di aggiornamento di lingua inglese organizzato dalla Provincia di

Terni dal novembre 1999 all'ottobre 2000 (I livello) e dal gennaio 2001 al giugno 2001 (II livello), tenuto dal British Institutes;

- ha partecipato al corso sulla "Nuova disciplina dei Lavori Pubblici" organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Terni dal 24/01/2001 al 26/01/2001 presso l'Istituto Tecnico Commerciale F. Cesi di Terni;
- ha partecipato al X convegno nazionale "L'ingegneria sismica in Italia" organizzato dall'Anidis dal 09 al 13 settembre 2001 a Potenza;
- ha frequentato il corso per tecnici pubblici dipendenti per effettuare i sopralluoghi di agibilità post-terremoto, organizzato dalla Regione Umbria a Villa Umbra di Pila (PG) nel corso dell'anno 2002;
- ha frequentato il Corso di aggiornamento sul tema "Aspetti geotecnici nella salvaguardia e nel ripristino dell'edificato", organizzato dal Dipartimento di Ingegneria Strutturale del Politecnico di Milano dal 20 al 22 febbraio 2002, Direttore del corso: Prof.ssa A. Cividini;
- ha organizzato per conto dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Terni il convegno sulla "Nuova Normativa sismica di cui all'Allegato n. 2 all'O.P.C.M. n. 3274/03" svoltosi a Terni dal 28/11/03 al 19/12/03;
- ha frequentato il Corso di aggiornamento sul tema "Progettazione agli Stati Limite: Eurocodici 2 e 8 strutture in c.a.", organizzato dalla Scuola Master "F.lli Pesenti" del Dipartimento di Ingegneria Strutturale del Politecnico di Milano dal 03 al 05 dicembre 2003, Coordinatore Prof. A. Migliacci;
- ha partecipato al XI convegno nazionale "L'ingegneria sismica in Italia" organizzato dall'Anidis dal 25 al 29 gennaio 2004 a Genova, in cui ha presentato insieme alla Regione Umbria il lavoro svolto per il regolamento tecnico alla L.R. n. 18/02 "Interventi di prevenzione sismica";
- Ha partecipato al corso "Le funzioni manageriali in ottica di qualità del servizio" svolto presso Villa Lago di Piediluco a Terni nel periodo Dicembre 2003 Febbraio 2004;
- Ha partecipato al corso "Percorso di formazione manageriale per Dirigenti e Responsabili P.O. della Provincia di Terni" svolto presso Villa Lago di Piediluco a Terni nel periodo Aprile Luglio 2005;
- Ha partecipato al Corso di aggiornamento e di specializzazione "Ponti e viadotti, ispezioni visive e tecniche di risanamento" tenuto a Bolzano nei giorni 1-2-3 dicembre 2005.
- Ha partecipato al corso "Il nuovo regime giuridico degli appalti pubblici" tenuto a Città di Castello il 26/05/2006;
- Ha partecipato al corso sulla nuova normativa per le barriere di sicurezza stradali, svolto a Terni nei giorni 5 e 12 dicembre 2005;

- Corso per Dirigenti e quadri della Provincia di Terni "La pianificazione strategica imprenditoriale" svolto presso la sala del consiglio dell'Amministrazione Provinciale di Terni nei giorni 12-13 e 20 aprile 2007;
- Relatore al seminario sulla "Sicurezza stradale" svolto alla Rocca Albornoz di Narni il giorno 10 gennaio 2008, organizzato dal CESISS (Centro Studi Indipendente sulla sicurezza stradale) con il patrocinio della Provincia di Terni;
- Corso di formazione sul "Nuovo codice dei contratti pubblici" svolto il 28 e 29 gennaio 2008 a Gubbio;
- Seminario sulla "Stabilizzazione dei rilevati e consolidamento di pavimentazioni in conglomerato bituminoso" svolto il giorno 8 febbraio 2008 presso la sala del Consiglio della Provincia di Terni, organizzato dalla società C.G.S. con il patrocinio della Provincia di Terni;
- Ha partecipato alla "Fiera specializzata per la costruzione e manutenzione di infrastrutture stradali" Bolzano 21-22/02/2008;
- Seminario sulla "Sicurezza nei cantieri temporanei o mobili" svolto nei giorni 26 e 27 febbraio 2008 presso la sala del Consiglio della Provincia di Terni, organizzato dalla società Q.M.S., con il patrocinio della Provincia di Terni;
- Seminario sul "Nuovo codice dei contratti pubblici" svolto presso la sala del Consiglio dell'Amministrazione Provinciale di Terni in data 28/02/2008;
- Relatore al seminario "Le prescrizioni di capitolato e il controllo in cantiere dei materiali strutturali" nell'ambito del progetto CONCRETE svolto presso la sala del consiglio della Provincia di Terni il giorno 13 marzo 2008;
 - Convegno sulle "Norme tecniche per le costruzioni" svolto a Roma il giorno 4 aprile 2008;
- Corso di formazione sui "Leganti e Conglomerati bituminosi" svolto a Torino dal 14 al 16 maggio 2008 dal SITEB con esame finale;
- 53° Congresso Nazionale degli Ingegneri svoltosi a La Spezia dal 10 al 13 settembre 2008, in qualità di consigliere dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Terni;
- Corso sul "Unico testo Normativo in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro" svolto a Spoleto nei giorni 25 e 26 settembre 2008;
- Corso per Dirigenti e quadri della Provincia di Terni sul "Progetto qualità" svolto presso la sala del consiglio dell'Amministrazione Provinciale di Terni nei giorni 8 e 9 ottobre 2008;
- Convegno svoltosi a Roma presso la Camera dei deputati "sala del cenacolo " sul tema della "Sicurezza stradale" il giorno 15 dicembre 2008, per la consegna dei premi "Targa blu 2008";
- Corso sul "Il collaudo dei Lavori Pubblici" realizzato presso la Scuola Umbra di

Amministrazione Pubblica di Villa Umbra di Pila, Perugia, il giorno 24/05/2010;

- Progetto Interpares, "La semplificazione nel Settore delle autorizzazioni a costruire impianti alimentati da fonti energetiche rinnovabili", coordinato dall'UPI, Unione Provincie d'Italia, vari incontri a cominciare dal 08/02/2011 presso la sede dell'UPI a Roma, la Provincia di Terni è stata una delle 8 Provincie capofila;
- Giornate di studio coordinate dal Servizio Energia della Regione Umbria e dal GSE, 21 e 22 giugno 2011, presso Palazzo Donini a Pg, "approfondimento del D.Lgs. n. 28/2011 per l'adozione di soluzioni procedurali e strumenti operativi per la promozione delle fonti energetiche rinnovabili";
- Convegno sulla "Strada delle tre valli umbre; stato di attuazione, prospettive ed opportunità per il territorio", 05/03/2011 ad Acquasparta;
- Convegno internazionale sulla "sicurezza stradale dei motocicli", 09/03/2011 presso la sede del Ministero delle Infrastrutture e Trasporti a Roma;
- Seminario sulle "Norme europee EN1317, certificazione di conformità CE e progettazione delle istallazioni delle barriere stradali, svolto a Perugia il 28/03/2011 organizzato dal gruppo Margaritelli;
- Giornata di Informazione sul programma LIFE+, svolto presso la Scuola di Amministrazione Pubblica di Villa Umbra di Pila, Pg, il 15/04/2011;
- Corso di "Alta Formazione in Diritto Amministrativo: Organizzazione ed attivita' amministrativa" per Dirigenti e Segretari Generali di Enti Locali svolto presso la Scuola di Amministrazione Pubblica di Villa Umbra di Pila, Pg, in 8 giornate da febbraio a maggio 2013:

1 febbraio: L'organizzazione Amministrativa;

15 febbraio: Le imputazioni Giuridiche;

8 marzo: Il procedimento Amministrativo;

22 marzo: Il potere amministrativo e le situazionigiuridiche soggettive, il provvedimento amministrativo;

12 aprile: I comportamenti amministrativi;

10 maggio: L'attività contrattuale e patrizia della PA;

17 maggio: Società Pubbliche;

31 maggio: La gestione del personale.

- Corso per Dirigenti Pubblici "Leadership e Gestione dei Collaboratori" svolto nelle giornate di 26/11/2013, 27/11/2013 e 10/12/2013 presso la Scuola di Amministrazione Pubblica di Villa Umbra di Pila, Pg;
- Sicurezza delle Infrastrutture stradali, Corso di formazione introduttivo alla Road Safety Audit

- (RSA) e ed alla Road Safety Inspection (RSI), svolto presso la sede del Ministero delle Infrastrutture e Trasporti a Roma nelle giorante del 12 e 13 dicembre 2013;
- Seminario sul "Nuovo assetto degli Enti Locali con l'attuazione della L. 56/2014 e ultime manovre di finanza pubblica: incognite e certezze per gli Enti Locali" svolto presso la Scuola di Amministrazione Pubblica di Villa Umbra di Pila, Pg, il giorno 16/05/2014;
- Corso di Formazione per Dirigenti-Datori di Lavoro, valido ai sensi del D.Lgs. 81/08 e Accordo Stato-Regioni 21/12/2011, programma di elevata formazione su "Prevenzione Infortuni e Igiene del Lavoro" per una durata di 16 ore, con esame di verifica finale dell'apprendimento, svolto a Roma nei giorni 8 e 9 aprile 2014;
- Corso sui LL.PP. svolto presso la Confartigianato di Terni nei giorni 27/06/2015, 04/07/2015 e 11/07/2015, in collaborazione con l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Terni;
- Corso sul "Project Financing e partenariato pubblico privato", organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Terni il giorno 02/10/2014;
- Corso su "Studio dei dissesti strutturali degli edifici in muratura e loro consolidamento e restauro con l'acciaio", organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Terni il giorno 12/02/2015;
- Corso su "Consolidamento delle strutture lignee con acciaio e interventi in fondazione e sui pendii instabili", organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Terni il giorno 19/02/2015;
- Seminario su "Il Regolamento Regionale sui lavori in quota", organizzato a Terni dalla Regione Umbria il giorno 20/02/2015;
- Seminario su "Nuove regole per il governo del territorio e per il rinnovo urbano", organizzato a Terni dalla Regione Umbria il giorno 06/03/2015;
- Corso su "Il recupero edilizio", organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Terni il giorno 25/03/2015;
- Corso su "Le novità normative rilevanti in materia di gestione dei rifiuti", organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Terni il giorno 23/04/2015;
- Corso su "Introduzione alla progettazione di edifici di legno: statica, sismica e cantieri", organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Terni il giorno 08/05/2015;
- Corso su "Impianti di estinzione incendi Reti di idranti Progettazione, installazione ed esercizio", organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Terni il giorno 24/06/2015;
- Relatore al seminario "Sisma: Conoscere Prevenire Ri-Costruire" svoltosi in data 17/10/2016 ad Orvieto;
- Relatore al seminario "Rischio Sismico: Conoscere e Prevenire" svoltosi in data 05/12/2016 ad

PUBBLICAZIONI

- tesi di laurea: "Influenza della tamponatura sul comportamento sismico delle strutture intelaiate in cemento armato. Implicazioni progettuali e Normative", laureando F.Longhi, relatore prof. C.Gavarini, correlatore prof. L.D. Decanini;
- tesi di laurea "Chiesa di S.Maria Assunta in Montesanto Analisi del comportamento sotto il terremoto umbro-marchigiano del 1997 e studio per la riparazione e ristrutturazione", laureando A.Trabattoni, relatori Prof. C.Gavarini, Prof. L.D. Decanini, correlatore Ing. F.Longhi;
- articoli sul tema delle costruzioni in zone sismiche pubblicati sulla rivista "Ingenium" periodico dell'Ordine degli Ingegneri di Terni;
 - 1) Aprile-giugno 1999 "Direttive tecniche per la ricostruzione dei danni causati dal terremoto umbro-marchigiano del 1997"
 - 2) gennaio-marzo 2003 "Riflessioni sul terremoto-I casi della Sicilia e del Molise"
 - 3) aprile-giugno 2003 "Riclassificazione sismica Il territorio della Provincia di Terni";
- Articolo presentato all'XI Congresso nazionale ANIDIS "L'ingegneria sismica in Italia" Genova 25-29 gennaio 2004 "La Legge 18/2002 della Regione Umbria sulla prevenzione sismica", Autori: P.Angeletti, A.Borri, F.Longhi, U.Nasini, A.Severi.

PRINCIPALI PROGETTAZIONI SVOLTE

Edilizia

- collaborazione con il prof. Gavarini nella ristrutturazione e restauro con miglioramento sismico del palazzo "Doria Pamphili" di Valmontone, committente: Comune di Valmontone;
- ha redatto il Piano Particolareggiato Attuativo della Variante al P.R.G. delle Aree Centrali, limitatamente alla zona delimitata dai nuclei 9B4, 9B11, 9B12 e delle vie della Vittoria, F. Cesi e Torricelli, committente: Comune di Terni;
- Progettista delle strutture per l'Ampliamento del complesso scolastico dell'Istituto Tecnico Commerciale di Amelia, committente: Amministrazione provinciale di Terni;
- Progettista delle strutture per la ristrutturazione con miglioramento sismico dell'Istituto Professionale di Stato per L'industria e l'artigianato di Terni "S. Pertini", IPSIA, committente: Amministrazione provinciale di Terni;
 - Progettista delle strutture per la ristrutturazione con adeguamento sismico delle ex scuderie

- di Villalago, da destinare ad attività ricettiva, committente: Amministrazione provinciale di Terni;
- Progettista delle strutture dei nuovi spogliatoi presso il complesso sportivo di viale Trieste a Terni, committente: Amministrazione provinciale di Terni;
- Progettista delle strutture della passerella pedonale nel Parco fluviale del Paglia ad Orvieto, committente: Amministrazione provinciale di Terni;
- Progettista delle strutture per la manutenzione straordinaria e adeguamento norme del Teatro all'aperto di Villalago, committente: Amministrazione provinciale di Terni;
- Responsabile del procedimento, progettista strutturale e direttore lavori per la ristrutturazione e adeguamento norme di sicurezza del Palazzo del Governo, committente: Amministrazione provinciale di Terni;
- Progettista delle strutture e direttore dei lavori operativo per le strutture per il miglioramento sismico e adeguamento alle norme di sicurezza dell'Istituto Statale d'Arte "O. Metelli" di Terni, committente: Amministrazione provinciale di Terni;
- Progettista delle strutture e direttore lavori operativo per le strutture per il completamento del complesso scolastico di Ciconia di Orvieto, committente: Amministrazione provinciale di Terni;
- Progettista delle strutture e direttore dei lavori operativo per le strutture per la ristrutturazione con miglioramento sismico del "Chiostro S.Giovanni" di Orvieto, committente: Amministrazione provinciale di Terni;
- Progettista delle strutture e direttore dei lavori per le strutture per il miglioramento sismico e adeguamento alle norme di sicurezza del Liceo classico "G.C.Tacito" di Terni, committente: Amministrazione provinciale di Terni;
- Progettista delle strutture per il progetto di fattibilità per la ristrutturazione sismica della "Rocca di Piediluco" a Terni, committente: Amministrazione provinciale di Terni;

Viabilità

Responsabile Unico del Procedimento nei seguenti interventi:

- S.P. n. 17 di Polino, stabilizzazione scarpata (soma urgenza);
- S.P. n. 59 Montegabbione-Piegaro, Risanamento ponti e barriere;
- S.P. n. 60 Montegabbione- Monteleone, Risanamento ponti e barriere;
- S.P. n. 205 Amerina, risanamento ponti e barriere di sicurezza;
- S.P. n. 71 Umbro Casentinese in loc. Ponte del sole, realizzazione variante;
- Ex S.S. 313 Passo Corese, barriere di sicurezza;
- S.P. n. 19 Collescipolana, barriere di sicurezza;

- S.P. n. 63, Prati di Stroncone, installazione rete paramassi;
- S.P. 9 Tuderte Amerina, S.P. 22 Carsulana, S.P. 113 Tiberina, risanamento ponti e barriere di sicurezza;
- S.P. 21 S.Urbano, S.P. 64 dell'Aia, sostituzione barriere di sicurezza;
- S.P. 1 Tuderte narnese, barriere di sicurezza;
- S.P. 18 Calvese, ristrutturazione ponte Arverino;

Responsabile del Procedimento, Progettista e Direttore dei Lavori nei seguenti interventi:

- S.P. n. 61, S. Venanzo-Fratta Todina, Risanamento frana;
- S.P. n. 86 di Porchiano del Monte, risanamento frana (somma urgenza);

Progettista nei seguenti interventi:

- S.P. n. 12 Bagnorese, lavori di installazione barriere paramassi e disgaggio massi (somma urgenza);
- S.P. 46, Tordimonte, S.P. 12 Bagnorese, ristrutturazione ponte, barriere di sicurezza;
- S.P. 17 Polino, S.P. 66 Collebertone Barriere di sicurezza;
- Completamento della "Complanare" di variante alla ex SS 71 Umbro Casentinese nel tratto urbano di Ciconia ad Orvieto per un importo di € 900.000,00 – Progettista e Direttore dei Lavori.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003.

Francesco LONGHI

Dichiarazione sostitutiva di certificazione e Dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà ai sensi del DPR 445/28.12.2000

Il sottoscritto Ing. Marco Serini, consapevole delle responsabilità penali cui può andare incontro in caso di dichiarazioni mendaci, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 76 del DPR 45/2000 e sotto la propria responsabilità

DICHIARA IL PROPRIO SEGUENTE CURRICULUM VITAE Ai sensi dell'art. 46 e 47 del DPR 445/2000

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Marco Serini
Data di nascita	17/12/1965 ROMA
Indirizzo	Via Ippocrate 173 TERNI
Titolo di studio	Laurea in Ingegneria civile, sezione edile con votazione di 110 e lode Sessione luglio
	1991 - Seguiti i corsi relativi all'indirizzo strutturale - geotecnico
Amministrazione	Provincia di Terni
Qualifica	DIrigente
Incarico attuale	Direttore Area Tecnica Amministrazione Provinciale Terni
Numero telefonico dell'ufficio	0744/483282 – 320/4315853
P.E.C.	m.serini@pec.ording.roma.it
E-mail istituzionale	marco.serini@provincia.terni.it

ESPERIENZE PROFESSIONALI

Esperienze professionali

(incarichi)	•	Provincia di Terni – Direttore Area Tecnica dal 11/09/2019 – al 09/03/2020 – (in comando dalla Azienda Ospedaliera)
	•	Azienda Ospedaliera S. Maria di Terni – Dirigente Struttura complessa tecnico Patrimoniale dal 11/09/2019 – al 09/03/2020
	•	Incarico di collaborazione con l'Azienda Ospedaliera S. Maria di Terni presso la S.C. TECNICO PATRIMONIALE - S.S. INGEGNERIA OSPEDALIERA <u>Documento:</u> <u>Convenzione di incarico</u> dal 01/02/2017 al 11/09/2019
	•	Incarico di Responsabile del procedimento per conto del Consorzio Universitario per il Completamento del corso di laurea in medicina e chirurgia di Terni relativamente all'appalto per la costruzione della nuova sede della facoltà di medicina e chirurgia, importo lavori € 11.500.000,00 anni 2005-2010 – Documento: Convenzione di incarico
	•	Incarico di Posizione Organizzativa della U.O. Edilizia Civile e Scolastica Narni e

Provincia di Terni – Direttore Area Tecnica dal 02/12/2020 – in corso

Orvieto, Espropri e <u>Patrimonio"</u> dal 1/5/2008 – al 31/3/2014; dal 2/1/2017 al 10/9/2019; dal 01/04/2020 al 01/12/2020 Documento : Atti di conferimento incarico

Provincia di Terni - Funzionario presso il Servizio Edilizia. cat. D3 (ex 8°) dal 1/1/2001 – al 01/12/2020 – Documento: contratto individuale di lavoro Comune di Rieti. - Funzionario Ufficio Infrastrutture del Settore V Lavori Pubblici, cat. D3 (ex 8°) dal 29/12/1998 al 31/12/2000 – Documento: contratto individuale di

- Università Cattolica del Sacro Cuore Facoltà di Medicina e Chirurgia "A, Gemelli" Roma - Collaboratore Direttivo presso il Servizio Tecnico. Dal 1/5/1995 al 28/12/1998. – Documento: Lettera di Nomina
- Università Cattolica del Sacro Cuore Facoltà di Medicina e Chirurgia "A, Gemelli" Roma - Aggiunto presso il Servizio Tecnico. Dal 12/10/1992 al1/5/1995. <u>Documento</u> Lettera di Assunzione

TITOLI DI STUDIO, FORMATIVI E CULTURALI

Titolo di studio	Laurea in Ingegneria civile, sezione edile con votazione di 110 e lode Sessione luglio 1991 - Seguiti i corsi relativi all'indirizzo strutturale - geotecnico
Altri titoli di studio e professionali	 Abilitazione alla professione di ingegnere: Conseguita presso l'università degli studi di Roma nella sessione del Novembre 1991 Iscrizione all'albo degli ingegneri della Provincia di Roma dal 1995 con il n. 18196 Maturità tecnica per geometri con votazione di 60/60 nell'anno scolastico 1983/84, presso l'Istituto tecnico per geometri G. Valadier di Roma. Iscrizione all'elenco regione Umbria dei tecnici di pubbliche amministrazioni per il rilevamento dei danni in emergenza sismica istituito presso il Servizio Protezione civile della Regione Umbria anno 2002 – Documento: Determina dirigenziale di iscrizione all'elenco
	 Iscrizione all'elenco ministeri degli interni legge 7/12/1984 n. 818 art. 1 per la idoneità alla predisposizioni delle pratiche di prevenzione incendi anno 2005 – Documento: Dichiarazione Ordine Ingegneri di Roma Iscrizione all'elenco regione Umbria dei tecnici delle pubbliche amministrazioni per la valutazione della vulnerabilità degli edifici istituito con Det. Dir. 6490 del 27/7/2005 Documento: Determina dirigenziale di iscrizione all'elenco
	 Attestato di pubblica benemerenza per svolgimento attività di protezione civile – Documento: Attestato
Pubblicazioni su riviste	INGENIUM Anno XXIX - N. 119-120 - Luglio - Dicembre 2019 periodico di informazione dell'ordine degli ingegneri della provincia di terni - costruzione della percorso pedonale sopraelevato tra Piazza Dante ed il futuro sistema di attestamento di Via Proietti Divi, integrato alla stazione ferroviaria di Terni – La Verifica della progettazione UNA SINERGIA ISTITUZIONALE PER L'ATTIVITÀ TECNICA
Partecipazione a convegni, seminari, formazione professionale post laurea	 <u>Corsi , Seminari e Convegni Post-Laurea:</u> 1993 Partecipazione al Corso di Management per l'edilizia sezione "Assicurazione e Contratti", organizzato dalla Luiss scuola di management. – <u>Documento: Attestato di partecipazione</u>

1996

• Seminario sulla L.626/94 "Sicurezza sul Lavoro" indetto dall'ordine degli ingegneri della Provincia di Roma- <u>Documento: Attestato di partecipazione</u>

2000

Seminari di Aggiornamento sui Lavori Pubblici - organizzati Gierre Servizi s.r.l. –
 Documento: Attestato di partecipazione

2001

- 10° Convegno nazionale "A.N.I.D.I.S. L'ingegneria Sismica" <u>Documento: Attestato</u> di partecipazione
- Corso per l'Abilitazione alle pratiche di prevenzione incendi ai fini della iscrizione negli elenchi del Ministero dell'Interno di cui alla L. 818/1984 presso l'ordine degli Ingegneri della Provincia di Terni – Documento: Attestato di partecipazione
- Seminario sulla Innovazione nello sviluppo e nella progettazione degli ancoraggi su calcestruzzo organizzato dalla Hilti S.p.A. <u>Documento: Attestato di partecipazione</u>

<u>2003</u>

- Corso sui materiali fibrorinforzati nella riabilitazione strutturale ed antisismica organizzato dall'ANIDIS – Documento: Attestato di partecipazione
- Corso di istruzione sulla Progettazione agli stati limite Eurocodici 2-8 struttura C.A. presso il politecnico di Milano – <u>Documento: Attestato di partecipazione</u>

2004

- 11° Convegno nazionale "A.N.I.D.I.S. L'ingegneria Sismica" <u>Documento: Attestato di partecipazione</u>
- Corso sulle "funzioni manageriali in ottica di qualità del servizio" organizzato dall'ente "Villa Umbra" scuola di amministrazione pubblica – <u>Documento: Attestato di</u> partecipazione

2005

 Corso di aggiornamento su "la classificazione sismica: vulnerabilità degli edifici e normative tecniche per la costruzione in zona sismica" organizzato dall'ente "Villa Umbra" scuola di amministrazione pubblica—<u>Documento: Attestato di partecipazione</u>

2006

- Corso di aggiornamento su "gli appalti dei lavori pubblici alla luce del nuovo codice degli appalti" i organizzato dall'ente "Scuola Egubina di Pubblica Amministrazione" – Documento: Attestato di partecipazione
- Corso di specializzazione su "il nuovo regime giuridico degli appalti pubblici" organizzato dalla associazione "Verso l'Europa" – <u>Documento: Attestato di partecipazione</u>

2008

- Corso di aggiornamento su "il regolamento di attuazione del codice dei contratti dalla gara alla gestione del contratto" organizzato dall'ente "Scuola Egubina di Pubblica Amministrazione" – Documento: Attestato di partecipazione

2009

 Corso di Aggiornamento su "nuove norme tecniche per le costruzioni" organizzato dalla Provincia di Terni – Documento: Attestato di partecipazione

- Corso di aggiornamento "Strumenti, prodotti e servizi a disposizione del professionista per la protezione passiva dal fuoco degli elementi strutturali "tenutosi a Terni il 28 ottobre 2009 dalla Associazione Firepro – <u>Documento: Attestato di</u> partecipazione
- Corso di aggiornamento "UNI EN 12845 progettare correttamente con la nuova norma impianti sprinkel e centrali di pompaggio tubi di collegamento" tenutosi a Terni il 11 febbraio 2009 dalla Associazione Firepro – <u>Documento: Attestato di</u> partecipazione

2010

- Corso la procedura negoziata per l'affidamento semplificato degli appalti di lavori pubblici e dei servizi attinenti l'ingegneria organizzato dall'ente "Villa Umbra" scuola di amministrazione pubblica

 Documento: Attestato di partecipazione
- Corso disciplina e modalità di vigilanza e controllo su opere e costruzioni in zone sismiche organizzato dall'ente_"Villa Umbra" scuola di amministrazione pubblica_ <u>Documento: Attestato di partecipazione</u>
- Seminario aggiudicazione dei lavori pubblici con il criterio della offerta economicamente più vantaggiosa organizzato a ANCE Terni organizzato dall'ente "Villa Umbra" scuola di amministrazione pubblica

 Documento: Attestato di partecipazione

2013

- Seminario appalti concessioni e aiuti di stato una guida europea per l'affidamento e la gestione dei servizi di interesse economico e dei servizi sociali di interesse generale organizzato da Regione Umbria Servizio provveditorato gare e contratti – <u>Documento: Attestato di partecipazione</u>
- Corso aggiornamento di prevenzione incendi in attuazione dell'art. 7 d.m. 8/5/2011 organizzato dall'ordine degli ingegneri della provincia di Roma – <u>Documento:</u> Attestato di partecipazione

2014

 Convegno istruzioni per la progettazione l'esecuzione ed il controllo di costruzioni strutturali in vetro tenuto dall'ordine degli ingegneri della provincia di Roma – <u>Documento: Attestato di partecipazione</u>

2015

- Corso aggiornamento di prevenzione incendi in attuazione dell'art. 7 d.m. 8/5/2011 organizzato dall'ordine degli ingegneri della provincia di Roma – <u>Documento:</u> Attestato di partecipazione
- Seminario durabilità delle costruzioni le indagini in sito e tecniche di consolidamento
 Organizzato dal Centro internazionale di aggiornamento sperimentale scientifico
 Corso aggiornamento di prevenzione incendi in attuazione dell'art. 7 d.m. 8/5/2011
 organizzato dall'ordine degli ingegneri della provincia di Roma <u>Documento:</u>
 Attestato di partecipazione

2016

 Corso aggiornamento di prevenzione incendi in attuazione dell'art. 7 d.m. 8/5/2011 organizzato dall'ordine degli ingegneri della provincia di Roma – <u>Documento:</u> <u>Attestato di partecipazione</u>

<u>2017</u>

 1° Corso di aggiornamento di prevenzione incendi in attuazione dell'art.7 del D.M. 5 agosto 2011 - I e Il Modulo (8 CFP) (Riservato agli iscrittiall'Ordine di Roma)

<u>2018</u>

- Piano nazionale di formazione in materia di appalti pubblici e concessioni.
 Professionalizzazione delle stazioni appaltanti e delle centrali di committenza PARTE SPECIALE Modulo formativo RUP/Project Manager
- Ordine Ingegneri di Terni Seminario tecnico sulla resistenza al fuoco delle strutture: aspetti normativi e casi applicativi"
- Regione Umbria Coeso sulla Nuova disciplina dei contratti pubblici

PRINCIPALI INCARICHI PROFESSIONALI CONNESSI ALLA FUNZIONE

<u>Azienda</u>	<u>2017</u>	Responsabile del Procedimento
Ospedaliera di Terni		 art.20 c.2 accordo di programma integrativo ex art. 20 l.67/88 anno 2016 - adeguamento antincendio cpi elevatori compartimentazioni –dgr 134/2017 importo € 1.600.000,00 – Documento Lettera di incarico art.20 c.2 accordo di programma integrativo ex art. 20 l.67/88 anno 2016 - ampliamento impianto idrico antincendio ampliamento impianti idrici automatici, realizzazione impianti di spegnimento automatici, adeguamento riserva idrica realizzazione seconda alimentazione della riserva –dgr 134/2017 importo € 900.000,00 – Documento Lettera di incarico Lavori di Ristrutturazione per la sistemazione delle Strutture Complesse di Medicina nucleare - endoscopia digestiva - epatologia e gastroenterologia Importo € 1.900.000,00 – Documento Lettera di incarico Appalto di progettazione esecutiva ed esecuzione di lavori sulla base del progetto preliminare Lavori di Ristrutturazione del Servizio di Anatomia Patologica – LOTTO II Importo € 617.453,51 – Documento Lettera di incarico Lavori di ristrutturazione di alcuni servizi del presidio ospedaliero LOTTO I Importo € 1.945.719,90 – Documento Lettera di incarico Lavori per il Trasferimento tecnologie e riqualificazione locali reparto Endoscopia digestiva. Importo € 621.119,85 – Documento Lettera di incarico
		Direzione dei Lavori
		 Appalto per la realizzazione dei lavori di ristrutturazione dei locali destinati ad ospitare la Diagnostica per Immagini con la correlata fornitura di nuove apparecchiature radiologiche - Importo € 4.600.000,00 – Documento Lettera di incarico Interventi di "Relamping" edifici B, C,D,D1,E - accesso agli incentivi del Contro Termico 2016 e del Bando Regionale correlato , nell'ambito della Diagnostica energetica Importo € 683.000,00 – Documento Lettera di incarico Collaudatore Completamento del risanamento conservativo per la messa in sicurezza delle facciate degli edifici del complesso ospedaliero Importo € 1.236.833,60 – Documento Disciplinare di incarico

<u>Provincia di Terni</u>	<u>2019</u>	Commissario di gara offerta economicamente più vantaggiosa per l'affidamento della gestione di servizi di supporto ed assistenza turistico-logistica nell'area della Cascata delle Marmore e del comprensorio integrato di pregio» in collaborazione con il comune di Terni
	<u>2018</u>	Responsabile del Procedimento
		• Lavori di adeguamento alle normative di prevenzione incendi presso l'ITT di Terni importo progetto € 710.000,00
		 Lavori di Efficientamento energetico presso il Liceo Galilei di Terni importo progetto € 249.979,80 Lavori di Efficientamento energetico presso il Liceo Classico di Terni importo progetto € 409.041,51
		Progettista.
		 Progetto di fattibilità tecnica economica dei lavori di adeguamento sismico dell'ITT di Terni importo progetto€ 2.084.000
		 Progetto di fattibilità tecnica economica dei lavori di adeguamento sismico del Liceo Donatelli di Terni importo progetto€ 1.795.000
		 Progetto di fattibilità tecnica economica dei lavori di miglioramento sismico del Liceo Classico di Terni importo progetto€ 995.000

Collaudatore 2016 • COLLAUDO TECNICO AMMINISTRATIVO Stazione Appaltante: CITTA' DI NARNI Lavori di: recupero del palazzo dei priori e riqualificazione del mercato coperto- 1° stralcio funzionale Importo € 1.500.000,00 - Documento Determina di Incarico COLLAUDO STATICO E TECNICO AMMINISTRATIVO Stazione Appaltante: COMUNE DI TERNI Lavori di: 11° programma di interventi per la riduzione del rischio idrogeologico -Lavori di consolidamento delle sponde del lago di Piediluco – 1° stralcio Iporto € 1.280.000,00 – Documento Lettera di incarico Responsabile del Procedimento 2015 • Responsabile del procedimento per conto della Azienda Ospedaliera S. Maria di terni per il lavori di adequamento antincendio- c.p. l. - realizzazione e modifica di cabine elettriche, installazione di gruppi elettrogeni, linee di distribuzione mt/bt e impianto rilevazione incendi importo € 3.750.000.00 – Documento Convenzione di incarico Progettista • N. 10 PROGETTAZIONI ESECUTIVE INTERVENTI STRAORDINARI PER IL BANDO DI CUI ALL' Art. 10 decreto legge 12 settembre 2012, n. 104, convertito dalla legge 8 novembre 2013, n. 128. Piano triennale di interventi per l'edilizia scolastica." Direzione dei Lavori "Messa in Sicurezza per sostituzione degli infissi ed adeguamento laboratori di chimica presso l'ITIS L Allievi di Temi, nell'importo complessivo di € 345.486.44, finanziato con i fondi di cui all'art. 48 del D.L. 66/2014 con delibera CIPE del 30/06/2014 (registrata alla corte dei conti in data 19/9/2014) per l'importo totale di € 331.139,16 • Adeguamento antincendio- c.p. l.- elevatori- impianto elettrico, 1d lotto riguardanti il corpo principale della Azienda Ospedaliera S. Maria di Terni" importo lavori € 2.900.000,00 Documento Convenzione di incarico Collaudatore Collaudo statico e tecnico amministrativo "lavori per il restauro e il risanamento conservativo del palazzo dei priori a sede ente corsa all'anello e museo del costume." 2° stralcio importo lavori € 1 .520.259,00 per conto del Comune di Narni Documento Determina di incarico Altri Incarichi • Commissario di gara per n. 3 procedure di appalto da affidare con offerta economicamente più' vantaggiosa per il comune di Castel Giorgio (tr) Responsabile del Procedimento 2014 Adequamento e abbattimento barriere architettoniche complesso sportivo polifunzionale di viale Trieste a Temi • Ristrutturazione della canonica dell'ex convento san Giovanni di Orvieto (TR) **Progettista** • Adeguamento e abbattimento barriere architettoniche complesso sportivo polifunzionale di viale Trieste a Temi Importo lavori € 260.000,00 • Ristrutturazione della canonica dell'ex convento san Giovanni di Orvieto (TR) Direzione dei Lavori • Ristrutturazione della canonica dell'ex convento san Giovanni di Orvieto (TR) Collaudatore • Collaudo dei lavori urgenti di difesa spondale del fiume Paglia nei comuni di Orvieto, Castel Viscardo, Ficulle, Allerona Importo € 670.648,26 Documento delibera approvazione collaudo • Collaudo strutturale di una passerella pedonale e di una piattaforma di sbarco per la riqualificazione del tratto del fiume Nera presso la centrale di Galleto • Collaudo strutturale dell'intervento di restauro e miglioramento sismico di Palazzo Carrara di Temi (incarico amministrazione comunale di Terni) Documento: Lettera di Incarico

	Altri Incarichi
	Consulente tecnico di parte per il comune di Rieti causa contro impresa Cricchi appalto contratto di quartiere villa reatina (RI)
	Verifica strutturale del progetto definitivo ed esecutivo per il Percorso pedonale sopraelevato tra Piazza Dante ed il futuro sistema di attestamento di Via Proietti Divi integrato alla stazione ferroviaria di Temi". (Verifiche del progetto definitivo/esecutivo di cui all'Art. 112 del D.Lgs 12104/06 n. 163 e smi.)- Incarico Comune di Temi
	Commissario di gara per valutazione offerta economicamente più vantaggiosa appalto per la realizzazione campo di calcio – Incarico Comune di Attigliano
2013	Responsabile del Procedimento –
	 Progetto preliminare parco dei laghi Terni-Narni 2 stralcio – realizzazione di una struttura per attivita' sportive e culturali Importo € 474.456,92
	Progettista
	 Progetto preliminare realizzazione manto in erba artificiale presso il campo da calcio di via sabotino, Terni importo € 430.000,00
	 Progetto preliminare ristrutturazione ed adeguamento del palazzetto dello sport annesso all'i.t.i.s. di Terni importo € 1.400.000,00
<u>2010</u>	Responsabile del Procedimento
	 Villa paolina di Porano. lavori di riqualificazione del parco storico. finanziamento regionale por fesr 2007-13 asse 2 linea di attivita' b2 (bando tac 2). Importo € 200.000,00
<u>2009</u>	Responsabile del Procedimento
	 Rifacimento parziale della copertura del Chiostro di S. Giovanni ad Orvieto – Importo lavori € 150.000,00
	Progettista
	 Progetto Strutturale rifacimento parziale della copertura del Chiostro di S. Giovanni ad Orvieto – Importo lavori € 150.000,00
	Altri Incarichi
	 Campagna di valutazione della agibilità degli edifici danneggiata dall'evento sismico "Abruzzo 2009" su convocazione delle Regione Umbria, Aprile 2009 nel Comune dell'Aquila.
<u>2008</u>	Responsabile del Procedimento
	 Adeguamento alle norme di sicurezza del centro di formazione professionale di Pentima – Importo lavori € 250.000,00
	Altri incarichi
	 Nomina a membro di commissione tecnica per la valutazione della offerta economicamente più vantaggiosa nell'appalto per la fornitura del Calore presso le sedi della amministrazione Provinciale di Terni.
2007	Responsabile del Procedimento
	Completamento Restauro e risanamento conservativo della fontana delle conchiglie presso il parco di Villa Paolina di Porano – Importo Lavori € 150.000,00
	Collaudatore
	Collaudo Tecnico Amministrativo e statico di n. 2 Edifici per Alloggi Residenziali in Località Marmore - il Comune di Terni (per conto ATER di Terni) Documento Lettera di Incarico
<u>2006</u>	Responsabile del Procedimento
	Restauro e risanamento conservativo della fontana delle conchiglie presso il parco di Villa Paolina di Porano – Importo Lavori e 135.000,00
	 Restauro conservativo della parco storico di parco di Villa Paolina di Porano per la parte pubblica – Importo Lavori € 85.000,00

Progettista Restauro e risanamento conservativo della fontana delle conchiglie presso il parco di Villa Paolina di Porano – Importo Lavori e 135.000,00 Istituto Magistrale di Terni – progettazione architettonica e strutturale della sala di sicurezza esterna in cemento armato – Importo Lavori € 65.000,00. • Impianti sportivi di viale Trieste – campo di calcio Sabotino – opere di adeguamento alla normativa di sicurezza - progettazione delle opere di prevenzione incendi e adequamento norma CONI. - Importo lavori 200.000.00 Direzione dei Lavori Istituto Magistrale di Terni – direzione operativa delle strutture della sala di sicurezza esterna in cemento armato. Importo lavori € 65.000,00 Impianti sportivi di viale Trieste – campo di calcio Sabotino – opere di adeguamento alla normativa di sicurezza – direttore operativo opere di prevenzione incendi e adequamento norma CONI. – Importo lavori 200.000.00 2005 Responsabile del Procedimento Lavori di adeguamento alle normative di sicurezza del palazzo del governo di Terni – Importo Lavori € 408.000 Lavori di ristrutturazione officina motori dell'istituto IPSIA di Terni per la realizzazione di un centro motori – Importo lavori € 73.000,00 Realizzazione impianto di illuminazione pubblica presso il parco di Villa Paolina di Porano – Importo Lavori € 68.000.00 **Progettista** Lavori di ristrutturazione officina motori dell'istituto IPSIA di Terni per la realizzazione di un centro motori - Importo lavori € 73.000,00 Realizzazione della nuova sede di Amelia della polizia locale - progettazione strutturale opere di fondazione. Direzione dei Lavori Lavori di ristrutturazione officina motori dell'istituto IPSIA di Terni per la realizzazione di un centro motori - Importo lavori € 73.000,00 Altri Incarichi Nomina a membro esperto per la commissione dei esame relativa alla selezione interna per la copertura di un posto, qualifica D1 presso il servizio edilizia. Campagna di valutazione della agibilità degli edifici danneggiata dall'evento sismico del Dicembre 2005 verificatosi nei comuni di Spoleto ed attigui - attività svolta presso il comune di Montefranco (TR) 2004 Responsabile del Procedimento Realizzazione di un centro di informazioni turistiche presso l'oasi di Alviano – Importo € 775.000 Teatro all'aperto di Villa lago – opere urgenti di rifacimento del palcoscenico - Importo € 58.000 Lavori di ristrutturazione dell'edificio principale di Villa paolina di Porano – Importo Lavori € 1.400.000 **Progettista** Teatro all'aperto di Villa lago – opere urgenti di rifacimento del palcoscenico - Importo € 58.000 Adeguamento alle normative di sicurezza dell'istituto d'arte di Terni - progetto delle opere di prevenzione incendi Adeguamento alle normative di sicurezza della piscina coperta di viale Trieste (TR)- progetto delle

Parco di Villa Paolina - Restauro conservativo della fontana delle conchiglie - Importo € 115.000

opere di prevenzione incendi

Direzione dei Lavori

2003 Responsabile del Procedimento Lavori di spostamento del Centro Elaborazione Dati della Provincia di Terni – Importo € 225.000 Restauro conservativo e valorizzazione della Rocca di Piediluco – Importo € 2.875.461 Arredi, opere e forniture per il completamento delle ex scuderie di Vilallago – Importo € 123.000 **Progettista** P.U.C. Piediluco progetto di sistemazione aree adiacenti alla piscina, percorso pedonale e parco lungolago. (Collaborazione con il Comune di Terni) Direzione dei Lavori Adeguamento alle normative di sicurezza dell'ITG di Narni Scalo – Importo € 745.000 Arredi, opere e forniture per il completamento delle ex scuderie di Vilallago – Importo € 123.000 Piscina di Piediluco - opere integrative per l'attività agonistica 1° stralcio - Importo € 49.500 Responsabile del Procedimento 2002 Teatro all'aperto di villa lago - manutenzione straordinaria ed adeguamento alle normative di sicurezza 2° stralcio - Importo €71.200 Ripristino cornici in cemento armato facciata lato sud ITG Terni – Importo € 50.000 Parco di Villalago – Realizzazione dell'impianto di illuminazione stradale – Importo € 100.000 Restauro palazzo Eroli di Narni per la realizzazione di un museo della Città - 3° stralcio - Importo € 2.001.000 **Progettista** Teatro all'aperto di villa lago - manutenzione straordinaria ed adequamento alle normative di sicurezza 2° stralcio - Importo € 71.200 Adequamento alle normative di sicurezza dell'ITG di Narni Scalo – Importo € 745.000 Direzione dei Lavori Teatro all'aperto di villa lago - manutenzione straordinaria ed adeguamento alle normative di sicurezza 2° stralcio - Importo € 71.200 Realizzazione di un campo polivalente presso il centro scolastico di Ciconia - Direttore operativo per le opere strutturali - Importo £ 450.000.000. Altri incarichi Nomina a membro aggiunto per la commissione di gara per l'affidamento degli incarichi professionali di progettazione interventi di adeguamento a norme suole IPSCT Casagrande e ITC F. Cesi. Nomina a membro del gruppo di lavoro per la revisione dei regolamenti interni per l'affidamento in economia dei servizi e dei lavori. Campagna di valutazione della agibilità degli edifici danneggiata dall'evento sismico "Molise 10/2002" su convocazione delle Regione Umbria, Novembre 2002 nei Comune di Bonefro e Montorio nei Frentani (CB). Responsabile del Procedimento 2001 Lavori di Manutenzione straordinaria del provveditorato agli studi di Terni Completamento 1° e 2° stralcio - Importo Lavori £ 721.000.000. Piscina di Piediluco - opere integrative per l'attività agonistica - Importo £ 550.000.000. Parco urbano del Paglia - 2° stralcio - lavori di completamento - Importo £ 1.200.000.000. Realizzazione di una nuova sede per l'ITIS di Amelia 1° stralcio - Importo £ 3.282.000.000. Restauro palazzo Eroli di Narni per la realizzazione di un museo della Città - 1° stralcio - Importo £ 3.427.003.306. Restauro palazzo Eroli di Narni per la realizzazione di un museo della Città - 2° stralcio - Importo £ 1.677.544.181. Ristrutturazione delle Ex scuderie di Villa Lago - Importo £ 956.638.090 Ristrutturazione della Ex Limonaia di Villa Paolina - Importo £ 364.794.657

- IPSIA S. Pertini di Terni lavori di restauro a seguito eventi sismici del 1997 1° stralcio Importo £ 1.537.000.000
- IPSIA S. Pertini di Terni lavori di restauro a seguito eventi sismici del 1997 2° stralcio Importo £ 1.350.000.000
- Istituto d'arte di Orvieto, realizzazione di una scala esterna di sicurezza Importo £ 99.937.097
- ITG di Orvieto lavori di adeguamento alle normative di sicurezza Importo £ 565.619.860
- Parco di Villa Paolina sistemazione complessiva del Parco e restauro conservativo della fontana delle conchiglie - Importo £ 950.000.000
- Realizzazione dei nuovi spogliatoi presso gli impianti sportivi di viale Trieste Importo £ 269.370.000

Progettista

- Lavori di Manutenzione straordinaria del provveditorato agli studi di Terni Completamento 1° e 2° stralcio - Importo £721.000.000.
- Realizzazione di un campo polivalente presso il centro scolastico di Ciconia progettazione strutturale
 Importo £ 450.000.000.
- Teatro all'aperto di villa lago manutenzione straordinaria ed adeguamento alle normative di sicurezza 1° stralcio - Importo £ 173.000.000.
- Ampliamento IPSCT Casagrande di Terni progettazione strutturale Importo £ 2.100.000.000.
- Parco urbano del Paglia 2° stralcio lavori di completamento Importo £ 1.200.000.000.
- ITC di Amelia, lavori di adeguamento alla normativa di sicurezza progettazione strutturale -Importo £ 800.000.000.

Direzione dei Lavori

Teatro all'aperto di villa lago - manutenzione straordinaria ed adeguamento alle normative di sicurezza
 1° stralcio anno 2001 - Importo Lavori £ 173.000.000.

ITC di Amelia, lavori di adeguamento alla normativa di sicurezza - direttore operativo per le opere strutturali - Importo Lavori £ 800.000.000.

Comune di Rieti

2000

Responsabile del Procedimento

- Lavori di bitumatura e sistemazione di alcune strade nel centro abitato e nelle frazione -. Importo
 Lavori £ 600.000.000.
- Lavori di Realizzazione di una stazione di pompaggio e delle condotte in pressione per il convogliamento dei liquami dal collettore di Acqua Martina al depuratore generale - impianto di via Canniccia - Importo Lavori £ 35.000.000.
- Lavori di costruzione di opere fognanti nell'ambito del territorio comunale, III stralcio frazione Chiesa Nuova. - Importo Lavori £ 700.000.000.
- Lavori di Pavimentazione strade nel Centro Abitato. Importo Lavori £ 200.000.000
- Costruzione opere fognanti località "piani poggio Fidoni Valle Lupetta" Importo Lavori £ 515.000.000.
- Consolidamento ponte stradale sul fiume Velino su via L. Mattei e realizzazione attraversamento
 collettore fognario per il convogliamento dei liquami dal depuratore comunale di via Tancia al
 depuratore generale Importo Lavori £ 700.000.000.

Progettista e Direttore dei lavori:

- Lavori di Realizzazione di un muro di sostegno all'interno del centro storico della frazione di S.
 Giovanni Reatino. Importo Lavori £. 50.000.000
- Progetto opere di fondazione per la installazione tribune prefabbricate presso gli impianti sportivi comunali di Villa Reatina, Fondiano, Macelletto - Importo Lavori 40.000.000

Collaudatore Tecnico Amministrativo:

 OO.UU primaria lottizzazione convenzionata Campoloniano "Est" N. " accessi dalla S.\$ bis del Terminillo" - Comune di Rieti - Importo Lavori £. 170.631.774

	OO.UU primaria lottizzazione convenzionata Campoloniano "Est" N. " accessi dalla comunale "via Kennedy" - Comune di Rieti - Importo Lavori £. 238.611.416
	OO.UU primaria lottizzazione convenzionata Campoloniano "Est" N Comune di Rieti - Importo Lavori £. 3.912.000.000
	Altri incarichi
	Membro commissione comunale interna per la verifica dello stato contabile gestione annuale acquedotto società SOGEA S.p.A
	Nomina a Dirigente Facente Funzione V settore LL. PP del Comune di Rieti dal 17/7/2000 al 4/8/2000
1999	Responsabile del Procedimento
	 Completamento lavori di realizzazione di infrastrutture nella frazione di Piani di Poggio Fidoni - Opere previste nei piani particolareggiati di zona 1° fase. Lavori di Pavimentazione strade ed opere accessorie nel territorio comunale Importo Lavori £ 340.000.000.
	Lavori di manutenzione e di sistemazione di alcune strade e relative scarpate nel territorio comunale - I stralcio Importo Lavori £ 400.000.000.
	 Lavori di costruzione di un collettore per acque meteoriche sulla via Liberato di Benedetto e Via Molino della Salce - Importo Lavori £ 100.000.000.
	Lavori di Realizzazione di una stazione di pompaggio e delle condotte in pressione per il convogliamento dei liquami dal collettore di Acqua Martina al depuratore generale impianto di via Rosatelli - Importo Lavori £ 94.464.356.
	 Lavori di costruzione di opere fognanti nell'ambito del territorio comunale, Il stralcio frazione Castelfranco e Poggio Fidoni Basso Importo Lavori £ 1.550.000.000.
	Lavori di Pavimentazione strade ed opere accessorie nel territorio comunale Importo Lavori £ 500.000.000
	• Lavori di manutenzione e di sistemazione di alcune strade e relative scarpate nel territorio comunale - I stralcio Importo Lavori £ 400.000.000
	Lavori di costruzione di un collettore per acque meteoriche sulla via Liberato di Benedetto e Via Molino della Salce - Importo Lavori £ 100.000.000
	Progettista e Direttore dei lavori:
	 Lavori di consolidamento delle pareti rocciose nell'abitato di Lugnano - importo lavori £. 139.311.000
	 Lavori di Pavimentazione strade ed opere accessorie nel territorio comunale Importo Lavori £ 500.000.000
	Lavori di manutenzione e di sistemazione di alcune strade e relative scarpate nel territorio comunale - I stralcio Importo Lavori £ 400.000.000
	Lavori di costruzione di un collettore per acque meteoriche sulla via Liberato di Benedetto e Via Molino della Salce - Importo Lavori £ 100.000.000

data	Il dichiarante (firma per esteso e leggibile)
Allega copia in carta semplice del documento di identità	



Curriculum Vitae Ing. Roberto Celin

Formativo – Professionale

Informazioni personali

Cognome/Nome | CELIN ROBERTO

INGEGNERE

Indirizzo Via Bramante 103 05100 Terni

Telefono Ufficio 0744.433529 Mobile: 340.7809522

Fax 0744.433529

E-mail roberto.celin@ecostudioservizi.com

Indirizzo P.E.C. roberto.celin@ingpec.eu

Data di nascita | 09.11.1971

Sesso M

Settore professionale | Sicurezza sul Lavoro e Ingegneria Civile

Esperienza professionale

Date , periodo, durata Dal 1º Maggio 2012 ad oggi

Titolare Studio di Ingegneria "ECOSTUDIO ENGINEERING" di Ing. Roberto Celin:

Lavoro e Posizione ricoperti, Responsabilità Principali attività e funzioni svolte Progettazione e Direzione Lavori per interventi di Ingegneria civile , infrastrutture idrauliche (acquedotti, fognature) e ambientale (impianti di depurazione delle acque)

Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione (CSP) nei Cantieri Temporanei e Mobili (Titolo IV D.Lgs. 81/08)

Coordinatore della Sicurezza in fase di Esecuzione (CSE) nei Cantieri Temporanei e Mobili (Titolo IV D.Lgs. 81/08)

Responsabile dei Lavori (RL) nei Cantieri Temporanei e Mobili (Titolo IV D.Lgs. 81/08)

Tipo di attività o settore

Consulenze ambientali e <u>FORMAZIONE E PRATICHE DI PREVENZIONE INCENDI</u>

Sicurezza sul Lavoro , Ingegneria Civile , idraulica e Ambientale

Fruit al

Date , periodo, durata	Da Febbraio 2015 ad oggi
Lavoro e Posizione ricoperti, Responsabilità	Amministratore Unico di "Ambiente Lavoro S.r.l." Via D.Bramante 103 Terni
Principali attività e funzioni svolte dalla Societa'	Consulenza aziendale in materia ambientale e sicurezza nei luoghi di lavoro: Assunzione Incarichi di RSPP, Valutazione dei rischi lavorativi, valutazioni specialistiche dei rischi di esposizione ad agenti fisici (Rumore, Vibrazioni), Agenti Chimici, Incendio, PREVENZIONE INCENDI
	Organizzazione e gestione dei corsi di formazione
	Programmazione della Sorveglianza sanitaria
Tipo di attività o settore	Sicurezza sul Lavoro e Ambiente
	Asianda Ossadaliana O Maria di Tami. Jamiana Dart Tima 500/
Ente, Azienda	Azienda Ospedaliera S.Maria di Terni – Impiego Part Time 50%
Date , periodo, durata	Dal 1° Dicembre 2015
Lavoro e Posizione ricoperti, Responsabilità	Collaboratore Tecnico Professionale
Principali attività e funzioni svolte	Collaboratore Footing Frontacionale
	Incarichi di RUP per lavori di ingegneria civile e Ambientale e <u>TEMATICHE DI</u> <u>PREVENZIONE INCENDI</u>
Tipo di attività o settore	Sicurezza sul Lavoro, Ingegneria Civile
Ente, Azienda	Provincia di Terni
Lavoro e Posizione ricoperti, Responsabilità	Dal 28.12.2014 al 30.04.2012 Impiego Full Time Dal 1^ Maggio 2012 a Dicembre 2015: Impiego Part Time 50%
Principali attività e funzioni svolte	Responsabile dei Lavori, Progettazione, Direzione Lavori e Coordinamento della Sicurezza nei cantieri Temporanei e Mobili (Titolo IV D.Lgs. 81/08) per i lavori di realizzazione di Opere pubbliche di ingegneria civile
	Da Gennaio 2011 al 30 Aprile 2012 : Incarico con Posizione Organizzativa di Responsabile del Servizio "Interventi Infrastrutturali e Opere Idrauliche" del Settore LL.PP. Infrastrutture e Viabilità.
	Da Luglio 2008 a Dicembre 2010 : Incarico con Posizione Organizzativa di Responsabile U.O.C. Difesa del Suolo e Gestione Idraulica del Servizio Ambiente
	Da dic. 2004 a Dic. 2010 : Responsabile dei procedimenti per le autorizzazione ai fini idraulici. Supporto in qualità di esperto tecnico per le istruttorie di rilascio delle concessioni di acqua ad uso Idroelettrico ed industriale.



	Giugno 2009 e Settembre 2010: Partecipazione in qualità di esperto tecnico nel settore degli impianti idroelettrici nell'ambito di seminario di scambio di esperienze nel settore della produzione di energia da fonti rinnovabili, svolto presso Chamber of Commerce and Industry - Stara Zagora – Bulgaria
Tipo di attività o settore	Ingegneria idraulica
Date , periodo, durata	Marzo 2003 – Dicembre 2004
Ente, Azienda	Umbriadue Servizi Idrici S.c.ar.l. (Socio Operatore del S.I.I. Servizio Idrico Integrato S.c.p.a)
Lavoro e Posizione ricoperti, Responsabilità	Responsabile (PROJECT MANAGER) della gestione e manutenzione di acquedotti, fognature e depuratori dell'A.T.O. Umbria 2 – Provincia di Terni.
Principali attività e funzioni svolte	Attività Manageriali di profilo tecnico-gestionale. Organizzazione del lavoro per l'esecuzione dei lavori di manutenzione. Gestione e coordinamento delle maestranze e dell'ufficio tecnico lavori.
Tipo di attività o settore	Ingegneria idraulica e ambientale
Date , periodo, durata	Da ottobre 2005 a dicembre 2007
Ente, Azienda	Università degli Studi di Perugia , Facoltà di Ingegneria – Dipartimento di Ingegneria delle Acque
Principali attività e funzioni svolte	Attività di Docenza complementare alla materia "Ingegneria Sanitaria Ambientale I" nell'ambito del corso di Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio
Tipo di attività o settore	Ingegneria Ambientale
Date , periodo, durata Ente, Azienda	Ottobre 2000 – Marzo 2003 ALCANTARA S.p.A.
Lavoro e Posizione ricoperti, Responsabilità	Tecnico di processo presso il reparto Servizi Ausiliari e Recupero Solventi
Principali attività e funzioni svolte	Analisi e studio per lo sviluppo di processi di miglioramento degli impianti di trattamento e depurazione delle acque e per il contenimento dei consumi (Energy Saving) delle utilities di stabilimento (acqua, vapore, energia)
Tipo di attività o settore	Ingegneria Ambientale
Pagina 3 - Curriculum vitae di	



Date	Da giugno 1999
Principali attività e responsabilità	Attività di consulenza aziendale in materia di sicurezza sul lavoro e <u>PREVENZIONE</u> <u>INCENDI</u>
Tipo di attività o settore	Sicurezza sul Lavoro
Date	Da ottobre 2009 a marzo 2010
Lavoro e posizione ricoperti	Attività di Docenza in qualità di esperto, nell'ambito del corso di formazione professionale per "Sorvegliante Idraulico"
Tipo di attività o settore	Ingegneria Idraulica
Date , periodo, durata	Novembre 1999 – Ottobre 2000
Ente, Azienda	Università degli Studi di Perugia - Facoltà di Ingegneria – Dipartimento di Ingegneria Industriale
Lavoro e Posizione ricoperti, Responsabilità	Incarico professionale per attività di ricerca sulle tematiche ambientali applicate all'industria cartaria . Attività di docenza in materia di depurazione delle acque reflue industriali.
Tipo di attività o settore	Ingegneria Ambientale
· 	
Tipo di attività o settore	Giugno 1999 – Giugno 2000
Lavoro e Posizione ricoperti	Incarico professionale di Responsabile del Sistema di Gestione Ambientale conforme alla normativa ISO 14001 presso Le Cartiere di Trevi S.p.A.
Tipo di attività o settore	Ingegneria Ambientale
Istruzione e Abilitazioni	
13truzione e Abintazioni	
Date	Luglio 1998
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO
Nome e tipo d'organizzazione	Università degli Studi di Perugia – Facoltà di Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio
erogatrice dell'istruzione e formazione	
Prova di esame	Tesi di Laurea sul RISCHIO IDRAULICO " DETERMINAZIONE DI AREE INONDABILI MEDIANTE MODELLISTICA IDRAULICA MONODIMENSIONALE" Relatore Prof. Corrado Corradini , lavoro sperimentale svolto presso CNR (Consiglio Nazionale delle Ricerche _ Ufficio Idraulico) di Perugia



Date	Febbraio 1999
Titolo della qualifica rilasciata	Abilitazione alla Professione di Ingegnere
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università di Perugia facoltà di Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio
Prova di esame	Progetto di un impianto di depurazione delle acque reflue urbane
Date	Da Maggio 2004
Titolo della qualifica rilasciata	Abilitazione allo svolgimento dell'incarico di Coordinatore della Sicurezza in Fase di Progettazione ed esecuzione , nei cantieri temporanei e mobili
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Corso di formazione di 120 ore , presso Assindustria Terni
Date	Da Dicembre 2010
Titolo della qualifica rilasciata	Abilitazione ed iscrizione all'elenco del Ministero dell'Interno dei professionisti abilitati al rilascio delle certificazioni antincendio di cui alla Legge 818/84.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Corso di formazione ai sensi della legge 818/84 a cura dell' Ordine degli Ingegneri della Provincia di Terni
Prova di esame	Superamento dell'esame abilitativo e dei successivi aggiornamenti presso il Comando dei VV.FF. della Provincia di Terni
Date	Dicembre 2011
Titolo della qualifica rilasciata	IDONEITA' all'incarico di DIRIGENTE DEL SETTORE AMBIENTE E DIFESA DEL SUOLO presso PROVINCIA DI TERNI
Prova di esame	Concorso pubblico
Date	Marzo 2013
Titolo della qualifica rilasciata	Formatore per la Sicurezza ai sensi del Decreto Interministeriale del 06 marzo 2013, contenente i criteri di qualificazione della figura del formatore per la salute e sicurezza dul lavoro individuati dalla Commissione consuntiva permanente per la salute e sicurezza su lavoro ai sensi dell' art. 6, comma 8, lett. m-bis) del D.Lgs 81/08 e s.m.i. Criterio: Precedente esperienza come docente esterno per almeno 90 ore nei tre anni antecedenti il 2013 AREA TEMATICA OGGETTO DELLE DOCENZE: GIURIDICO/NORMATIVO/ORGANIZZATIVO_RISCHI TECNICI.
Date	Aprile 2011
Titolo della qualifica rilasciata	ATTESTAZIONE DI PUBBLICA BENEMERENZA III CLASSE – 1^ FASCIA: per attività connesse ad Eventi di Protezione Civile nell'Ambito del Terremoto a L'Aquila
D : 5 0 : : " "	

Fluster

Date Titolo della qualifica rilasciata Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Da Aprile 2012 Abilitazione allo svolgimento di incarico di R.S.P.P. (Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione) mediante partecipazione a corso di Specializzazione – MODULO C. Ecostudio - Terni Organismo di Formazione accreditato dalla Regione Umbria per lo svolgimento di attività formative finanziate e socio AIFOS "Associazione Italiana Formatori della Sicurezza sul Lavoro"
Date	Novembre 2012
Titolo della qualifica rilasciata Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Corso di formazione "aggiornamento Coordinatore della Sicurezza in Fase di Progettazione ed esecuzione , nei cantieri temporanei e mobili – 40 ore Ecostudio - Terni Organismo di Formazione accreditato dalla Regione Umbria per lo svolgimento di attività formative finanziate e socio AIFOS "Associazione Italiana Formatori della Sicurezza sul Lavoro"
Date	Do Luglio 2017
Dale	Da Luglio 2017
Titolo della qualifica rilasciata	Abilitazione ed iscrizione nell'elenco Regione Umbria quale Tecnico Competente in Acustica Ambientale ai sensi dell'art. 2 comma 7 della Legge 447/95.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice	Regione Umbria con D.D. 7419 del 18.07.2017
Date	Da giugno 2019
Titolo della qualifica rilasciata	Abilitazione allo svolgimento del ruolo di Responsabile Tecnico delle Imprese che svolgono attività di raccolta e trasporto rifiuti per le Categorie 1, 4, 5 – art 13. Comma 1 DM 120/2014)
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice DELL'ABILITAZIONE	ESAME SOSTENUTO IN DATA 13.06.2019 PRESSO ALBO NAZIONALE GESTORI AMBIENTALI – SEZIONE REGIONALE UMBRIA DI PERUGIA

Frank all

<u>Formazione</u>	
Date	DICEMBRE 2020
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di aggiornamento per <u>ISCRIZIONE elenco professionisti ANTINCENDIO</u> ex legge 818
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ordine Ingegneri Prov. Terni - Terni
Date	Maggio 2020
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Corso di aggiornamento RSPP – Misure per il contrasto e contenimento della diffusione del virus covid-19 negli ambienti di lavoro Rischio Biologico e Rischio da Corona Virus Ecostudio - Terni
Date	MARZO 2020
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di aggiornamento RSPP – L'importanza della comunicazione non verbale
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ecostudio - Terni
Date	Settembre - 2018
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di formazione per Auditor/Lead Auditor interni – Norme ISO 9001 – ISO14001 – ISO19011
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Studio Torchio
Date	Aprile – Luglio 2017
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di aggiornamento per Coordinatore della Sicurezza nei cantieri temporanei e mobili – Titolo IV del D.Lgs. 81/08
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ordine Ingegneri della Provincia di Terni

Date	28 e 29/01/2016				
Titolo della qualifica rilasciata	Mobbing – Stress Lavoro Correlato				
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ecostudio - Terni Organismo di Formazione accreditato dalla Regione Umbria per lo svolgimento di attività formative finanziate e socio AIFOS "Associazione Italiana Formatori della Sicurezza sul Lavoro"				
Date	22/01/2016				
Titolo della qualifica rilasciata	I sistemi di Gestione – Tecniche di comunicazione – Rischi Psico Sociali				
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ecostudio - Terni Organismo di Formazione accreditato dalla Regione Umbria per lo svolgimento di attività formative finanziate e socio AIFOS "Associazione Italiana Formatori della Sicurezza sul Lavoro"				
Date	15/01/2016				
Titolo della qualifica rilasciata	Rischi comporatamentali (BBS – JSBO , STOP)				
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ecostudio - Terni Organismo di Formazione accreditato dalla Regione Umbria per lo svolgimento di attività formative finanziate e socio AIFOS "Associazione Italiana Formatori della Sicurezza sul Lavoro"				
Date	15/10/2015				
Titolo della qualifica rilasciata	L'Applicazione del Dlgs. 81/08 nelle scuole Razionalizzazione e semplificazione				
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	ACORS c/o Fiera Ambiente Lavoro - Bologna				
Date	16 Settembre 2014				
Titolo della qualifica rilasciata	Aggiornamento professionale in materia ambientale (AUA: Autorizzazione Unica Ambientale e AIA Autorizzazione Integrata Ambientale)				
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	ORDINE INGEGNERI PROV. TERNI				
Date	12 Aprile 2014				
Titolo della qualifica rilasciata	La Sicurezza Antincendio nelle strutture sanitarie (Aggiornamento crediti RSPP, Coordinatore Sicurezza)				
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	ORDINE INGEGNERI PROV. TERNI				



Date	11 Aprile 2014				
Titolo della qualifica rilasciata	Lavori in quota – esperienze a confronto (Aggiornamento crediti RSPP, Coordinatore Sicurezza)				
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	ORDINE INGEGNERI PROV. TERNI				
Date	Dicembre 2012				
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di formazione spazi confinati o sospetti di inquinamento				
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ecostudio - Terni Organismo di Formazione accreditato dalla Regione Umbria per lo svolgimento di attività formative finanziate e socio AIFOS "Associazione Italiana Formatori della Sicurezza sul Lavoro"				
Date	Gennaio 2013 e Dicembre 2013				
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di formazione Terre e Rocce da scavo DM 161/12 e normativa vigente				
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ecostudio - Terni Organismo di Formazione accreditato dalla Regione Umbria per lo svolgimento di attività formative finanziate e socio AIFOS "Associazione Italiana Formatori della Sicurezza sul Lavoro"				
Date	Maggio 2013				
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di aggiornamento per RSPP sulla formazione dei lavoratori ai sensi dell' accordo Stato Regioni del 21.12.2011)				
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ecostudio - Terni Organismo di Formazione accreditato dalla Regione Umbria per lo svolgimento di attività formative finanziate e socio AIFOS "Associazione Italiana Formatori della Sicurezza sul Lavoro"				
Date	Giugno 2013				
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di aggiornamento per RSPP sui sistemi di Gestione della sicurezza (OHSAS 18001)				
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ecostudio - Terni Organismo di Formazione accreditato dalla Regione Umbria per lo svolgimento di attività formative finanziate e socio AIFOS "Associazione Italiana Formatori della Sicurezza sul Lavoro"				
Date	Ottobre 2011				
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Partecipazione a corso di formazione "Sistemi di Gestione della Sicurezza sul Lavoro" presso Ecostudio - Terni				
Date	Ottobre 2011				
Pagina 9 - Curriculum vitae di Roberto Celin	Literally				

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Partecipazione a seminario "Linee Guida per il calcolo dei costi e degli oneri della sicurezza e per la determinazione del costo presunto della manodopera nell'affidamento dei lavori pubblici "				
Date	Novembre 2009 – Gennaio 2010				
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Partecipazione a corso di formazione "Nuove norme tecniche sulle costruzioni" presso il C.F.P. (Centro di Formazione Professionale della Provincia di Terni".				
Date	16 – 17 Aprile 2009				
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Partecipazione e Docenza nell'ambito del corso di formazione" Utilizzo di HEC – RAS per le modellazioni idrauliche" presso Università degli Studi di Perugia				
Date	06 Ottobre 2008				
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Partecipazione a corso di formazione" La gestione ed il controllo dei cantieri" presso Villa Umbra Perugia				
Date	19 Aprile 2008				
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Partecipazione a Seminario " Il Testo Unico sulla Sicurezza e Salute sul Lavoro" presso ASL – Terni				
Date	12 Febbraio 2008				
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Partecipazione a Conferenza "Geosintetici per il Rinforzo dei Terreni" presso Alta Scuola Perugia				
Date	13 Aprile 2006				
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Partecipazione a Corso di Formazione "Esecuzione dei Lavori Pubblici" presso Centro di formazione Professionale della Provincia di Terni				
Date	11, 12 Ottobre 2005				
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Partecipazione a Corso di Formazione "L'esecuzione e la contabilità dei lavori pubblici" presso INPUT – Roma				
Date	21, 22 Marzo 2005				
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Partecipazione a Corso di formazione "HEC-RAS _ Software di Ingegneria Idraulica_Corso Base" presso H.S. S.r.l. – Lucca				



Date	23,24 Maggio 2005				
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Partecipazione a Corso di formazione "HEC-RAS _ Software di Ingegneria Idraulica_Corso Avanzato" presso H.S. S.r.l. – Lucca				
Date	27 Maggio 2005				
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Partecipazione a Work Shop "HEC-RAS _ Dinamica Fluviale_ aspetti morfo- sedimentari e biotici, rappresentazione cartografica, sistemazione e gestione dei sistemi alveo-pianura fluviale" presso Ordine Geologi Regione Umbria				
Date	Dicembre 2003 - Maggio 2004				
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Partecipazione a Corso di formazione "Coordinatore sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione nei cantieri temporanei e mobili" presso Assindustria Terni				
Date	Maggio 2005				
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Partecipazione a Corso di formazione "Responsabile del servizio Prevenzione e Protezione" presso Assindustria Terni				
Date	Gennaio 2004				
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Partecipazione a Corso di formazione "Lingua Inglese" presso IN LINGUA Terni –				
Date	Gennaio 2004				
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Partecipazione a Corso di formazione "Lingua Inglese" presso IN LINGUA Terni –				
Date	Ottobre 2002				
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Partecipazione a Corso di formazione tecnica in materia di Ingegneria Idraulica e Ambientale "Water Treatment Technology Seminar" presso Corporate Training Center whitin ONDEO NALCO's World Headquarters - Naperville – CHICAGO(U.S.A.).				
Date	Giugno 2002				
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Partecipazione a Corso di formazione "Lingua Inglese" presso IN LINGUA Terni –				



Date	Aprile, Maggio 2002				
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Partecipazione a corso di <i>lingua inglese</i> , presso "Colchester English Study Center", COLCHESTER, ESSEX C03 3PW, ENGLAND.				
Date	Settembre 2002				
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Partecipazione a corso di formazione "Experimental Design " presso ANFIA –				
Date	Maggio 2002				
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Partecipazione a corso di formazione "Sistemi di gestione della Qualità " presso "ANFIA				
Date	Dicembre 2001, Gennaio 2002				
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Partecipazione a corso di formazione "Project Management – La gestione per progetti", corso di impostazione per la gestione ottimale delle attività/progetti –				
Date	Giugno, Dicembre 2001				
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Partecipazione a Corso di formazione "Lingua Inglese" presso IN LINGUA Terni –				
Date	Maggio 2001				
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Partecipazione al corso di formazione "La gestione degli impianti biologici di depurazione", presso l'istituto "FAST-scienza e tecnica" a Milano. Corso a cura del Prof. Dott. Renato Vismara – associato di Ecologia Applicata, Politecnico di Milano, DIIAR – Sezione Ambientale				
Date	Giugno, Luglio 1999				
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Partecipazione al corso " Sistemi di Gestione Aziendale: Qualità, Sicurezza e Ambiente", presso l'Università degli studi di Perugia, facoltà di Ingegneria.				

Pubblicazioni					
Date	2012				
Attività	Pubblicazione sulla rivista "Ingenium" di articolo "Sicurezza sul Lavoro - L'Accordo Stato Regioni del 2011 sulla Formazione"				
Date	2011				
Attività	Pubblicazione del Manuale "SICURA-MENTE Facilitare la diffusione della cultura della sicurezza nelle scuole"				
Date	Settembre 2009				
Attività	<u>Pubblicazione</u> sulla rivista "Ingenium" di articolo tecnico " <i>L'utilizzazione idroelettrica delle acque superficiali</i> "				
Date	Ottobre 2000				
Attività	Pubblicazione "Metodo per la valutazione degli effetti ambientali nell'industria cartaria R.Celin, S.Saetta", presentata al XXVII Convegno Nazionale ANIMP – Trieste 12/13 ottobre 2000 pp. 635-651				
Docenze / Interventi a convegni a work shop					
Date	Da 2012 ad oggi				
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	BASSO MEDIO ELEVATO)				
Date	Da Marzo 2011				
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Attività di docenza in materia di sicurezza sul lavoro a favore dei docenti degli Istitu Scolastici, nell'ambito del coso di Formazione "Sicura-mente: facilitare la diffusione della cultura della sicurezza nelle scuole" organizzato dall'agenzia Formativa Ecostudio di Bussotti Dott.ssa Linda				
Date	Giugno 2009				
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Partecipazione in qualità di esperto per gli aspetti idroelettrici, al Meeting indetto dalla Camera di Commercio di Stara Zagora in Bulgaria in materia di fonti rinnovab				
Date	Maggio 2004				
Attività	Intervento in qualità di esperto sul tema "Stato di efficienza degli impianti di sollevamento del Servizio Idrico Integrato" nell'ambito del convegno "Ruolo e Strategie d'intervento di Severn Trent Italia nell'ATO Umbria 2".				
Date	Dall'anno 2000 ad oggi				
Attività	Docenze presso: Università degli Studi di Perugia , Associazioni di Categoria o aziende interessate alle problematiche della Sicurezza sul Lavoro e degli aspetti Ambientali.				
Pagina 13 - Curriculum vitae di					



Capacità e competenze personali

Madrelingua

Italiana

Altra lingua

Autovalutazione

	Comprensione			Parlato				Scritto		
Ascolto			Lettura	Interazione orale		Produzione orale		Scrittura testo		
	X	intemedio	Х	intemedio	Х	intemedio	Х	intemedio	Х	intemedio

Lingua

Capacità e competenze organizzative

Esperienze lavorative di Coordinatore della sicurezza e Responsabile dei Lavori, nei cantieri temporaneie mobili (RL - CSP – CSE) di cui al titolo IV del D.Lgs. 81/08.

Consulente aziendale in materia di sicurezza sul Lavoro e Ambiente, RSPP esterno

ai sensi del D.Lgs. 81/08, pratiche di Prevenzione Incendi

Attività di progettazione e direzione dei Lavori di opere di Ingegneria Civile – Idraulica e Ambientale

Attività di Docenza nell'ambito dei corsi di formazione per ADDETTI ANTINCENDIO (RISCHIO BASSO, MEDIO, ELEVATO)

Capacità ecompetenze tecniche

Competenze tecniche in materia Ambientale e della Sicurezza sul lavoro, nella progettazione, direzione lavori e sicurezza nei cantieri, con particolare riferimento alle opere di ingegneria civile e idraulica.

Capacità e competenze informatiche

Buona conoscenza dei principali software informatici : Sistemi operativi: MAC. **WINDOWS**

Programmi Microsoft Office: Word, Excel, Power Point, ...

Programma di contabilità lavori: PRIMUS

Programma per la redazione dei piani di sicurezza : CERTUS Programmi di calcolo di Ingegneria Idraulica (HEC-RAS) Programmi di calcolo del carico d'incendio (CLARAF)

Patente

A,B

Hobby

Sport : in particolare padel, calcio, sci, nuoto.

"Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del REGOLAMENTO EUROPEO N. 679/2016 –GDPR."

"DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE (art. 46 e 47 D.P.R. 445/2000)

Io sottoscritto CELIN ROBERTO consapevole che le dichiarazioni false comportano l'applicazione delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiara che le informazioni riportate nel seguente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità."

Data, 01.03.2022

Louis al