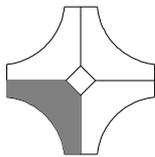

CURRICULUM PROFESSIONALE



i.p.s.

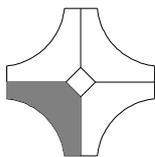
STUDIO IPS

Ing. Paolo Simonetti

Via A. Muston 155- S. Anna 55100

www.icipesse.eu

DATI GENERALI DELLO STUDIO



STUDIO IPS
Ing. Paolo Simonetti

i.p.s.

Lo Studio

E' nato nel 2009, è situato a Lucca, in via A. Muston 155, dove sono presenti anche varie figure professionali, grazie a collaborazioni ormai consolidate lo studio è in grado di coprire molti servizi che vanno dall'ingegneria fino alla gestione del patrimonio immobiliare esistente

Servizi Professionali

- Servizi di ingegneria civile
- Ingegneria Strutturale
- Studi di Vulnerabilità sismica
- Ingegneria Termotecnica
- Riqualificazioni Energetiche e pratiche di detrazione fiscale
- Diagnosi Energetiche
- Pratiche Urbanistiche, Scia, Permessi di costruzione
- Direzione Lavori e Contabilità
- Ristrutturazioni edilizie
- Smart Building

Indirizzi e Contatti

Rag Sociale: Ing. Paolo Simonetti
Indirizzo: Via A. Muston 155 , Lucca, 55100
Sito internet: www.ipiesse.eu
Telefono: Linea 1: +39 0583 1646112

Fax: +39 0583 1641107
Mobile: +39 338 6032279
P.e.c.: paolo.simonetti@ingpec.eu
e-mail: p.simonetti@ipiesse.eu

Banca di Appoggio/conto dedicato

Banco di Lucca
Filiale di Lucca

Intestato a **Paolo Simonetti**

coordinate IBAN : IT91E0324213700CC1014023088

Polizza Assicurativa

RC professionale LLOYD'D polizza 110327 Rkv 1255 CK16N03514G – massimale 500.000,00

CURRICULUM ING. PAOLO SIMONETTI



	ING. PAOLO SIMONETTI
Indirizzo	VIA A. MUSTON , N.155 - LUCCA
Data di nascita	01/03/1980
lbo	ISCRITTO ALL'ALBO DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI LUCCA DAL 9/03/2009 SETTORE A N° 1859

OCCUPAZIONE ATTUALE

-LIBERO PROFESSIONISTA – TITOLARE UFFICIO TECNICO

ISTRUZIONE E FORMAZIONE:

Laureato in **Ingegneria Edile specialistica** con **108/110** presso L'università degli studi di Pisa, Argomento di tesi: "diagnosi energetica della piscina Itis di Lucca, Analisi energetica e suggerimenti per il miglioramento del sistema edificio-impianti." Svolta in collaborazione con il dipartimento di Energetica applicata della facoltà di ingegneria

Laureato in **Ingegneria Edile** con **105/110** presso L'università degli studi di Pisa, Argomento di tesi: "il taglio nei pannelli alveolari in c.a.p." svolta con la collaborazione del laboratorio del dipartimento di ingegneria strutturale di Pisa e dello stabilimento RDB di Bibbiena (SI)

ABILITAZIONI PROFESSIONALI ACQUISITE:

-in possesso dei requisiti di **collaudatore delle strutture**

-In possesso dei requisiti per **Responsabile della Piscina**, secondo **L.R Toscana 23/R/2010**, acquisito con corso presso Alpha Ecologia srl nel 2012

-In possesso dei requisiti per **Responsabile degli impianti tecnologici della Piscina**, secondo **L.R Toscana 23/R/2010**,

-In possesso dei Requisiti per la nomina di **RSPP** esterno ,il D.Lgs 81/2008 **ATECO B6-B9**, acquisito con corso per R.S.P.P esterno del 2009 presso C.N.A. di Viareggio

Curriculum Professionale

-In possesso dei Requisiti per la nomina di **Coordinatore della sicurezza** Dlgs 494/94 e Dlgs 81/2008 in fase di progettazione e in fase di esecuzione

Corsi e Formazione Professionale

-La qualità e la sicurezza in piscina : le nuove regole regionali
2010 -Regione Toscana , Azienda usl 3 Pistoia

-Corso B.L.S.D. esecutore
2011 Usl n 2 - Lucca

- Corso Diagnostica edile attraverso la termografia a infrarosso
2012 Farad srl

-Corso Acustica in edilizia: dalle regole al progetto
2012 ANIT

-Corso **Responsabile della Piscina**, secondo **L.R Toscana 23/R/2010**,
2012 Alpha Ecologia srl

- Corso aggiornamento formativo “sicurezza sul lavoro nei cantieri edili” per coordinatori della sicurezza in fase progettuale ed esecutivo
2013 Cassa Edile Lucchese e Scuola Edile

-Corso di ingegneria strutturale “ La valutazione delle costruzioni esistenti”
2014 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Lucca

-Corso Addetto Antincendio
2014 Coni Point Lucca

- corso Diagnostica edile per mezzo della termografia e strumenti correlati
2016 Fondazione dei Geologi delle Toscanan - Firenze

- Classificazione del Rischio Sismico delle costruzioni per la prevenzione del sisma e per l’attivazione del Sisma bonus.Decreto Attuativo del Ministro delle Infrastrutture e dei Trasporti N° 65 del 7 marzo 2017"
2017 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Lucca

-Interventi di ripristino e mitigazione della vulnerabilità sismica del patrimonio edilizio esistente: impiego di tecniche innovative, durevoli e certificate
2019 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Lucca

-Problemi di valutazione della vulnerabilità statica e sismica degli edifici in muratura
2019 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Lucca

-Aggiornamento per coordinatore della sicurezza nei cantieri in fase di progettazione ed esecuzione- Dlgs 81/2008
2020 Betaformazione

-Corso Aggiornamento su Decreto Sisma Bonus
2020 Betaformazione

-Corso Tecniche per la progettazione di opere di rinforzo e sostegno

Curriculum Professionale

2020 Betaformazione

-Corso Energy Manager EGE (40 ore)

2022 Betaformazione

ESPERIENZE PROFESSIONALI :

SETTORE PUBBLICO

Commessa S 23 1205

2024 Riqualificazione dell'area attrezzata val serenaia, Comune di Minucciano, Progetto di fattibilità tecnica- economica (in corso di progettazione)

Commessa S 22 11119

2023 Diagnosi energetica e certificazione energetica della scuola Media “Maresciallo Giuliano Guazzelli”, Diagnosi energetica, Ape , studio interventi energeticamente migliorativi
Progettazione termotecnica

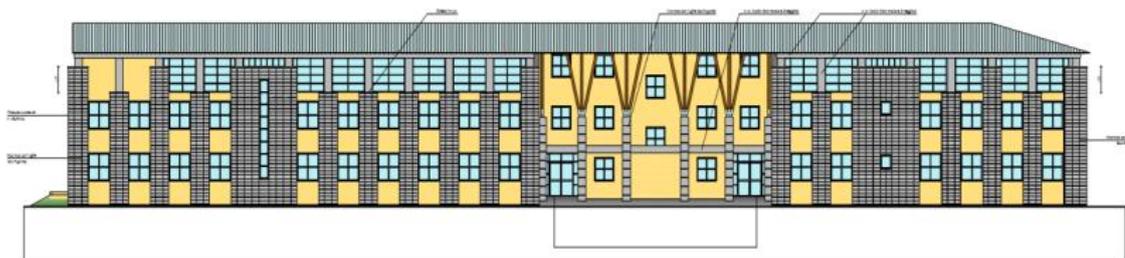


Figura 1 Prospetto Ovest

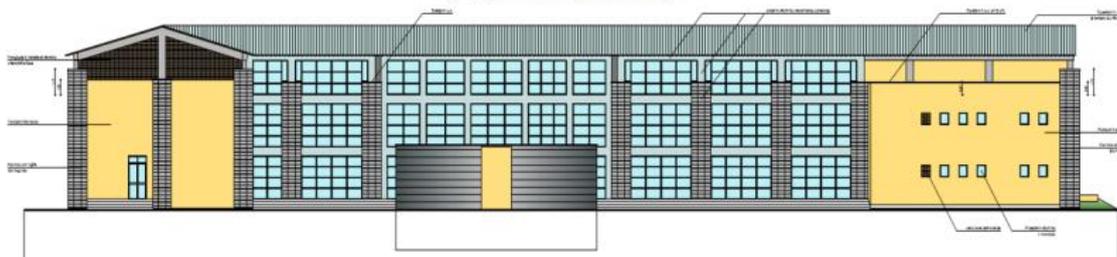


Figura 2 Prospetto Est

Commessa S 22 0905

2023 Ristrutturazione della piscina-palestra scolastica “S.Fedi” e nuovi spogliatoi, in area di proprietà della Provincia di Pistoia , Progettazione delle strutture in cemento armato della Piscina (importo lavori 150 000 eur)
Progettazione delle strutture

Commessa S 22 0208

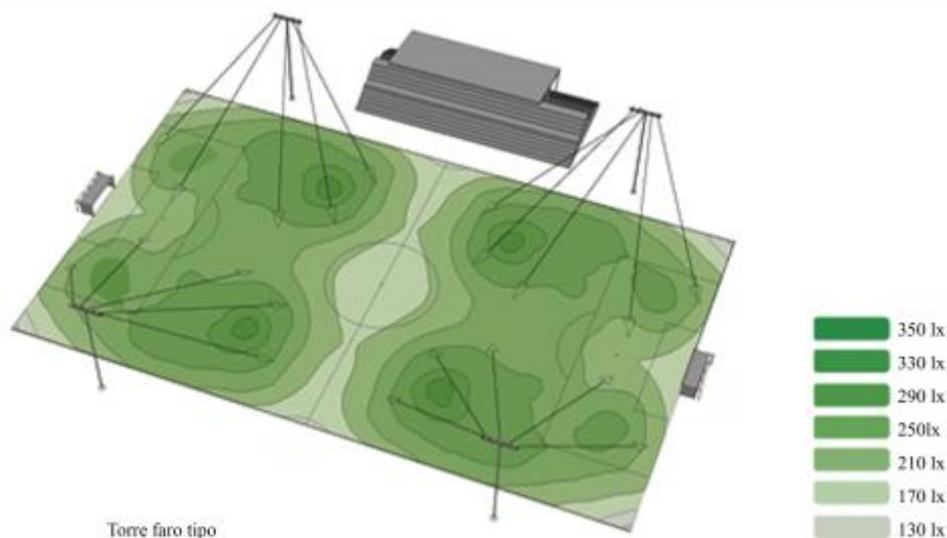
2022 Palazzo di giustizia di Pisa, MINISTERO dei trasporti e delle Infrastrutture , Direzione dei lavori per il consolidamento dei solai del piano interrato (importo lavori 587 260 eur)
Direzione Lavori e contabilità



Commessa S 22 0607

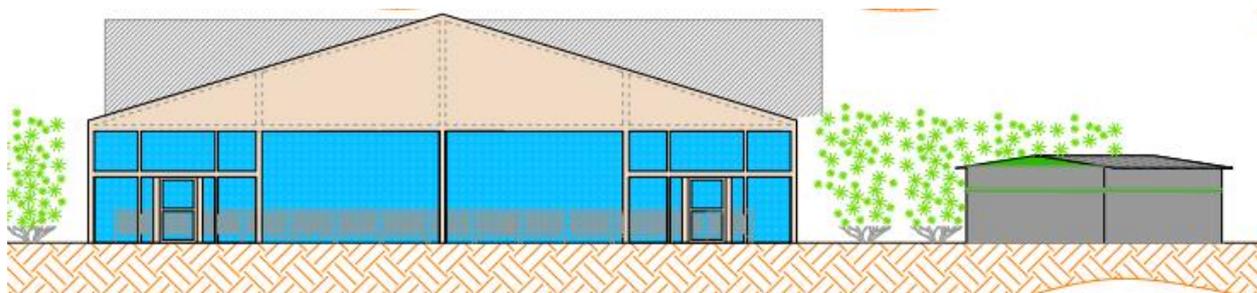
2022 Riqualificazione del campo sportivo di Gorfigliano , Comune di Minucciano, Progetto di fattibilità tecnica- economica
(in corso importi 561 020 eur)

TORRI FARO -NUOVO IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE



Commessa S 19 08 06

2021 Progetto di copertura pista pattinaggio , Comune di Lucca, Calcolo strutturale e progettazione edilizia dell'intervento
(in corso importi 360 000 eur)
Impianto pista di Pattinaggio



Commessa S 19 0907

2021 Messa a Norma , riqualificazione energetica- edilizia ed abbattimento barriere architettoniche della piscina comunale di Barga, Calcolo strutturale e individuazione degli interventi di adeguamento alla normativa igienico sanitaria

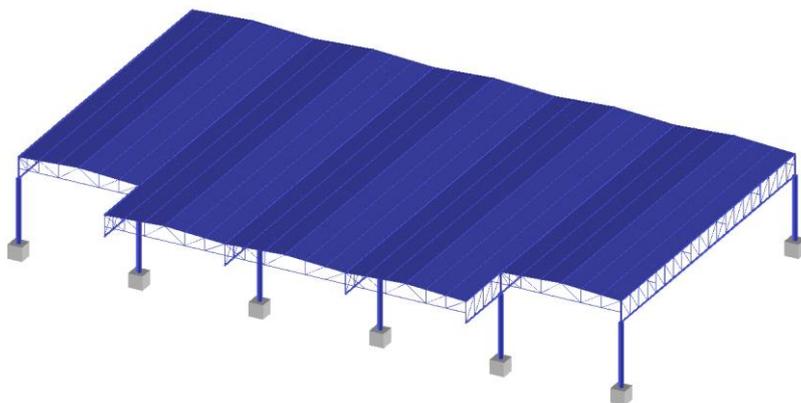
Impianto Sportivo



Commessa S 19 08 06

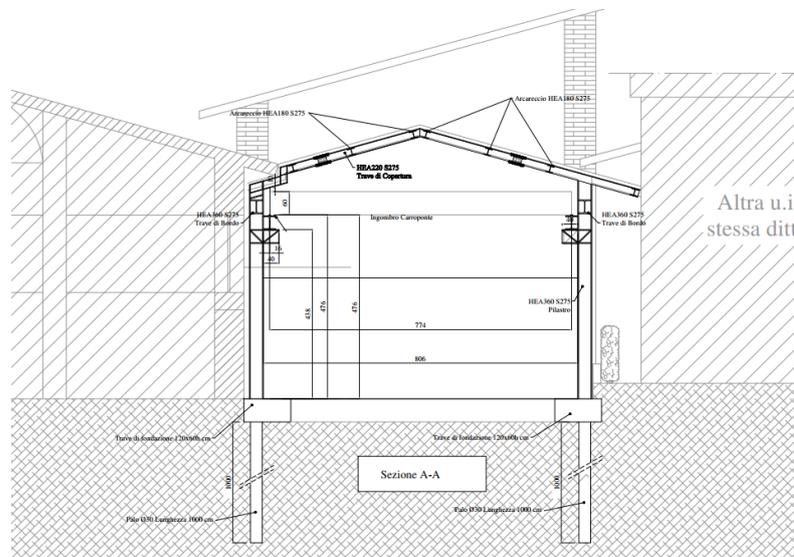
2020 Verifica Vulnerabilità sismica e individuazione classe di rischio stato di fatto, Calcolo strutturale e individuazione degli interventi di mitigazione dell'impatto sismico, Comune di Lucca (concluso)

Impianto pista di Pattinaggio



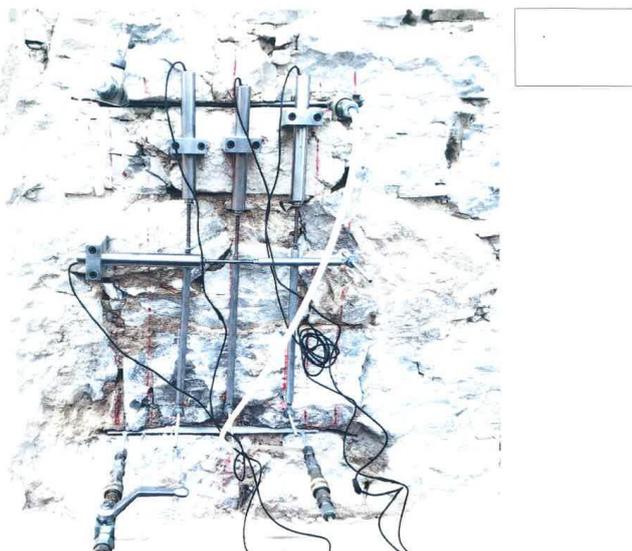
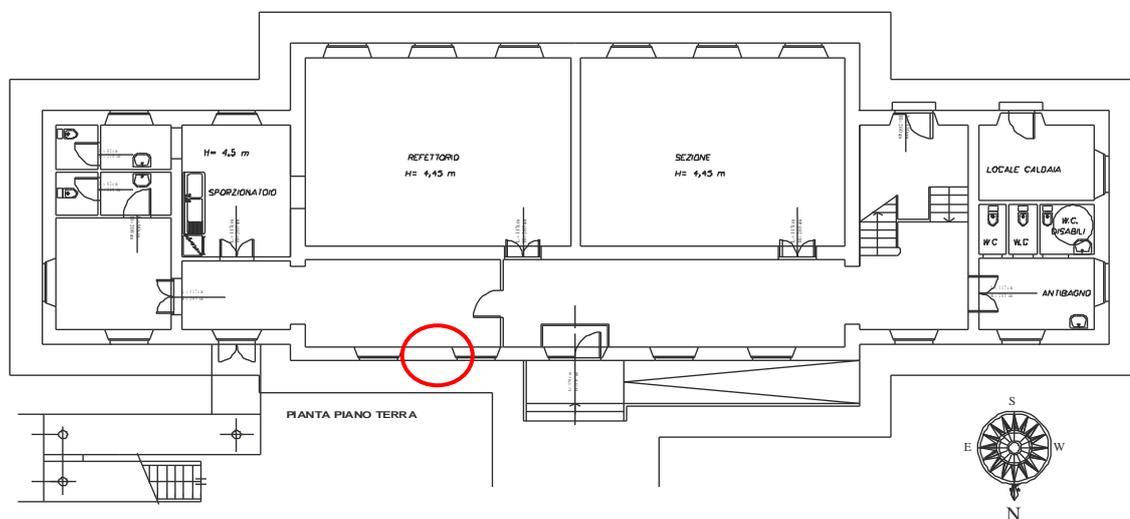
Commessa S 20 0102

2020 Bagni di Lucca – Realizzazione di un Capannone in Acciaio , Calcolo strutturale delle strutture in acciaio, delle fondazioni su pali e dei carroponti, **Officine Bonini** – Bagni di Lucca (in corso)



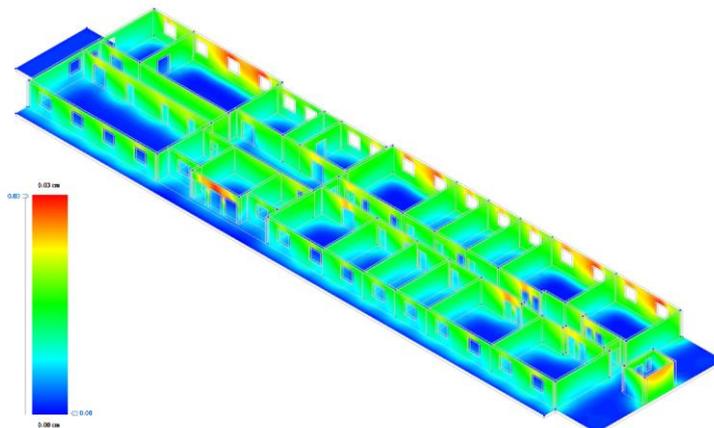
Commissa S 17 0519

2019 Verifica Vulnerabilità sismica e individuazione classe di rischio stato di fatto di una scuola di infanzia, Calcolo strutturale e individuazione degli interventi di mitigazione dell'impatto sismico, Comune di Lucca (concluso)
Loc Picciorana (Lu)



Commessa S 16 0505 J

Azienda USL Toscana Nord Ovest



2017 Verifica della vulnerabilità sismica di fabbricato strategico, RSA “il Sole “ Comune di Altopascio

Analisi, campagna di indagine dei materiali e stato fessurativo del fabbricato

Valutazione della resistenza all'azione sismica, con valutazioni delle curve bilineari

Progettazione degli interventi di mitigazione sismica

Svolto in collaborazione con L'arch. Fabio lo Jacono

Commessa S 15 0306 FPE



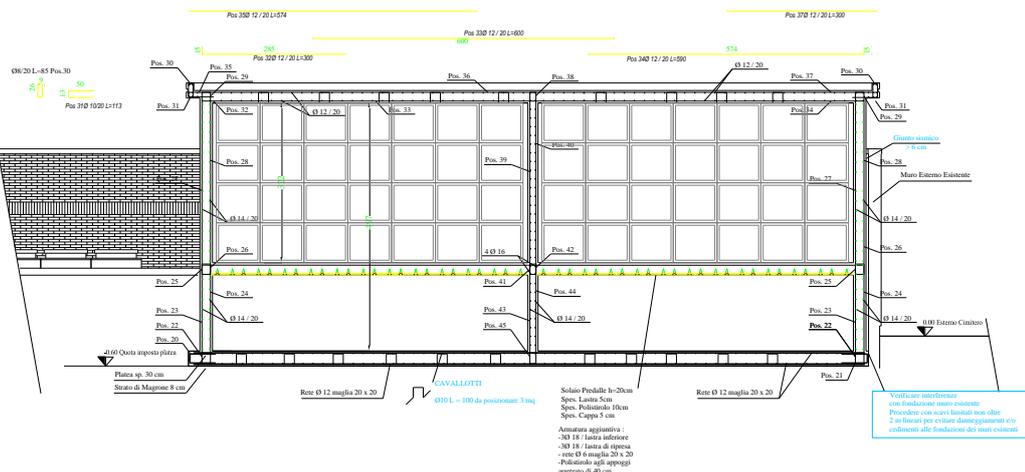
2015 Progetto per la realizzazione di un Ospitale per i pellegrini della via Francigena, Elaborati

Architettonici, progetto delle strutture, progetto degli impianti , Riqualficazione energetica

Loc Capannori (Lu)

Importo dei lavori 780.000 euro. Committenza Pubblica Comune di Capanori (Lu)

Commessa S16 - 0407



2016 Progetto Strutturale “ **Realizzazione di 56 loculi nel cimitero frazionale di Nave - Lucca**”
Importo lavori 80000 (stimato) Committenza Pubblica

Commessa S 15 0306 FPE

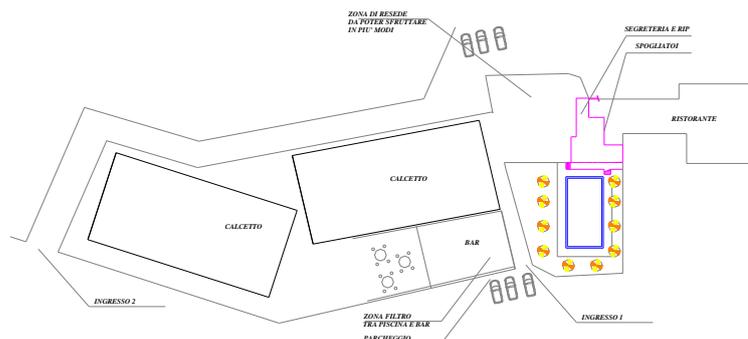


2015 Riqualificazione energetica della scuola di Pieve San Paolo , progetto del nuovo isolamento termico e dell’impianto termico
Loc Capannori (Lu)
Importo dei lavori 90.000 euro. Committenza Pubblica Comune di Capannori (Lu)

Commessa S10-1001

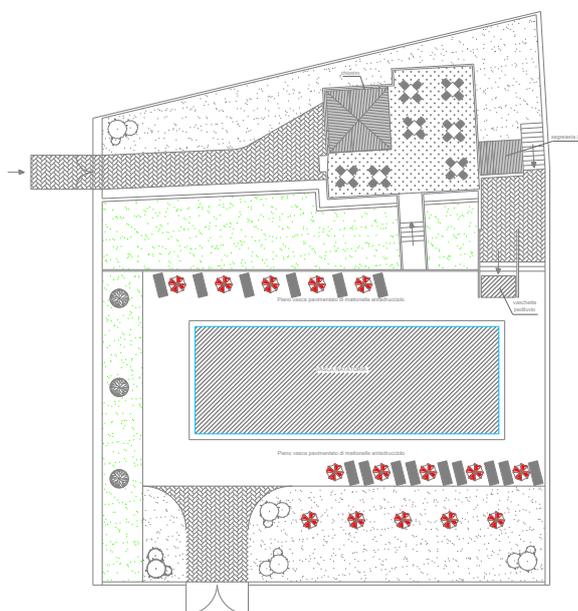
2010 Progetto Strutturale e direzione lavori di “ **Interventi locali di modifica alle strutture su un padiglione del complesso ospedaliero S. chiara- Pisa**”
Importo lavori 50000 (stimato) Committenza Pubblica

Commessa S10-1103



2010 Studio di fattibilità per la riqualificazione di un centro sportivo comprensivo di piscina, campi calcetto e bar, sito nel comune di Borgo a Mozzano
Importo lavori 250.000 eur (stimato)

Commessa STS 15-0103



2015 Studio di fattibilità per la riqualificazione di una piscina pubblica comprensivo di bar e locali accessori, sito nel comune di Lucca
Importo lavori 160.000 eur (stimato) –Committenza privata

ESPERIENZE PROFESSIONALI :

SETTORE PRIVATO

Commessa S 21 0704



2021-22, **Diagnosi energetica – Riquilificazione Energetica di un fabbricato ad uso civile abitazione, utilizzando gli sgravi fiscali del decreto Rilancio 110%**

Loc Fiano (Lu)

Importo dei lavori 130.000 euro. Committenza Privata

Commessa S 21 1003

2021-22, **Diagnosi energetica – Riquilificazione Energetica e strutturale di un fabbricato ad uso civile abitazione, utilizzando gli sgravi fiscali del decreto Rilancio 110%**

Loc Ponsacco (Pi)

Importo dei lavori 350.000 euro. Committenza Privata- Idealmontaggi srl

Commessa S 21 0208

2021-22, **Diagnosi energetica – Riquilificazione Energetica e strutturale di un fabbricato ad uso civile abitazione, utilizzando gli sgravi fiscali del decreto Rilancio 110%**

Loc Ponte a Buggiano (PT)

Importo dei lavori 140.000 euro. Committenza Privata-

Commessa S 15 0311



Baldassari Specialcavi

2016 Realizzazione di nuovo capannone industriale di 7800 mq, **progettazione e direzione dei lavori delle fondazioni speciali realizzate mediante pali battuti**

Loc Capannori (Lu)

Importo dei lavori 900.000 euro. Committenza Privata

Commessa S 12 1101





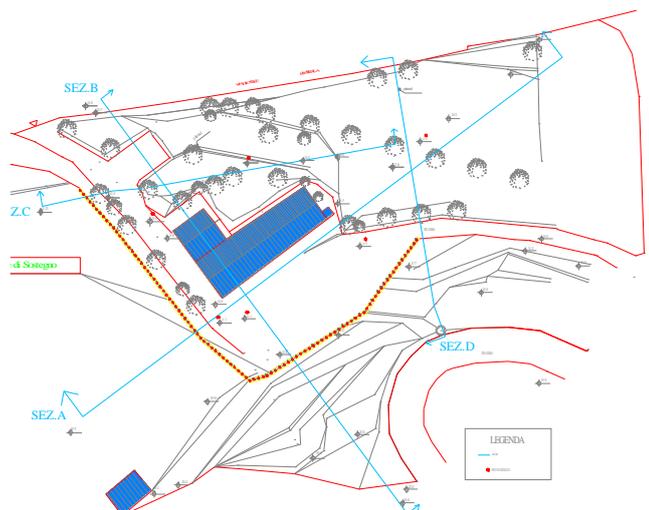
2012 Realizzazione di una palificata in micropali in acciaio .Progetto delle strutture , D.L.in. Loc Aquilea, Comune di Lucca.
Importo dei lavori strutturali 90.000 euro. Committenza Inglese

Commessa S 12 1101



2012 Ristrutturazione di un fabbricato in pietra .Progetto delle strutture , D.L., progetto degli impianti e dell'isolamento termico in. Loc Aquilea, Comune di Lucca.
Importo dei lavori strutturali 190.000 euro. Committenza Inglese

Commessa S11-1101



2011 Progetto delle strutture della ristrutturazione di un casale con piscina, progetto delle opere di consolidamento del versante in frana , Loc Mastiano, Comune di Lucca. Importo dei lavori strutturali 570.000 euro. Committenza tedesca

Commessa S12 -0601



2011 Progetto delle strutture e D. L., progettazione dell'impianto termico e relazione di contenimento energetico della ristrutturazione di una tenuta composta da quattro fabbricati posti nel comune di Castelfranco di Sotto (Pi). Importo dei lavori strutturali 470.000 euro.

Curriculum Professionale

Committenza privata
Progetto architettonico studio geom Franco Gualtieri

Commessa 13 -0403



2013 Progetto delle strutture e D.L. di varie strutture in acciaio all'interno di capannoni. Loc. Guamo, Comune di Capannori. Importo dei lavori strutturali 70.000 euro. Committenza Moilu snc

Commessa S11-0110



2011 Progetto delle strutture , D.L. e riqualificazione energetico di una nuova struttura di copertura in acciaio e legno lamellare. Loc S. Anna, Comune di Lucca. Importo dei lavori strutturali 150.000 euro. Committenza privata

Commessa 13 0301



2013 Progetto delle strutture e D.L. di una copertura a sbalzo su capannone industriale Loc. Guamo, Comune di Capannori. Importo dei lavori strutturali 30.000 euro. Committenza Ferrari srl

Commessa S12 -0606



2012 Progetto delle strutture , D.L., progetto degli impianti e dell'isolamento termico di una nuova struttura in cemento armato in. Loc Guamo, Comune di Capannori. Importo dei lavori strutturali 190.000 euro. Committenza Luchi Endro e sas
Progetto architettonico studio arch. Zana e Guidotti

Commessa 13 -0604



2013 Progetto delle strutture , D.L. e riqualificazione energetico di una nuova struttura in. Loc S. Concordio , Comune di Lucca. Importo dei lavori strutturali 160.000 euro. Committenza privata

Commessa S11-0606



Progetto delle strutture , D.L. e progettazione dell'impianto termico di nuovo fabbricato ad uso depandance, Loc Mastiano, Comune di Lucca. Importo dei lavori strutturali 130.000 euro. Committenza inglese

Commessa S10-0301



2010 Progetto delle strutture e D.L. di nuovo fabbricato, consolidamento del pendio con muro su micropali Loc Aquilea (Lu) . Importo dei lavori strutturali 300.000 euro. Committenza Privata

Commessa S10 -0908



2010 Progetto delle strutture e D.L. di nuovo fabbricato ad casa Vacanze, Loc Mastiano, Comune di Lucca. Importo dei lavori strutturali 90.000 euro. Committenza privata

Curriculum Professionale

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dal D. Lgs 196/03.

Lucca 15/01/2024

