Curriculum | Alfredo Lubrano – ingegnere

indirizzo:		_	
cellulare: +			
e-mail:			
nazionalità: Italiana			
data di nascita:			
stato civile:			

Presentazione - Sommario

Ingegnere, esperienza pregressa in progettazione e calcoli strutturali di opere civili e nel settore Area Tecnica della P.A., conoscenza delle diverse norme tecniche e giuridiche, esperienza nella gestione d'ufficio/servizio, delle risorse umane assegnate e delle strumentazioni tecniche.

Esperienza lavorativa

Ottobre 2020 – Oggi | Comune di Ravarino (MO) – Settore Area Tecnica

Responsabile Area Tecnica – Attività di direzione del settore Area Tecnica - Servizi: Lavori Pubblici e Manutenzioni, Ambiente e Protezione Civile, Edilizia Privata e Urbanistica, Ricostruzione.

Principali attività di Responsabile Unico di Progetto:

- Costruzione del Polo Culturale con nuova biblioteca di Ravarino (2° stralcio funzionale);
- Recupero funzionale dell'edificio denominato "Ex Scuola Elementare" di Rami;
- Realizzazione della Nuova Scuola Secondaria di primo grado di Ravarino;
- Miglioramento sismico edificio scuola primaria "M. Buonarroti" di Ravarino e adeguamento sismico annessa palestra. Finanziamento PNRR M4C1i3.3;
- Intervento di riqualificazione funzionale e messa in sicurezza asilo nido "Il Girasole" per la creazione di nuovi posti. Finanziamento PNRR M4C1i1.1;
- Attuazione del Piano Urbanistico Generale (P.U.G.) ai sensi della L.R. n. 24/2017.

Gennaio 2020 - Settembre 2020 | Comune di Ravarino (MO) - Settore Area Tecnica

Istruttore Direttivo Tecnico – Attività di coordinamento del settore Area Tecnica - Servizi: Lavori Pubblici e Manutenzioni, Ambiente e Protezione Civile, Edilizia Privata e Urbanistica, Ricostruzione.

Organizzazione degli uffici e dei servizi in base alle indicazioni ricevute dal Direttore d'Area, gestione, nell'ambito delle competenze assegnate, dell'attività dell'area tecnica e attuazione degli indirizzi atti a raggiungere gli obiettivi indicati dal Direttore.

2013 – 2019 | Unione Comuni Modenesi Area Nord – Mirandola (MO) - c/o Settore Area Tecnica Comune di San Prospero (MO)

Istruttore Direttivo Tecnico – Gestione del servizio Edilizia Privata e Urbanistica.

Principali attività:

Edilizia Privata: Istruttorie di tutte le Pratiche Edilizie, SCIA, CEA, CILA e Autorizzazioni Paesaggistiche, sopralluoghi sul territorio comunale ai fini delle verifiche delle Segnalazioni Certificate di Agibilità e per i controlli sugli abusi edilizi curandone gli inquadramenti delle violazioni di legge e l'applicazione della disciplina sanzionatoria. Coordinamento della Commissione per la Qualità Architettonica ed il Paesaggio.

<u>Urbanistica:</u> Svolgimento dei compiti attinenti alla pianificazione urbanistica, tra cui il coordinamento tecnico per la predisposizione delle varianti agli strumenti urbanistici comunali vigenti e il coordinamento con le altre amministrazioni che esercitano funzioni di governo del territorio. Nella fattispecie è stato coordinatore delle seguenti varianti:

- Variante al Piano Regolatore Generale: Aprile 2016;
- Variante al Piano Regolatore Generale: Settembre 2018;
- Variante al Piano della Ricostruzione: Marzo 2019.

Istruttorie dei piani attuativi di iniziativa privata e curatore, ai fini della presa in carico al patrimonio comunale delle opere di urbanizzazione, delle procedure per il completamento delle lottizzazioni attuate da privati.

Coordinatore tecnico per lo studio di Microzonazione Sismica di secondo e terzo livello del Comune di San Prospero.

Componente dell'Ufficio di Piano, costituito in forma associata tra i comuni di Concordia, Camposanto, Cavezzo, San Possidonio e San Prospero, per l'esercizio delle funzioni di pianificazione urbanistica tra cui la predisposizione del Piano Urbanistico Generale (PUG) e quanto altro previsto all'art. 55 comma 2 della LR 24/2017.

Gestione, all'interno dell'ufficio tecnico, relativa alla ricostruzione del patrimonio immobiliare danneggiato dagli eventi sismici che nel maggio 2012 hanno interessato l'Emilia Romagna.

Membro della commissione, operante nel territorio, per la rivalutazione dei danni subiti dagli immobili colpiti dal sisma.

Progettista e D.L. – Attività di progettazione e direzione lavori per le infrastrutture viarie:

- Messa in sicurezza incroci pericolosi; sistema di messa in sicurezza della viabilità all'interno del centro abitato comunale; progetti di ripristino dell'infrastruttura stradale urbana e extraurbana.

2009 – 2013 | Società di Ingegneria GreFo Progetti s.n.c. & Studio Tecnico ing. S. Greco – Reggio Calabria

Progettista e D.L. – Progettazione e calcoli strutturali di opere civili in c.a., acciaio e muratura, direzione lavori e coordinamento della sicurezza. Vasta attività inerente all'elaborazione di perizie tecniche. Principali opere realizzate:

Edilizia scolastica e per lo sport:

- Realizzazione di un campo polivalente coperto Comune di Cittanova (RC). Progettazione e direzione lavori svolte all'interno di un team composto da 3 persone. Budget 0,5 Mln Euro. Diretto il coordinamento della sicurezza.
- Lavori di costruzione del liceo scientifico e di un centro sportivo in Gioiosa Ionica (RC) Provincia di Reggio Calabria Settore 17 Edilizia e impiantistica sportiva. Progetto sviluppato da 3 gruppi di lavoro coordinati. Il gruppo di cui ha fatto parte, composto da 4 persone, si è occupato della progettazione architettonica indirizzata alla ricerca di soluzioni tecniche improntate su criteri di sostenibilità ambientale e di qualità ecosistemica. Budget 1,7 Mln Euro.

Strutture industriali:

- Realizzazione di un edificio in acciaio per la protezione dell'uscita scorie.
- Progetto di riorganizzazione distributiva della palazzina servizi.
- Realizzazione opere civili nel sistema stoccaggio e dosaggio bicarbonato sodio e carbone attivo.
- Progetto per la realizzazione di un montacarichi nell'edificio caldaie.

Veolia S.p.A. – Termo Energia Calabria S.p.A., Sistema integrato smaltimento rifiuti "Calabria Sud", impianto di Gioia Tauro (RC).

- Realizzazione di un silos per stoccaggio argilla con sovrastante impianto fotovoltaico. – Latersud S.r.l. - Stabilimento industriale per la produzione di laterizi, Taurianova (RC).

Progettazione, gestione delle opere e direzione delle imprese esecutrici svolte con un team composto da 3 persone. Budget totale 1 Mln Euro. Curato il calcolo strutturale e la definizione degli elaborati esecutivi.

Opere di consolidamento:

- Consolidamento e messa in sicurezza zona via XXV Aprile. - Comune di Sinopoli (RC). Progettazione e direzione dei lavori eseguiti all'interno di un team composto da 4 persone. Budget 0,5 Mln Euro. Gestito l'aspetto geotecnico.

2011 - 2019 | Libera professione

Ingegnere libero professionista – Attività di progettazione, calcoli strutturali, direzione lavori, coordinamento della sicurezza e perizie tecniche. Iscritto all'albo dei consulenti tecnici, sezione ingegneri. Gli incarichi professionali (*pubblici e privati*) svolti hanno riguardato: progettazione e calcolo strutturale di opere civili, messa in sicurezza di edifici, opere cimiteriali.

Pratiche per la richiesta di contributi e finanziamenti agevolati alle imprese (sistema SFINGE) a seguito di eventi calamitosi.

<u>Tra gli incarichi pubblici svolti</u>: Ripristino con miglioramento sismico del Cimitero Monumentale di San Pietro in Elda (*Bene d'interesse culturale ai sensi D*

Lgs 22 gennaio 2004 n. 42). – Comune di San Prospero (MO). Progettazione, direzione lavori e coordinamento sicurezza.

2006 - 2008 | GeoStru - Bianco (RC)

Analista software – Collaboratore nell'analisi di software per ingegneria, geotecnica e prove sui terreni.

2002 - 2004 | Enel.Si - Palmi (RC)

Programmatore e operatore – Programmatore nell'installazione dei contatori elettronici dell'ENEL S.p.A., in precedenza ha operato sulla gestione dei contatori meccanici.

Istruzione e formazione

- 2016 2019 | Corsi di lingua inglese presso My English School Modena.
- 2012 | Abilitazione per le mansioni di **Coordinatore per la sicurezza** nei cantieri temporanei o mobili D.Lgs 81/08, art. 98 comma 2.
- 2009 | Abilitazione alla professione di Ingegnere; dal 2010 iscritto all'albo degli Ingegneri della provincia di Reggio Calabria, sez. A n. 2976 nei settori Civile e Ambientale, Industriale e dell'Informazione.
- 2008 | Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria Laurea in Ingegneria Civile indirizzo Trasporti, votazione 104/110. Tesi: Sicurezza delle arterie stradali extraurbane: Indagine sperimentale.
- 1992 | Istituto tecnico G. F. Gemelli Careri di Taurianova (RC) **Diploma Maturità di Geometra** votazione 60/60.

Lingue conosciute

- Italiano (madrelingua)
- Inglese discreto

Competenze tecniche/informatiche

Programmi operativi in ambiente Windows; programmi per il disegno e la progettazione: Autodesk (*AutoCad, Revit*); software per il calcolo strutturale: STS (*CDS, CDMa, CDF, CDP, CDPs*), GeoStru (*Edifici in c.a., MDC*); software per il calcolo geotecnico: STS (*CDD, CDW*), GeoStru (*LoadCap, Slope, MP*); software di topografia: GeoStru (*Trispace*); software per computi, capitolati e contabilità lavori: ACCA (*PriMus*); software per la sicurezza sui cantieri: ACCA (*CerTus*); software per la manutenzione delle strutture: ACCA (*ManTus*); software per il calcolo termotecnico degli edifici: ACCA (*TerMus*).

Patente

В

Hobby

Disegno, fotografia, viaggi esteri. Pratica ciclismo su strada.

Il sottoscritto, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del DPR 28.12.00, n.445, per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara in base all'art. 47 del succitato DPR, che le informazioni riportate nel presente Curriculum sono esatte e veritiere. Esprime il consenso al trattamento dei dati personali ai sensi del D.Lgs. n.196/2003 per le finalità di cui al presente avviso.

San Prospero (MO), gennaio 2025

ing. Alfredo Lubrano