

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	DANIELE PARDINI
Indirizzo	VIA DI TIGLIO 1415, SAN FILIPPO 55100 LUCCA
Indirizzo Ufficio	VIA DI TIGLIO, SAN FILIPPO 55100 LUCCA
Cellulare	+39 320 9069770
Fax	0583 495388
E-mail	pardini@studiointre.it
E-mail	studiointre@pec.it
E-mail	info@studiointre.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	14/06/79
Luogo	Barga (Lucca)

ESPERIENZA LAVORATIVA

- | | |
|---|--|
| • Anno | 2010 <u>In corso</u> |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | STUDIO INTRE |
| • Tipo di azienda o settore | Servizi di Ingegneria ed Architettura |
| • Tipo di impiego | Socio |
| • Principali lavori svolti | Si veda elenco riportato in calce |
| • Principali Committenti | |
| • Anno | 16/06/2014 - 2019 |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | TVT s.r.l. |
| • Tipo di azienda o settore | Viale Europa n.3145 Collesalveti 57014 |
| • Tipo di impiego | Società di Ricerca e Sviluppo – Spin Off Università di Pisa
Amministratore Delegato |
| • Anno | 09/2006 |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | STUDIO TECNICO PARDINI |
| • Tipo di azienda o settore | Studio tecnico di Ingegneria Civile |
| • Tipo di impiego | Libero professionista |

- Anno
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego

11/2005-4/2006

COMUNE DI LUCCA

Comune di Lucca – Settore Dipartimentale 5 opere Pubbliche
Geometra, assistenza di cantiere presso il Cantiere “Planetario”, Pratiche di amministrazione comunale, progettazione architettonica, computi metrici, progettazione strutturale.

ATTIVITA' EXTRA LAVORATIVE A CARATTERE PROFESSIONALE

- Anno
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego

11/2012 in corso

Federazione Regionale Ordini degli Ingegneri della Toscana

Ente Pubblico
Segretario della Commissione Lavori Pubblici

- Anno
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego

11/2012-In corso

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Lucca

Ente
Segretario della Commissione Lavori Pubblici

- Anno
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego

11/2012-In corso

RETE TOSCANA DELLE PROFESSIONI TECNICHE

Associazione degli Ordini Professionali Toscani (43.000 professionisti)
Membro della Commissione Prezzi e Rappresentante presso la Commissione Prezzi della Regione Toscana nell'ambito della definizione del Prezziario Regionale delle Opere Pubbliche

- Anno
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego

4/2006-6/2008

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA STRUTTURALE

Università degli Studi di Pisa
Ricerca sul Vetro strutturale “PRIN: Programma di ricerca di interesse Nazionale 06” :
Progettazione, modellazione e prove di laboratorio sul Brevetto “Trave Tensegrity in Vetro strutturale” Consulente esterno.

- Anno
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego

6/2006

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA STRUTTURALE

Università degli Studi di Pisa
Organizzazione Incontro sul Vetro 2006

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Anno
- Nome e tipo di istituto di istruzione
 - Tipologia

2021

Iscrizione **ENTECA Elenco Nazionale dei Tecnici Competenti in Acustica**
Iscrizione all'elenco nazionale dei tecnici competenti in Acustica Ambientale n°11870

- Anno
- Nome e tipo di istituto di istruzione
 - Tipologia

2021

Iscrizione **ELENCO NAZIONALE ISPETTORI “PROTOCOLLO ITACA”**
Iscrizione all'elenco nazionale degli ispettori per il “Protocollo ITACA” per la valutazione della sostenibilità ambientale degli edifici, settore di accreditamento edilizia residenziale e non residenziale.



<ul style="list-style-type: none"> • Anno • Nome e tipo di istituto di istruzione Tipologia 	<p>2010-2020</p> <p>Iscrizione Elenco Provinciale dei Tecnici Competenti in Acustica Ambientale</p> <p>Iscrizione all'elenco nazionale dei tecnici competenti in Acustica Ambientale n° 79</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Anno • Nome e tipo di istituto di istruzione Tipologia 	<p>12 Marzo 2020 in corso</p> <p>Agenzia Cert'Ing Advance</p> <p>Rilascio di certificazione come Ingegnere esperto in: Ecoprogettazione</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Anno • Nome e tipo di istituto di istruzione Tipologia 	<p>22 dicembre 2018 in corso</p> <p>Agenzia Cert'Ing Advance</p> <p>Rilascio di certificazione come Ingegnere esperto in: Sistemi Edilizi</p> <p>Specializzazione: Controllo della Progettazione</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Anno • Nome e tipo di istituto di istruzione Tipologia 	<p>18 settembre 2018 in corso</p> <p>Agenzia Cert'Ing Advance</p> <p>Rilascio di certificazione come Ingegnere esperto in: Sicurezza</p> <p>Specializzazione: Sicurezza nei cantieri temporanei o mobili</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Anno • Nome e tipo di istituto di istruzione Tipologia 	<p>2012 in corso</p> <p>Elenco Professionisti Antincendio</p> <p>Professionista Abilitato Antincendio n° 224</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Anno • Nome e tipo di istituto di istruzione Tipologia 	<p>01/2007 in corso</p> <p>Ordine degli Ingegneri della Provincia di Lucca</p> <p>Iscrizione del 22/01/2007 al numero 1704</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Anno • Nome e tipo di istituto di istruzione • Qualifica conseguita Tesi 	<p>3/2006</p> <p>Università degli studi di Pisa</p> <p>Laurea in Ingegneria Civile dell'Ambiente e del Territorio</p> <p>Trave Tensegrity in Vetro Strutturale, Brevettata</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Anno • Nome e tipo di istituto di istruzione Tipologia 	<p>5/2004</p> <p>Università degli studi di Pisa</p> <p>Workshop: Building with Glass Structures</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Anno • Nome e tipo di istituto di istruzione • Qualifica conseguita 	<p>10/2005</p> <p>Gina e Lia English School</p> <p>Livello intermedio</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Anno • Nome e tipo di istituto di istruzione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	<p>1998-99</p> <p>Istituto Tecnico per Geometri L. Nottolini</p> <p>Materie tecniche nel settore delle costruzioni civili</p> <p>Diploma di Geometra</p>

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

MADRELINGUA

ALTRA LINGUA

- Capacità di lettura
 - Capacità di scrittura
 - Capacità di espressione orale e comprensione
- ALTRA LINGUA
- Capacità di lettura
 - Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale e comprensione

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

CAPACITÀ E COMPETENZE

INFORMATICHE:

PATENTI E ATTESTATI

ITALIANA

FRANCESE

Eccellente

Eccellente

Eccellente

INGLESE

Sufficiente

Sufficiente

Sufficiente

L'attività professionale si è sviluppata negli anni nell'ambito delle opere pubbliche, l'esperienza pluriennale con il comune di Lucca seguendo direttamente con il responsabile dell'Ufficio Opere Pubbliche le principali opere del Parco Fluviale e di Restauro del Centro Storico hanno permesso uno sviluppo della principale competenza.

Occupandosi sia di progettazione che Direzione dei Lavori l'esperienza ha portato ad una competenza a 360° nell'ambito della realizzazione di opere per la collettività, siano esse scuole, strade, ponti, impianti ect...

Tale esperienza è poi maturata nell'ambito dello svolgimento dell'attività di Verifica del Progetto per gli enti pubblici che ha permesso il miglioramento delle progettazioni non solo delle opere progettate ma anche delle competenze stesse.

L'attitudine a lavorare per il Pubblico e quindi per gli altri ha portato un crescente impegno nell'ambito sia delle commissioni dell'Ordine provinciale ma anche e soprattutto in ambito regionale che è culminato con la nomina di responsabile per la Rete delle Professioni della Toscana nella commissione prezzi della Regione.

WINDOWS 98 E XP PROFESSIONAL,

PACCHETTO OFFICE,

AUTOCAD,

MATHCAD 2000 PROFESSIONAL,

SAP 2000,

RHINOCEROS,

MODEST,

PROSAP PROFESSIONAL

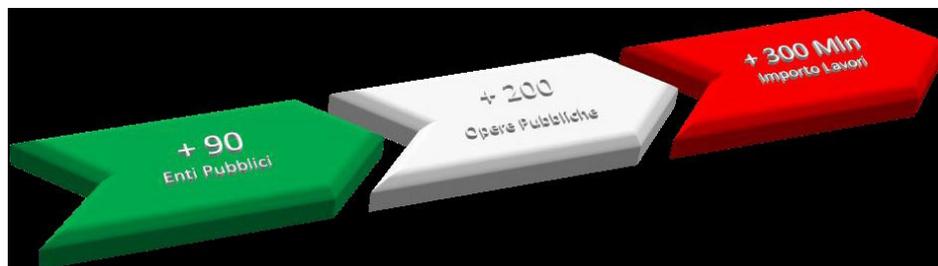
A e B

Iscritto all'Ordine degli ingegneri della provincia di Lucca 1704

Attestato del Corso di Formazione per la sicurezza nei cantieri

Tecnico competente in acustica ambientale

Iscritto nell'elenco dei professionisti previsto dal D.M. 05.08.2011 di cui alla legge 818/84



DI SEGUITO SI RIPORTANO I PRINCIPALI COMMITTENTI PUBBLICI A FAVORE DEI QUALI SONO STATI SVOLTI INCARICHI RELATIVI A SERVIZI DI INGEGNERIA ED ARCHITETTURA:

- USL TOSCANA NORD OVEST
- USL TOSCANA CENTRO
- USL 2 LUCCA
- USL 1 UMBRIA
- UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PERUGIA
- UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FIRENZE
- UNIONE DEI COMUNI DELLA GARFAGNANA
- SERMAS SERVIZI SPA
- SCUOLA UNIVERSITARIA SUPERIORE PISA SANT'ANNA
- REGIONE TOSCANA
- REGIONE EMILIA ROMAGNA
- PROVINCIA DI PISA
- PROVINCIA DI LUCCA
- PROVINCIA DI LIVORNO
- PROVINCIA DI AREZZO
- POLIS SPA
- OPERA DELLE MURA DI LUCCA
- MINISTERO PER I BENI E LE ATTIVITA' CULTURALI SOPRINTENDENZA B.A.P.S.A.E.
- MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE - PROVVEDITORATO INTERREGIONALE ALLE OPERE PUBBLICHE PER LA SICILIA E LA CALABRIA
- MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE - PROVVEDITORATO ALLE OPERE PUBBLICHE DELLA TOSCANA MARCHE ED UMBRIA
- MINISTERO DELLA DIFESA
- ISTITUTO DEGLI INNOCENTI
- ICAR- COMUNE DI VIAREGGIO
- GIDA SPA
- GESAM SERVIZI SPA
- FONDAZIONE VILLA BERTELLI
- EUROPEAN UNIVERSITY INSTITUTE
- ERP LUCCA
- ENTE REGIONALE PER IL DIRITTO ALLO STUDIO MARCHE
- CURIA ARCIVESCOVILE DI SULMONA
- CONSORZIO DI BONIFICA DEL BIENTINA
- CONSORZIO DI BONIFICA
- CONSIGLIO REGIONALE TOSCANA
- CONSERVATORIO CHERUBINI FIRENZE
- COMUNE FIUMICINO
- COMUNE DI VILLAFRANCA
- COMUNE DI VICOPIANO
- COMUNE DI VIAREGGIO
- COMUNE DI VALFABBRICA
- COMUNE DI TERNI
- COMUNE DI SUVERETO
- COMUNE DI STAZZEMA
- COMUNE DI SESTO FIORENTINO
- COMUNE DI SAN GIULIANO TERME
- COMUNE DI SAN GIOVANNI VALDARNO
- COMUNE DI RIO
- COMUNE DI PORCARI
- COMUNE DI PONTASSIEVE
- COMUNE DI PISTOIA
- COMUNE DI PIOMBINO
- COMUNE DI PIEVE A NIEVOLE
- COMUNE DI PIETRASANTA



- COMUNE DI PESCIA
- COMUNE DI PELAGO
- COMUNE DI PALAGANO
- COMUNE DI MONTIGNOSO
- COMUNE DI MONTEVARCHI
- COMUNE DI MONSUMMANO
- COMUNE DI MASSAROSA
- COMUNE DI MASSA E COZZILE
- COMUNE DI MARSCIANO
- COMUNE DI MAGIONE
- COMUNE DI LUCCA
- COMUNE DI LIVORNO
- COMUNE DI LARI E CASCIANA TERME
- COMUNE DI IMPRUNETA
- COMUNE DI GUBBIO
- COMUNE DI GUALDO TADINO
- COMUNE DI FORTE DEI MARMI
- COMUNE DI FORMIGINE
- COMUNE DI FOLIGNO
- COMUNE DI FIRENZE
- COMUNE DI CORCIANO
- COMUNE DI CECINA
- COMUNE DI CASTIGLIONE GARFAGNANA
- COMUNE DI CASTEL DEL MONTE
- COMUNE DI CASTAGNETO CARDUCCI
- COMUNE DI CARRARA
- COMUNE DI CAPANNORI
- COMUNE DI CANTAGALLO
- COMUNE DI CAMAIORE
- COMUNE DI CALCINAIA
- COMUNE DI CALCI
- COMUNE DI BASTIA UMBRA
- COMUNE DI BARGA
- COMUNE DI BAGNI DI LUCCA
- COMUNE DI ASSISI
- CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO
- CITTÀ METROPOLITANA DI FIRENZE
- AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA PISANA
- AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA CAREGGI
- ASSEMBLEA LEGISLATIVA UMBRA
- ARPAT FIRENZE
- AQUAPUR SERVIZI SPA



DI SEGUITO SI RIPORTANO SINTETICAMENTE I PRINCIPALI LAVORI SVOLTI INERENTI L'ASSISTENZA ALLA DIREZIONE DEI LAVORI IN QUALITA' DI D.L O IN QUALITA' DI COLLABORATORE ESSENDO SOCIO DELLO STUDIO INTRE TITOLARE DEGLI INCARICHI SOTTO RIPORTATI:

1. Committente: **COMUNE DI LUCCA:**
Incarico di Assistente alla Direzione Lavori per i Lavori di restauro di un colonnato del Centro Anziani di Monte San Quirico. Data inizio prestazione: 2006 – Data fine prestazione: 2007 – Importo Lavori: € 184.000,00
2. Committente: **COMUNE DI LUCCA:**
Incarico di Assistente alla Direzione Lavori per i Lavori di realizzazione Nuovo Planetario. Data inizio prestazione: 2006 – Data fine prestazione: 2007 – Importo Lavori: € 1.100.000,00
3. Committente: **COMUNE DI LUCCA:**
Incarico di Assistente alla Direzione Lavori per i Lavori di realizzazione ingresso ovest del Parco fluviale Fiume Serchio. Data inizio prestazione: 2007 – Data fine prestazione: 2008 – Importo Lavori: € 1.234.000,00
4. Committente: **COMUNE DI LUCCA:**
Incarico di Assistente alla Direzione Lavori per i Lavori di ristrutturazione dei magazzini del Centro anziani di Monte San Quirico. Data inizio prestazione: 2009 – Data fine prestazione: 2010 – Importo Lavori: € 180.000,00
5. Committente: **COMUNE DI LUCCA:**
Incarico di Assistente alla Direzione Lavori per i Lavori di ristrutturazione della Pia Casa. Data inizio prestazione: 2009 – Data fine prestazione: 2010 – Importo Lavori: € 200.000,00
6. Committente: **COMUNE DI LUCCA:**
Incarico di Assistente alla Direzione Lavori per i Lavori di ristrutturazione della fattoria Urbana. Data inizio prestazione: 2009 – Data fine prestazione: 2010 – Importo Lavori: € 230.000,00
7. Committente: **COMUNE DI LUCCA:**
Incarico di Assistente alla Direzione Lavori per i Lavori di ristrutturazione di alcuni servizi igienici presso il Centro anziani di Monte San Quirico. Data inizio prestazione: 2009 – Data fine prestazione: 2010 – Importo Lavori: € 180.000,00
8. Committente: **COMUNE DI LUCCA:**
Incarico di Assistente alla Direzione Lavori per i Lavori di rifacimento delle facciate e del tetto della residenza per anziani di Villa Santa Maria. Data inizio prestazione: 2010 – Data fine prestazione: 2011 – Importo Lavori: € 163.000,00
9. Committente: **COMUNE DI LUCCA:**
Incarico di Assistente alla Direzione Lavori per i Lavori di restauro dei piani superiori e delle facciate del complesso Agorà. Data inizio prestazione: 2010 – Data fine prestazione: 2011 – Importo Lavori: € 200.000,00
10. Committente: **COMUNE DI LUCCA:**
Incarico di Assistente alla Direzione Lavori per i Lavori di adeguamento di alcuni locali ubicati nella ex-caserma Lorenzini da destinare a nuova sede della società Lucca Holding. Data inizio prestazione: 2010 – Data fine prestazione: 2011 – Importo Lavori: € 157.000,00
11. Committente: **COMUNE DI MASSAROSA:**
Incarico di Assistente alla Direzione Lavori per i Lavori di ampliamento del cimitero di Bozzano. Data inizio prestazione 19/07/2012 – Data fine prestazione 15/10/2012 - Importo lavori: € 63.932,60
12. Committente: **COMUNE DI MASSAROSA:**
Incarico di Assistente alla Direzione Lavori per i Lavori di ampliamento del cimitero di Stiava. Data inizio prestazione 28/01/2011 – Data fine prestazione 15/04/2011 – Importo lavori: € 162.497,58
13. Committente: **FUTURA SPA**
Incarico di Direzione Lavori per la realizzazione di carroponete in capannone industriale denominato FUTURA 5 (Lucca) - Data inizio prestazione: ottobre 2016 - Data fine prestazione: 09/12/2015

Oltre ai sopra elencati sono stati svolti numerosi incarichi inerenti l'assistenza alla direzione dei lavori non riportati nel seguente elenco.

DI SEGUITO SI RIPORTANO SINTETICAMENTE I PRINCIPALI LAVORI SVOLTI INERENTI L'AMBITO EDILIZIO IN QUALITA' DI PROGETTISTA O IN QUALITA' DI COLLABORATORE ESSENDO SOCIO DELLO STUDIO INTRE TITOLARE DEGLI INCARICHI SOTTO RIPORTATI:

1. Committente: **COMUNE DI PORCARI:**

- Incarico di Progettazione esecutiva per i Lavori di Realizzazione di una passerella pedonale su Rio Leccio. Data inizio prestazione: 09/04/2009 – Data fine prestazione: 25/11/2009 – Importo Lavori: € 48.000,00
2. **Committente: USL 2 LUCCA:**
Incarico di Progettazione esecutiva per i Lavori di Realizzazione di capannone per deposito ausili e protesi c/o Ex Ceser – Fornaci di Barga. Data inizio prestazione: 09/09/2010 – Data fine prestazione: 01/10/2013 – Importo Lavori: € 120.000,00
 3. **Committente: COMUNE DI MASSAROSA:**
Incarico di Progettazione per i Lavori di realizzazione Area a Verde in località Piano di Conca. Data inizio prestazione: 11/2011 - Data fine prestazione: 2013 – Importo Lavori: € 376.756,37
 4. **Committente: LOM.CER SRL**
Incarico di Progettazione per i Lavori di realizzazione di un edificio ad uso direzionale ed adeguamento funzionale, edificio ad uso industriale. Data inizio prestazione: 07/06/2010 - Data fine prestazione: 31/05/2013 – Importo Lavori: € 250.000,00
 5. **Committente: PELLICCI SERENA**
Incarico di Progettazione per i Lavori di realizzazione di due villette familiari. Data inizio prestazione: 2010 - Data fine prestazione: 2015 – Importo Lavori: € 422.000,00
 6. **Committente: COMUNE DI LUCCA:**
Incarico di Progettazione per i Lavori di realizzazione di una mensa con relativi servizi (ampliamento scuola esistente) della Scuola Primaria Fornaciari di Via Barsocchini, S. Filippo – Progetto esecutivo, Lotto 1. Data inizio prestazione: dicembre 2013 - Data fine prestazione: 03/07/2014 – Importo Lavori: € 400.000,00
 7. **Committente: COMUNE DI LUCCA:**
Incarico di Progettazione per i Lavori di realizzazione di una mensa con relativi servizi (ampliamento scuola esistente) della Scuola Primaria Fornaciari di Via Barsocchini, S. Filippo – Progetto esecutivo, Lotto 2. Data inizio prestazione: dicembre 2013 - Data fine prestazione: 03/07/2014 – Importo Lavori: € 200.000,00
 8. **Committente: COMUNE DI LUCCA:**
Incarico di Progettazione per i Lavori di sopraelevazione locale mensa ed installazione nuova ascensore presso la Scuola Primaria Fornaciari di Via Barsocchini, S. Filippo – Progetto definitivo. Data inizio prestazione: gennaio 2015 - Data fine prestazione: 26/02/2015 – Importo Lavori: € 800.000,00
 9. **Committente: CITTA' METROPOLITANA DI FIRENZE:**
Incarico di Progettazione definitiva/esecutiva per l'intervento di manutenzione straordinaria consistente nella sostituzione della copertura, degli infissi e la realizzazione di una rampa per accesso ai diversamente abili. Data inizio prestazione: 2016 - Data fine prestazione: marzo 2017 – Importo Lavori: € 1.351.604,00
 10. **Committente: AZIENDA U.S.L. TOSCANA NORD OVEST**
Incarico di Progettazione definitiva/esecutiva per l'intervento di Adeguamento Pad.8 presidio "Campo di Marte" per trasferimento attività amministrative - Lotto Servizio Global Service. Data inizio prestazione: 24.07.2014 - Data fine prestazione: 27.10.2018 – Importo Lavori: € 973.138,09
 11. **Committente: AZIENDA U.S.L. TOSCANA NORD OVEST**
Incarico di Progettazione definitiva/esecutiva per l'intervento di Adeguamento Pad. 8 presidio "Campo di Marte" per trasferimento attività amministrativa - Lotto Servizio Integrato Energia 2. Data inizio prestazione: 24.07.2014 - Data fine prestazione: 27.10.2018 – Importo Lavori: € 1.668.618,22
 12. **Committente: AZIENDA U.S.L. TOSCANA NORD OVEST**
Incarico di Progettazione esecutiva per l'intervento di LAVORI IN SOMMA URGENZA PER LA MODIFICA DELL'IMPIANTO ELETTRICO PRESSO L'EDIFICIO "C" CAMPO DI MARTE. Data inizio prestazione: Marzo 2020 - Data fine prestazione: Marzo 2020 – Importo Lavori: 270.000,00 €
 13. **Committente: AZIENDA U.S.L. TOSCANA NORD OVEST**
Incarico di Progettazione definitiva/esecutiva per l'intervento di "LAVORI IN SOMMA URGENZA PER RIATTIVAZIONE POSTI DI DEGENZA ORDINARIA PER LA GESTIONE DELL'EMERGENZA COVID PRESSO PAD. A PRESIDIO "CAMPO DI MARTE". Data inizio prestazione: 05.11.2021 - Data fine prestazione: 18.12.2021 – Importo Lavori: 3.298.568,69 €
 14. **Committente: COMUNE DI LUCCA**
Incarico di Progettazione definitiva per intervento di Consolidamento Strutturale del Mercato del Carmine. Miglioramento sismico finalizzato al raggiungimento 0,6 PGA. Inizio/fine: Anno 2017 – Importo Lavori: 2.982.827,14 €
 15. **Committente: CITTA' METROPOLITANA DI FIRENZE:**
Incarico di Progettazione definitiva/esecutiva presso Istituto Elsa Morante, per Lavori di Realizzazione Nuovo Edificio - Realizzazione Edificio A e Tunnel. Data inizio prestazione: 01/10/2016 - Data fine prestazione: 22/05/2017 – Importo Lavori: 3.252.292,13 €
 16. **Committente: PROVVEDITORATO ALLE OPERE PUBBLICHE TOSCANA-MARCHE-UMBRIA - UNITÀ ORGANIZZATIVA FIRENZE 2**

Incarico di Progettazione Esecutiva per Tribunale di Prato (PO) – Manutenzione Straordinaria - Riorganizzazione e implementazione del sistema degli accessi e della sorveglianza degli ingressi principali, sia per quanto riguarda la distribuzione degli ambienti di guardiana, che per gli inserimenti di metal detector e controllo radiogeno dei bagagli - Incluso opere murarie, infissi antiproiettile ed integrazione degli impianti di sorveglianza. Importo Lavori: 263.961,42 €
Data inizio prestazione: 2020 - Data fine prestazione: In Corso.

17. Committente: **COFELY – EUROPEAN UNIVERSITY INSTITUTE**

Studio Preliminare di Fattibilità per Realizzazione di Copertura in vetro del Chiostro in Villa Salviati – Firenze. Inizio e fine della prestazione: Anno 2015 - Importo Lavoro: € 446.200,00

18. Committente: **TVT srl – SPIN OFF UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PISA**

Studio preliminare di fattibilità copertura in vetro con sistema in vetro strutturale precompresso della copertura rotatoria San Francesco e Anfiteatro parco Fluviale nel Comune di Sulmona. Inizio e fine della prestazione: Anno 2015 – Importo Lavori: € 500.000,00

Oltre ai sopra elencati sono stati svolti numerosi incarichi inerenti l'ambito edilizio non riportati nel seguente elenco.

DI SEGUITO SI RIPORTANO SINTETICAMENTE I PRINCIPALI LAVORI SVOLTI INERENTI L'AMBITO SICUREZZA:

1. Committente: **OPERA DELLE MURA DI LUCCA:**

Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i Lavori di realizzazione di due parchi giochi S.Concordio, via della Formica - 1° lotto e via L.Nottolini denominato "Gli Orti".

2. Committente: **OPERA DELLE MURA DI LUCCA:**

Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i Lavori di riqualificazione della Rampa al Baluardo di S.Regolo.

3. Committente: **COMUNE DI PORCARI:**

Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i Lavori di realizzazione di una Passerella Pedonale su rio Leccio

4. Committente: **Asl 2 Lucca:**

Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i Lavori di ristrutturazione sale operatorie complesso ospedaliero campo di marte

5. Committente: **COMUNE DI MASSAROSA:**

Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i Lavori di riqualificazione piazza Don. Del Fiorentino Loc. Bargecchia

6. Committente: **PROVINCIA DI LIVORNO:**

Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i Lavori Adeguamento normativo scuola ISIS salita Napoleone - Portoferraio

7. Committente: **COMUNE DI MASSAROSA:**

Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i Lavori di realizzazione Area a Verde in località Piano di Conca

8. Committente: **OPERA DELLE MURA DI LUCCA:**

Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i Lavori di Messa in sicurezza della Casa del Boia in Via Bacchettoni. Somma Urgenza

9. Committente: **MINISTERO DEI BENI CULTURALI- SOPRINTENDENZA BAPSAER DI LUCCA E MASSA CARRARA:**

Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i Lavori di Messa in Sicurezza Chiesa cimiteriale di massa Pisana

10. Committente: **MINISTERO DEI BENI CULTURALI- SOPRINTENDENZA BAPSAER DI LUCCA E MASSA CARRARA:**

Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i Lavori di Restauro delle Mura di Lucca

11. Committente: **COMUNE DI LUCCA:**

Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i Lavori di Restauro complesso Agorà

12. Committente: **OPERA DELLE MURA DI LUCCA:**

Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i Lavori di riqualificazione della cortina compresa tra il Baluardo San Paolino e Porta Sant'Anna

13. Committente: **COMUNE DI PONTASSIEVE:**

Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i Lavori di "Accordo di programma con il Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare ai sensi della L.191/2009 per il finanziamento di interventi urgenti e prioritari per la mitigazione del rischio idrogeologico nel territorio toscano – Intervento di messa in sicurezza dissesti franosi lungo la strada comunale di S. Eustachio in Acone per delocalizzazione fondi destinati a consolidamento dissesto franoso in loc. Doccia"

14. Committente: **FORTE DEI MARMI**

Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti Lavori di manutenzione biennale impianti illuminazione e semaforici

15. Committente: **ENEL PRODUZIONE:**

Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i lavori di manutenzione condotte forzate compreso tra i passi d'uomo ubicati rispettivamente a monte del blocco P5 e presso il blocco P8.

16. Committente: **ENEL PRODUZIONE:**

Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i lavori Coordinamento della sicurezza dei lavori di sostituzione trasformatori e messa a norma prevenzione incendi Centrale Idroelettrica di Torrite

17. Committente: **ENEL GREEN POWER:**

Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione accordo quadro lavori di manutenzione impianti area centro per Anno 2018/2019/2020

18. Committente: **CITTA' METROPOLITANA DI FIRENZE:**

Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i Lavori di manutenzione straordinaria con rifacimento della copertura dell'Istituto superiore "Virgilio" di Empoli – Provincia di Firenze

19. Committente: **COMUNE DI LUCCA**

Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i lavori di Ampliamento della Scuola Fornaciari

20. Committente: **ENGIE SERVIZI SPA:**

Incarico di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, inerenti i lavori di riqualificazione impiantistica presso Unifi - scienze farmaceutiche

21. Committente: **ENGIE SERVIZI SPA:**

Incarico di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, inerenti i lavori di riqualificazione impiantistica presso Unifi – cerm 1 e 2

22. Committente: **ENGIE SERVIZI SPA:**

Incarico di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i lavori di riqualificazione impiantistica presso polo ortoflorofrutticoltura

23. Committente: **CITTA' METROPOLITANA DI FIRENZE:**

Incarico di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione - Sostituzione di un gruppo frigo da eseguirsi presso il Conservatorio Cherubini sito in Piazza delle Belle Arti di Firenze.

Oltre ai sopra elencati sono stati svolti numerosi incarichi inerenti l'ambito Sicurezza non riportati nel seguente elenco.

DI SEGUITO SI RIPORTANO SINTETICAMENTE I PRINCIPALI LAVORI SVOLTI INERENTI L'AMBITO ENERGETICO IN QUALITA' DI PROGETTISTA O IN QUALITA' DI COLLABORATORE ESSENDO SOCIO DELLO STUDIO INTRE TITOLARE DEGLI INCARICHI SOTTO RIPORTATI:

1. Committente **BERTOLUCCI PAOLO**

Intervento di Manutenzione straordinaria con rifacimento impianto termico volto al miglioramento energetico. Data Inizio prestazione Giugno 2010 – Fine prestazione 29/04/2011 – Progettista e Direttore dei Lavori Ing. Daniele Pardini

2. Committente **ERP srl**

Lucca_ Intervento di Recupero di un edificio da destinare a 3 Alloggi di Edilizia Residenziale Pubblica- Progettista Impianti ed Isolamento Termico Ing. Matteo Lucchesi Data Inizio prestazione Giugno 2010 – Fine prestazione Giugno 2010

3. Committente **MARIA RUCIRETA**

Intervento di nuova installazione di impianto termico e di produzione ACS e interventi sull'involucro – Progettista Ing. Valerio Marchini Data Inizio prestazione Giugno 2010 – Fine prestazione Novembre 2011

4. Committente **BENEDETTI E MORICONI**

Intervento di ampliamento progettazione impianto ed involucro - Progettista Ing. Valerio Marchini Data Inizio prestazione Marzo 2011 – Fine prestazione Giugno 2011

5. Committente **MAGICAGI SRL**
Rifacimento Copertura - Progettista Ing. Valerio Marchini Data Inizio prestazione Marzo 2011 – Fine prestazione Maggio 2011
6. Committente **CANTONI MARIO**
Manutenzione straordinaria per fabbricato ad uso civile abitazione _ Progettazione Intervento di Coibentazione solaio di copertura – Progettista Ing. Daniele Pardini Data Inizio prestazione Giugno 2011 – Fine prestazione Luglio 2011
7. Committente **MARIA LUISA NIERI**
Ristrutturazione civile abitazione- Progettazione Impianto ed isolamento – Progettista Ing. Valerio Marchini Data Inizio prestazione Marzo 2011 – Fine prestazione Novembre 2013
8. Committente **BARBARA BERTUCCELLI**
Sostituzione Generatore di Calore– Progettista Ing. Valerio Marchini - Data Inizio prestazione Luglio 2010 – Fine prestazione Dicembre 2010
9. Committente **FORNACIARI CLARA**
Installazione di nuovo Impianto – Progettista Ing. Valerio Marchini - Data Inizio prestazione Luglio 2010 – Fine prestazione Novembre 2012
10. Committente **TIDU MASSIMO**
Ristrutturazione di un fabbricato mediante la demolizione e la ricostruzione – Progettazione impianto ed involucro – Progettista Ing. Matteo Lucchesi - Data Inizio prestazione Luglio 2009 – Fine prestazione Marzo 2013
11. Committente **BERTOCCHINI SIMONA**
Ristrutturazione di una abitazione – Progettazione contenimento energetico e installazione Impianto – Progettista Ing. Matteo Lucchesi - Data Inizio prestazione Gennaio 2011 – Fine prestazione Novembre 2012
12. Committente **SERMAS SERVIZI**
Ristrutturazione di un immobile per realizzazione di spazi aggregativi – Progettazione contenimento energetico e installazione Impianto – Progettista e Direzione Lavori Ing. Valerio Marchini - Data Inizio prestazione Maggio 2012 – Fine prestazione Ottobre 2012
13. Committente **MORI LUCIANO**
Ristrutturazione di un immobile – Progettazione contenimento energetico e installazione Impianto – Progettista Ing. Valerio Marchini - Data Inizio prestazione Aprile 2011 – Fine prestazione Aprile 2014
14. Committente **FILIPPO MICHELOTTI**
Ristrutturazione di un immobile con cambio di destinazione d'uso – Progetto contenimento energetico e installazione impianto – Progettista e Direttore dei Lavori Ing. Daniele Pardini - Data Inizio prestazione Giugno 2011 – Fine prestazione Marzo 2013
15. Committente **BERTOLUCCI PAOLO**
Certificazione Energetica Appartamento Massa Carrara - Ing. Daniele Pardini - Data Inizio prestazione Febbraio 2014– Fine prestazione Febbraio 2014
16. Committente **BERTOLUCCI PAOLO**
Riqualficazione Energetica di un immobile destinato a civile abitazione – Progetto contenimento energetico e installazione impianto – Progettista e Direttore dei Lavori Ing. Matteo Lucchesi Assistente Direzione Lavori Ing. Daniele Pardini - Data Inizio prestazione Luglio 2013 – Fine prestazione Febbraio 2015
17. Committente **LILIANA DI CAPRIO**
Certificazione Energetica Appartamento Capannori - Ing. Matteo Lucchesi - Data Inizio prestazione Aprile 2015– Fine prestazione Aprile 2015
18. Committente **BORESI TULLIO E FRANCESCA**
Lavori di Ampliamento a Civile Abitazione – Progettazione Contenimento Energetico e Impianto – Progettista e Direzione Lavori Ing. Valerio Marchini - Data Inizio prestazione Settembre 2012 – Fine prestazione Ottobre 2014
19. Committente **OFFICINA DIGA SRL**
Lavori di Manutenzione straordinaria – Progettazione Contenimento Energetico– Progettista e Direzione Lavori Ing. Daniele Pardini - Data Inizio prestazione Marzo 2014 – Fine prestazione Marzo 2015
20. Committente **BALDASSARI STEFANO**
Lavori di Ristrutturazione ed Ampliamento di Fabbricato destinato a civile abitazione – Progettazione Contenimento Energetico ed impianto – Progettista e Direzione Lavori Ing. Daniele Pardini - Data Inizio prestazione Ottobre 2011 – Fine prestazione Giugno 2015
21. Committente **SAN LORENZO COSTRUZIONI**
Lavori di Nuova costruzione di complesso immobiliare – Progettazione Contenimento Energetico ed impianto – Progettista e Direzione Lavori Ing. Daniele Pardini - Data Inizio prestazione Luglio 2009 – Fine prestazione Ottobre 2012
22. Committente **TESSANDORI**

- Certificazione Energetica Appartamento Capannori - Ing. Matteo Lucchesi - Data Inizio prestazione Gennaio 2016 – Fine prestazione Gennaio 2016
23. Committente **ENEL PRODUZIONE**
Intervento di Riqualificazione Energetica di un fabbricato destinato ad officina – Progettista Ing. Valerio Marchini - Data Inizio prestazione Giugno 2014 – Fine prestazione Dicembre 2014
24. Committente **SERMAS SERVIZI**
Ristrutturazione di un immobile per realizzazione Sede Polizia Municipale – Progettazione contenimento energetico e installazione Impianto – Progettista Ing. Daniele Pardini - Data Inizio prestazione Maggio 2012 – Fine prestazione Ottobre 2012
25. Committente **MARGHERITA COSTRUZIONI S.N.C.**
Realizzazione Complesso Immobiliare – Progettazione contenimento energetico e installazione Impianto – Progettista e Direzione dei Lavori Ing. Daniele Pardini - Data Inizio prestazione Settembre 2008 – Fine prestazione Maggio 2015
26. Committente **HANS WOLFGANG REITZIE**
Riqualificazione di un fabbricato destinato a più unità immobiliari – Progettazione contenimento energetico e installazione Impianto – Progettista e Direzione dei Lavori Ing. Daniele Pardini - Data Inizio prestazione Novembre 2012– Fine prestazione Agosto 2015
27. Committente **PELLICCI SERENA E PELLICCI GIANLUCA**
Nuova realizzazione – Progettazione contenimento energetico e installazione Impianto - Progettazione e Direzione Lavori Ing. Daniele Pardini - Data Inizio prestazione Novembre 2011– Fine prestazione Febbraio 2015
28. Committente **LUIGI ISOLA**
Modifica a completamento del Permesso di costruire n° 315/96 ad un fabbricato per civile abitazione – Progettazione contenimento energetico e installazione Impianto – Ing. Valerio Marchini - Data Inizio prestazione settembre 2011– Fine prestazione settembre 2011
29. Committente **ASL 2 LUCCA**
Adeguamento pad. 8 presidio “Campo di Marte” – Progettazione Contenimento Energetico ed Installazione nuovo Impianto – Ing. Matteo Lucchesi Data Inizio prestazione Gennaio 2015– Fine prestazione Luglio 2015
30. Committente **ASL 2 LUCCA**
Adeguamento pad. 8 presidio “Campo di Marte” – Direzione dei Lavori Specialistici – Ing. Valerio Marchini - Data Inizio prestazione Luglio 2015 – Fine prestazione Ottobre 2017
31. Committente **FAMA IMMOBILIARE**
Lavori di realizzazione complesso Immobiliare – Progettazione Contenimento energetico ed impianto – Progettazione Ing. Matteo Lucchesi – Direzione Lavori Ing. Matteo Lucchesi Data Inizio prestazione Luglio 2012 – Fine prestazione in corso
32. Committente **IVANO BRACCIALI**
Lavori di ristrutturazione di una fornace con Cambio di destinazione d'uso in civile abitazione – Progettazione Contenimento energetico ed Impianto Termico - Progettazione Ing. Matteo Lucchesi
33. Committente **COMUNE DI LUCCA**
Lavori di realizzazione di un ampliamento per locali nuova Mensa – Progettazione contenimento energetico ed impianto – Progettazione e Direzione dei Lavori Ing. Daniele Pardini Data Inizio prestazione Luglio 2013 – Fine prestazione Febbraio 2017
34. Committente **TOMMASO MICHELOTTI**
Risanamento Conservativo con frazionamento – Progettazione contenimento energetico – Progettazione Ing. Valerio Marchini - Data Inizio prestazione Marzo 2014 – Fine prestazione Luglio 2014
35. Committente **AZIENDA AGRICOLA CERAGIOLI**
Realizzazione di Edificio polifunzionale – Progettazione contenimento energetico ed impianto- Progettazione e Direzione Lavori Ing. Daniele Pardini Data Inizio prestazione Aprile 2016 – Fine prestazione in corso
36. Committente **COMUNE DI LUCCA**
Lavori di realizzazione di una sopraelevazione Scuola Fornaciari – Progettazione contenimento energetico ed impianto – Progettazione e Direzione dei Lavori Ing. Daniele Pardini Data Inizio prestazione Luglio 2015 – Fine prestazione Gennaio 2016
37. Committente **TON ROBERTO**
Lavori di Ampliamento a fabbricato di civile abitazione – Progettazione contenimento energetico ed impianto – Progettazione e Direzione dei Lavori Ing. Daniele Pardini Data Inizio prestazione Ottobre 2015 – Fine prestazione Giugno 2016
38. Committente **MESCHI MARIA PIA**

Lavori di ristrutturazione fabbricato di civile abitazione - Progettazione contenimento energetico ed impianto – Progettazione e Direzione dei Lavori Ing. Daniele Pardini Data Inizio prestazione Aprile 2016 – Fine prestazione In corso

39. Committente **CITTÀ METROPOLITANA DI FIRENZE**

Lavori di ampliamento scuola Elsa Morante - Progettazione contenimento energetico ed impianto – Progettazione e Direzione dei Lavori Ing. Daniele Pardini Data Inizio prestazione Aprile 2016 – Fine prestazione In corso

40. Committente **ENGIE SERVIZI SPA**

Lavori di Manutenzione Straordinaria – Progetto contenimento energetico – Progetto Ing. Matteo Lucchesi Direzione Lavori Ing. Valerio Marchini Data Inizio prestazione Aprile 2016 – Fine prestazione Giugno 2017

41. Committente **PIZZI MAURIZIO**

Ristrutturazione ed ampliamento edificio ad uso residenziale – Progetto Contenimento energetico e impianto – Progettazione e Direzione Lavori Ing. Matteo Lucchesi – Data Inizio Prestazione Marzo 2017 – Fine prestazione In corso

42. Committente **MICHELUCCI FRANCESCA**

Ristrutturazione di un appartamento sito in via dei fossi – Progetto contenimento energetico e impianto- Progettazione Ing Matteo Lucchesi – Data inizio Prestazione Ottobre 2016 fine prestazione Novembre 2016

43. Committente **MARCUCCI TELEMACO**

Ristrutturazione Edilizia di un Fabbricato ad uso civile Abitazione – Progetto Contenimento energetico. Progettazione Ing. Daniele Pardini, Ing. Valerio Marchini e Ing. Matteo Lucchesi - Data Inizio prestazione Marzo 2017 – Fine prestazione Giugno 2017

44. Committente **ENGIE SERVIZI SPA**

Progettazione riqualificazione energetica immobili pubblici del Comune di Firenze – Progetto interventi di riqualificazione da porre a base di un Project Financing. Progettazione Ing. Daniele Pardini, Ing. Valerio Marchini e Ing. Matteo Lucchesi - Data Inizio prestazione Ottobre 2016 – Fine prestazione Ottobre 2017

45. Committente **ENGIE SERVIZI SPA**

Progettazione riqualificazione energetica immobili pubblici del Comune di Massarosa – Progetto interventi di riqualificazione da porre a base di un Project Financing. Progettazione Ing. Daniele Pardini, Ing. Valerio Marchini e Ing. Matteo Lucchesi - Data Inizio prestazione Gennaio 2017 – Fine prestazione Febbraio 2017

46. Committente **ENGIE SERVIZI SPA**

Progettazione riqualificazione energetica Impianto Pubblica illuminazione del Comune di Massarosa – Progetto interventi di riqualificazione da porre a base di un Project Financing. Progettazione Ing. Daniele Pardini, Ing. Valerio Marchini e Ing. Matteo Lucchesi - Data Inizio prestazione Gennaio 2017 – Fine prestazione Febbraio 2017

47. Committente **ENGIE SERVIZI SPA**

Progettazione riqualificazione energetica Impianto Pubblica illuminazione del Comune di Castagneto Carducci – Progetto interventi di riqualificazione da porre a base di un Project Financing. Progettazione Ing. Daniele Pardini, Ing. Valerio Marchini e Ing. Matteo Lucchesi - Data Inizio prestazione Gennaio 2017 – Fine prestazione Febbraio 2017

48. Committente **ENGIE SERVIZI SPA**

Progettazione riqualificazione energetica Impianto Pubblica illuminazione del Comune di Pontassieve – Progetto interventi di riqualificazione da porre a base di un Project Financing. Progettazione Ing. Daniele Pardini, Ing. Valerio Marchini e Ing. Matteo Lucchesi - Data Inizio prestazione Gennaio 2017 – Fine prestazione Febbraio 2017

49. Committente **ENGIE SERVIZI SPA**

Progettazione riqualificazione energetica Impianto Pubblica illuminazione del Comune di Barga – Progetto interventi di riqualificazione da porre a base di un Project Financing. Progettazione Ing. Daniele Pardini, Ing. Valerio Marchini e Ing. Matteo Lucchesi - Data Inizio prestazione Gennaio 2017 – Fine prestazione Febbraio 2017

50. Committente **ENGIE SERVIZI SPA**

Progettazione riqualificazione energetica Impianto Pubblica illuminazione del Comune di San Giuliano Terme – Progetto interventi di riqualificazione da porre a base di un Project Financing. Progettazione Ing. Daniele Pardini, Ing. Valerio Marchini e Ing. Matteo Lucchesi - Data Inizio prestazione Gennaio 2017 – Fine prestazione Febbraio 2017

51. Committente **ENGIE SERVIZI SPA**

Progetto Esecutivo di Efficientamento Energetico Mediante Sostituzione dei Dispositivi di Illuminazione Esistenti del Palazzo dell'assemblea Legislativa della Regione Umbria - Palazzo Cesaroni - Piazza Italia, 2 Perugia - Inizio e Fine prestazione: Aprile 2020 – Luglio 2021

52. Committente **ENGIE SERVIZI SPA**

Progetto di fattibilità tecnico economica per Efficientamento Energetico e Lavori di sostituzione dei corpi illuminanti presso il complesso dell'Istituto degli Innocenti di Firenze. Inizio e fine della prestazione: Anno 2019.

Oltre ai sopra elencati sono stati svolti numerosi incarichi inerenti all'efficientamento energetico non riportati nel seguente elenco.

**DI SEGUITO SI RIPORTANO SINTETICAMENTE ALCUNI DEI PRINCIPALI LAVORI SVOLTI INERENTI LA
VERIFICA DEL PROGETTO AI FINI DELLA VALIDAZIONE IN QUALITA' DI
COLLABORATORE ESSENDO SOCIO DELLO STUDIO INTRE TITOLARE DEGLI INCARICHI SOTTO RIPORTATI:**

1. Committente: **COMUNE DI MASSA E COZZILE**
Incarico di Verifica ai fini della validazione del progetto Esecutivo della Nuova Scuola Materna di Margine Coperta -
Data inizio prestazione: 15.05.2015 - Data fine prestazione: 9.07.2015 – Importo totale: €1.899.500,00
2. Committente: **ARPAT (Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale del Territorio)**
Incarico di Verifica ai fini della validazione del progetto definitivo ed esecutivo per i Lavori di Ristrutturazione edilizia
dell'immobile posto in Via Ponte alle Mosse n.211 – Firenze – Data inizio prestazione: 06.08.2013 - Data fine prestazione:
20.04.2015
3. Committente: **MINISTERO DELLA DIFESA**
Incarico di Verifica ai fini della validazione del progetto definitivo per i Lavori di Realizzazione della Piattaforma
OFFICINA 53 presso l'Arsenale della Marina Militare di La Spezia - Data inizio prestazione: 17.12.2015 - Data fine
prestazione: 03.06.2016 Importo totale: € 9.772.234,60
4. Committente **COMUNE DI PONTASSIEVE**
Prestazione professionale inerente il servizio di verifica finalizzato alla validazione della progettazione definitiva delle
opere di completamento per la bonifica ed il consolidamento dei dissesti franosi nell'area di Via Paina nell'abitato di
Santa Brigida – Progetto generale III stralcio e di I° lotto- Data Inizio prestazione 25/10/2013 – Fine prestazione
04/11/2013 – Importo totale: € 400.371,72
5. Committente: **COMUNE DI LUCCA**
Prestazione professionale inerente all'incarico di verifica del progetto definitivo ed esecutivo dei lavori di completamento
della viabilità di accesso al nuovo presidio ospedaliero - Data Inizio prestazione 24/12/2013 – Fine prestazione
03/04/2014 – Importo totale: € 1.670.000,00
6. Committente: **COMUNE DI MASSAROSA**
Attività di verifica del progetto di ampliamento della nuova scuola di Piano di Conca - Data Inizio prestazione 02/11/2012
– Fine prestazione 14/02/2012– Importo totale: € 4.483.866,00
7. Committente: **COMUNE DI FORTE DEI MARMI**
Prestazione professionale inerente all'attività di verifica del progetto definitivo ed esecutivo dei lavori di restauro del
Fortino di Forte dei Marmi mediante la realizzazione di un ascensore, seconda scala e manutenzione terrazza,
adeguamento alle normative antincendio - Data Inizio prestazione 22/05/2012 – Fine prestazione 23/08/2013 - Importo
totale: € 489.543,18
8. Committente: **REGIONE TOSCANA**
Verifica del progetto a livello esecutivo degli impianti meccanici, impianto di protezione antincendio, impianti elettrici
speciali, relativi ai lavori di manutenzione straordinaria per la realizzazione di uffici e locale data center – Foresteria
Palazzo Bastogi sede del Consiglio Comunale - Data Inizio prestazione 26/02/2014 – Fine prestazione 03/04/2014 –
Importo totale: € 88.299,56
9. Committente: **COMUNE DI FORTE DEI MARMI**
Attività di verifica del progetto del progetto di ristrutturazione del fabbricato "Ex ABC moto", nuova sede del comando dei
Vigili Urbani - Data Inizio prestazione 17/12/2014 – Fine prestazione 25/05/2015 – Importo totale: € 975.000,00
10. Committente: **COMUNE DI STAZZEMA**
Attività di verifica del progetto di ampliamento della Scuola Pontestazzemese - Data Inizio prestazione 31/05/2016 –
Fine prestazione 09/12/2016 – Importo totale: € 815.000,00
11. Committente: **COMUNE DI CALCI**
Attività di verifica del progetto inerente il concorso di progettazione per la realizzazione della nuova scuola media del
Comune di Calci in via Provinciale Arnaccio, Calci - Data Inizio prestazione 02/02/2017 – Fine prestazione 17/03/2017
– Importo totale: € 3.031.681,22
12. Committente: **COMUNE DI LUCCA**
Attività di verifica progetto definitivo/esecutivo relativo ai lavori di ampliamento e realizzazione scala di emergenza
scuola secondaria di I grado "C. Massei" - Mutigliano.- Data Inizio prestazione 27/12/2016 – Fine prestazione
13/03/2017 – Importo totale: € 855.000,00
13. Committente: **COMUNE DI LUCCA**
Attività di verifica progetto di innovazione urbana, 2014-2020 quartieri social S. Anna – operazioni "dopo di noi" id 3198,
"nuove funzioni ex sede circoscrizionale" id 404, "riqualificazione degli spazi esterni dell'ex sede circoscrizionale" id 789

- livello esecutivo - affidamento dell'incarico professionale per l'espletamento del servizio di verifica della progettazione esecutiva – Data Inizio prestazione 08/06/2017 – Fine prestazione 24/10/2017 – Importo totale: € 2.146.950,00
14. **Committente: COMUNE DI LUCCA**
Attività di verifica del progetto di riqualificazione dei Piazzale Sforza, progetto esecutivo - Data Inizio prestazione luglio 2017 – Fine prestazione 24/10/2017 – Importo totale: € 2.091.198,00
15. **Committente: AQUAPUR MULTISERVIZI S.P.A.**
Attività di verifica dell'accordo integrativo per la tutela delle risorse idriche del Serchio e degli Acquiferi della piana lucchese di Capannori e porcari e del padule di Bientina adeguamento dell'impianto di depurazione di casa del lupo progetto esecutivo – I° stralcio - Data Inizio prestazione 21/06/2017 – Fine prestazione 27/10/2017 – Importo totale: € 16.913.441,81
16. **Committente: COMUNE DI FORTE DEI MARMI**
Verifica del progetto definitivo di adeguamento dell'impianto sportivo "Michele Aliboni" con realizzazione di bar - Data Inizio Prestazione 23/09/2019 – Fine prestazione 10/12/2019 – Importo totale: € 310.491,37
17. **Committente: COMUNE DI PIETRASANTA**
Verifica del Progetto Definitivo ed Esecutivo Relativo ai Lavori del "Museo della Collezione Mitoraj Pietrasanta" - Data Inizio Prestazione 24/12/2019 – Fine prestazione 13/03/2020– Importo totale: € 1.810.685,65
18. **Committente: ISTITUTO UNIVERSITARIO EUROPEO - AZIENDA DEL DEMANIO - SERVIZI TECNICI TOSCANA E UMBRIA**
Verifica del progetto esecutivo dell'Intervento di restauro, manutenzione straordinaria e recupero funzionale di una porzione del complesso di Palazzo Buontalenti di Firenze (FI) denominata "lotto 0" finalizzato all'insediamento della European University Institute - Data Inizio Prestazione 08/02/2019– Fine prestazione 18/03/2019– Importo totale: € 2.495.723,93
19. **Committente: AZIENDA USL TOSCANA NORD OVEST, DIPARTIMENTO TECNICO E PATRIMONIO, AREA PROGETTAZIONE GESTIONE INVESTIMENTI E NUOVE OPERE**
Verifica del progetto preliminare e del progetto esecutivo per i lavori di adeguamento normativo e funzionale poliambulatorio di Capannori (Lucca) - Data Inizio Prestazione 29/01/2019 – Fine prestazione 27/03/2019 – Importo totale: € 1.422.792,04
20. **Committente: ERDIS - ENTE REGIONALE PER IL DIRITTO ALLO STUDIO**
Verifica della progettazione esecutiva ai sensi dell'art. 26 del codice relativamente ai lavori di restauro e risanamento conservativo con efficientamento energetico e interventi strutturali di riparazione locale - Data Inizio Prestazione 12/08/2020 – Fine prestazione 14/10/2020 – Importo totale: € 948.113,97
21. **Committente: COMUNE DI LUCCA**
Verifica del progetto esecutivo inerente i lavori di manutenzione, ripristino, consolidamento e/o miglioramento delle strutture lignee della palestra "sardi" di S. Alessio (Lucca) - Data Inizio Prestazione 01/10/2018 – Data Fine prestazione 27/02/2019 – Importo totale dei lavori: € 88.762,30
22. **Committente: CONSIGLIO REGIONALE DELLA TOSCANA**
Verifica del progetto esecutivo del progetto impiantistico di Adeguamento locali Ex Bit per destinazione ad Archivio Storico e sale consultazione CRT - Data Inizio Prestazione 27/03/2019 – Fine prestazione 23/09/2019 – Importo totale: € 54.577,81
23. **Committente: COMUNE DI CARRARA**
Verifica Ex Art.26 Dlgs.50/2016 del Progetto Definitivo ed Esecutivo - D.P.C.M 06/12/2016 – Progetto "Carrara A30" – Scheda 4/10 Palazzo Rosso. Intervento di Recupero Edilizio Con Miglioramento Sismico, Riqualficazione E Riuso Per Servizi Culturali. Inizio e Fine della prestazione 2021 – Importo totale dei Lavori: 1.809.786,91 €
24. **Committente: COMUNE DI LUCCA**
Verifica Ex Art.26 Dlgs.50/2016 del Progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica per la Riqualfica ad uso pubblico dei Cortili della Manifattura Tabacchi di Lucca ed Aree Limitrofe. Inizio e Fine della prestazione: Marzo 2021 Importo Lavori: 10.357.000,00 €
25. **Committente: COMUNE DI LUCCA**
Verifica Ex Art.26 Dlgs.50/2016 del Progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica per la Riqualfica ad uso pubblico dei Cortili della Manifattura Tabacchi di Lucca ed Aree Limitrofe. Inizio e Fine della prestazione: Marzo 2021 Importo Lavori: 10.357.000,00 €
26. **Committente: COMUNE DI LUCCA**
Verifica ex art.26 dlgs.50/2016 del progetto definitivo ed esecutivo per lavori di risanamento conservativo e adeguamento sismico della palestra di S.Lorenzo a Vaccoli, nel comune di Lucca. Inizio e Fine dei lavori: 16/09/2021 – 19/10/2021. Importo Lavori: 2.193.657,72 €

27. Committente: **COMUNE DI LUCCA**
 Verifica ex art.26 dlgs.50/2016 del progetto di fattibilità tecnica ed economica per la riqualifica ad uso pubblico dei cortili della manifattura tabacchi di Lucca ed aree limitrofe, nel comune di Lucca. Inizio e Fine dei lavori: 01/03/2021 – 19/03/2021.
 Importo Lavori: 12.617.201,12 €
28. Committente: **COMUNE DI VIAREGGIO**
 Verifica ex art. 26 dlgs.50/2016 del progetto esecutivo per i lavori di manutenzione ordinaria ricostruttiva della terrazza della repubblica, nel comune di Viareggio (LU)". Inizio e Fine dei lavori: 05/05/2020 - 27/07/2020.
 Importo Lavori: 2.844.998,33 €
29. Committente: **G.I.D.A. Gestione Impianti Depurazione Acque S.p.A.**
 Verifica ex art.26 dlgs.50/2016 del progetto esecutivo interventi di adeguamento dell'impianto IDL del depuratore di Calice – Il stralcio funzionale – Accordo di programma quadro – TOSRL3 CUP E37H15003040001
 Inizio e Fine dei lavori: 06/03/2020 - 09/02/2021. Importo Lavori: 1.633.593,76 €

Oltre ai sopra elencati sono stati svolti numerosi incarichi inerenti la verifica del progetto ai fini della validazione non riportati nel seguente elenco.

DICONO DI NOI:

LA NAZIONE DOMENICA 19 LUGLIO 2015

CRONACA LUCCA 7

ECONOMIA & FUTURO

RICONOSCIMENTI
LA TRAVE IN VETRO È STATA PREMIATA COME STARCUP TOSCANA 2014

UTILIZZO
PUÒ AVERE UN RUOLO DETERMINANTE ANCHE IN CAMPO ANTISISMICO

La Lucchesia vola all'Expo con la super trave in vetro
A Milano protagonisti giovani ingegneri

SONO già saliti agli onori delle cronache per aver realizzato una innovazione tutta italiana, una trave in vetro che potrà trovare utilizzo nell'edilizia. Oggi però, gli inventori della «Trave» saranno protagonisti in uno dei salotti più eccelsi: l'Expo di Milano. Dietro la loro innovazione c'è l'Università di Pisa e un gruppo di professionisti che copre mezza Toscana, Lucca compresa. Proprio da qui infatti nasce la compagnia di ingegneria costituita dallo studio «N.TRE» (Daniele Pardini a.d. della società, Matteo Lucchesi, direttore tecnico, e Valerio Marchini a.d.). Un'irma di «Lucchery» che ha fatto cominciare a far parlare di sé visto che la trave in vetro è destinata ad avere un utilizzo anche in campo antisismico.

«EXPO non è solo una rassegna espositiva, ma anche un processo partecipativo che riunisce e coinvolge numerosi stakeholder attorno al tema centrale dell'evento: "Nutrire il pianeta, Energia per le vite", ci dicono -. Circa 150 Paesi dovranno fare a fianco in un sito espositivo di oltre un milione di metri quadri, in grado di ospitare gli oltre ventimila milioni di visitatori previsti. Tra tutti i progetti selezionati vengono proposti quelli più innovativi e rappresentano l'eccellenza italiana all'interno del viale delle idee durante la manifestazione dell'Expo. Il Tour del Padiglione racconta e accoglie i migliori frutti italiani di creatività e eccellenza. Un spazio permanente che per diversi mesi a partire da metà luglio ospiterà idee, proposte, soluzioni innovative e buone pratiche per tutto il Paese e che il Paese of-

frirà alla comunità italiana. Tra quelli selezionati vi è in vetro (TV) appunto, ci sarà la propria tecnologia vetrina. Tv, Start Up e Sp dell'Università di Pisa, è stata nominata tra i migliori per sentire l'Italia nel proprio Paese.

DOPO il successo riscosso a mondiale del vetro, lenti Diesel di filo scorso ottobre po essere stata premiata Starcup Toscana 2014 tra me tre aziende più innova prima nel suo settore, TV que conferma la sua pr nell'ambito di innovazione logica grazie a questa imo partecipazione, presso la U del Alipac all'Innovo de giorno Italia in Expo. Nei ni giorni Vito Vianelli, Pardini, Valerio Marchini to Lucchesi, anima e gru della società, passerano mondo ancora una volta, ne giorno Italia la società è la g. Tv' Idea, del professio Froli e brevettata da versità di Pisa.

«IN UN CONTESTO al mondiale - la speranza per il nostro Paese parte anche da grazie la sinergia di squa tra eccellenze toscane. U de leader nel mondo del ve me la Vianelli Vito spa si i, ambiziosi e dinamici gneri come Studio Intra e chesi, Marchini e Pardini e cerca dell'Università di F cerare di portare ancora u prodotto di innov che di tutto alla Toscana. In mente, alla Lucchesia. C

TRAVE Nella foto, da destra, Vito Vianelli, presidente Tv, gli ingegneri soci dello studio lucchese. INTRE Daniele Pardini e Valerio Marchini amministratori delegati. TRAVE Matteo Lucchesi direttore Tecnico Tv

Una grande sfida made in Tuscany

La trave in vetro che abbiamo realizzato è stata selezionata tra i migliori per rappresentare l'Italia nel proprio settore»

CRONACA

DOMENICA - 22 MARZO 2020 - LA NAZIONE

L'emergenza Covid-19 **Primo Piano**

Doppi turni, tute speciali e termometri
Lotta per consegnare 72 letti giovedì

Quaranta operai e dieci ingegneri stanno lavorando senza sosta all'ex ospedale Campo di Marte Domani arriveranno i quadri elettrici poi scatterà il rush finale: ecco cosa succede nel cantiere

Il sorriso dei medici
I volti della gioia per continuare a sperare

Seque dalla Prima

Francesco Meucci

Immaginate cosa può aver significato per quei medici e quegli infermieri la giornata di ieri. Dopo settimane passate a cercare di salvare più vite umane possibile - in condizioni lavorative difficilissime - sono riusciti a mandare a casa tre pazienti. Per loro sarebbe una roba incredibile, un giorno come un altro. Se non stessero combattendo una guerra assurda contro un nemico subdolo e fortissimo. Se riescono a sorridere loro (latenti, vinti dalla stanchezza, disarmati e a volte persino scoraggiati): a maggior ragione dobbiamo farlo noi. Ai quali chiedono di rinunciare alla corsetta della domenica mattina (che la fa) alla gita al parco o al pranzo in famiglia. Stare in casa in questi giorni non è proprio niente, considerando quello che fanno quelli che devono uscire di casa. A parte del mettere a rischio la loro vita e quella di tutti i loro cari. Per cui se vi viene in mente di uscire, guardate bene prima la foto della prima pagina e pensate a quei sorrisi, restano tutti e casa, presto saranno anche i nostri.

Claudio Capanni

per come sta procedendo, sembra un piccolo miracolo. Fatto di sacrifici e misure di sicurezza. Perché anche per operai e ingegneri il virus è un nemico sconosciuto e invisibile. E nessuno può permettersi di restare contagiato, facendo cadere come tessere del domino tutti gli altri. Ma montare quadri elettrici che garantiranno corrente anche in caso di blackout, tirare su muri di cartongesso, allestire tutti gli impianti in meno di una settimana è già dura. Farlo poi a un metro di distanza l'uno dall'altro è quasi impossibile. Per questo il cantiere è stato organizzato nei minimi dettagli. A partire dai suoi "cavalieri": tecnici e ingegneri dell'Asi e gli ingegneri dello studio lucchese in tre con uno staff di 8 professionisti sul campo. Un cam-

Il governatore Enrico Rossi, ieri in visita all'ex ospedale Campo di Marte dove arriveranno 72 posti letto

Quaranta operai, tre ditte edili, uno studio di ingegneria e i tecnici Asi. Tutti fondati in una corsa a testa bassa, fatta di doppi turni e sacrifici. Per scattare più veloci del virus e burocrati sul tempo, senza lasciarsi scagiarli altri giorni per ferie e morte. Al campo di Marte da lunedì è partita una missione possibile: allestire 72 posti letto di cui almeno una ventina di terapia intensiva e altri 40 per terapia sub-intensiva e malati meno gravi. Le postazioni dovranno essere pronte tra il padiglione e l'ex malate infettive e il padiglione di giovedì, quando il Covid-19 potrebbe far registrare il massimo picco di infetti in Toscana. Almeno questo è l'obiettivo che l'Asi ha fissato e che gli operai stanno cercando di raggiungere. A loro ieri pomeriggio è arrivata la visita del governatore della Toscana, Enrico Rossi, che ha fatto un sopralluogo alla cantadella per verificare l'andamento dei lavori. Osservando quello che,

La procedura

Gli operai devono seguire regole rigorosissime per azzerare il rischio biologico. Indossano indumenti speciali, misurano la febbre due volte al giorno e non possono stare vicini

Daniele Pardini

Lucca

L'emergenza Coronavirus

Campo di Marte: 160 nuovi letti Viaggio dentro al maxi cantiere

I lavori dovranno essere terminati al massimo entro il 15 dicembre. Cento operai all'opera e 24 ditte in campo nelle vecchie stanze del padiglione A

LUCCA

Il cantiere, uno dei più grandi a livello sanitario in Toscana, è scattato. La missione è di quelle quasi impossibili: realizzare 160 posti letto per ospitare i pazienti Covid che hanno bisogno di ospedalizzazione. L'obiettivo: far respirare i reparti del San Luca dove i pazienti al momento i ricoverati sono 108 di cui 18 in terapia intensiva. Ma anche fare squadra con Pisa, Massa e Livorno, ospitando in emergenza i pazienti in esubero. E soprattutto farlo entro il 15 dicembre, in modo da giocare ad armi pari l'ultimo braccio di ferro dell'anno con il virus.

I lavori sono scattati da più di 72 ore, nel cuore dismesso dell'ex ospedale Campo di Marte. Per realizzare l'impresa, prevista in extremis dalla Regione, con un appalto da quasi 2 milioni di euro, è stata messa in campo una task force di imprese che lavoreranno dalle 7 di mattina alle 19 di sera e usando le deroghe previste dal decreto semplificazioni per i cantieri in tempo d'emergenza sanitaria. Il progetto prevede il ripristino del vecchio padiglione A del Campo di Marte e dei suoi tre piani distribuiti su circa 6mila metri quadri che, purtroppo, da tempo erano in dismissione.

Qui, un tempo, c'era il vecchio reparto per le degenze dei pazienti. Per portare a termine la missione, sono state coinvolte almeno 24 ditte di cui moltissime lucchesi che hanno schierato in campo circa cento operai. Sono loro che in queste ore stanno portando le canaline dell'ossigeno alle postazioni dei letti destinate ai futuri pazienti. Ma anche ripristinando i circa 50 bagni presenti nella struttura, molti dei quali, nel tempo, si erano trovati con i sanitari praticamente distrutti e inservibili.

Si tratta al momento di uno dei più grossi cantieri sanitari allestiti in Toscana, ieri al Campo di Marte è arrivato il sopralluogo dell'assessore regionale alle Infrastrutture, Stefano Baccelli e della direttrice dell'ospedale San Luca, Michela Maielli. Il cantiere è una fotocopia in formato maxi però, di quanto già fatto al Campo di Marte a partire dal 20 marzo. Sette mesi fa infatti l'Asl Nord Ovest riuscì a recuperare 72 posti letto di cui almeno una

ventina di terapia intensiva e altri 40 per terapia sub-intensiva nel padiglione C dell'ex ospedale. In quei giorni il virus era quasi sconosciuto. E i 40 operai coinvolti non sapevano quanta probabilità avessero di contagiarsi. Per questo seguirono regole rigidissime per azzerare il rischio biologico: caschi, guanti, visiera di protezione, mascherina e tuta da lavoro.

Ma anche cambi continui di abito e tuta, ma anche l'utilizzo di auto di servizio per non portare il virus in casa. Una trafila che faceva perdere minuti preziosi. Oggi la situazione è diversa: le norme da seguire sono fissate dalla legge e sono altrettanto rigide. Ma il morale fra la truppa è più alto che a marzo: termometri laser, gel, guanti e mascherine. Il responsabile della committenza è l'ingegnere dell'Asl, Nicola Ceragioli, mentre la progettazione, il coordinamento dei lavori e l'esecuzione è stata affidata dal global service allo studio lucchese In-Tre con direttore dei lavori Valerio Marchini e Daniele Pardini, coordinatore della sicurezza. Poi ci sono loro, i cento uomini che lavoreranno 12 ore al giorno: braccia, gambe, cervello. E cuore. Ingranaggi vitali nella macchina che, lentamente, potrebbe guidarci lontano dalla pandemia.

cla.cap

© RIPRODUZIONE RISERVATA



Uno dei nuovi quadri elettrici in funzione. Sotto, una canalina d'ossigeno (Alcide)



II LUCCA

L'emergenza coronavirus

Campo di Marte, finiti i lavori arrivano i letti Baccelli: orgoglioso

Un piano potrebbe essere inaugurato prima di fine anno. L'assessore: «Recupero merito dello spirito di squadra»

LUCCA

Avvenuta il 15 dicembre è invece la messa in opera di qualche giorno prima. Sono gli interventi più urgenti per chiudere l'intero cantiere dell'emergenza in materia e le luci verdi e rosse fuori dalla porta. Mancano i letti e l'arredo ma entro un mese sono pronti. Inti intanto i 150 operai delle 24 aziende che nel giro di un mese hanno ripulito in sette tappe la zona A del vecchio ospedale sistemando impianti, controsoffitti, sistemi di aereazione e imballanti, hanno terminato l'intervento. Tre giorni se non sono pochi si tratta di un lavoro di mille metri di lunghezza e 20 metri di altezza. Per il cantiere sono stati usati 50 pezzi ciascuno, 21 metri di lunghezza e 20 metri di altezza. Il cantiere è stato chiuso da un lato e l'altro lato è stato aperto. Non c'è ancora un piano di lavoro ma è probabile che gli 150 operai non si fermeranno e lavoreranno in continuazione della Regione. Un piano va anche algebrato Egozio Giusti, all'Asl. Deciderà il presidente della Regione Eugenio Guarni. Inti intanto l'assessore regionale Stefano Baccelli che sul piano politico è molto più di quanto trascinato. In tutti i momenti di pericolo nella struttura il personale viene tenuto in un'aula di attesa dove il

servizio: «Missioni comuni. I lavori sono finiti», spiega Baccelli. «Intanto al cantiere abbiamo portato gli arredi che arriveranno entro la fine dell'anno. Il riorganizzare l'assistenza in un unico spazio pubblico da tempo e di interventi e interventi. In questi giorni si è creato uno spirito di squadra tra tutti i soggetti coinvolti che hanno permesso di affrontare i problemi che erano a mano a mano presentarsi in maniera rapida ed efficace. Ringrazio la settimana la quale ha permesso per i letti in tre frange che consegnano il 21, 24 e 28 dicembre».

I lavori hanno riguardato il piano secondo terzo, dove si trovano sistemati i 155 letti di degenza Covid che la Regione vorrà vedere in servizio entro il 15 dicembre. E intanto anche il primo piano, quello che ospita il laboratorio di analisi dove si trovano diversi servizi di emergenza. Una menzione la merita anche l'ingegner Nicola Ceragioli, direttore dei lavori dell'Asl. «Soddisfazione per la conclusione dei lavori», spiega il presidente della Regione Eugenio Guarni, «è un risultato importante e responsabile della regione».

DATI E NUMERI

Bando per il personale: 360 tra medici e infermieri

LUCCA

Inti intanto il bando per trovare il personale del Covid-19 per il Campo di Marte. Il bando è stato pubblicato sul sito della Regione e l'Asl hanno già pubblicato sul sito i 360 posti da coprire. Il bando è stato pubblicato sul sito della Regione e l'Asl hanno già pubblicato sul sito i 360 posti da coprire. Il bando è stato pubblicato sul sito della Regione e l'Asl hanno già pubblicato sul sito i 360 posti da coprire.

subordinatamente accortarsi di presenziare servizio in questa struttura. Occorre ricordare che si tratta di un personale ospedaliero nella disponibilità della Regione Toscana, dove presenziare non verrà impegnato personale della sanità territoriale. Ma trovare il personale non sarà semplice: oggi gli sono stati reperiti con una certa facilità dato che molti sono appena usciti da un anno di dimissionamento. Il bando è stato pubblicato dalla Regione. Al bando hanno risposto 150 persone. Il problema non è di trovare il personale ma di assicurarne la presenza. Il bando è stato pubblicato sul sito della Regione e l'Asl hanno già pubblicato sul sito i 360 posti da coprire. Il bando è stato pubblicato sul sito della Regione e l'Asl hanno già pubblicato sul sito i 360 posti da coprire.



LE PRIMA

Recuperati tre piani per 155 posti letto

Alcune immagini del sopralluogo nella palazzina A del Campo di Marte. Inti intanto il presidente della Regione Eugenio Guarni. La palazzina era chiusa dal 2012, adesso resta da completare la dotazione con gli arredi e poi c'è da trovare il personale.



Lucca

redazione: Piazza del Giglio, 6 - 57100 Lucca - Tel. 0583 465211

pubblicazione: Piazza del Giglio, 6 - 57100 Lucca

www.luccaoggi.it

Agente Immobiliare GALARDI
 Capanni | Tel. 0583 - 42.92.82

Addio al notaio Roberto Martinelli «Persona eccezionale»
 Statini | a pagina 19

Autodichiarazione Ecco il modulo da compilare per spostarsi
 A pagina 7

Agente Immobiliare GALARDI
 Capanni | Tel. 0583 - 42.92.82

Ingegneri lucchesi ospiti d'eccezione alla Fiera di Roma

In vetrina con la rivoluzionaria trave di vetro

E' UNA delle innovazioni più interessanti nel panorama delle costruzioni e dell'edilizia. E parla anche lucchese. Ora la «Tvt», la trave cioè in vetro precompresso messa a punto da un team di ingegneri e costruttori e anche di professori dell'Università di Pisa, è sbarcata anche alla fiera di Roma «Arti e Mestieri Expo» decima edizione come... ospite d'onore. Alla manifestazione che si è svolta nella capitale infatti, era stato deciso di proporre un'installazione innovativa e di grande impatto. Quale miglior scelta se non quella della trave in vetro? Così lo studio di ingegneri lucchesi «In-tre» è partito alla volta di Roma dove l'installazione è stata «messa in vetrina» in una delle piazze interne ai grandi padiglioni della fiera. Alla parte architettonica invece ci ha pensato sempre un altro studio lucchese, il «Rocco e Puccetti Architetti», che ha ideato un particolare allestimento di grande impatto e richiamo, e che sicuramente molti visitatori della fiera ricorderanno.



le, ma che, come detto, ha avuto anche un ospite d'onore con la trave toscana e made in Lucca. Una struttura molto innovativa sotto l'aspetto tecnico e che può trovare notevoli utilizzi in campo urbanistico, anche per quello che concerne l'antismisma. Ancora una volta dunque un'eccellenza lucchese ha travalicato i confini della nostra provincia e della Toscana (già era stata protagonista in Germania) per finire sotto i riflettori di importanti eventi italiani.

Nella foto: gli ad Valerio Marchini e Daniele Pardini, l'architetto Massimo Rocco e la dottoressa Gerarda Rondinelli responsabile di Fiera Roma.



Festa

E' STATA una su quanto resta in campo a rinunciare il numero e anche quello della Club Lucca. Ora al Grand aperto dal p. Nottoli che ha che sono intente anche l'una in rapp. ca. Il preside que i nuovi s con grand to al servizio stile, che da Club, conce Past Govern

SONO entrati in scena i Lions Lucca. Sentato da C

Caporalato migranti: cinque denunce

Manodopera reclutata tra i richiedenti asilo del centro d'accoglienza: blitz dei militari e maxi multa

SCUOLA: IL PROVVEDIMENTO
 Buonoriposi invita alla calma «Partenza da rinviare»
 Sartori | a pagina 2

Il Profilo
 Scatta l'appello «Anche se saremo in zona arancione attenti alle regole»
 Capanni | a pagina 3



Garofano
 Saturimetri dal Comune alle famiglie
 La Protezione civile nei prossimi giorni consegnerà i dispositivi gratuiti
 Corti | a pagina 21



EMERGENZA COVID: I LAVORI AL "NUOVO" PADIGLIONE
CAMPO DI MARTE RUSH FINALE
 Caravelli | a pagina 4

Polizia
 Grida, bottigliate e spunta una lama Scatta la rissa allo Stellario
 A pagina 8

LA SITUAZIONE in Toscana

776 nuovi positivi
 1785 ricoverati
 271 decessi
 45 Ultime dosi registrate

TARABORI
 Tel. 0583 276197
 Via Romana, 170 Loc. Gossi Montecatone (Lu)
 Tel. 0583 48555
 viale Carlo del Prete, 347/C Lucca
 www.tarabori.it

Incentivi economici per Biotritrattori

Luca Emergenza Covid-19: gli interventi

LA TIMELINE
 Dal 6 al 15 novembre Tutti i cambi di colore
 Dalla zona gialla a quella rossa Così è stata rivoluzionata la nostra vita in pochi giorni

Zona gialla
 Il 6 novembre la nostra regione entra in zona gialla. Per la prima volta dopo quattro mesi, i cittadini si trovano nuovamente a fare i conti con il coprifuoco come durante il primo lockdown: dalle 22 alle 5 divieto di spostamenti se non per comprovate esigenze

Zona arancione
 L'11 novembre l'IR, indice che misura il tasso di contagiosità è oltre quota 1,2, valore ritenuto allarmante dal Ministero. Anche per questo motivo la Toscana, insieme ad altre 6 regioni viene messa in zona arancione. Le regole si fanno più dure: addio agli spostamenti tra comuni



Zona rossa
 Ma la nuova situazione dura poco. Dopo solo quattro giorni, il 15 novembre scattano ulteriori divieti: la nostra regione entra in fascia rossa. Le restrizioni diventano totali: spostamenti consentiti solo per motivi di salute e lavoro anche all'interno del proprio comune

Campo di Marte: l'ex ospedale in prima linea «Fine lavori con una settimana di anticipo»

Il nostro viaggio tra i corridoi del "nuovo" padiglione Covid. L'ingegnere Pardini: «Siamo soddisfatti di aver ottenuto questo importante risultato»

LUCCA

«È stato e continua ad essere provante. Immaginale di arrivare al 30esimo km di una maratona e al lo stesso tempo dover essere pronti al rush finale». Tra le stanze del padiglione A del Campo di Marte la stanchezza è palpabile, ma nessuno è pronto ad arrendersi, non adesso che il traguardo sta per essere tagliato. Qui si lavora senza sosta dal 12 novembre e, come ci racconta entusiasta l'ingegnere e coordinatore dei lavori **Daniele Pardini** (a destra nella foto piccola) dello studio "In-tre", «tra domenica e mercoledì avremo finito». A rendere possibile il risultato di tre piani (piano terra, secondo e terzo), per una superficie di oltre 6.700 metri quadrati - un vero e proprio squadrone composto da 27 ditte, 153 operai, 6 studi e 20 fra tecnici Asl e personale sanitario e amministrativo. L'ingegnere Pardini ci ha accompagnato in questo viaggio all'interno del nuovo ospedale che ospiterà ben 188 posti letto per l'emergenza Coronavirus e più di 300 operatori sanitari tra medici, infermieri e oss.

Nei lunghi corridoi (fotoserivizio Alideo) si sovrappongono le voci dei tanti operai alle prese con gli ultimi ritocchi, mentre le luci dalle prime camere iniziano ad accendersi. Tutta l'attività - spiega Pardini - è stata pianificata secondo uno schema ben preciso. Siamo partiti dal terzo piano per poi scendere al secondo, questo è stato fatto perché in caso di emergenza almeno un piano sarebbe risultato già completato. Un lavoro eccezionale e in tempi record. In un immobile inutilizzato da ben sei anni. L'ingegnere ci



spiega come le condizioni dell'edificio non fossero per niente buone, molto per cui molti dei gli interventi sono stati effettuati ex novo, come ad esempio l'impianto elettrico.

Problemi anche per quanto riguarda la ventilazione - di fondamentale importanza soprattutto in ambienti Covid - dove i canali esistenti non risultavano più utilizzabili. «La due litri unità trattamento aria appartengono al padiglione C dove erano inutilizzate. Le abbiamo posizionate all'esterno, per poi iniziare a lavorare sulla nuova canalizzazione. L'alternativa invece sono presenti due ventili convertitori che prendono aria da

IL CANTIERE

All'ex cittadella si gioca di squadra

Il Campo di Marte sarà composto da piano terra (sviluppato principalmente nei corridoi), secondo e terzo piano. Ospiterà 188 posti letto e più di 300 operatori sanitari



La fine dei lavori è prevista per la metà della prossima settimana, grazie al coinvolgimento di 27 ditte, 153 operai, 6 studi e 20 fra tecnici Asl e personale sanitario e amministrativo

«Per il sistema di ventilazione abbiamo utilizzato due Uta appartenenti al padiglione C. Una volta posizionate all'esterno, abbiamo lavorato sulla nuova canalizzazione»



litare lo smistamento dei pazienti. «Questi apparecchi», spiega l'ingegnere, «sono dotati di sensori pulsantieri e collegati con il secondo e il terzo piano. All'arrivo di ogni paziente, gli infermieri comunicano già agli operatori della misurazione in quale zona dell'edificio sarà destinato il paziente: sono stati gli stessi operatori sanitari a richiedere questa tecnologia data la mole di lavoro che richiede un ospedale Covid».

A fare da sfondo alla realizzazione del nuovo Campo di Marte anche il contributo esterno - o utilizzando un gioco di parole "fuori campo" - di alcuni operatori e tecnici Asl in pensione, che grazie alla loro esperienza hanno apportato delle migliorie a un progetto già di per sé solido. «Siamo rimasti colpiti dalla disponibilità di queste persone», conclude Pardini, «che ancora oggi, a lavori quasi terminati, chiamano per darci una mano». È stato un aiuto importante, di chi conosce letteralmente vita, morte e miracoli di questo posto. Oltre a loro vorrei ringraziare anche i tecnici Asl del San Luca che hanno mostrato estrema «sponibilità». Un grande coinvolgimento, sintomo dell'importanza di questo progetto nella difficile lotta al virus, e gli ultimi 100 metri di una città, che nella sua marcia, porterà senza dubbio a casa una vittoria a tempo di record».

Chiara Caravelli

Daniele Pardini

L'emergenza coronavirus



IPROTAGONISTI 1

«Giorno e notte al lavoro per riparare i danni di vandali e ladri»

Parlano i direttori del cantiere che hanno coordinato 20 ditte e 300 operai, riuscendo a rispettare la tabella di marcia

lavandini e tranciato i fili degli impianti. «Abbiamo trovato anche fedi». Durante gli ultimi anni il Campo di Marte è stato preso più volte di mira da persone che sono riuscite a intrufolarsi all'interno da uno degli innumerevoli ingressi, rubando, compiendo atti vandalici o più semplicemente cercando un riparo per la notte.

LUCCA. La loro è stata una corsa contro il tempo. Un'impresa "matta e disperatissima", avrebbe forse detto il poeta. Daniele Pardini e Valerio Marchini sono gli ingegneri dello Studio Intra che hanno curato la direzione dei lavori, insieme al proprio team. E che per primi hanno preso concretamente in mano il progetto di riconvertire il Campo di Marte, a sei anni dalla chiusura, nel nuovo reparto Covid. «È stata sì una corsa contro il tempo - precisano - ma anche corsa fatta di competenza. Nostra, ma anche delle 26 ditte e dei 160 operai che hanno lavorato su questo cantiere».

Una volta incaricati per le operazioni Pardini, Marchini e gli altri membri dello studio hanno passato i primi giorni a fare una ricognizione dei luoghi di intervento: «La domenica - ricordano - abbiamo fatto in 12 un sopralluogo durante il quale abbiamo battuto piano a pallino tutto il padiglione, facendo fotografie, video e rilievi in tre dimensioni. Abbiamo censito anche il primo e il quarto piano, per capire se c'era del materiale che avremmo potuto riutilizzare».

«Avere una "consapevolezza dell'esistente" adeguata è stata infatti la prima sfida, da terminare nel tempo più breve possibile».

La situazione che si sono trovati davanti una volta entrati nel vecchio padiglione dimesso non è stata delle migliori: «Ci siamo resi conto - spiegano - che c'erano stati numerosi atti vandalici: avevano portato via i rubinetti ai

La gestione degli impianti è stata la seconda grande sfida: «Abbiamo dovuto lavorare molto, anche per i danneggiamenti che avevano subito». Un lavoro duro, che ha raggiunto in trenta giorni lo scopo prefissato. E anche qualcosa in più: «Abbiamo dotato di nuovi testatele (le strutture con gli attacchi elettrici e per l'ossigeno sopra i letti, ndr) ogni camera e anche le mediche, in caso di emergenza. Per questo diciamo che i posti disponibili sono 159: i 155 nelle camere più i quattro nelle mediche».

L.C.

DANIELE PARDINI E VALERIO MARCHINI INGENIERI STUDIO INTRA

«Abbiamo censito ogni spazio. Anche quelli di primo e quarto piano per capire se c'era materiale da riusare»

«La sfida più grande? Quella degli impianti, dove ci siamo trovati davanti a furti di rubinetti e a cavi tagliati»



Ascensore COVID ZONA VERDE. Uno degli ingressi nella zona Covid del Campo di Marte in alto, da sinistra: Alessandro Tambellini, Maria Luisa Casari, Eugenio Sisti e Stefano Baccari. Daniele Pardini e Valerio Marchini

Il sindaco: stanno bene, controlli in corso. Dodici nuovi contagiati nel Comune di Minucciano

IL BOLLETTINO

Sono 57 i casi di nuovi contagi in provincia di Lucca. Nel dettaglio, 15 sono stati registrati nella Piana (Altopescia due, Capannori sei, Lucca cinque, Pescaglia uno, Porcari uno), 17 in Valle del Serchio (Barga uno, Borgo a Mozzano tre, Castiglione di Garfagnana uno, Coreglia Antinori due), uno



Nicola Poli

Minucciano dieci, Sillano Giugugnanno uno) e 15 in Versilia (Camauro quattro, Forte dei Marmi uno, Pietrasanta cinque, Serravalle tre, Viareggio 12).

Colpisce, in questa contabilità, il numero elevato di positivi nel piccolo comune di Minucciano. Tra l'altro il sindaco Nicola Poli ha spiegato che in realtà la Asl ha notificato all'amministrazione 12 casi di Covid, quindi due in più di quelli inseriti nel bollettino quotidiano.

Insignificante continua il primo cittadino - «tutti i nostri concittadini colpiti dal virus sono in buone condizioni e l'indagine epidemiologica condotta dal competente ufficio di igiene e salute pubblica, con i relativi

tamponi, ha allo stato scongiurato ulteriori positività, fra le persone che hanno avuto contatti significativi con loro».

Per quanto riguarda l'occupazione degli ospedali, ad San Lucca sono 56 i ricoverati, dei quali cinque hanno bisogno della terapia intensiva. Un altro paziente è invece seguito all'ospedale San Francesco di Barga.

Dal monitoraggio giornaliero, infine, su tutto il territorio dell'Azienda Usl Toscana nord ovest, ad ieri sono 10.726 (162 rispetto a quello contabilizzato nel giorno precedente) le persone in quarantena perché hanno avuto contatti con persone contagiate. —

IPROTAGONISTI 2

L'elenco delle imprese impegnate nell'opera

LUCCA. Un grande lavoro di gruppo, che ha coinvolto decine di imprese, quello per far tornare il padiglione A del Campo di Marte di nuovo utilizzabile a scopo sanitario. Si tratta, per di più, di aziende del territorio, che hanno avuto l'opportunità di lavorare in un periodo difficile. Ecco l'elenco completo: Lomcer, Papechi, House Paint Colors, Arrechi, Lucchesi Dato Gino di Lucchesi Walter & C., Serafini e Tocchini, Ungaretti Car-

lo, Ricci Armando, Barsella Massimo, Bellamini di Bellamini Marco & C., Altestend, Termoidraulica di Randazzo Pietro e Bindi Roberto, Mani Tech, di Vianeschi Alessio, Co Ge R, Impianti 2000, Casavalle-Biomarti, Re Baldassari Dante, T.C.I., Idrotherm, Air Liquide, In-Giuliano Infissi, Tecno Service, Toffanelli Filippo, Diversi Impianti, Mastrelli Impianti, Baldassari Impianti, Stasio Intra. —

Il sottoscritto Daniele Pardini nato a Barga prov. Lu il 14/06/1979 e residente in Lucca , prov. Lucca via di Tiglio N° 1415, consapevole della responsabilità in caso di dichiarazioni mendaci, di formazione o uso di atti falsi, ai sensi e per gli effetti dell'art. 46 del D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000,

ATTESTA

La VERIDICITÀ e l' ESATTEZZA dei dati dichiarati.

AUTORIZZA

IL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

DICHIARA

altresi, di essere informato, ai sensi e per gli effetti di cui al Dlgs 196/2003, che i dati raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa.

Lucca , 29/04/2022

Ing. Daniele Pardini

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Telefono
Cellulare
Fax
E-mail
E-mail

VALERIO MARCHINI
VIA SOTTOMANTE 77/A, GUAMO 55060 LUCCA
0583 947023
329 1895041
0583 495388
studiointre@pec.it
info@studiointre.it

Nazionalità

Italiana

Data di nascita

09/07/80

Luogo

Lucca

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Anno
- 1• Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali lavori svolti
- Principali Committenti

2010 – In Corso
STUDIO INTRE
Studio associato di Ingegneria Civile
Socio - Direttore Tecnico
Si veda elenco riportato in calce.

- Anno
- 1• Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

16/06/2014 - 2019
TVT s.r.l.
Viale Europa n.3145 Collesalveti 57014
Società di Ricerca e Sviluppo – Spin Off Università di Pisa
Amministratore Delegato

- Anno
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

09/2008
STUDIO TECNICO ING. VALERIO MARCHINI
Studio tecnico ingegneria Civile, Impiantistica e Sicurezza
Libero Professionista
Progettazione e Direzione dei Lavori Architettonica, strutturale, termica-impiantistica di numerose opere in muratura portante, strutture in acciaio, c.a. e legno.
Redazione di pratiche sui requisiti acustici passivi degli edifici.
Redazione di pratiche inerenti gli schemi degli apprestamenti in copertura da porre in essere su nuovi edifici e nel caso di manutenzioni straordinarie di edifici esistenti. (es. progetto dello schema degli apprestamenti in copertura da porre in essere sul Palazzo sito in via di Poggio a Lucca).
Redazione di Piani di sicurezza e coordinamento per nuove costruzioni e ristrutturazioni di fabbricati esistenti.
Progettazione di ponteggi metallici ad H in soluzioni difformi dal libretto del ponteggio e progettazione di ponteggi metallici in tubi e giunti, con in entrambi i casi redazione del PIMUS.
Redazione di perizie di stima su fabbricati per immobiliari e assicurazioni.

- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

Progettazioni e collaborazioni di rilievo: progettazione strutturale pensiline fotovoltaiche, progettazione strutturale uffici in telaio in acciaio, progettazione preliminare ponte di luce 35 m, progettazione struttura autoportante per un ascensore di altezza 20 m, etc.

Assistenza alla Progettazione di una passerella pedonale in acciaio in località Porcari

Progettazione Strutturale di diversi capannoni industriali

Progettazione di strutture in legno lamellare

Certificazioni energetiche di diversi fabbricati

Comune di Lucca

1. Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di restauro del complesso agorà
2. Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di restauro del complesso agorà Secondo Lotto
3. Pratica prevenzione incendi Asilo Lo Scoiattolo e Gulliver

SERMAS SERVIZI SPA

1. Assistente al Responsabile del Procedimento dei lavori di realizzazione di due campi fotovoltaici
2. Progettazione, Direzione Lavori e coordinamento della Sicurezza dei lavori di ristrutturazione di porzione di fabbricato sito in via del Bertacchino

TOSCANA ENERGIA SPA

1. Responsabile dei lavori di estensione rete gas in località pieve a elici

COMUNE DI FORTE DEI MARMI

1. Verifica del Progetto lavori di Restauro del Fortino

USL 2 Lucca

1. Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e esecuzione lavori di rifacimento nuove sale operatorie presso il complesso ospedaliero Campo di Marte (2011)
2. Direttore dei Lavori Strutturali lavori di ristrutturazione padiglione 8 presso il complesso ospedaliero Campo di Marte (in corso)

DIOCESI SULMONA

1. Restauro della torre della chiesa di San Marco Evangelista Comune di Castel del Monte L'aquila 2011, successivamente al sisma avvenuto all'aquila 2009

COMUNE DI MASSAROSA

1. Progettazione direzione Lavori e coordinamento della sicurezza lavori di realizzazione marciapiede in via sarzanese nel comune di Massarosa (2011)
2. Verifica del progetto dell'ampliamento della scuola media ed elementare di Piano di Conca.

COMUNE DI PIETRASANTA

1. Pratica Prevenzione incendi asilo Bambi



ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Anno 1998
• Nome e tipo di istituto di istruzione Gina e Lia English School
• Qualifica conseguita Livello Base

- Anno 2005
• Nome e tipo di istituto di istruzione Università degli studi di Pisa
• Qualifica conseguita Laurea in Ingegneria Civile indirizzo strutture (vecchio ordinamento)
Tesi Progetto ed analisi dinamica di una torre antenna

- Anno 02/2006 in corso
• Nome e tipo di istituto di istruzione Ordine degli Ingegneri della Provincia di Lucca
Tipologia Iscrizione del 06/02/2006 al numero 1631

- Anno 2004
• Nome e tipo di istituto di istruzione Università degli studi di Pisa
• Qualifica conseguita Workshop: Building with Glass Structures

- Anno 1998-99
• Nome e tipo di istituto di istruzione Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri Benedetti
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Materie tecniche nel settore delle costruzioni civili
• Qualifica conseguita Diploma di Geometra

- Anno 2005-2006
• Nome e tipo di istituto di istruzione SOGESA
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso per giovani imprenditori
• Qualifica conseguita Attestato di frequenza

- Anno 2004-2005
• Nome e tipo di istituto di istruzione Università degli studi di Pisa
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso per la sicurezza nei cantieri
• Qualifica conseguita Attestato di frequenza

- Anno 2007-2008
• Nome e tipo di istituto di istruzione Corsi CREA
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Esperto in diagnosi e certificazione energetica degli edifici
• Qualifica conseguita Attestato di frequenza

- Anno Aprile 2009
• Nome e tipo di istituto di istruzione Corsi CREA
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Progettazione impianti fotovoltaici
• Qualifica conseguita Attestato di frequenza

- Anno 2011
• Nome e tipo di istituto di istruzione Corsi PREVENZIONE INCENDI
• Principali materie / abilità Pratiche Prevenzioni incendi



professionali oggetto dello studio

- Qualifica conseguita

- Anno
- Nome e tipo di istituto di istruzione
Tipologia

- Anno
- Nome e tipo di istituto di istruzione
Tipologia

- Anno
- Nome e tipo di istituto di istruzione
Tipologia

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

MADRELINGUA

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale e
comprensione

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Iscritto nell'elenco dei professionisti previsto nel D.M. 05.08.2011 di cui alla Legge 818/84

2021

Iscrizione **ENTECA Elenco Nazionale dei Tecnici Competenti in Acustica**

Iscrizione all'elenco nazionale dei tecnici competenti in Acustica Ambientale n°11868

2021

Iscrizione **ELENCO NAZIONALE ISPETTORI "PROTOCOLLO ITACA"**

Iscrizione all'elenco nazionale degli ispettori per il "Protocollo ITACA" per la valutazione della sostenibilità ambientale degli edifici, settore di accreditamento edilizia residenziale e non residenziale.

27 Settembre 2019 in corso

Agenzia Cert'Ing Advance

Rilascio di certificazione come **Ingegnere esperto in: Sistemi Edilizi**

Specializzazione: Controllo della Progettazione

ITALIANA

INGLESE

Scolastica

Scolastica

Scolastica

ATTRAVERSO LA PREPARAZIONE ACQUISITA ALL'UNIVERSITÀ, IN UFFICIO E NEL CANTIERE HO ACQUISITO LE SEGUENTI COMPETENZE NEI SETTORI DI MIO INTERESSE:

SETTORE INGEGNERIA IDRAULICA:

CONOSCENZA: PROGETTAZIONE FOGNATURE BIANCHE E NERE, BONIFICHE IDRAULICHE, CON PARTICOLARE RIFERIMENTO AL DIMENSIONAMENTO DELLE RETI DEI CANALI, ELEMENTI DI IDROGRAFIA E IDROLOGIA, INTERVENTI SULLE SISTEMAZIONI DEI CORSI D'ACQUA (MONTANI, TORRENTIZIE E FLUVIALI).

SETTORE INGEGNERIA STRUTTURALE:

CONOSCENZA: PROGETTAZIONE STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO, ACCIAIO, LEGNO, MURATURE, E MISTE, SIA IN AMBITO STATICO CHE DINAMICO (VENTO SISMA)

SETTORE INGEGNERIA URBANISTICA ED ARCHITETTONICA:

CONOSCENZA CONSEGNA PRATICHE COMUNALI E URTAT (EX GENIO CIVILE)

SETTORE INGEGNERIA DEI TRASPORTI:

CONOSCENZA: CARATTERISTICHE FONDAMENTALI DELLA CIRCOLAZIONE, INTERSEZIONI SEMAFORIZZATE ROTATORIE E ITINERARI CICLABILI, FONDAMENTI DI INFRASTRUTTURE VIARIE (PROGETTAZIONE DI TRATTO STRADALE).

SETTORE INGEGNERIA DELLA SICUREZZA:

CONOSCENZA: REDAZIONE PSC E POS, REDAZIONE ELABORATI APPRESTAMENTI IN COPERTURA.

SETTORE TERMO-IMPIANTISTICA:

CONOSCENZA: CERTIFICAZIONE E DIAGNOSI ENERGETICA DEI FABBRICATI (PROGETTAZIONE E DIREZIONE



**CAPACITÀ E COMPETENZE
INFORMATICHE:**

DEI LAVORI), PROGETTAZIONE E DIREZIONE DEI LAVORI DI IMPIANTI TERMOTECNICI.

SETTORE INGEGNERIA ACUSTICA:

CONOSCENZA: PRATICHE SUI REQUISITI ACUSTICI PASSIVI DEI FABBRICATI.

WINDOWS 98, XP PROFESSIONAL E VISTA,

PACCHETTO OFFICE,

AUTOCAD,

BRISCAD;

MATCAD 2000 PROFESSIONAL,

SAP 2000,

MODEST (PROGRAMMA DI ANALISI STRUTTURALE)

PROSAP (PROGRAMMA DI ANALISI STRUTTURALE)

PRIMUSDcf (PROGRAMMA REDAZIONE COMPUTI)

TERMUS (CERTIFICAZIONE ENERGETICA DEI FABBRICATI)

CERTUS (PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO, PIANO OPERATIVO DI SICUREZZA E PIMUS)

SUONUS (REDAZIONE REQUISITI ACUSTICI PASSIVI DEGLI EDIFICI)

PACCHETTO GELFI, TECNARIA, PRONT

PATENTI

A e B

ATTESTATI

Attestato del Corso di Formazione per la sicurezza nei cantieri

Partecipazione al Workshop 2004 Building with Glass structural

Attestato frequenza corso giovani imprenditori

Attestato di Esperto in Diagnosi e Certificazione Energetica degli Edifici

Iscritto nell'elenco dei Professionisti previsto dal D.M. 05.08.2011 di cui alla legge 818/84

Vari attestati sulla frequenza di corsi inerenti la sicurezza, gli apprestamenti in copertura, la sicurezza statica degli edifici, impianti fotovoltaici etc..

Qualifica di **Culture della Materia** per l'insegnamento di "**Tecnica delle Costruzioni**" per il corso di Laurea di Ingegneria Edile e delle Costruzioni Civili presso **Università di Pisa** Dipartimento di Ingegneria Civile ed Industriale

DI SEGUITO SI RIPORTANO I PRINCIPALI COMMITTENTI PUBBLICI A FAVORE DEI QUALI SONO STATI SVOLTI INCARICHI RELATIVI A SERVIZI DI INGEGNERIA ED ARCHITETTURA:

- USL TOSCANA NORD OVEST
- USL TOSCANA CENTRO
- USL 2 LUCCA
- USL 1 UMBRIA
- UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PERUGIA
- UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FIRENZE
- UNIONE DEI COMUNI DELLA GARFAGNANA
- SERMAS SERVIZI SPA
- SCUOLA UNIVERSITARIA SUPERIORE PISA SANT'ANNA
- REGIONE TOSCANA
- REGIONE EMILIA ROMAGNA
- PROVINCIA DI PISA
- PROVINCIA DI LUCCA
- PROVINCIA DI LIVORNO
- PROVINCIA DI AREZZO
- POLIS SPA
- OPERA DELLE MURA DI LUCCA
- MINISTERO PER I BENI E LE ATTIVITÀ CULTURALI SOPRINTENDENZA B.A.P.S.A.E.



- MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE - PROVVEDITORATO INTERREGIONALE ALLE OPERE PUBBLICHE PER LA SICILIA E LA CALABRIA
- MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE - PROVVEDITORATO ALLE OPERE PUBBLICHE DELLA TOSCANA MARCHE ED UMBRIA
- MINISTERO DELLA DIFESA
- ISTITUTO DEGLI INNOCENTI
- ICAR- COMUNE DI VIAREGGIO
- GIDA SPA
- GESAM SERVIZI SPA
- FONDAZIONE VILLA BERTELLI
- EUROPEAN UNIVERSITY INSTITUTE
- ERP LUCCA
- ENTE REGIONALE PER IL DIRITTO ALLO STUDIO MARCHE
- CURIA ARCIVESCOVILE DI SULMONA
- CONSORZIO DI BONIFICA DEL BIENTINA
- CONSORZIO DI BONIFICA
- CONSIGLIO REGIONALE TOSCANA
- CONSERVATORIO CHERUBINI FIRENZE
- COMUNE FIUMICINO
- COMUNE DI VILLAFRANCA
- COMUNE DI VICOPISANO
- COMUNE DI VIAREGGIO
- COMUNE DI VALFABBRICA
- COMUNE DI TERNI
- COMUNE DI SUVERETO
- COMUNE DI STAZZEMA
- COMUNE DI SESTO FIORENTINO
- COMUNE DI SAN GIULIANO TERME
- COMUNE DI SAN GIOVANNI VALDARNO
- COMUNE DI RIO
- COMUNE DI PORCARI
- COMUNE DI PONTASSIEVE
- COMUNE DI PISTOIA
- COMUNE DI PIOMBINO
- COMUNE DI PIEVE A NIEVOLE
- COMUNE DI PIETRASANTA
- COMUNE DI PESCIA
- COMUNE DI PELAGO
- COMUNE DI PALAGANO
- COMUNE DI MONTIGNOSO
- COMUNE DI MONTEVARCHI
- COMUNE DI MONSUMMANO
- COMUNE DI MASSAROSA
- COMUNE DI MASSA E COZZILE
- COMUNE DI MARSCIANO
- COMUNE DI MAGIONE
- COMUNE DI LUCCA
- COMUNE DI LIVORNO
- COMUNE DI LARI E CASCIANA TERME
- COMUNE DI IMPRUNETA
- COMUNE DI GUBBIO
- COMUNE DI GUALDO TADINO
- COMUNE DI FORTE DEI MARMI
- COMUNE DI FORMIGINE
- COMUNE DI FOLIGNO
- COMUNE DI FIRENZE



- COMUNE DI CORCIANO
- COMUNE DI CECINA
- COMUNE DI CASTIGLIONE GARFAGNANA
- COMUNE DI CASTEL DEL MONTE
- COMUNE DI CASTAGNETO CARDUCCI
- COMUNE DI CARRARA
- COMUNE DI CAPANNORI
- COMUNE DI CANTAGALLO
- COMUNE DI CAMAIORE
- COMUNE DI CALCINAIA
- COMUNE DI CALCI
- COMUNE DI BASTIA UMBRA
- COMUNE DI BARGA
- COMUNE DI BAGNI DI LUCCA
- COMUNE DI ASSISI
- CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO
- CITTÀ METROPOLITANA DI FIRENZE
- AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA PISANA
- AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA CAREGGI
- ASSEMBLEA LEGISLATIVA UMBRA
- ARPAT FIRENZE
- AQUAPUR SERVIZI SPA

DI SEGUITO SI RIPORTANO SINTETICAMENTE I PRINCIPALI LAVORI SVOLTI INERENTI L'ASSISTENZA ALLA DIREZIONE DEI LAVORI IN QUALITÀ DI D.L. O IN QUALITÀ DI COLLABORATORE ESSENDO SOCIO DELLO STUDIO INTRE TITOLARE DEGLI INCARICHI SOTTO RIPORTATI:

1. Committente: **COMUNE DI LUCCA:**
Incarico di Assistente alla Direzione Lavori per i Lavori di restauro di un colonnato del Centro Anziani di Monte San Quirico. Data inizio prestazione: 2006 – Data fine prestazione: 2007 – Importo Lavori: € 184.000,00
2. Committente: **COMUNE DI LUCCA:**
Incarico di Assistente alla Direzione Lavori per i Lavori di realizzazione Nuovo Planetario. Data inizio prestazione: 2006 – Data fine prestazione: 2007 – Importo Lavori: € 1.100.000,00
3. Committente: **COMUNE DI LUCCA:**
Incarico di Assistente alla Direzione Lavori per i Lavori di realizzazione ingresso ovest del Parco fluviale Fiume Serchio. Data inizio prestazione: 2007 – Data fine prestazione: 2008 – Importo Lavori: € 1.234.000,00
4. Committente: **COMUNE DI LUCCA:**
Incarico di Assistente alla Direzione Lavori per i Lavori di ristrutturazione dei magazzini del Centro anziani di Monte San Quirico. Data inizio prestazione: 2009 – Data fine prestazione: 2010 – Importo Lavori: € 180.000,00
5. Committente: **COMUNE DI LUCCA:**
Incarico di Assistente alla Direzione Lavori per i Lavori di ristrutturazione della Pia Casa. Data inizio prestazione: 2009 – Data fine prestazione: 2010 – Importo Lavori: € 200.000,00
6. Committente: **COMUNE DI LUCCA:**
Incarico di Assistente alla Direzione Lavori per i Lavori di ristrutturazione della fattoria Urbana. Data inizio prestazione: 2009 – Data fine prestazione: 2010 – Importo Lavori: € 230.000,00
7. Committente: **COMUNE DI LUCCA:**
Incarico di Assistente alla Direzione Lavori per i Lavori di ristrutturazione di alcuni servizi igienici presso il Centro anziani di Monte San Quirico. Data inizio prestazione: 2009 – Data fine prestazione: 2010 – Importo Lavori: € 180.000,00
8. Committente: **COMUNE DI LUCCA:**
Incarico di Assistente alla Direzione Lavori per i Lavori di rifacimento delle facciate e del tetto della residenza per anziani di Villa Santa Maria. Data inizio prestazione: 2010 – Data fine prestazione: 2011 – Importo Lavori: € 163.000,00
9. Committente: **COMUNE DI LUCCA:**
Incarico di Assistente alla Direzione Lavori per i Lavori di restauro dei piani superiori e delle facciate del complesso Agorà. Data inizio prestazione: 2010 – Data fine prestazione: 2011 – Importo Lavori: € 200.000,00



10. Committente: **COMUNE DI LUCCA:**
Incarico di Assistente alla Direzione Lavori per i Lavori di adeguamento di alcuni locali ubicati nella ex-caserma Lorenzini da destinare a nuova sede della società Lucca Holding. Data inizio prestazione: 2010 – Data fine prestazione: 2011 – Importo Lavori: € 157.000,00
11. Committente: **COMUNE DI MASSAROSA:**
Incarico di Assistente alla Direzione Lavori per i Lavori di ampliamento del cimitero di Bozzano. Data inizio prestazione 19/07/2012 – Data fine prestazione 15/10/2012 - Importo lavori: € 63.932,60
12. Committente: **COMUNE DI MASSAROSA:**
Incarico di Assistente alla Direzione Lavori per i Lavori di ampliamento del cimitero di Stiava. Data inizio prestazione 28/01/2011 – Data fine prestazione 15/04/2011 – Importo lavori: € 162.497,58
13. Committente: **FUTURA SPA**
Incarico di Direzione Lavori per la realizzazione di carroponete in capannone industriale denominato FUTURA 5 (Lucca) - Data inizio prestazione: ottobre 2016 - Data fine prestazione: 09/12/2015

Oltre ai sopra elencati sono stati svolti numerosi incarichi inerenti l'assistenza alla direzione dei lavori non riportati nel seguente elenco.

DI SEGUITO SI RIPORTANO SINTETICAMENTE I PRINCIPALI LAVORI SVOLTI INERENTI L'AMBITO STRUTTURALE IN QUALITA' DI PROGETTISTA O IN QUALITA' DI COLLABORATORE ESSENDO SOCIO DELLO STUDIO INTRE TITOLARE DEGLI INCARICHI SOTTO RIPORTATI:

1. Committente: **COMUNE DI LUCCA:**
Incarico di progettazione strutturale scala di emergenza presso la scuola di Santa Maria a Colle. Anno inizio prestazione 2010 – Anno fine prestazione 2011 – Importo lavori: € 20.000,00
2. Committente: **COMUNE DI LUCCA:**
Incarico di progettazione strutturale preliminare dell'impianto fotovoltaico Polo Fiere Lucca. Anno inizio prestazione 2009 – Anno fine prestazione 2009 – Importo lavori: € 3.000.000,00
3. Committente: **COMUNE DI LUCCA:**
Incarico di progettazione strutturale preliminare dell'impianto fotovoltaico Via delle Tagliate. Anno inizio prestazione 2009 – Anno fine prestazione 2009 – Importo lavori: € 1.000.000,00
4. Committente: **SOVRINTENDENZA BAPSAE DI LUCCA E MASSA CARRARA:**
Incarico di progettazione strutturale per i lavori di completamento del progetto di restauro e manutenzione messa in sicurezza del versante del Rio dell'Orso – Anno inizio prestazione 2011 – Anno fine prestazione 2012 – Importo lavori: € 145.173,44
5. Committente: **POLIS SPA:**
Incarico di progettazione strutturale dell'impianto fotovoltaico del parcheggio Carducci – Anno inizio prestazione 2009 – Anno fine prestazione 2009 – Importo lavori: € 180.000,00
6. Committente: **SERMAS SERVIZI S.R.L.:**
Incarico di progettazione strutturale per i Lavori di ampliamento del cimitero di Bozzano. Data inizio prestazione 19/07/2012 – Data fine prestazione 15/10/2012 - Importo lavori: € 63.932,60
7. Committente: **COMUNE DI MASSAROSA:**
Incarico di progettazione strutturale per i Lavori di ampliamento del cimitero di Stiava. Data inizio prestazione 28/01/2011 – Data fine prestazione 15/04/2011 – Importo lavori: € 162.497,58
8. Committente: **ERP SRL:**
Incarico di progettazione strutturale per i Lavori di cambio di destinazione d'uso di porzione di fabbricato. Data inizio prestazione 06/2010 – Data fine prestazione 08/2010 – Importo lavori: € 200.000,00
9. Committente: **DIOCESI DI SULMONA:**
Incarico di progettazione strutturale per il consolidamento e restauro della Chiesa di San Marco Evangelista e Torre Campanaria. Data inizio prestazione 10/12/2010 – Data fine prestazione 21/12/2012 – Importo lavori: € 426.047,64
10. Committente: **SAN LORENZO COSTRUZIONI SRL:**
Incarico di progettazione strutturale per i Lavori di realizzazione complesso immobiliare. Anno inizio prestazione 2009 – Anno fine prestazione 2012– Importo lavori: € 2.000.000,00
11. Committente: **ENTE CHIESA CATTEDRALE DI SAN MARTINO:**
Incarico di progettazione strutturale per i lavori di completamento della scala interna al campanile della Chiesa. Anno inizio prestazione 2011 – Anno fine prestazione 2012– Importo lavori: € 60.000,00
12. Committente: **FAMA IMMOBILIARE SRL:**



- Incarico di progettazione strutturale per il progetto di trasformazione urbanistica PL 1 – Territorio aperto Piano di Conca. Anno inizio prestazione 2012 – Anno fine prestazione 2015– Importo lavori: € 1.300.000,00
13. Committente: **COMUNE DI LUCCA:**
Incarico per la verifica di vulnerabilità sismica di 19 scuole (mc 108.080). Anno inizio prestazione 2010 – Anno fine prestazione 2011– Importo lavori: € 1.300.000,00
14. Committente: **CITTA' METROPOLITANA DI FIRENZE:**
Incarico di Progettazione strutturale definitiva/esecutiva per l'intervento di manutenzione straordinaria consistente nella sostituzione della copertura, degli infissi e la realizzazione di una rampa per accesso ai diversamente abili. Data inizio prestazione: 2016 - Data fine prestazione: marzo 2017 – Importo Lavori: € 1.351.604,00
15. Committente: **B.R. PROPERTIES S.A.R.L.:**
Incarico di Progettazione strutturale e direzione dei lavori per progetto di manutenzione straordinaria di villa Pacini sita in monte San Quirico, Lucca Data inizio prestazione: 2017 - Data fine prestazione: 29/05/2018
16. Committente: **MARCUCCI TELEMACO**
Incarico di Progettazione strutturale per il progetto di ristrutturazione edilizia di un fabbricato ad uso civile abitazione sito in Fraz. San Vito, Lucca - Data inizio prestazione: marzo 2017 - Data fine prestazione: 25/09/2017
17. Committente: **ROBERTO TON**
Incarico di Progettazione strutturale e Direzione Lavori per il progetto di ampliamento di una unità immobiliare ad uso residenziale, Pietrasanta (Lucca) - Data inizio prestazione: 2017 - Data fine prestazione: 01/09/2016
18. Committente: **FPM SPA**
Incarico di Progettazione strutturale e Direzione Lavori per la realizzazione di soppalco in fabbricato industriale denominato FUTURA 3 (Lucca) - Data inizio prestazione: ottobre 2016 - Data fine prestazione: 21/10/2015
19. Committente: **MICHELANGELO NUTINI**
Incarico di Progettazione strutturale per le opere di straordinaria manutenzione su porzione di fabbricato ad uso abitativo (Lucca) - Data inizio prestazione: 2017 - Data fine prestazione: 18/09/2017
20. Committente: **LAPUCCI ROBERTO**
Incarico di Progettazione strutturale e direzione dei Lavori per la Realizzazione di ascensore esterno per il superamento delle barriere architettoniche e l'adeguamento degli immobili per le esigenze dei disabili sito in via Piave n.65 a Lucca (nuova costruzione e intervento locale) Data inizio prestazione: aprile 2015 - Data fine prestazione: 09/12/2015
21. Committente: **MESCHI MARIA PIA**
Incarico di Progettazione strutturale e direzione dei Lavori per la Ristrutturazione di una casa in via Bertolani loc. Ponte a Moriano, Lucca - Data inizio prestazione: ottobre 2016 - Data fine prestazione: 19/01/2018
22. Committente: **FPM SPA**
Incarico di Progettazione strutturale per i lavori di ampliamento di porta di accesso a cabina di trasformazione, Lucca - Data inizio prestazione: ottobre 2018 - Data fine prestazione: 23/08/2018
23. Committente: **FPM SPA**
Incarico di Progettazione strutturale per i lavori di ampliamento di porta di accesso a cabina di trasformazione, Lucca - Data inizio prestazione: ottobre 2018 - Data fine prestazione: 23/08/2018
24. Committente: **DIANDA LELIO**
Incarico di Progettazione strutturale e direzione dei lavori per il rifacimento del terrazzo esterno di pertinenza di una abitazione sita al primo piano di un edificio residenziale, Lucca - Data inizio prestazione: ottobre 2016 - Data fine prestazione: 02/03/2017
25. Committente: **ZUMBO MONTAUTI GIANPAOLO**
Incarico di Progettazione strutturale e direzione dei lavori per la ristrutturazione di una unità immobiliare ad uso residenziale sito in Lucca, località Borgo Giannotti, n° 109, piani secondo, terzo e quarto- Data inizio prestazione: giugno 2016 - Data fine prestazione: 25/05/2017
26. Committente: **COMUNE DI MASSA E COZZILE**
Incarico di Progettazione strutturale per la realizzazione di tribune campo da calcio 1 – Impianti sportivi “Brizzi”. Opere di sistemazione generale e implementazione strutture di servizio- Data inizio prestazione: luglio 2016 - Data fine prestazione: 16/12/2016
27. Committente: **CONSORZIO 1 TOSCANA NORD**
Incarico di Progettazione strutturale per i Lavori di Sistemazione idraulica del tratto tra le loc. San Quirico di Moriano e Villa Ciurlo in Comune di Lucca – Stralcio 2 Rifacimento ponte Via Per Corte Cioni. - Data inizio prestazione: settembre 2015 - Data fine prestazione: 27/10/2015



28. Committente: **COMUNE DI CAPANNORI**

Incarico di Progettazione strutturale per il progetto di completamento relativo alla realizzazione di un ascensore esterno al fabbricato denominato ospitale per i pellegrini della via storica di Capannori - Data inizio prestazione: giugno 2016 - Data fine prestazione: 26/10/2016

29. Committente: **COMUNE DI LUCCA**

Incarico di Progettazione strutturale e direzione dei lavori per il progetto di consolidamento strutturale del chiostro e del campanile del Mercato del Carmine (Lucca) - Data inizio prestazione: settembre 2017- Data fine prestazione: in corso.

30. Committente: **COMUNE DI LUCCA**

Incarico di Progettazione strutturale per i lavori di sopraelevazione locale mensa e installazione nuovo ascensore nella scuola primaria "Fornaciari" a s. filippo progetto definitivo-esecutivo - Data inizio prestazione: settembre 2013 - Data fine prestazione: 13/03/2018.

Oltre ai sopra elencati sono stati svolti numerosi incarichi inerenti all'AMBITO STRUTTURALE non riportati nel seguente elenco.

DI SEGUITO SI RIPORTANO SINTETICAMENTE I PRINCIPALI LAVORI SVOLTI INERENTI L'AMBITO ENERGETICO IN QUALITA' DI PROGETTISTA O IN QUALITA' DI COLLABORATORE ESSENDO SOCIO DELLO STUDIO INTRE TITOLARE DEGLI INCARICHI SOTTO RIPORTATI:

1. Committente **BERTOLUCCI PAOLO**

Intervento di Manutenzione straordinaria con rifacimento impianto termico volto al miglioramento energetico. Data Inizio prestazione Giugno 2010 – Fine prestazione 29/04/2011 – Progettista e Direttore dei Lavori Ing. Daniele Pardini

2. Committente **ERP srl**

Lucca_ Intervento di Recupero di un edificio da destinare a 3 Alloggi di Edilizia Residenziale Pubblica- Progettista Impianti ed Isolamento Termico Ing. Matteo Lucchesi Data Inizio prestazione Giugno 2010 – Fine prestazione Giugno 2010

3. Committente **MARIA RUCIRETA**

Intervento di nuova installazione di impianto termico e di produzione ACS e interventi sull'involucro – Progettista Ing. Valerio Marchini Data Inizio prestazione Giugno 2010 – Fine prestazione Novembre 2011

4. Committente **BENEDETTI E MORICONI**

Intervento di ampliamento progettazione impianto ed involucro - Progettista Ing. Valerio Marchini Data Inizio prestazione Marzo 2011 – Fine prestazione Giugno 2011

5. Committente **MAGICAGI SRL**

Rifacimento Copertura - Progettista Ing. Valerio Marchini Data Inizio prestazione Marzo 2011 – Fine prestazione Maggio 2011

6. Committente **CANTONI MARIO**

Manutenzione straordinaria per fabbricato ad uso civile abitazione _ Progettazione Intervento di Coibentazione solaio di copertura – Progettista Ing. Daniele Pardini Data Inizio prestazione Giugno 2011 – Fine prestazione Luglio 2011

7. Committente **MARIA LUISA NIERI**

Ristrutturazione civile abitazione- Progettazione Impianto ed isolamento – Progettista Ing. Valerio Marchini Data Inizio prestazione Marzo 2011 – Fine prestazione Novembre 2013

8. Committente **BARBARA BERTUCCELLI**

Sostituzione Generatore di Calore– Progettista Ing. Valerio Marchini - Data Inizio prestazione Luglio 2010 – Fine prestazione Dicembre 2010

9. Committente **FORNACIARI CLARA**

Installazione di nuovo Impianto – Progettista Ing. Valerio Marchini - Data Inizio prestazione Luglio 2010 – Fine prestazione Novembre 2012

10. Committente **TIDU MASSIMO**

Ristrutturazione di un fabbricato mediante la demolizione e la ricostruzione – Progettazione impianto ed involucro – Progettista Ing. Matteo Lucchesi - Data Inizio prestazione Luglio 2009 – Fine prestazione Marzo 2013

11. Committente **BERTOCCHINI SIMONA**

Ristrutturazione di una abitazione – Progettazione contenimento energetico e installazione Impianto – Progettista Ing. Matteo Lucchesi - Data Inizio prestazione Gennaio 2011 – Fine prestazione Novembre 2012



12. Committente **SERMAS SERVIZI**
Ristrutturazione di un immobile per realizzazione di spazi aggregativi – Progettazione contenimento energetico e installazione Impianto – Progettista e Direzione Lavori Ing. Valerio Marchini - Data Inizio prestazione Maggio 2012 – Fine prestazione Ottobre 2012
13. Committente **MORI LUCIANO**
Ristrutturazione di un immobile – Progettazione contenimento energetico e installazione Impianto – Progettista Ing. Valerio Marchini - Data Inizio prestazione Aprile 2011 – Fine prestazione Aprile 2014
14. Committente **FILIPPO MICHELOTTI**
Ristrutturazione di un immobile con cambio di destinazione d'uso – Progetto contenimento energetico e installazione impianto – Progettista e Direttore dei Lavori Ing. Daniele Pardini - Data Inizio prestazione Giugno 2011 – Fine prestazione Marzo 2013
15. Committente **BERTOLUCCI PAOLO**
Certificazione Energetica Appartamento Massa Carrara - Ing. Daniele Pardini - Data Inizio prestazione Febbraio 2014– Fine prestazione Febbraio 2014
16. Committente **BERTOLUCCI PAOLO**
Riqualficazione Energetica di un immobile destinato a civile abitazione – Progetto contenimento energetico e installazione impianto – Progettista e Direttore dei Lavori Ing. Matteo Lucchesi Assistente Direzione Lavori Ing. Daniele Pardini - Data Inizio prestazione Luglio 2013 – Fine prestazione Febbraio 2015
17. Committente **LILIANA DI CAPRIO**
Certificazione Energetica Appartamento Capannori - Ing. Matteo Lucchesi - Data Inizio prestazione Aprile 2015– Fine prestazione Aprile 2015
18. Committente **BORESI TULLIO E FRANCESCA**
Lavori di Ampliamento a Civile Abitazione – Progettazione Contenimento Energetico e Impianto – Progettista e Direzione Lavori Ing. Valerio Marchini - Data Inizio prestazione Settembre 2012 – Fine prestazione Ottobre 2014
19. Committente **OFFICINA DIGA SRL**
Lavori di Manutenzione straordinaria – Progettazione Contenimento Energetico– Progettista e Direzione Lavori Ing. Daniele Pardini - Data Inizio prestazione Marzo 2014 – Fine prestazione Marzo 2015
20. Committente **BALDASSARI STEFANO**
Lavori di Ristrutturazione ed Ampliamento di Fabbricato destinato a civile abitazione – Progettazione Contenimento Energetico ed impianto – Progettista e Direzione Lavori Ing. Daniele Pardini - Data Inizio prestazione Ottobre 2011 – Fine prestazione Giugno 2015
21. Committente **SAN LORENZO COSTRUZIONI**
Lavori di Nuova costruzione di complesso immobiliare – Progettazione Contenimento Energetico ed impianto – Progettista e Direzione Lavori Ing. Daniele Pardini - Data Inizio prestazione Luglio 2009 – Fine prestazione Ottobre 2012
22. Committente **TESSANDORI**
Certificazione Energetica Appartamento Capannori - Ing. Matteo Lucchesi - Data Inizio prestazione Gennaio 2016 – Fine prestazione Gennaio 2016
23. Committente **ENEL PRODUZIONE**
Intervento di Riqualficazione Energetica di un fabbricato destinato ad officina – Progettista Ing. Valerio Marchini - Data Inizio prestazione Giugno 2014 – Fine prestazione Dicembre 2014
24. Committente **SERMAS SERVIZI**
Ristrutturazione di un immobile per realizzazione Sede Polizia Municipale – Progettazione contenimento energetico e installazione Impianto – Progettista Ing. Daniele Pardini - Data Inizio prestazione Maggio 2012 – Fine prestazione Ottobre 2012
25. Committente **MARGHERITA COSTRUZIONI S.N.C.**
Realizzazione Complesso Immobiliare – Progettazione contenimento energetico e installazione Impianto – Progettista e Direzione dei Lavori Ing. Daniele Pardini - Data Inizio prestazione Settembre 2008 – Fine prestazione Maggio 2015
26. Committente **HANS WOLFGANG REITZIE**
Riqualficazione di un fabbricato destinato a più unità immobiliari – Progettazione contenimento energetico e installazione Impianto – Progettista e Direzione dei Lavori Ing. Daniele Pardini - Data Inizio prestazione Novembre 2012– Fine prestazione Agosto 2015
27. Committente **PELLICCI SERENA E PELLICCI GIANLUCA**
Nuova realizzazione – Progettazione contenimento energetico e installazione Impianto - Progettazione e Direzione Lavori Ing. Daniele Pardini - Data Inizio prestazione Novembre 2011– Fine prestazione Febbraio 2015
28. Committente **LUIGI ISOLA**



- Modifica a completamento del Permesso di costruire n° 315/96 ad un fabbricato per civile abitazione – Progettazione contenimento energetico e installazione Impianto – Ing. Valerio Marchini - Data Inizio prestazione settembre 2011– Fine prestazione settembre 2011
29. Committente **ASL 2 LUCCA**
Adeguamento pad. 8 presidio “Campo di Marte” – Progettazione Contenimento Energetico ed Installazione nuovo Impianto – Ing. Matteo Lucchesi Data Inizio prestazione Gennaio 2015– Fine prestazione Luglio 2015
30. Committente **ASL 2 LUCCA**
Adeguamento pad. 8 presidio “Campo di Marte” – Direzione dei Lavori Specialistici – Ing. Valerio Marchini - Data Inizio prestazione Luglio 2015 – Fine prestazione Ottobre 2017
31. Committente **FAMA IMMOBILIARE**
Lavori di realizzazione complesso Immobiliare – Progettazione Contenimento energetico ed impianto – Progettazione Ing. Matteo Lucchesi – Direzione Lavori Ing. Matteo Lucchesi Data Inizio prestazione Luglio 2012 – Fine prestazione in corso
32. Committente **IVANO BRACCIALI**
Lavori di ristrutturazione di una fornace con Cambio di destinazione d’uso in civile abitazione – Progettazione Contenimento energetico ed Impianto Termico - Progettazione Ing. Matteo Lucchesi
33. Committente **COMUNE DI LUCCA**
Lavori di realizzazione di un ampliamento per locali nuova Mensa – Progettazione contenimento energetico ed impianto – Progettazione e Direzione dei Lavori Ing. Daniele Pardini Data Inizio prestazione Luglio 2013 – Fine prestazione Febbraio 2017
34. Committente **TOMMASO MICHELOTTI**
Risanamento Conservativo con frazionamento – Progettazione contenimento energetico – Progettazione Ing. Valerio Marchini - Data Inizio prestazione Marzo 2014 – Fine prestazione Luglio 2014
35. Committente **AZIENDA AGRICOLA CERAGIOLI**
Realizzazione di Edificio polifunzionale – Progettazione contenimento energetico ed impianto- Progettazione e Direzione Lavori Ing. Daniele Pardini Data Inizio prestazione Aprile 2016 – Fine prestazione in corso
36. Committente **COMUNE DI LUCCA**
Lavori di realizzazione di una sopraelevazione Scuola Fornaciari – Progettazione contenimento energetico ed impianto – Progettazione e Direzione dei Lavori Ing. Daniele Pardini Data Inizio prestazione Luglio 2015 – Fine prestazione Gennaio 2016
37. Committente **TON ROBERTO**
Lavori di Ampliamento a fabbricato di civile abitazione – Progettazione contenimento energetico ed impianto – Progettazione e Direzione dei Lavori Ing. Daniele Pardini Data Inizio prestazione Ottobre 2015 – Fine prestazione Giugno 2016
38. Committente **MESCHI MARIA PIA**
Lavori di ristrutturazione fabbricato di civile abitazione - Progettazione contenimento energetico ed impianto – Progettazione e Direzione dei Lavori Ing. Daniele Pardini Data Inizio prestazione Aprile 2016 – Fine prestazione In corso
39. Committente **CITTÀ METROPOLITANA DI FIRENZE**
Lavori di ampliamento scuola Elsa Morante - Progettazione contenimento energetico ed impianto – Progettazione e Direzione dei Lavori Ing. Daniele Pardini Data Inizio prestazione Aprile 2016 – Fine prestazione In corso
40. Committente **ENGIE SERVIZI SPA**
Lavori di Manutenzione Straordinaria – Progetto contenimento energetico – Progetto Ing. Matteo Lucchesi Direzione Lavori Ing. Valerio Marchini Data Inizio prestazione Aprile 2016 – Fine prestazione Giugno 2017
41. Committente **PIZZI MAURIZIO**
Ristrutturazione ed ampliamento edificio ad uso residenziale – Progetto Contenimento energetico e impianto – Progettazione e Direzione Lavori Ing. Matteo Lucchesi – Data Inizio Prestazione Marzo 2017 – Fine prestazione In corso
42. Committente **MICHELUCCI FRANCESCA**
Ristrutturazione di un appartamento sito in via dei fossi – Progetto contenimento energetico e impianto- Progettazione Ing. Matteo Lucchesi – Data inizio Prestazione Ottobre 2016 fine prestazione Novembre 2016
43. Committente **MARCUCCI TELEMACO**
Ristrutturazione Edilizia di un Fabbricato ad uso civile Abitazione – Progetto Contenimento energetico. Progettazione Ing. Daniele Pardini, Ing. Valerio Marchini e Ing. Matteo Lucchesi - Data Inizio prestazione Marzo 2017 – Fine prestazione Giugno 2017
44. Committente **ENGIE SERVIZI SPA**
Progettazione riqualificazione energetica immobili pubblici del Comune di Firenze – Progetto interventi di riqualificazione da porre a base di un Project Financing. Progettazione Ing. Daniele Pardini, Ing. Valerio Marchini e Ing. Matteo Lucchesi - Data Inizio prestazione Ottobre 2016 – Fine prestazione Ottobre 2017
45. Committente **ENGIE SERVIZI SPA**



Progettazione riqualificazione energetica immobili pubblici del Comune di Massarosa – Progetto interventi di riqualificazione da porre a base di un Project Financing. Progettazione Ing. Daniele Pardini, Ing. Valerio Marchini e Ing. Matteo Lucchesi - Data Inizio prestazione Gennaio 2017 – Fine prestazione Febbraio 2017

46. Committente **ENGIE SERVIZI SPA**

Progettazione riqualificazione energetica Impianto Pubblica illuminazione del Comune di Massarosa – Progetto interventi di riqualificazione da porre a base di un Project Financing. Progettazione Ing. Daniele Pardini, Ing. Valerio Marchini e Ing. Matteo Lucchesi - Data Inizio prestazione Gennaio 2017 – Fine prestazione Febbraio 2017

47. Committente **ENGIE SERVIZI SPA**

Progettazione riqualificazione energetica Impianto Pubblica illuminazione del Comune di Castagneto Carducci – Progetto interventi di riqualificazione da porre a base di un Project Financing. Progettazione Ing. Daniele Pardini, Ing. Valerio Marchini e Ing. Matteo Lucchesi - Data Inizio prestazione Gennaio 2017 – Fine prestazione Febbraio 2017

48. Committente **ENGIE SERVIZI SPA**

Progettazione riqualificazione energetica Impianto Pubblica illuminazione del Comune di Pontassieve – Progetto interventi di riqualificazione da porre a base di un Project Financing. Progettazione Ing. Daniele Pardini, Ing. Valerio Marchini e Ing. Matteo Lucchesi - Data Inizio prestazione Gennaio 2017 – Fine prestazione Febbraio 2017

49. Committente **ENGIE SERVIZI SPA**

Progettazione riqualificazione energetica Impianto Pubblica illuminazione del Comune di Barga – Progetto interventi di riqualificazione da porre a base di un Project Financing. Progettazione Ing. Daniele Pardini, Ing. Valerio Marchini e Ing. Matteo Lucchesi - Data Inizio prestazione Gennaio 2017 – Fine prestazione Febbraio 2017

50. Committente **ENGIE SERVIZI SPA**

Progettazione riqualificazione energetica Impianto Pubblica illuminazione del Comune di San Giuliano Terme – Progetto interventi di riqualificazione da porre a base di un Project Financing. Progettazione Ing. Daniele Pardini, Ing. Valerio Marchini e Ing. Matteo Lucchesi - Data Inizio prestazione Gennaio 2017 – Fine prestazione Febbraio 2017

51. Committente **ENGIE SERVIZI SPA**

Progetto Esecutivo di Efficientamento Energetico Mediante Sostituzione dei Dispositivi di Illuminazione Esistenti del Palazzo dell'assemblea Legislativa della Regione Umbria - Palazzo Cesaroni - Piazza Italia, 2 Perugia - Inizio e Fine prestazione: Aprile 2020 – Luglio 2021

52. Committente **ENGIE SERVIZI SPA**

Progetto di fattibilità tecnico economica per Efficientamento Energetico e Lavori di sostituzione dei corpi illuminanti presso il complesso dell'Istituto degli Innocenti di Firenze. Inizio e fine della prestazione: Anno 2019.

Oltre ai sopra elencati sono stati svolti numerosi incarichi inerenti all'efficientamento energetico non riportati nel seguente elenco.

DI SEGUITO SI RIPORTANO SINTETICAMENTE I PRINCIPALI LAVORI SVOLTI INERENTI L'AMBITO SICUREZZA:

1. Committente: **OPERA DELLE MURA DI LUCCA:**

Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i Lavori di realizzazione di due parchi giochi S.Concordio, via della Formica - 1° lotto e via L.Nottolini denominato "Gli Orti".

2. Committente: **OPERA DELLE MURA DI LUCCA:**

Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i Lavori di riqualificazione della Rampa al Baluardo di S.Regolo.

3. Committente: **COMUNE DI PORCARI:**

Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i Lavori di realizzazione di una Passerella Pedonale su rio Leccio

4. Committente: **Asl 2 Lucca:**

Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i Lavori di ristrutturazione sale operatorie complesso ospedaliero campo di Marte

5. Committente: **COMUNE DI MASSAROSA:**

Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i Lavori di riqualificazione piazza Don. Del Fiorentino Loc. Bargecchia

6. Committente: **PROVINCIA DI LIVORNO:**

Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i Lavori Adeguamento normativo scuola ISIS salita Napoleone - Portoferraio

7. Committente: **COMUNE DI MASSAROSA:**

Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i Lavori di realizzazione Area a Verde in località Piano di Conca



8. **Committente: OPERA DELLE MURA DI LUCCA:**
Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i Lavori di Messa in sicurezza della Casa del Boia in Via Bacchettoni. Somma Urgenza
9. **Committente: MINISTERO DEI BENI CULTURALI- SOPRINTENDENZA BAPSAER DI LUCCA E MASSA CARRARA:**
Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i Lavori di Messa in Sicurezza Chiesa cimiteriale di massa Pisana
10. **Committente: MINISTERO DEI BENI CULTURALI- SOPRINTENDENZA BAPSAER DI LUCCA E MASSA CARRARA:**
Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i Lavori di Restauro delle Mura di Lucca
11. **Committente: COMUNE DI LUCCA:**
Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i Lavori di Restauro complesso Agorà
12. **Committente: OPERA DELLE MURA DI LUCCA:**
Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i Lavori di riqualificazione della cortina compresa tra il Baluardo San Paolino e Porta Sant'Anna
13. **Committente: COMUNE DI PONTASSIEVE:**
Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i Lavori di "Accordo di programma con il Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare ai sensi della L.191/2009 per il finanziamento di interventi urgenti e prioritari per la mitigazione del rischio idrogeologico nel territorio toscano – Intervento di messa in sicurezza dissesti franosi lungo la strada comunale di S. Eustachio in Acone per delocalizzazione fondi destinati a consolidamento dissesto franoso in loc. Doccia"
14. **Committente: FORTE DEI MARMI**
Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti Lavori di manutenzione biennale impianti illuminazione e semaforici
15. **Committente: ENEL PRODUZIONE:**
Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i lavori di manutenzione condotte forzate compreso tra i passi d'uomo ubicati rispettivamente a monte del blocco P5 e presso il blocco P8.
16. **Committente: ENEL PRODUZIONE:**
Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i lavori Coordinamento della sicurezza dei lavori di sostituzione trasformatori e messa a norma prevenzione incendi Centrale Idroelettrica di Torrite
17. **Committente: ENEL GREEN POWER:**
Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione accordo quadro lavori di manutenzione impianti area centro per Anno 2018/2019/2020
18. **Committente: CITTA' METROPOLITANA DI FIRENZE:**
Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i Lavori di manutenzione straordinaria con rifacimento della copertura dell'Istituto superiore "Virgilio" di Empoli – Provincia di Firenze
19. **Committente: COMUNE DI LUCCA**
Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i lavori di Ampliamento della Scuola Fornaciari
20. **Committente: ENGIE SERVIZI SPA:**
Incarico di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, inerenti i lavori di riqualificazione impiantistica presso Unifi - scienze farmaceutiche
21. **Committente: ENGIE SERVIZI SPA:**
Incarico di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, inerenti i lavori di riqualificazione impiantistica presso Unifi – cerm 1 e 2
22. **Committente: ENGIE SERVIZI SPA:**
Incarico di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i lavori di riqualificazione impiantistica presso polo ortoflorofrutticoltura
23. **Committente: CITTA' METROPOLITANA DI FIRENZE:**
Incarico di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione - Sostituzione di un gruppo frigo da eseguirsi presso il Conservatorio Cherubini sito in Piazza delle Belle Arti di Firenze.

Oltre ai sopra elencati sono stati svolti numerosi incarichi inerenti l'ambito Sicurezza non riportati nel seguente elenco.



DI SEGUITO SI RIPORTANO SINTETICAMENTE ALCUNI DEI PRINCIPALI LAVORI SVOLTI INERENTI LA VERIFICA DEL PROGETTO AI FINI DELLA VALIDAZIONE IN QUALITA' DI COLLABORATORE ESSENDO SOCIO DELLO STUDIO INTRE TITOLARE DEGLI INCARICHI SOTTO RIPORTATI:

1. Committente: **COMUNE DI MASSA E COZZILE**
Incarico di Verifica ai fini della validazione del progetto Esecutivo della Nuova Scuola Materna di Margine Coperta - Data inizio prestazione: 15.05.2015 - Data fine prestazione: 9.07.2015 – Importo totale: €1.899.500,00
2. Committente: **ARPAT (Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale del Territorio)**
Incarico di Verifica ai fini della validazione del progetto definitivo ed esecutivo per i Lavori di Ristrutturazione edilizia dell'immobile posto in Via Ponte alle Mosse n.211 – Firenze – Data inizio prestazione: 06.08.2013 - Data fine prestazione: 20.04.2015
3. Committente: **MINISTERO DELLA DIFESA**
Incarico di Verifica ai fini della validazione del progetto definitivo per i Lavori di Realizzazione della Piattaforma OFFICINA 53 presso l'Arsenale della Marina Militare di La Spezia - Data inizio prestazione: 17.12.2015 - Data fine prestazione: 03.06.2016 Importo totale: € 9.772.234,60
4. Committente **COMUNE DI PONTASSIEVE**
Prestazione professionale inerente il servizio di verifica finalizzato alla validazione della progettazione definitiva delle opere di completamento per la bonifica ed il consolidamento dei dissesti franosi nell'area di Via Paina nell'abitato di Santa Brigida – Progetto generale III stralcio e di I° lotto- Data Inizio prestazione 25/10/2013 – Fine prestazione 04/11/2013 – Importo totale: € 400.371,72
5. Committente: **COMUNE DI LUCCA**
Prestazione professionale inerente all'incarico di verifica del progetto definitivo ed esecutivo dei lavori di completamento della viabilità di accesso al nuovo presidio ospedaliero - Data Inizio prestazione 24/12/2013 – Fine prestazione 03/04/2014 – Importo totale: € 1.670.000,00
6. Committente: **COMUNE DI MASSAROSA**
Attività di verifica del progetto di ampliamento della nuova scuola di Piano di Conca - Data Inizio prestazione 02/11/2012 – Fine prestazione 14/02/2012– Importo totale: € 4.483.866,00
7. Committente: **COMUNE DI FORTE DEI MARMI**
Prestazione professionale inerente all'attività di verifica del progetto definitivo ed esecutivo dei lavori di restauro del Fortino di Forte dei Marmi mediante la realizzazione di un ascensore, seconda scala e manutenzione terrazza, adeguamento alle normative antincendio - Data Inizio prestazione 22/05/2012 – Fine prestazione 23/08/2013 - Importo totale: € 489.543,18
8. Committente: **REGIONE TOSCANA**
Verifica del progetto a livello esecutivo degli impianti meccanici, impianto di protezione antincendio, impianti elettrici speciali, relativi ai lavori di manutenzione straordinaria per la realizzazione di uffici e locale data center – Foresteria Palazzo Bastogi sede del Consiglio Comunale - Data Inizio prestazione 26/02/2014 – Fine prestazione 03/04/2014 – Importo totale: € 88.299,56
9. Committente: **COMUNE DI FORTE DEI MARMI**
Attività di verifica del progetto del progetto di ristrutturazione del fabbricato "Ex ABC moto", nuova sede del comando dei Vigili Urbani - Data Inizio prestazione 17/12/2014 – Fine prestazione 25/05/2015 – Importo totale: € 975.000,00
10. Committente: **COMUNE DI STAZZEMA**
Attività di verifica del progetto di ampliamento della Scuola Pontestazzemese - Data Inizio prestazione 31/05/2016 – Fine prestazione 09/12/2016 – Importo totale: € 815.000,00
11. Committente: **COMUNE DI CALCI**
Attività di verifica del progetto inerente il concorso di progettazione per la realizzazione della nuova scuola media del Comune di Calci in via Provinciale Arnaccio, Calci - Data Inizio prestazione 02/02/2017 – Fine prestazione 17/03/2017 – Importo totale: € 3.031.681,22
12. Committente: **COMUNE DI LUCCA**
Attività di verifica progetto definitivo/esecutivo relativo ai lavori di ampliamento e realizzazione scala di emergenza scuola secondaria di I grado "C. Massei" - Mutigliano..- Data Inizio prestazione 27/12/2016 – Fine prestazione 13/03/2017 – Importo totale: € 855.000,00
13. Committente: **COMUNE DI LUCCA**
Attività di verifica progetto di innovazione urbana, 2014-2020 quartieri social S. Anna – operazioni "dopo di noi" id 3198, "nuove funzioni ex sede circoscrizionale" id 404, "riqualificazione degli spazi esterni dell'ex sede circoscrizionale" id 789 – livello esecutivo - affidamento dell'incarico professionale per l'espletamento del servizio di verifica della progettazione esecutiva – Data Inizio prestazione 08/06/2017 – Fine prestazione 24/10/2017 – Importo totale: € 2.146.950,00



14. Committente: **COMUNE DI LUCCA**
Attività di verifica del progetto di riqualificazione dei Piazzale Sforza, progetto esecutivo - Data Inizio prestazione luglio 2017 – Fine prestazione 24/10/2017 – Importo totale: € 2.091.198,00
15. Committente: **AQUAPUR MULTISERVIZI S.P.A.**
Attività di verifica dell'accordo integrativo per la tutela delle risorse idriche del Serchio e degli Acquiferi della piana lucchese di Capannori e porcari e del padule di Bientina adeguamento dell'impianto di depurazione di casa del lupo progetto esecutivo – I° stralcio - Data Inizio prestazione 21/06/2017 – Fine prestazione 27/10/2017 – Importo totale: € 16.913.441,81
16. Committente: **COMUNE DI FORTE DEI MARMI**
Verifica del progetto definitivo di adeguamento dell'impianto sportivo "Michele Aliboni" con realizzazione di bar - Data Inizio Prestazione 23/09/2019 – Fine prestazione 10/12/2019 – Importo totale: € 310.491,37
17. Committente: **COMUNE DI PIETRASANTA**
Verifica del Progetto Definitivo ed Esecutivo Relativo ai Lavori del "Museo della Collezione Mitoraj Pietrasanta" - Data Inizio Prestazione 24/12/2019 – Fine prestazione 13/03/2020– Importo totale: € 1.810.685,65
18. Committente: **ISTITUTO UNIVERSITARIO EUROPEO - AZIENDA DEL DEMANIO - SERVIZI TECNICI TOSCANA E UMBRIA**
Verifica del progetto esecutivo dell'Intervento di restauro, manutenzione straordinaria e recupero funzionale di una porzione del complesso di Palazzo Buontalenti di Firenze (FI) denominata "lotto 0" finalizzato all'insediamento della European University Institute - Data Inizio Prestazione 08/02/2019– Fine prestazione 18/03/2019– Importo totale: € 2.495.723,93
19. Committente: **AZIENDA USL TOSCANA NORD OVEST, DIPARTIMENTO TECNICO E PATRIMONIO, AREA PROGETTAZIONE GESTIONE INVESTIMENTI E NUOVE OPERE**
Verifica del progetto preliminare e del progetto esecutivo per i lavori di adeguamento normativo e funzionale poliambulatorio di Capannori (Lucca) - Data Inizio Prestazione 29/01/2019 – Fine prestazione 27/03/2019 – Importo totale: € 1.422.792,04
20. Committente: **ERDIS - ENTE REGIONALE PER IL DIRITTO ALLO STUDIO**
Verifica della progettazione esecutiva ai sensi dell'art. 26 del codice relativamente ai lavori di restauro e risanamento conservativo con efficientamento energetico e interventi strutturali di riparazione locale - Data Inizio Prestazione 12/08/2020 – Fine prestazione 14/10/2020 – Importo totale: € 948.113,97
21. Committente: **COMUNE DI LUCCA**
Verifica del progetto esecutivo inerente i lavori di manutenzione, ripristino, consolidamento e/o miglioramento delle strutture lignee della palestra "sardi" di S. Alessio (Lucca) - Data Inizio Prestazione 01/10/2018 – Data Fine prestazione 27/02/2019 – Importo totale dei lavori: € 88.762,30
22. Committente: **CONSIGLIO REGIONALE DELLA TOSCANA**
Verifica del progetto esecutivo del progetto impiantistico di Adeguamento locali Ex Bit per destinazione ad Archivio Storico e sale consultazione CRT - Data Inizio Prestazione 27/03/2019 – Fine prestazione 23/09/2019 – Importo totale: € 54.577,81
23. Committente: **COMUNE DI CARRARA**
Verifica Ex Art.26 Dlgs.50/2016 del Progetto Definitivo ed Esecutivo - D.P.C.M 06/12/2016 – Progetto "Carrara A30" – Scheda 4/10 Palazzo Rosso. Intervento di Recupero Edilizio Con Miglioramento Sismico, Riqualficazione E Riuso Per Servizi Culturali. Inizio e Fine della prestazione 2021 – Importo totale dei Lavori: 1.809.786,91 €
24. Committente: **COMUNE DI LUCCA**
Verifica Ex Art.26 Dlgs.50/2016 del Progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica per la Riqualfica ad uso pubblico dei Cortili della Manifattura Tabacchi di Lucca ed Aree Limitrofe. Inizio e Fine della prestazione: Marzo 2021 Importo Lavori: 10.357.000,00 €
25. Committente: **COMUNE DI LUCCA**
Verifica Ex Art.26 Dlgs.50/2016 del Progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica per la Riqualfica ad uso pubblico dei Cortili della Manifattura Tabacchi di Lucca ed Aree Limitrofe. Inizio e Fine della prestazione: Marzo 2021 Importo Lavori: 10.357.000,00 €
26. Committente: **COMUNE DI LUCCA**
Verifica ex art.26 dlgs.50/2016 del progetto definitivo ed esecutivo per lavori di risanamento conservativo e adeguamento sismico della palestra di S.Lorenzo a Vaccoli, nel comune di Lucca. Inizio e Fine dei lavori: 16/09/2021 – 19/10/2021. Importo Lavori: 2.193.657,72 €
27. Committente: **COMUNE DI LUCCA**
Verifica ex art.26 dlgs.50/2016 del progetto di fattibilita' tecnica ed economica per la riqualfica ad uso pubblico dei cortili della manifattura tabacchi di Lucca ed aree limitrofe, nel comune di Lucca. Inizio e Fine dei lavori: 01/03/2021 – 19/03/2021. Importo Lavori: 12.617.201,12 €
28. Committenza: **COMUNE DI VIAREGGIO**



Verifica ex art. 26 dlgs.50/2016 del progetto esecutivo per i lavori di manutenzione ordinaria ricostruttiva della terrazza della repubblica, nel comune di Viareggio (LU)". Inizio e Fine dei lavori: 05/05/2020 - 27/07/2020.

Importo Lavori: 2.844.998,33 €

29. **Committenza: G.I.D.A. Gestione Impianti Depurazione Acque S.p.A.**

Verifica ex art.26 dlgs.50/2016 del progetto esecutivo interventi di adeguamento dell'impianto IDL del depuratore di Calice – Il stralcio funzionale – Accordo di programma quadro – TOSRL3 CUP E37H15003040001

Inizio e Fine dei lavori: 06/03/2020 - 09/02/2021. Importo Lavori: 1.633.593,76 €

Oltre ai sopra elencati sono stati svolti numerosi incarichi inerenti la verifica del progetto ai fini della validazione non riporti nel seguente elenco.

DICONO DI NOI:

LA NAZIONE DOMENICA 19 LUGLIO 2015

CRONACA LUCCA 7

ECONOMIA & FUTURO

RICONOSCIMENTI
LA TRAVE IN VETRO È STATA PREMIATA COME STARUP TOSCANA 2014

UTILIZZO
PIÙ ANCHE UN RUOLO DETERMINANTE ANCHE IN CAMPO ANTISISMICO

La Lucchesia vola all'Expo con la super trave in vetro
A Milano protagonisti giovani ingegneri

SONO gli atleti agli onori delle cronache per aver realizzato una innovazione tutta italiana, una trave in vetro che potrà trovare utilizzo nell'edilizia. Oggi però, gli inventori della "Trave" saranno protagonisti in uno dei palcoscenici per eccellenza: l'Expo di Milano. Di fatto la super trave in vetro dell'Università di Pisa è un gruppo di professionisti che copre mezza Toscana. Lucca conviene. Proprio da qui infatti arriva la compagnia di ingegneri costata dalle ditte di via Terna (Daniele Pardini, Adolfo Accardi, Matteo Lucchesi, direttore tecnico, e Valerio Marchini). Un ma de in Toscana che tra l'altro continua a far parlare di sé visto che la trave in vetro è destinata ad avere un utilizzo anche in campo antisismico.

«EXPO non è solo una rassegna espositiva, ma anche un processo partecipativo che riunisce e coinvolge numerosi stakeholder attorno al tema centrale dell'evento». «Inoltre il piano, che si apre per il via», spiega il capo del Paese coinvolto fianco a fianco in un sito espositivo di oltre un milione di metri quadri, in grado di ospitare gli oltre tre milioni di visitatori previsti. Tra tutti i progetti selezionati vengono proposti quelli più mirati di rappresentazione: l'occasione italiana all'interno del viale della Idee dunque la manifestazione dell'Expo, il Tour del Padiglione nazionale e alcuni progetti di architettura. Uno spazio perennemente aperto a nuovi spazi, proposte, soluzioni innovative, buone pratiche per tutto il Paese e che il Paese di

Una grande sfida made in Tuscany
La trave in vetro che abbiamo realizzato è stata scelta tra i migliori per rappresentare l'Italia nel proprio settore

TEAM
Nella foto, da destra, Valerio Marchini, Daniele Pardini, gli ingegneri che hanno ideato la trave in vetro. In basso: la trave in vetro in un cantiere di Pisa. A fianco: la trave in vetro in un cantiere di Pisa.

DOPO il successo riscosso in occasione del viale, nel 2014 il gruppo di ingegneri ha vinto il premio Starup Toscana 2014 tra i progetti innovativi presentati prima nel suo settore. Tra i premiati c'è anche il gruppo di ingegneri lucchesi che ha ideato la trave in vetro. Tra i premiati c'è anche il gruppo di ingegneri lucchesi che ha ideato la trave in vetro. Tra i premiati c'è anche il gruppo di ingegneri lucchesi che ha ideato la trave in vetro.

4 CRONACA LUCCA

Ingegneri lucchesi ospiti d'eccezione alla Fiera di Roma
In vetrina con la rivoluzionaria trave di vetro

E' UNA delle innovazioni più interessanti nel panorama delle costruzioni e dell'edilizia. E parla anche lucchese. Ora la «Trave in vetro» precompresso messa a punto da un team di ingegneri e costruttori e anche di professori dell'Università di Pisa, è sbarcata anche alla fiera di Roma «Arti e Mestieri Expo» decima edizione come... ospite d'onore. Alla manifestazione che si è svolta nella capitale infatti, era stato deciso di proporre un'installazione innovativa e di grande impatto. Quale miglior scelta se non quella della trave in vetro? Così lo studio di ingegneri lucchesi «Intre» è partito alla volta di Roma dove l'installazione è stata «messa in vetrina» in una delle piazze interne ai grandi padiglioni della fiera. Alla parte architettonica invece ci ha pensato sempre un altro studio lucchese, il «Rocco e Puccetti Architetti», che ha ideato un particolare allestimento di grande impatto e richiamo, e che sicuramente molti visitatori della fiera ricorderanno.

LA TRAVE di vetro è stata percorsa da numerose persone, che si sono trovate a circa 4 metri d'altezza sospese su di una costruzione praticamente trasparente e godendo di un colpo d'occhio sicuramente eccezionale. E' stata anche utilizzata per alcuni concerti estemporanei e si è imposta insomma come una delle installazioni più salutate e apprezzate della fiera.

Nella foto: gli ad Valerio Marchini e Daniele Pardini, l'architetto Massimo Rocco e la dottoressa Elisabetta Rondinelli responsabile di Fiera Roma.

.. 4

SABATO - 21 NOVEMBRE 2020 - LANAZIONE

Lucca

L'emergenza Coronavirus

Campo di Marte: 160 nuovi letti
Viaggio dentro al maxi cantiere

I lavori dovranno essere terminati al massimo entro il 15 dicembre
Cento operai all'opera e 24 ditte in campo nelle vecchie stanze del padiglione A

LUCCA

Il cantiere, uno dei più grandi a livello sanitario in Toscana, è scattato. La missione è di quelle quasi impossibili: realizzare 160 posti letto per ospitare i pazienti Covid che hanno bisogno di ospedalizzazione. L'obiettivo: far respirare i reparti del San Luca dove i pazienti al momento i ricoverati sono 108 di cui 18 in terapia intensiva. Ma anche fare squadra con Pisa, Massa e Livorno, ospitando in emergenza i pazienti in esubero. E soprattutto farlo entro il 15 dicembre, in modo da giocare ad armi pari l'ultimo braccio di ferro dell'anno con il virus.

I lavori sono scattati da più di 72 ore, in nel cuore dismessi dell'ex ospedale Campo di Marte. Per realizzare l'impresa, prevista in extremis dalla Regione, con un appalto da quasi 2 milioni di euro, è stata messa in campo una task force di imprese che lavoreranno dalle 7 di mattina alle 19 di sera e usando le deroghe previste dal decreto semplificazioni per i cantieri in tempo d'emergenza sanitaria. Il progetto prevede il ripristino del vecchio padiglione A del Campo di Marte e dei suoi tre piani distribuiti su circa 6mila metri quadri che, purtroppo, da tempo erano in dismissione.

Qui, un tempo, c'era il vecchio reparto per le degenze dei pazienti. Per portare a termine la missione, sono state coinvolte almeno 24 ditte di cui moltissime lucchesi che hanno schierato in campo circa cento operai. Sono loro che in queste ore stanno portando le canaline dell'ossigeno alle postazioni dei letti destinati ai futuri pazienti. Ma anche ripristinando i circa 50 bagni presenti nella struttura, molti dei quali, nel tempo, si erano trovati con i sanitari praticamente distrutti e inservibili.

Si tratta al momento di uno dei più grossi cantieri sanitari allestiti in Toscana. Ieri al Campo di Marte è arrivato il sopralluogo dell'assessore regionale alle Infrastrutture, Stefano Baccelli e della direttrice dell'ospedale San Luca, Michela Maielli. Il cantiere è una fotografia in formato maxi però, di quanto già fatto al Campo di Marte a partire dal 20 marzo. Sette mesi fa infatti l'Asl Nord Ovest riuscì a recuperare 72 posti letto di cui almeno una

I NUMERI
I tre piani che ospiteranno i pazienti sono distribuiti su oltre 6mila metri quadri di ambiente

ventina di terapia intensiva e altri 40 per terapia sub-intensiva nel padiglione C dell'ex ospedale. In quei giorni il virus era quasi uno sconosciuto. E i 40 operai coinvolti non sapevano quanta probabilità avessero di contagiarsi. Per questo seguirono regole rigidissime per azzerare il rischio biologico: caschi, guanti, visiera di protezione, mascherine e tuta da lavoro. **Ma anche** cambi continui di abito e tuta, ma anche l'utilizzo di auto di servizio per non portare il virus in casa. Una trafilata che faceva perdere minuti preziosi. Oggi la situazione è diversa: le norme da seguire sono fissate dalla legge e sono altrettanto rigide. Ma il morale fra la truppa è più alto che a marzo: termometri laser, gel, guanti e mascherine. Il responsabile della committenza è l'ingegnere dell'Asl, Nicola Ceragioli, mentre la progettazione, il coordinamento dei lavori e l'esecuzione è stata affidata dal global service allo studio lucchese Intre con direttore dei lavori Valerio Marchini e Daniele Pardini, coordinatore della sicurezza. Poi ci sono loro, i cento uomini che lavoreranno 12 ore al giorno: braccia, gambe, cervello. E cuore. Ingranaggi vitali nella macchina che, lentamente, potrebbe guidarci lontano dalla pandemia.

cla.cap
© RIPRODUZIONE RISERVATA



Uno dei nuovi quadri elettrici in funzione. Sotto, una canalina d'ossigeno (Alcidea)



Valerio Marchini

Lucca

Emergenza Covid-19: gli interventi

LA TIMELINE

Dal 6 al 15 novembre Tutti i cambi di colore

Dalla zona gialla a quella rossa Così è stata rivoluzionata la nostra vita in pochi giorni

Zona gialla

Il 6 novembre la nostra regione entra in zona gialla. Per la prima volta dopo quattro mesi, i cittadini si trovano nuovamente a fare i conti con il coprifuoco come durante il primo lockdown: dalle 22 alle 5 divieto di spostamenti se non per comprovate esigenze

Zona arancione

L'11 novembre l'11, indice che misura il tasso di contagiosità è oltre quota 1,2, valore ritenuto allarmante dal Ministero. Anche per questo motivo la Toscana, insieme ad altre 4 regioni viene messa in zona arancione. La regola si fanno più dure: addio agli spostamenti tra comuni



Zona rossa

Ma la nuova situazione dura poco. Dopo solo quattro giorni, il 15 novembre scattano ulteriori divieti. La nostra regione entra in fascia rossa. Le restrizioni diventano totali: spostamenti consentiti solo per motivi di salute e lavoro anche all'interno del proprio comune

Campo di Marte: l'ex ospedale in prima linea «Fine lavori con una settimana di anticipo»

Il nostro viaggio tra i corridoi del "nuovo" padiglione Covid. L'ingegnere Pardini: «Siamo soddisfatti di aver ottenuto questo importante risultato»

LUCCA

«È stata e continua ad essere travolgente. Immaginata di arrivare al 30esimo km di una maratona e allo stesso tempo dover essere pronti al rush finale». Tra le stanze del padiglione A del Campo di Marte la stanchezza è palpabile, ma nessuno è pronto ad arrendersi, non adesso che il traguardo sta per essere raggiunto. Qui si lavora senza sosta dal 12 novembre e, come ci racconta entusiasta l'ingegnere e coordinatore dei lavori Daniela Pardini (a destra nella foto piccola) dello studio "InTra", «tra domenica e mercoledì avremo finito». A rendere possibile il rifilizzo di tre piani (piano terra, secondo e terzo) - per una superficie di oltre 5.700 metri quadrati - un vero e proprio squadrone composto da 27 ditte, 163 operai, 6 studi e 20 fra tecnici Asl e personale sanitario e amministrativo. L'ingegnere Pardini ci ha accompagnato in questo viaggio all'interno del nuovo ospedale che ospiterà ben 165 posti letto per l'emergenza Coronavirus e più di 300 operatori sanitari tra medici, infermieri e così.



IL CANTIERE

All'ex cittadella si gioca di squadra



Il Campo di Marte sarà composto da piano terra (sviluppato principalmente nei corridoi), secondo e terzo piano. Ospiterà 155 posti letto e più di 300 operatori sanitari



La fine dei lavori è prevista per la metà della prossima settimana, grazie al coinvolgimento di 27 ditte, 163 operai, 6 studi e 20 fra tecnici Asl e personale sanitario e amministrativo



«Per il sistema di ventilazione abbiamo utilizzato due Uta appartenenti al padiglione C. Una volta posizionata all'esterno, abbiamo lavorato nella nuova canalizzazione»



ltre lo smistamento dei pazienti. «Questi apparecchi», spiega l'ingegnere, «sono dotati di sette pulsantieri e collegati con il secondo e il terzo piano. All'arrivo di ogni paziente, gli infermieri comunicano gli operatori della misurazione in quale zona dell'edificio sarà destinato il paziente. Sono stati gli stessi operatori sanitari a richiedere questa tecnologia data la mole di lavoro che richiama un ospedale Covid».

A fare da sfondo alla realizzazione del nuovo Campo di Marte anche il contributo esterno - utilizzando un gergo di parole "fuori campo" - di alcuni operatori e tecnici Asl in pensione, che grazie alla loro esperienza hanno apportato delle migliorie a un progetto già di per sé solido. «Siamo rimasti colpiti dalla disponibilità di questa pianone», conclude Pardini, «che ancora oggi a lavori quasi terminati, chiamano per darsi una mano. È stato un aiuto importante, di chi conosce letteralmente vita, morte e miracoli di questo posto. Oltre a loro vorrei ringraziare anche i tecnici Asl del San Luca che hanno mostrato estrema disponibilità». Un grande coinvolgimento, sintomo dell'importanza di questo progetto nella difficile lotta al virus e agli oltre 100 metri di una città, che nella sua maratona, porterà senza dubbio a casa una vittoria a tempo di record. Chiara Caravelli @severecommunicazione

Nel lunghi corridoi (fotoservizio Aleda) si sovrappongono le voci dei tanti operai alle prese con gli ultimi ritocchi, mentre le luci della prima camera iniziano ad accendersi. «Tutta l'attività», prosegue Pardini, «è stata pianificata secondo uno schema ben preciso. Siamo partiti dal terzo piano per poi scendere al secondo, questo è stato fatto perché in caso di emergenza almeno un piano sarebbe risultato già completato». Un lavoro eccezionale e in tempi record, in un immobile inutilizzato da ben sei anni. L'ingegnere ci

I TEMI Gli interventi sono iniziati il 12 novembre e termineranno a metà della settimana prossima

spiega come le condizioni dell'edificio non fossero per niente buone, motivo per cui molti degli interventi sono stati effettuati ex novo, come ad esempio l'impianto elettrico.

Problemi anche per quanto riguarda la ventilazione, di fondamentale importanza soprattutto in ambienti Covid - dove i canali esistenti non risultavano più utilizzabili. «Le due Uta (unità trattamento aria) appartengono al padiglione C dove erano inutilizzate. Le abbiamo posizionate all'esterno, per poi iniziare a lavorare sulla nuova canalizzazione. Lateralmente invece sono presenti due ventilatori che prendono aria da

fuori, la riscaldano e la rimettono dentro. Abbiamo utilizzato i canali esistenti solo per quanto riguarda la ripresa dell'aria. L'attività di trattamento dei pazienti Covid al "nuovo" Campo di Marte sarà suddivisa tra il secondo e il terzo piano, con 24 camere per 68 posti letto e 27 camere per 87 posti letto rispettivamente, mentre il piano terra si svilupperà principalmente nei corridoi. La straordinaria velocità con cui sono stati portati a termine i lavori però, non è stata sinonimo di superficialità. Nell'edificio infatti - in corrispondenza del punto di arrivo delle ambulanze - sono stati installati dei videocamere per fac-

Lucca

comunicazione@lanazione.net Redazione: Piazza del Giglio, 4 - 55100 Lucca - Tel. 0583 485511 Pubblicità: Servizio - Piazza del Giglio, 5 - 55100 Lucca

Advertisement for GALARDI, featuring Roberto Martinelli and a testimonial about a notary service.

Caporalato migranti: cinque denunce

Manodopera reclutata tra i richiedenti asilo del centro d'accoglienza: blitz dei militari e maxi multa

Castelli a pagina 9

Advertisement for CAMPO DI MARTE RUSH FINALE, featuring a photo of a construction site and a person in a protective suit.

Advertisement for TARABORI, featuring a photo of a person and text about biofilters and incentives.

Pagina 19 - Curriculum vitae di Valerio Marchini

Handwritten signature of Valerio Marchini.

L'emergenza coronavirus



I PROTAGONISTI / 1

«Giorno e notte al lavoro per riparare i danni di vandali e ladri»

Parlano i direttori del cantiere che hanno coordinato 26 ditte e 160 operai, riuscendo a rispettare la tabella di marcia

LUCCA. La loro è stata una corsa contro il tempo. Un'impresa "matta e disperatissima", avrebbe forse detto il poeta. Daniele Pardini e Valerio Marchini sono gli ingegneri dello Studio Intra che hanno curato la direzione dei lavori, insieme al proprio team. E che per primi hanno preso concretamente in mano il progetto di riconvertire il Campo di Marte, a sei anni dalla chiusura, nel nuovo reparto Covid. «È stata sì una corsa contro il tempo - precisano - ma anche corsa fatta di competenza. Nostra, ma anche delle 26 ditte e dei 160 operai che hanno lavorato su questo cantiere».

Una volta incaricati per le operazioni Pardini, Marchini e gli altri membri dello studio hanno passato i primi giorni a fare una ricognizione dei luoghi di intervento: «La domenica» ricordano - abbiamo fatto in 13 un sopralluogo durante il quale abbiamo battuto il palmo a palmo tutto il padiglione, facendo fotografie, video e rilievi in tre dimensioni. Abbiamo censito anche il primo e il quarto piano, per capire se c'era del materiale che avremmo potuto riutilizzare».

Avere una "conoscenza dell'esistente" adeguata è stata infatti la prima sfida, da terminare nel tempo più breve possibile.

La situazione che si sono trovati davanti una volta entrati nel vecchio padiglione dismesso non è stata delle migliori: «Ci siamo resi conto - spiegano - che c'erano stati numerosi atti vandalici: avevano portato via i rubinetti ai

lavandini e tranciato i fili degli impianti. E abbiamo trovato anche feci». Durante gli ultimi anni il Campo di Marte è stato preso più volte di mira da persone che sono riuscite a intrufolarsi all'interno da uno degli innumerevoli ingressi, rubando, compiendo atti vandalici o più semplicemente cercando un riparo per la notte.

La gestione degli impianti è stata la seconda grande sfida: «Abbiamo dovuto lavorarci molto, anche per i danneggiamenti che avevano subito». Un lavoro duro, che ha raggiunto in trenta giorni lo scopo prefissato. E anche qualcosa in più: «Abbiamo dotato di nuovi testaleto (le strutture con gli attacchi elettrici e per l'ossigeno sopra i letti, ndr) ogni camera e anche le mediche, in caso di emergenza. Per questo diciamo che i posti disponibili sono 159: i 155 nelle camere più i quattro nelle mediche».

L.C.

DANIELE PARDINI
E VALERIO MARCHINI
INGEGNERI IN STUDIO INTRA

«Abbiamo censito ogni spazio. Anche quelli di primo e quarto piano per capire se c'era materiale da riusare»

«La sfida più grande? Quella degli impianti, dove ci siamo trovati davanti a furti di rubinetti e a cavi tagliati»



Uno degli ingressi nella zona Covid del Campo di Marte. In alto, da sinistra: Alessandro Fantellini, Maria Letizia Cesari, Eugenio Giani e Stefano Barcellini. Daniele Pardini e Valerio Marchini. FOTOGRAFIA FORNITORE/STUDIO INTRA

Il sindaco: stanno bene, controlli in corso. Dodici nuovi contagiati nel Comune di Minucciano

IL BOLLETTINO

Sono 57 i casi di nuovi contagi in provincia di Lucca. Nel dettaglio, 15 sono stati registrati nella Piana (Altopascio due, Capannori sei, Lucca cinque, Pescaglia uno, Porcari uno), 17 in Valle del Serchio (Barga uno, Borgo a Mozzano tre, Castiglione di Garfagnana uno, Coreglia Antelmellini uno,



Nicola Poli

Minucciano dieci, Sillano Giuncugnano uno) e 15 in Versilia (Camaioere quattro, Forte dei Marmi uno, Pietrasanta cinque, Seravezza tre, Viareggio 12).

Colpisce, in questa contabilità, il numero elevato di positivi nel piccolo comune di Minucciano. Tra l'altro il sindaco Nicola Poli ha spiegato che in realtà la Asl ha notificato all'amministrazione 12 casi di Covid, quindi due in più di quelli inseriti nel bollettino quotidiano. In ogni caso - continua il primo cittadino - «tutti i nostri concittadini colpiti dal virus sono in buone condizioni e l'indagine epidemiologica condotta dal competente ufficio di igiene e salute pubblica, con i relativi

tamponi, ha allo stato scongiurato ulteriori positività, fra le persone che hanno avuto contatti significativi con loro».

Per quanto riguarda l'occupazione degli ospedali, al San Luca sono 56 i ricoverati, dei quali cinque hanno bisogno della terapia intensiva. Un altro paziente è invece seguito all'ospedale San Francesco di Barga.

Dal monitoraggio giornaliero, infine, su tutto il territorio dell'Azienda Us1 Toscana nord ovest, ad ieri sono 10.726 (-162 rispetto a quelle contabilizzate nel giorno precedente) le persone in quarantena perché hanno avuto contatti con persone contagiate. —

I PROTAGONISTI / 2

L'elenco delle imprese impegnate nell'opera

LUCCA. Un grande lavoro di gruppo, che ha coinvolto decine di imprese, quello per far tornare il padiglione A del Campo di Marte di nuovo utilizzabile a scopo sanitario. Si tratta, per di più, di aziende del territorio, che hanno avuto l'opportunità di lavorare in un periodo difficile. Ecco l'elenco completo: Lomcer, Pa-peschi, House Paint Colors, Art-tech, Lucchesi Dino Gino di Lucchesi Walter & C., Serafini e Tocchini, Ungaretti Car-

lo, Ricci Armando, Barsella Massimo, Belluomini di Belluomini Marco & C., Allestend, Termoidraulica di Ranzazzo Pietro e Bindi Roberto, Manu.Tech di Vannucci Alessio, Co.Ge.R., Impianti 2000, Cavalletti e Bontrini, Rf, Baldassari Dante, T.C.I., Idrotherm, Air Liquide, Di Girolamo Infissi, Tecno Service, Tofanelli Filippo, Diversi Impianti, Martinelli Impianti, Baldassari Impianti, Stusio Intra. —

ATTESTA

La VERIDICITÀ e l'ESATTEZZA dei dati dichiarati.

AUTORIZZA

IL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

DICHIARA

altresi, di essere informato, ai sensi e per gli effetti di cui al Dlgs 196/2003, che i dati raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa.

Lucca 29/04/2022

Pagina 20 - Curriculum vitae di Valerio Marchini

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Indirizzo Ufficio
Telefono
Cellulare
Fax
E-mail
E-mail pec

Nazionalità
Data di nascita
Luogo di nascita

MATTEO LUCCHESI
VIA DEL MASINI 62 A, MARLIA (LUCCA)
Via di Tiglio 1415, San Filippo 55100 Lucca
0583 493113
320 9069771
0583 495388
info@studiointre.it
studiointre@pec.it

Italiana
05/11/1979
Lucca

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Anno
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali lavori svolti
- Principali Committenti

2010 – In Corso
STUDIO INTRE

Studio associato di Ingegneria Civile
Direttore Tecnico

Si veda elenco in calce

USL TOSCANA NORD OVEST
USL TOSCANA CENTRO
USL 2 LUCCA
USL 1 UMBRIA
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PERUGIA
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FIRENZE
UNIONE DEI COMUNI DELLA GARFAGNANA
SERMAS SERVIZI SPA
SCUOLA UNIVERSITARIA SUPERIORE PISA SANT'ANNA
REGIONE TOSCANA
REGIONE EMILIA ROMAGNA
PROVINCIA DI PISA
PROVINCIA DI LUCCA
PROVINCIA DI LIVORNO
PROVINCIA DI AREZZO
POLIS SPA
OPERA DELLE MURA DI LUCCA
MINISTERO PER I BENI E LE ATTIVITA' CULTURALI SOPRINTENDENZA B.A.P.S.A.E.
MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE - PROVVEDITORATO INTERREGIONALE ALLE OPERE PUBBLICHE PER LA SICILIA E LA CALABRIA
MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE - PROVVEDITORATO ALLE OPERE PUBBLICHE DELLA TOSCANA MARCHE ED UMBRIA
MINISTERO DELLA DIFESA
ISTITUTO DEGLI INNOCENTI
ICAR- COMUNE DI VIAREGGIO
GIDA SPA
GESAM SERVIZI SPA
FONDAZIONE VILLA BERTELLI
EUROPEAN UNIVERSITY INSTITUTE
ERP LUCCA
ENTE REGIONALE PER IL DIRITTO ALLO STUDIO MARCHE
CURIA ARCIVESCOVILE DI SULMONA
CONSORZIO DI BONIFICA DEL BIENTINA
CONSORZIO DI BONIFICA
CONSIGLIO REGIONALE TOSCANA

CONSERVATORIO CHERUBINI FIRENZE
COMUNE FIUMICINO
COMUNE DI VILLAFRANCA
COMUNE DI VICOPISANO
COMUNE DI VIAREGGIO
COMUNE DI VALFABBRICA
COMUNE DI TERNI
COMUNE DI SUVERETO
COMUNE DI STAZZEMA
COMUNE DI SESTO FIORENTINO
COMUNE DI SAN GIULIANO TERME
COMUNE DI SAN GIOVANNI VALDARNO
COMUNE DI RIO
COMUNE DI PORCARI
COMUNE DI PONTASSIEVE
COMUNE DI PISTOIA
COMUNE DI PIOMBINO
COMUNE DI PIEVE A NIEVOLE
COMUNE DI PIETRASANTA
COMUNE DI PESCIA
COMUNE DI PELAGO
COMUNE DI PALAGANO
COMUNE DI MONTIGNOSO
COMUNE DI MONTEVARCHI
COMUNE DI MONSUMMANO
COMUNE DI MASSAROSA
COMUNE DI MASSA E COZZILE
COMUNE DI MARSCIANO
COMUNE DI MAGIONE
COMUNE DI LUCCA
COMUNE DI LIVORNO
COMUNE DI LARI E CASCIANA TERME
COMUNE DI IMPRUNETA
COMUNE DI GUBBIO
COMUNE DI GUALDO TADINO
COMUNE DI FORTE DEI MARMI
COMUNE DI FORMIGINE
COMUNE DI FOLIGNO
COMUNE DI FIRENZE
COMUNE DI CORCIANO
COMUNE DI CECINA
COMUNE DI CASTIGLIONE GARFAGNANA
COMUNE DI CASTEL DEL MONTE
COMUNE DI CASTAGNETO CARDUCCI
COMUNE DI CARRARA
COMUNE DI CAPANNORI
COMUNE DI CANTAGALLO
COMUNE DI CAMAIORE
COMUNE DI CALCINAIA
COMUNE DI CALCI
COMUNE DI BASTIA UMBRA
COMUNE DI BARGA
COMUNE DI BAGNI DI LUCCA
COMUNE DI ASSISI
CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO
CITTÀ METROPOLITANA DI FIRENZE
AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA PISANA
AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA CAREGGI
ASSEMBLEA LEGISLATIVA UMBRA
ARPAT FIRENZE
AQUAPUR SERVIZI SPA



- Anno
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

16/06/2014 - 2019

TVT s.rl.

Viale Europa n.3145 Collesalveti 57014

Società di Ricerca e Sviluppo – Spin Off Università di Pisa

Direttore Tecnico

- Anno
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

2006

STUDIO TECNICO ING. MATTEO LUCCHESI

Studio tecnico di Ingegneria Civile

Libero professionista

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Anno
- Nome e tipo di istituto di istruzione
- Tipologia

29 Dicembre 2020

Agenzia Cert'Ing Advance

Rilascio di certificazione come **Ingegnere esperto in: Sistemi Edilizi**

Specializzazione: Controllo della Progettazione

- Anno
- Nome e tipo di istituto di istruzione
- Tipologia

02/2006 in corso

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Lucca

Iscrizione del 20/02/2006 al numero 1641

- Anno
- Nome e tipo di istituto di istruzione
- Qualifica conseguita
- Tesi

7/2005

Università degli studi di Pisa

Laurea in Ingegneria Civile, indirizzo strutture

Studio statico e dinamico del campanile della chiesa di San Nicola in Pisa, voto 110/110

- Anno
- Nome e tipo di istituto di istruzione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

1998-99

Istituto Tecnico per Geometri L. Nottolini

Materie tecniche nel settore delle costruzioni civili

Diploma di Geometra, voto 60/60

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

MADRELINGUA

ALTRA LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale e comprensione

ITALIANA

INGLESE

Sufficiente

Sufficiente

Sufficiente

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Nello svolgimento della libera professione e nello svolgimento dell'attività di collaboratore di altri studi tecnici ho maturato esperienza nel campo dell'edilizia in svariati rami, dalla progettazione architettonica alla progettazione strutturale nonché progettazione termica e acustica. Collaborando con diversi professionisti ho potuto acquisire notevoli conoscenze nei più svariati settori, dalla progettazione di opere geotecniche alla progettazione di un ponte levatoio, alla progettazione di strutture in vetro strutturale, in acciaio, in legno lamellare, in cemento armato ed in muratura. Nello svolgimento della libera professione ho maturato anche esperienza nel campo della vendita immobiliare e della stima dei beni, in quanto per molte imprese e molti immobiliari ho dovuto redigere studi di fattibilità e stime per valutare la validità dei loro investimenti.

CAPACITÀ E COMPETENZE INFORMATICHE:

WINDOWS XP E WINDOWS VISTA, PACCHETTO OFFICE, AUTOCAD E BRICSCAD, MATHCAD 2000 PROFESSIONAL, SAP 2000, MODEST E PROSAP PROFESSIONAL, PACCHETTO GELFI, TECNARIA, PRONT.



PATENTI ATTESTATI	A e B Attestato di superamento di esami equipollenti al corso di formazione per la sicurezza del lavoro Diversi attestati di partecipazione a seminari in tema di sicurezza <u>Qualifica di Cultore della Materia per l'insegnamento di "Tecnica delle Costruzioni" per il corso di Laurea di Ingegneria Edile e delle Costruzioni Civili presso Università di Pisa Dipartimento di Ingegneria Civile ed Industriale</u>
ULTERIORI INFORMAZIONI	Esonero obbligo di Leva per eliminazione dello stesso

DI SEGUITO SI RIPORTANO SINTETICAMENTE I PRINCIPALI LAVORI SVOLTI INERENTI L'ASSISTENZA E LA DIREZIONE DEI LAVORI:

1. Committente: **COMUNE DI LUCCA:**
Incarico di Assistente alla Direzione Lavori per i Lavori di restauro di un colonnato del Centro Anziani di Monte San Quirico. Data inizio prestazione: 2006 – Data fine prestazione: 2007 – Importo Lavori: € 184.000,00
2. Committente: **COMUNE DI LUCCA:**
Incarico di Assistente alla Direzione Lavori per i Lavori di realizzazione Nuovo Planetario. Data inizio prestazione: 2006 – Data fine prestazione: 2007 – Importo Lavori: € 1.100.000,00
3. Committente: **COMUNE DI LUCCA:**
Incarico di Assistente alla Direzione Lavori per i Lavori di realizzazione ingresso ovest del Parco fluviale Fiume Serchio. Data inizio prestazione: 2007 – Data fine prestazione: 2008 – Importo Lavori: € 1.234.000,00
4. Committente: **COMUNE DI LUCCA:**
Incarico di Assistente alla Direzione Lavori per i Lavori di ristrutturazione dei magazzini del Centro anziani di Monte San Quirico. Data inizio prestazione: 2009 – Data fine prestazione: 2010 – Importo Lavori: € 180.000,00
5. Committente: **COMUNE DI LUCCA:**
Incarico di Assistente alla Direzione Lavori per i Lavori di ristrutturazione della Pia Casa. Data inizio prestazione: 2009 – Data fine prestazione: 2010 – Importo Lavori: € 200.000,00
6. Committente: **COMUNE DI LUCCA:**
Incarico di Assistente alla Direzione Lavori per i Lavori di ristrutturazione della fattoria Urbana. Data inizio prestazione: 2009 – Data fine prestazione: 2010 – Importo Lavori: € 230.000,00
7. Committente: **COMUNE DI LUCCA:**
Incarico di Assistente alla Direzione Lavori per i Lavori di ristrutturazione di alcuni servizi igienici presso il Centro anziani di Monte San Quirico. Data inizio prestazione: 2009 – Data fine prestazione: 2010 – Importo Lavori: € 180.000,00
8. Committente: **COMUNE DI LUCCA:**
Incarico di Assistente alla Direzione Lavori per i Lavori di rifacimento delle facciate e del tetto della residenza per anziani di Villa Santa Maria. Data inizio prestazione: 2010 – Data fine prestazione: 2011 – Importo Lavori: € 163.000,00
9. Committente: **COMUNE DI LUCCA:**
Incarico di Assistente alla Direzione Lavori per i Lavori di restauro dei piani superiori e delle facciate del complesso Agorà. Data inizio prestazione: 2010 – Data fine prestazione: 2011 – Importo Lavori: € 200.000,00
10. Committente: **COMUNE DI LUCCA:**
Incarico di Assistente alla Direzione Lavori per i Lavori di adeguamento di alcuni locali ubicati nella ex-caserma Lorenzini da destinare a nuova sede della società Lucca Holding. Data inizio prestazione: 2010 – Data fine prestazione: 2011 – Importo Lavori: € 157.000,00
11. Committente: **COMUNE DI MASSAROSA:**
Incarico di Assistente alla Direzione Lavori per i Lavori di ampliamento del cimitero di Bozzano. Data inizio prestazione 19/07/2012 – Data fine prestazione 15/10/2012 - Importo lavori: € 63.932,60
12. Committente: **COMUNE DI MASSAROSA:**
Incarico di Assistente alla Direzione Lavori per i Lavori di ampliamento del cimitero di Stiava. Data inizio prestazione 28/01/2011 – Data fine prestazione 15/04/2011 – Importo lavori: € 162.497,58
13. Committente: **FUTURA SPA**
Incarico di Direzione Lavori per la realizzazione di carroponte in capannone industriale denominato FUTURA 5 (Lucca) - Data inizio prestazione: ottobre 2016 - Data fine prestazione: 09/12/2015

Oltre ai sopra elencati sono stati svolti numerosi incarichi inerenti l'assistenza alla direzione dei lavori non riportati nel seguente elenco.



DI SEGUITO SI RIPORTANO SINTETICAMENTE I PRINCIPALI LAVORI SVOLTI INERENTI L'AMBITO STRUTTURALE IN QUALITA' DI PROGETTISTA O IN QUALITA' DI COLLABORATORE ESSENDO SOCIO DELLO STUDIO INTRE TITOLARE DEGLI INCARICHI SOTTO RIPORTATI:

1. Committente: **COMUNE DI LUCCA:**
Incarico di progettazione strutturale scala di emergenza presso la scuola di Santa Maria a Colle. Anno inizio prestazione 2010 – Anno fine prestazione 2011 – Importo lavori: € 20.000,00
2. Committente: **COMUNE DI LUCCA:**
Incarico di progettazione strutturale preliminare dell'impianto fotovoltaico Polo Fiere Lucca. Anno inizio prestazione 2009 – Anno fine prestazione 2009 – Importo lavori: € 3.000.000,00
3. Committente: **COMUNE DI LUCCA:**
Incarico di progettazione strutturale preliminare dell'impianto fotovoltaico Via delle Tagliate. Anno inizio prestazione 2009 – Anno fine prestazione 2009 – Importo lavori: € 1.000.000,00
4. Committente: **SOVRINTENDENZA BAPSAE DI LUCCA E MASSA CARRARA:**
Incarico di progettazione strutturale per i lavori di completamento del progetto di restauro e manutenzione messa in sicurezza del versante del Rio dell'Orso – Anno inizio prestazione 2011 – Anno fine prestazione 2012 – Importo lavori: € 145.173,44
5. Committente: **POLIS SPA:**
Incarico di progettazione strutturale dell'impianto fotovoltaico del parcheggio Carducci – Anno inizio prestazione 2009 – Anno fine prestazione 2009 – Importo lavori: € 180.000,00
6. Committente: **SERMAS SERVIZI S.R.L.:**
Incarico di progettazione strutturale per i Lavori di ampliamento del cimitero di Bozzano. Data inizio prestazione 19/07/2012 – Data fine prestazione 15/10/2012 - Importo lavori: € 63.932,60
7. Committente: **COMUNE DI MASSAROSA:**
Incarico di progettazione strutturale per i Lavori di ampliamento del cimitero di Stiava. Data inizio prestazione 28/01/2011 – Data fine prestazione 15/04/2011 – Importo lavori: € 162.497,58
8. Committente: **ERP SRL:**
Incarico di progettazione strutturale per i Lavori di cambio di destinazione d'uso di porzione di fabbricato. Data inizio prestazione 06/2010 – Data fine prestazione 08/2010 – Importo lavori: € 200.000,00
9. Committente: **DIOCESI DI SULMONA:**
Incarico di progettazione strutturale per il consolidamento e restauro della Chiesa di San Marco Evangelista e Torre Campanaria. Data inizio prestazione 10/12/2010 – Data fine prestazione 21/12/2012 – Importo lavori: € 426.047,64
10. Committente: **SAN LORENZO COSTRUZIONI SRL:**
Incarico di progettazione strutturale per i Lavori di realizzazione complesso immobiliare. Anno inizio prestazione 2009 – Anno fine prestazione 2012– Importo lavori: € 2.000.000,00
11. Committente: **ENTE CHIESA CATTEDRALE DI SAN MARTINO:**
Incarico di progettazione strutturale per i lavori di completamento della scala interna al campanile della Chiesa. Anno inizio prestazione 2011 – Anno fine prestazione 2012– Importo lavori: € 60.000,00
12. Committente: **FAMA IMMOBILIARE SRL:**
Incarico di progettazione strutturale per il progetto di trasformazione urbanistica PL 1 – Territorio aperto Piano di Conca. Anno inizio prestazione 2012 – Anno fine prestazione 2015– Importo lavori: € 1.300.000,00
13. Committente: **COMUNE DI LUCCA:**
Incarico per la verifica di vulnerabilità sismica di 19 scuole (mc 108.080). Anno inizio prestazione 2010 – Anno fine prestazione 2011– Importo lavori: € 1.300.000,00
14. Committente: **CITTA' METROPOLITANA DI FIRENZE:**
Incarico di Progettazione strutturale definitiva/esecutiva per l'intervento di manutenzione straordinaria consistente nella sostituzione della copertura, degli infissi e la realizzazione di una rampa per accesso ai diversamente abili. Data inizio prestazione: 2016 - Data fine prestazione: marzo 2017 – Importo Lavori: € 1.351.604,00
15. Committente: **B.R. PROPERTIES S.A.R.L.:**
Incarico di Progettazione strutturale e direzione dei lavori per progetto di manutenzione straordinaria di villa Pacini sita in monte San Quirico, Lucca Data inizio prestazione: 2017 - Data fine prestazione: 29/05/2018
16. Committente: **MARCUCCI TELEMACO**
Incarico di Progettazione strutturale per il progetto di ristrutturazione edilizia di un fabbricato ad uso civile abitazione sito in Fraz. San Vito, Lucca - Data inizio prestazione: marzo 2017 - Data fine prestazione: 25/09/2017
17. Committente: **ROBERTO TON**
Incarico di Progettazione strutturale e Direzione Lavori per il progetto di ampliamento di una unità immobiliare ad uso



- residenziale, Pietrasanta (Lucca) - Data inizio prestazione: 2017 - Data fine prestazione: 01/09/2016
18. Committente: **FPM SPA**
Incarico di Progettazione strutturale e Direzione Lavori per la realizzazione di soppalco in fabbricato industriale denominato FUTURA 3 (Lucca) - Data inizio prestazione: ottobre 2016 - Data fine prestazione: 21/10/2015
19. Committente: **MICHELANGELO NUTINI**
Incarico di Progettazione strutturale per le opere di straordinaria manutenzione su porzione di fabbricato ad uso abitativo (Lucca) - Data inizio prestazione: 2017 - Data fine prestazione: 18/09/2017
20. Committente: **LAPUCCI ROBERTO**
Incarico di Progettazione strutturale e direzione dei Lavori per la Realizzazione di ascensore esterno per il superamento delle barriere architettoniche e l'adeguamento degli immobili per le esigenze dei disabili sito in via Piave n.65 a Lucca (nuova costruzione e intervento locale) Data inizio prestazione: aprile 2015 - Data fine prestazione: 09/12/2015
21. Committente: **MESCHI MARIA PIA**
Incarico di Progettazione strutturale e direzione dei Lavori per la Ristrutturazione di una casa in via Bertolani loc. Ponte a Moriano, Lucca - Data inizio prestazione: ottobre 2016 - Data fine prestazione: 19/01/2018
22. Committente: **FPM SPA**
Incarico di Progettazione strutturale per i lavori di ampliamento di porta di accesso a cabina di trasformazione, Lucca - Data inizio prestazione: ottobre 2018 - Data fine prestazione: 23/08/2018
23. Committente: **FPM SPA**
Incarico di Progettazione strutturale per i lavori di ampliamento di porta di accesso a cabina di trasformazione, Lucca - Data inizio prestazione: ottobre 2018 - Data fine prestazione: 23/08/2018
24. Committente: **DIANDA LELIO**
Incarico di Progettazione strutturale e direzione dei lavori per il rifacimento del terrazzo esterno di pertinenza di una abitazione sita al primo piano di un edificio residenziale, Lucca - Data inizio prestazione: ottobre 2016 - Data fine prestazione: 02/03/2017
25. Committente: **ZUMBO MONTAUTI GIANPAOLO**
Incarico di Progettazione strutturale e direzione dei lavori per la ristrutturazione di una unità immobiliare ad uso residenziale sito in Lucca, località Borgo Giannotti, n° 109, piani secondo, terzo e quarto- Data inizio prestazione: giugno 2016 - Data fine prestazione: 25/05/2017
26. Committente: **COMUNE DI MASSA E COZZILE**
Incarico di Progettazione strutturale per la realizzazione di tribune campo da calcio 1 – Impianti sportivi “Brizzi”. Opere di sistemazione generale e implementazione strutture di servizio- Data inizio prestazione: luglio 2016 - Data fine prestazione: 16/12/2016
27. Committente: **CONSORZIO 1 TOSCANA NORD**
Incarico di Progettazione strutturale per i Lavori di Sistemazione idraulica del tratto tra le loc. San Quirico di Moriano e Villa Ciurlo in Comune di Lucca – Stralcio 2 Rifacimento ponte Via Per Corte Cioni. - Data inizio prestazione: settembre 2015 - Data fine prestazione: 27/10/2015
28. Committente: **COMUNE DI CAPANNORI**
Incarico di Progettazione strutturale per il progetto di completamento relativo alla realizzazione di un ascensore esterno al fabbricato denominato ospitale per i pellegrini della via storica di Capannori - Data inizio prestazione: giugno 2016 - Data fine prestazione: 26/10/2016
29. Committente: **COMUNE DI LUCCA**
Incarico di Progettazione strutturale e direzione dei lavori per il progetto di consolidamento strutturale del chiostro e del campanile del Mercato del Carmine (Lucca) - Data inizio prestazione: settembre 2017- Data fine prestazione: in corso.
30. Committente: **COMUNE DI LUCCA**
Incarico di Progettazione strutturale per i lavori di sopraelevazione locale mensa e installazione nuovo ascensore nella scuola primaria “Fornaciari” a s. filippo progetto definitivo-esecutivo - Data inizio prestazione: settembre 2013 - Data fine prestazione: 13/03/2018.

Oltre ai sopra elencati sono stati svolti numerosi incarichi inerenti all'ambito Strutturale non riportati nel seguente elenco.



DI SEGUITO SI RIPORTANO SINTETICAMENTE I PRINCIPALI LAVORI SVOLTI INERENTI all'AMBITO EDILIZIO IN QUALITA' DI PROGETTISTA O IN QUALITA' DI COLLABORATORE ESSENDO SOCIO DELLO STUDIO INTRE TITOLARE DEGLI INCARICHI SOTTO RIPORTATI:

1. **Committente: COMUNE DI PORCARI:**
Incarico di Progettazione esecutiva per i Lavori di Realizzazione di una passerella pedonale su Rio Leccio. Data inizio prestazione: 09/04/2009 – Data fine prestazione: 25/11/2009 – Importo Lavori: € 48.000,00
2. **Committente: USL 2 LUCCA:**
Incarico di Progettazione esecutiva per i Lavori di Realizzazione di capannone per deposito ausili e protesi c/o Ex Ceser – Fornaci di Barga. Data inizio prestazione: 09/09/2010 – Data fine prestazione: 01/10/2013 – Importo Lavori: € 120.000,00
3. **Committente: COMUNE DI MASSAROSA:**
Incarico di Progettazione per i Lavori di realizzazione Area a Verde in località Piano di Conca. Data inizio prestazione: 11/2011 - Data fine prestazione: 2013 – Importo Lavori: € 376.756,37
4. **Committente: LOM.CER SRL**
Incarico di Progettazione per i Lavori di realizzazione di un edificio ad uso direzionale ed adeguamento funzionale, edificio ad uso industriale. Data inizio prestazione: 07/06/2010 - Data fine prestazione: 31/05/2013 – Importo Lavori: € 250.000,00
5. **Committente: PELLICCI SERENA**
Incarico di Progettazione per i Lavori di realizzazione di due villette familiari. Data inizio prestazione: 2010 - Data fine prestazione: 2015 – Importo Lavori: € 422.000,00
6. **Committente: COMUNE DI LUCCA:**
Incarico di Progettazione per i Lavori di realizzazione di una mensa con relativi servizi (ampliamento scuola esistente) della Scuola Primaria Fornaciari di Via Barsocchini, S. Filippo – Progetto esecutivo, Lotto 1. Data inizio prestazione: dicembre 2013 - Data fine prestazione: 03/07/2014 – Importo Lavori: € 400.000,00
7. **Committente: COMUNE DI LUCCA:**
Incarico di Progettazione per i Lavori di realizzazione di una mensa con relativi servizi (ampliamento scuola esistente) della Scuola Primaria Fornaciari di Via Barsocchini, S. Filippo – Progetto esecutivo, Lotto 2. Data inizio prestazione: dicembre 2013 - Data fine prestazione: 03/07/2014 – Importo Lavori: € 200.000,00
8. **Committente: COMUNE DI LUCCA:**
Incarico di Progettazione per i Lavori di sopraelevazione locale mensa ed installazione nuova ascensore presso la Scuola Primaria Fornaciari di Via Barsocchini, S. Filippo – Progetto definitivo. Data inizio prestazione: gennaio 2015 - Data fine prestazione: 26/02/2015 – Importo Lavori: € 800.000,00
9. **Committente: CITTA' METROPOLITANA DI FIRENZE:**
Incarico di Progettazione definitiva/esecutiva per l'intervento di manutenzione straordinaria consistente nella sostituzione della copertura, degli infissi e la realizzazione di una rampa per accesso ai diversamente abili. Data inizio prestazione: 2016 - Data fine prestazione: marzo 2017 – Importo Lavori: € 1.351.604,00
10. **Committente: AZIENDA U.S.L. TOSCANA NORD OVEST**
Incarico di Progettazione definitiva/esecutiva per l'intervento di Adeguamento Pad.8 presidio "Campo di Marte" per trasferimento attività amministrative - Lotto Servizio Global Service. Data inizio prestazione: 24.07.2014 - Data fine prestazione: 27.10.2018 – Importo Lavori: € 973.138,09
11. **Committente: AZIENDA U.S.L. TOSCANA NORD OVEST**
Incarico di Progettazione definitiva/esecutiva per l'intervento di Adeguamento Pad. 8 presidio "Campo di Marte" per trasferimento attività amministrativa - Lotto Servizio Integrato Energia 2. Data inizio prestazione: 24.07.2014 - Data fine prestazione: 27.10.2018 – Importo Lavori: € 1.668.618,22
12. **Committente: AZIENDA U.S.L. TOSCANA NORD OVEST**
Incarico di Progettazione esecutiva per l'intervento di LAVORI IN SOMMA URGENZA PER LA MODIFICA DELL'IMPIANTO ELETTRICO PRESSO L'EDIFICIO "C" CAMPO DI MARTE. Data inizio prestazione: Marzo 2020 - Data fine prestazione: Marzo 2020 – Importo Lavori: 270.000,00 €
13. **Committente: AZIENDA U.S.L. TOSCANA NORD OVEST**
Incarico di Progettazione definitiva/esecutiva per l'intervento di “LAVORI IN SOMMA URGENZA PER RIATTIVAZIONE POSTI DI DEGENZA ORDINARIA PER LA GESTIONE DELL'EMERGENZA COVID PRESSO PAD. A PRESIDIO "CAMPO DI MARTE". Data inizio prestazione: 05.11.2021 - Data fine prestazione: 18.12.2021 – Importo Lavori: 3.298.568,69 €
14. **Committente: COMUNE DI LUCCA**
Incarico di Progettazione definitiva per intervento di Consolidamento Strutturale del Mercato del Carmine. Miglioramento sismico finalizzato al raggiungimento 0,6 PGA. Inizio/fine: Anno 2017 – Importo Lavori: 2.982.827,14 €
15. **Committente: CITTA' METROPOLITANA DI FIRENZE:**
Incarico di Progettazione definitiva/esecutiva presso Istituto Elsa Morante, per Lavori di Realizzazione Nuovo Edificio - Realizzazione Edificio A e Tunnel. Data inizio prestazione: 01/10/2016 - Data fine prestazione: 22/05/2017 – Importo Lavori: 3.252.292,13 €



16. Committente: **PROVEDITORATO ALLE OPERE PUBBLICHE TOSCANA-MARCHE-UMBRIA - UNITÀ ORGANIZZATIVA FIRENZE 2**
 Incarico di Progettazione Esecutiva per Tribunale di Prato (PO) – Manutenzione Straordinaria - Riorganizzazione e implementazione del sistema degli accessi e della sorveglianza degli ingressi principali, sia per quanto riguarda la distribuzione degli ambienti di guardiana, che per gli inserimenti di metal detector e controllo radiogeno dei bagagli - Incluso opere murarie, infissi antiproiettile ed integrazione degli impianti di sorveglianza. Importo Lavori: 263.961,42 €
 Data inizio prestazione: 2020 - Data fine prestazione: In Corso.
17. Committente: **COFELY – EUROPEAN UNIVERSITY INSTITUTE**
 Studio Preliminare di Fattibilità per Realizzazione di Copertura in vetro del Chiostro in Villa Salviati – Firenze. Inizio e fine della prestazione: Anno 2015 - Importo Lavoro: € 446.200,00
18. Committente: **TVT srl – SPIN OFF UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PISA**
 Studio preliminare di fattibilità copertura in vetro con sistema in vetro strutturale precompresso della copertura rotatoria San Francesco e Anfiteatro parco Fluviale nel Comune di Sulmona. Inizio e fine della prestazione: Anno 2015 – Importo Lavori: € 500.000,00

Oltre ai sopra elencati sono stati svolti numerosi incarichi inerenti l'ambito edilizio non riportati nel seguente elenco.

DI SEGUITO SI RIPORTANO SINTETICAMENTE I PRINCIPALI LAVORI SVOLTI INERENTI L'AMBITO SICUREZZA:

1. Committente: **OPERA DELLE MURA DI LUCCA:**
 Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i Lavori di realizzazione di due parchi giochi S.Concordio, via della Formica - 1° lotto e via L.Nottolini denominato "Gli Orti".
2. Committente: **OPERA DELLE MURA DI LUCCA:**
 Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i Lavori di riqualificazione della Rampa al Baluardo di S.Regolo.
3. Committente: **COMUNE DI PORCARI:**
 Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i Lavori di realizzazione di una Passerella Pedonale su rio Leccio
4. Committente: **Asl 2 lucca:**
 Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i Lavori di ristrutturazione sale operatorie complesso ospedaliero campo di marte
5. Committente: **COMUNE DI MASSAROSA:**
 Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i Lavori di riqualificazione piazza Don. Del Fiorentino Loc. Bargecchia
6. Committente: **PROVINCIA DI LIVORNO:**
 Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i Lavori Adeguamento normativo scuola ISIS salita Napoleone - Portoferraio
7. Committente: **COMUNE DI MASSAROSA:**
 Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i Lavori di realizzazione Area a Verde in località Piano di Conca
8. Committente: **OPERA DELLE MURA DI LUCCA:**
 Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i Lavori di Messa in sicurezza della Casa del Boia in Via Bacchettoni. Somma Urgenza
9. Committente: **MINISTERO DEI BENI CULTURALI- SOPRINTENDENZA BAPSAER DI LUCCA E MASSA CARRARA:**
 Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i Lavori di Messa in Sicurezza Chiesa cimiteriale di massa Pisana
10. Committente: **MINISTERO DEI BENI CULTURALI- SOPRINTENDENZA BAPSAER DI LUCCA E MASSA CARRARA:**
 Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i Lavori di Restauro delle Mura di Lucca
11. Committente: **COMUNE DI LUCCA:**
 Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i Lavori di Restauro complesso Agorà
12. Committente: **OPERA DELLE MURA DI LUCCA:**
 Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i Lavori di riqualificazione della cortina compresa tra il Baluardo San Paolino e Porta Sant'Anna
13. Committente: **COMUNE DI PONTASSIEVE:**
 Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i Lavori di "Accordo di programma con il Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare ai sensi della L.191/2009 per il finanziamento di interventi urgenti e prioritari per la mitigazione del rischio idrogeologico nel territorio toscano – Intervento di messa in sicurezza dissesti



franosì lungo la strada comunale di S. Eustachio in Acone per delocalizzazione fondi destinati a consolidamento dissesto franoso in loc. Doccia”

14. **Committente: FORTE DEI MARMI**

Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti Lavori di manutenzione biennale impianti illuminazione e semaforici

15. **Committente: ENEL PRODUZIONE:**

Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i lavori di manutenzione condotte forzate compreso tra i passi d'uomo ubicati rispettivamente a monte del blocco P5 e presso il blocco P8.

16. **Committente: ENEL PRODUZIONE:**

Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i lavori Coordinamento della sicurezza dei lavori di sostituzione trasformatori e messa a norma prevenzione incendi Centrale Idroelettrica di Torrite

17. **Committente: ENEL GREEN POWER:**

Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione accordo quadro lavori di manutenzione impianti area centro per Anno 2018/2019/2020

18. **Committente: CITTA' METROPOLITANA DI FIRENZE:**

Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i Lavori di manutenzione straordinaria con rifacimento della copertura dell'Istituto superiore "Virgilio" di Empoli – Provincia di Firenze

19. **Committente: COMUNE DI LUCCA**

Incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i lavori di Ampliamento della Scuola Fornaciari

20. **Committente: ENGIE SERVIZI SPA:**

Incarico di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, inerenti i lavori di riqualificazione impiantistica presso Unifi - scienze farmaceutiche

21. **Committente: ENGIE SERVIZI SPA:**

Incarico di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, inerenti i lavori di riqualificazione impiantistica presso Unifi – cerm 1 e 2

22. **Committente: ENGIE SERVIZI SPA:**

Incarico di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione inerenti i lavori di riqualificazione impiantistica presso polo ortoflorofrutticoltura

23. **Committente: CITTA' METROPOLITANA DI FIRENZE:**

Incarico di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione - Sostituzione di un gruppo frigo da eseguirsi presso il Conservatorio Cherubini sito in Piazza delle Belle Arti di Firenze.

Oltre ai sopra elencati sono stati svolti numerosi incarichi inerenti l'ambito Sicurezza non riportati nel seguente elenco.

DI SEGUITO SI RIPORTANO SINTETICAMENTE ALCUNI DEI PRINCIPALI LAVORI SVOLTI INERENTI LA VERIFICA DEL PROGETTO AI FINI DELLA VALIDAZIONE IN QUALITA' DI COLLABORATORE ESSENDO SOCIO DELLO STUDIO INTRE TITOLARE DEGLI INCARICHI SOTTO RIPORTATI:

1. **Committente: COMUNE DI MASSA E COZZILE**

Incarico di Verifica ai fini della validazione del progetto Esecutivo della Nuova Scuola Materna di Margine Coperta - Data inizio prestazione: 15.05.2015 - Data fine prestazione: 9.07.2015 – Importo totale: €1.899.500,00

2. **Committente: ARPAT (Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale del Territorio)**

Incarico di Verifica ai fini della validazione del progetto definitivo ed esecutivo per i Lavori di Ristrutturazione edilizia dell'immobile posto in Via Ponte alle Mosse n.211 – Firenze – Data inizio prestazione: 06.08.2013 - Data fine prestazione: 20.04.2015

3. **Committente: MINISTERO DELLA DIFESA**

Incarico di Verifica ai fini della validazione del progetto definitivo per i Lavori di Realizzazione della Piattaforma OFFICINA 53 presso l'Arsenale della Marina Militare di La Spezia - Data inizio prestazione: 17.12.2015 - Data fine prestazione: 03.06.2016 Importo totale: € 9.772.234,60

4. **Committente COMUNE DI PONTASSIEVE**

Prestazione professionale inerente il servizio di verifica finalizzato alla validazione della progettazione definitiva delle opere di completamento per la bonifica ed il consolidamento dei dissesti franosi nell'area di Via Paina nell'abitato di Santa Brigida – Progetto generale III stralcio e di 1° lotto- Data Inizio prestazione 25/10/2013 – Fine prestazione 04/11/2013 – Importo totale: € 400.371,72

5. **Committente: COMUNE DI LUCCA**

Prestazione professionale inerente all'incarico di verifica del progetto definitivo ed esecutivo dei lavori di completamento



della viabilità di accesso al nuovo presidio ospedaliero - Data Inizio prestazione 24/12/2013 – Fine prestazione 03/04/2014 – Importo totale: € 1.670.000,00

6. Committente: **COMUNE DI MASSAROSA**

Attività di verifica del progetto di ampliamento della nuova scuola di Piano di Conca - Data Inizio prestazione 02/11/2012 – Fine prestazione 14/02/2012– Importo totale: € 4.483.866,00

7. Committente: **COMUNE DI FORTE DEI MARMI**

Prestazione professionale inerente all'attività di verifica del progetto definitivo ed esecutivo dei lavori di restauro del Fortino di Forte dei Marmi mediante la realizzazione di un ascensore, seconda scala e manutenzione terrazza, adeguamento alle normative antincendio - Data Inizio prestazione 22/05/2012 – Fine prestazione 23/08/2013 - Importo totale: € 489.543,18

8. Committente: **REGIONE TOSCANA**

Verifica del progetto a livello esecutivo degli impianti meccanici, impianto di protezione antincendio, impianti elettrici speciali, relativi ai lavori di manutenzione straordinaria per la realizzazione di uffici e locale data center – Foresteria Palazzo Bastogi sede del Consiglio Comunale - Data Inizio prestazione 26/02/2014 – Fine prestazione 03/04/2014 – Importo totale: € 88.299,56

9. Committente: **COMUNE DI FORTE DEI MARMI**

Attività di verifica del progetto del progetto di ristrutturazione del fabbricato "Ex ABC moto", nuova sede del comando dei Vigili Urbani - Data Inizio prestazione 17/12/2014 – Fine prestazione 25/05/2015 – Importo totale: € 975.000,00

10. Committente: **COMUNE DI STAZZEMA**

Attività di verifica del progetto di ampliamento della Scuola Pontestazzemese - Data Inizio prestazione 31/05/2016 – Fine prestazione 09/12/2016 – Importo totale: € 815.000,00

11. Committente: **COMUNE DI CALCI**

Attività di verifica del progetto inerente il concorso di progettazione per la realizzazione della nuova scuola media del Comune di Calci in via Provinciale Arnaccio, Calci - Data Inizio prestazione 02/02/2017 – Fine prestazione 17/03/2017 – Importo totale: € 3.031.681,22

12. Committente: **COMUNE DI LUCCA**

Attività di verifica progetto definitivo/esecutivo relativo ai lavori di ampliamento e realizzazione scala di emergenza scuola secondaria di I grado "C. Massei" - Mutigliano..- Data Inizio prestazione 27/12/2016 – Fine prestazione 13/03/2017 – Importo totale: € 855.000,00

13. Committente: **COMUNE DI LUCCA**

Attività di verifica progetto di innovazione urbana, 2014-2020 quartieri social S. Anna – operazioni "dopo di noi" id 3198, "nuove funzioni ex sede circoscrizionale" id 404, "riqualificazione degli spazi esterni dell'ex sede circoscrizionale" id 789 – livello esecutivo - affidamento dell'incarico professionale per l'espletamento del servizio di verifica della progettazione esecutiva – Data Inizio prestazione 08/06/2017 – Fine prestazione 24/10/2017 – Importo totale: € 2.146.950,00

14. Committente: **COMUNE DI LUCCA**

Attività di verifica del progetto di riqualificazione dei Piazzale Sforza, progetto esecutivo - Data Inizio prestazione luglio 2017 – Fine prestazione 24/10/2017 – Importo totale: € 2.091.198,00

15. Committente: **AQUAPUR MULTISERVIZI S.P.A.**

Attività di verifica dell'accordo integrativo per la tutela delle risorse idriche del Serchio e degli Acquiferi della piana lucchese di Capannori e porcari e del padule di Bientina adeguamento dell'impianto di depurazione di casa del lupo progetto esecutivo – I° stralcio - Data Inizio prestazione 21/06/2017 – Fine prestazione 27/10/2017 – Importo totale: € 16.913.441,81

16. Committente: **COMUNE DI FORTE DEI MARMI**

Verifica del progetto definitivo di adeguamento dell'impianto sportivo "Michele Aliboni" con realizzazione di bar - Data Inizio Prestazione 23/09/2019 – Fine prestazione 10/12/2019 – Importo totale: € 310.491,37

17. Committente: **COMUNE DI PIETRASANTA**

Verifica del Progetto Definitivo ed Esecutivo Relativo ai Lavori del "Museo della Collezione Mitoraj Pietrasanta" - Data Inizio Prestazione 24/12/2019 – Fine prestazione 13/03/2020– Importo totale: € 1.810.685,65

18. Committente: **ISTITUTO UNIVERSITARIO EUROPEO - AZIENDA DEL DEMANIO - SERVIZI TECNICI TOSCANA E UMBRIA**

Verifica del progetto esecutivo dell'Intervento di restauro, manutenzione straordinaria e recupero funzionale di una porzione del complesso di Palazzo Buontalenti di Firenze (FI) denominata "lotto 0" finalizzato all'insediamento della European University Institute - Data Inizio Prestazione 08/02/2019– Fine prestazione 18/03/2019– Importo totale: € 2.495.723,93

19. Committente: **AZIENDA USL TOSCANA NORD OVEST, DIPARTIMENTO TECNICO E PATRIMONIO, AREA PROGETTAZIONE GESTIONE INVESTIMENTI E NUOVE OPERE**

Verifica del progetto preliminare e del progetto esecutivo per i lavori di adeguamento normativo e funzionale poliambulatorio di Capannori (Lucca) - Data Inizio Prestazione 29/01/2019 – Fine prestazione 27/03/2019 – Importo totale: € 1.422.792,04

20. Committente: **ERDIS - ENTE REGIONALE PER IL DIRITTO ALLO STUDIO**



Verifica della progettazione esecutiva ai sensi dell'art. 26 del codice relativamente ai lavori di restauro e risanamento conservativo con efficientamento energetico e interventi strutturali di riparazione locale - Data Inizio Prestazione 12/08/2020 – Fine prestazione 14/10/2020 – Importo totale: € 948.113,97

21. Committente: **COMUNE DI LUCCA**

Verifica del progetto esecutivo inerente i lavori di manutenzione, ripristino, consolidamento e/o miglioramento delle strutture lignee della palestra “sardi” di S. Alessio (Lucca) - Data Inizio Prestazione 01/10/2018 – Data Fine prestazione 27/02/2019 – Importo totale dei lavori: € 88.762,30

22. Committente: **CONSIGLIO REGIONALE DELLA TOSCANA**

Verifica del progetto esecutivo del progetto impiantistico di Adeguamento locali Ex Bit per destinazione ad Archivio Storico e sale consultazione CRT - Data Inizio Prestazione 27/03/2019 – Fine prestazione 23/09/2019 – Importo totale: € 54.577,81

23. Committente: **COMUNE DI CARRARA**

Verifica Ex Art.26 Dlgs.50/2016 del Progetto Definitivo ed Esecutivo - D.P.C.M 06/12/2016 – Progetto “Carrara A30” – Scheda 4/10 Palazzo Rosso. Intervento di Recupero Edilizio Con Miglioramento Sismico, Riqualficazione E Riuso Per Servizi Culturali. Inizio e Fine della prestazione 2021 – Importo totale dei Lavori: 1.809.786,91 €

24. Committente: **COMUNE DI LUCCA**

Verifica Ex Art.26 Dlgs.50/2016 del Progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica per la Riqualfica ad uso pubblico dei Cortili della Manifattura Tabacchi di Lucca ed Aree Limitrofe. Inizio e Fine della prestazione: Marzo 2021 Importo Lavori: 10.357.000,00 €

25. Committente: **COMUNE DI LUCCA**

Verifica ex art.26 dlgs.50/2016 del progetto definitivo ed esecutivo per lavori di risanamento conservativo e adeguamento sismico della palestra di S.Lorenzo a Vaccoli, nel comune di Lucca. Inizio e Fine dei lavori: 16/09/2021 – 19/10/2021. Importo Lavori: 2.193.657,72 €

26. Committente: **COMUNE DI LUCCA**

Verifica ex art.26 dlgs.50/2016 del progetto di fattibilita' tecnica ed economica per la riqualfica ad uso pubblico dei cortili della manifattura tabacchi di Lucca ed aree limitrofe, nel comune di Lucca. Inizio e Fine dei lavori: 01/03/2021 – 19/03/2021. Importo Lavori: 12.617.201,12 €

27. Committenza: **COMUNE DI VIAREGGIO**

Verifica ex art. 26 dlgs.50/2016 del progetto esecutivo per i lavori di manutenzione ordinaria ricostruttiva della terrazza della repubblica, nel comune di Viareggio (LU)”. Inizio e Fine dei lavori: 05/05/2020 - 27/07/2020. Importo Lavori: 2.844.998,33 €

28. Committenza: **G.I.D.A. Gestione Impianti Depurazione Acque S.p.A.**

Verifica ex art.26 dlgs.50/2016 del progetto esecutivo interventi di adeguamento dell'impianto IDL del depuratore di Calice – Il stralcio funzionale – Accordo di programma quadro – TOSRL3 CUP E37H15003040001 Inizio e Fine dei lavori: 06/03/2020 - 09/02/2021. Importo Lavori: 1.633.593,76 €

Oltre ai sopra elencati sono stati svolti numerosi incarichi inerenti la verifica del progetto ai fini della validazione non riportati nel seguente elenco.



ECONOMIA & FUTURO

RICONOSCIMENTI LA TRAVE IN VETRO È STATA PREMIATA COME STARDUP TOSCANA 2014

UTILIZZO PIÙ ANCHE UN RUOLO DETERMINANTE ANCHE IN CAMPO ANTISISMICO

SONO gli saliti agli onori delle cronache per aver realizzato una innovazione tutta italiana, una trave in vetro che potrà trovare utilizzo nell'edilizia. Oggi però, gli inventori della Trave saranno protagonisti in uno dei più prestigiosi concorsi per eccellenza: l'Expo di Milano. Dentro alla innovazione c'è l'Università di Pisa e un gruppo di professionisti che copre mezza Toscana, Lucca compresa. Proprio da qui infatti arriva la compagine di ingegneri con cui è nato lo studio «NTR» (Daniele Pardini, Andrea Biondi, Massimo Lucchesi, direttore tecnico, e Valerio Marchini A&D). Un mix di in Toscana perché si è visto che la trave in vetro è destinata ad avere un utilizzo anche in campo antisismico.

La Lucchesia vola all'Expo con la super trave in vetro A Milano protagonisti giovani ingegneri



Una grande sfida made in Tuscany La trave in vetro che abbiamo realizzato è stata selezionata tra i migliori per rappresentare l'Italia nel proprio settore

TEAM Nella foto, da sinistra, Vito Vizzari, presidente Tvt, gli ingegneri soci dello studio lucchese: Daniele Pardini e Valerio Marchini amministratore delegato Tvt, e Massimo Lucchesi direttore Tecnico Tvt

frisi alle comunità insieme. Tra quelli selezionati vi è in vetro (Tvt) appunto, o senza la propria tecnologia. Tvt, start up e si è del'Università di Pisa, è stata premiata tra i migliori per i tentare l'Italia nel proprio settore.

DOPO il successo rinovato mondiale del vetro, un Daniele della sconsigliato per essere stata premiata Starup Toscana 2014 tra ma tra aziende più innova prima nel suo settore. Tvt che conferma la sua presenza nell'ambito di innovazione logica, grazie a questa importante partecipazione, presso la fiera del Alipaz all'interno del giorno Italia in Expo. Nei giorni Vito Vizzari, Daniele Pardini, Valerio Marchini e Massimo Lucchesi, anima e gruppo della società, presentando mondo ancora una volta in giorno Italia la società e la sua Tvt. Vite, del professor Vito Proli e brevettata da mente di Pisa.

IN UN CONTESTO di conclusione, la speranza è che il Paese partecipi a questa grande sinfonia di squadra eccellente italiana. U da leader nel mondo del vetro, Vizzari Vito spa si è un gruppo di dinamici ingegneri come studio Intra e che, Marchini e Pardini si cerca dell'Università di Pisa, di portarla ancora su un prodotto di innova che di tutto Italia l'Esposizione, alla Lucchesia. Cristiano C.

Ingegneri lucchesi ospiti d'eccezione alla Fiera di Roma

In vetrina con la rivoluzionaria trave di vetro

È UNA delle innovazioni più interessanti nel panorama delle costruzioni e dell'edilizia. E parla anche lucchese. Ora la «Tvt», la trave cioè in vetro precompresso messa a punto da un team di ingegneri e costruttori e anche di professori dell'Università di Pisa, è sbarcata anche alla fiera di Roma «Arti e Mestieri Expo» decima edizione come... ospite d'onore. Alla manifestazione che si è svolta nella capitale infatti, era stato deciso di proporre un'installazione innovativa e di grande impatto. Quale miglior scelta se non quella della trave in vetro? Così lo studio di ingegneri lucchesi «Intra» è partito alla volta di Roma dove l'installazione è stata «messa in vetrina» in una delle piazze interne ai grandi padiglioni della fiera. Alla parte architettonica invece ci ha pensato sempre un altro studio lucchese, il «Rocco e Puccetti Architetti», che ha ideato un particolare allestimento di grande impatto e richiamo, e che sicuramente molti visitatori della fiera ricorderanno.



le, ma che, come detto, ha avuto anche un ospite d'onore con la trave toscana e made in Lucca. Una struttura molto innovativa sotto l'aspetto tecnico e che può trovare notevoli utilizzi in campo urbanistico, anche per quello che concerne l'antisismico. Ancora una volta dunque un'eccellenza lucchese ha travalicato i confini della nostra provincia e della Toscana (già era stata protagonista in Germania) per finire sotto i riflettori di importanti eventi italiani. Nella foto: gli ad Valerio Marchini e Daniele Pardini, l'architetto Massimo Rocco e la dottoressa Gerarda Rondinelli responsabile di Fiera Roma.



E' STATA u su quanto rea sia in campo nunciare i nu no e anche p Un appunto quello della Club Lucca E ra al Grand aperto dal p Nortoli che h che sono int sente anche l tina in rapp ca. Il preside que i nuovi s to con grand to al servizi stile, che da Club, conce Past Govern SONO ent Lions Luca sentato da G

L'emergenza Covid-19

Primo Piano

Doppi turni, tute speciali e termometri Lotta per consegnare 72 letti giovedì

Quaranta operai e dieci ingegneri stanno lavorando senza sosta all'ex ospedale Campo di Marte. Domani arriveranno i quadri elettrici poi scatterà il rush finale: ecco cosa succede nel cantiere

LUCCA Quaranta operai, tre ditte edili, uno studio di ingegneria e i tecnici Asl. Tutti fondati in una corsa a testa bassa, fatta di doppi turni e sacrifici. Per scattare più veloci del virus e bruciarlo sul tempo, senza lasciarsi altri giorni per far fare a morte. Al Campo di Marte da lunedì è partita una missione possibile: allestire 72 posti letto di cui almeno una ventina di terapia intensiva e altri 40 per terapia sub-intensiva e malati meno gravi. Le postazioni dovranno essere pronte tra il padiglione O (ex malattie infettive) e il padiglione C per giovedì, quando il Covid-19 potrebbe far registrare il massimo picco di infetti in Toscana. Almeno questo è l'obiettivo che l'Asl ha fissato e che gli operai stanno cercando di raggiungere. A loro ieri pomeriggio è arrivata la visita del governatore della Toscana, Enrico Rossi, che ha fatto un sopralluogo alla Cittadella per verificare l'andamento dei lavori. Osservando quello che,



per come sta procedendo, sembra un piccolo miracolo. Fatto di sacrifici e misure di sicurezza. Perché anche per operai e ingegneri il virus è un nemico sconosciuto e invisibile. E nessuno può permettersi di restare contagiato, facendo cascare come tessera del domino tutti gli altri. Ma montare quadri elettrici che garantiranno corrente anche in caso di black-

Il governatore Enrico Rossi, ieri in visita all'ex ospedale Campo di Marte dove arriveranno 72 posti letto

po, tappezzato di memorandum e regole sulla distanza da mantenere e i comandamenti da non scordare. Gli operai devono seguire regole rigidissime per azzerare il rischio biologico: indossano caschi, guanti, visiera di protezione, mascherina e tuta da lavoro. Misurano la febbre con il termometro laser in entrata e uscita dal cantiere e sono obbligati a dichiarare il minimo accenno di tosse o raffreddore. Sopra la tuta da lavoro poi, ne hanno una da imbianchino. Dopo aver smontato devono gettare l'armatura da imbianchino, mantenendo quella pulita da lavoro che porteranno in ditta, senza passare da casa. Ma prima hanno l'ordine di lavarsi in ditta, poi possono tornare alle loro abitazioni. Per poi ricominciare il giorno dopo.

Il meccanismo, al momento, sta funzionando e la motivazione è alle stelle. Domani è prevista la consegna dei quadri e i trasformatori della corrente. Una volta arrivati partirà il rush finale: si lavorerà su più di 2 turni, quasi 24 ore al giorno, in modo da consegnare i reparti per giovedì. Un altro piccolo miracolo per vincere la prima battaglia. E poi anche la guerra.

Claudio Capanni @ RIPRODUZIONE RISERVATA

Il sorriso dei medici I volti della gioia per continuare a sperare



Immaginate cosa può aver significato per quei medici e quegli infermieri la giornata di ieri. Dopo settimane passate a cercare di salvare più vite umane possibile - in condizioni lavorative difficilissime - sono riusciti a mandare a casa tre pazienti. Per loro sarebbe una roba ordinaria, un giorno come un altro. Se non stessero combattendo una guerra assurda contro un nemico subdolo e fortissimo. Se riescono a sorridere loro (sifiniti, vinti dalla stanchezza, disarmati e a volte persino scoraggiati), a maggior ragione dobbiamo farlo noi. Ai quali chiedono di rinunciare alla corsa della domenica mattina (chi la fa), alla gita al parco o al pranzo in famiglia. Stare in casa in questi giorni non è proprio niente considerato quello che fanno quelli che devono uscire di casa. A partire dal mettere a rischio la loro vita e quella di tutti i loro cari. Per cui se vi viene in mente di uscire, guardate bene prima la foto della prima pagina e pensate a quel sorriso, restando tutti a casa, presto saranno anche i nostri.

Francesco Meucci@lanazione.net @ RIPRODUZIONE RISERVATA



Lucca

L'emergenza Coronavirus

Campo di Marte: 160 nuovi letti Viaggio dentro al maxi cantiere

I lavori dovranno essere terminati al massimo entro il 15 dicembre Cento operai all'opera e 24 ditte in campo nelle vecchie stanze del padiglione A

LUCCA

Il cantiere, uno dei più grandi a livello sanitario in Toscana, è scattato. La missione è di quelle quasi impossibili: realizzare 160 posti letto per ospitare i pazienti Covid che hanno bisogno di ospedalizzazione. L'obiettivo: far respirare i reparti del San Luca dove i pazienti al momento li ricoverati sono 108 di cui 18 in terapia intensiva. Ma anche fare squadra con Pisa, Massa e Livorno, ospitando in emergenza i pazienti in esubero. E soprattutto farlo entro il 15 dicembre, in modo da giocare ad armi pari l'ultimo braccio di ferro dell'anno con il virus.

I lavori sono scattati da più di 72 ore, il nel cuore dismessi dell'ex ospedale Campo di Marte. Per realizzare l'impresa, prevista in extremis dalla Regione, con un appalto da quasi 2 milioni di euro, è stata messa in campo una task force di imprese che lavoreranno dalle 7 di mattina alle 19 di sera e usando le deroghe previste dal decreto semplificazioni per i cantieri in tempo d'emergenza sanitaria. Il progetto prevede il ripristino del vecchio padiglione A del Campo di Marte e dei suoi tre piani distribuiti su circa 6mila metri quadri che, purtroppo, da tempo erano in dismissione.

Qui, un tempo, c'era il vecchio reparto per le degenze dei pazienti. Per portare a termine la missione, sono state coinvolte almeno 24 ditte di cui moltissime lucchesi che hanno schierato in campo circa cento operai. Sono loro che in queste ore stanno portando le canaline dell'ossigeno alle postazioni dei letti destinate ai futuri pazienti. Ma anche ripristinando i circa 50 bagni presenti nella struttura, molti dei quali, nel tempo, si erano trovati con i sanitari praticamente distrutti e inservibili.

Si tratta al momento di uno dei più grossi cantieri sanitari allestiti in Toscana. Ieri al Campo di Marte è arrivato il sopralluogo dell'assessore regionale alle Infrastrutture, Stefano Baccelli e della direttrice dell'ospedale San Luca, Michela Maielli. Il cantiere è una fotocopia in formato maxi però, di quanto già fatto al Campo di Marte a partire dal 20 marzo. Sette mesi fa infatti l'Asl Nord Ovest riuscì a recuperare 72 posti letto di cui almeno una

ventina di terapia intensiva e altri 40 per terapia sub-intensiva nel padiglione C dell'ex ospedale. In quei giorni il virus era quasi uno sconosciuto. E i 40 operai coinvolti non sapevano quanta probabilità avessero di contagiarsi. Per questo seguirono regole rigidissime per azzerare il rischio biologico: caschi, guanti, visiera di protezione, mascherina e tuta da lavoro. Ma anche cambi continui di abito e tuta, ma anche l'utilizzo di auto di servizio per non portare il virus in casa. Una trafila che faceva perdere minuti preziosi. Oggi la situazione è diversa: le norme da seguire sono fissate dalla legge e sono altrettanto rigide. Ma il morale fra la truppa è più alto che a marzo: termometri laser, gel, guanti e mascherine. Il responsabile della committenza è l'ingegnere dell'Asl, Nicola Ceragoli, mentre la progettazione, il coordinamento dei lavori e l'esecuzione è stata affidata dal global service allo studio lucchese In-Tre con direttore dei lavori Valerio Marchini e Daniele Pardini, coordinatore della sicurezza. Poi ci sono loro, i cento uomini che lavoreranno 12 ore al giorno: braccia, gambe, cervello. E cuore. Ingranaggi vitali nella macchina che, lentamente, potrebbe guidarci lontano dalla pandemia.

cla.cap

© RIPRODUZIONE RISERVATA



Uno dei nuovi quadri elettrici in funzione. Sotto, una canalina d'ossigeno (Alcide)



Lucca

Emergenza Covid-19: gli interventi

LA TEMPERATURA

Da 6 al 15 novembre Tutti i cambi di colore Dalla zona gialla a quella rossa Covid è stata rivedicolata: la nostra vita in pochi giorni

Zona gialla Il 6 novembre la nostra regione entra in zona gialla. Per la prima volta dopo quattro mesi, il territorio si trova nuovamente a fare i conti con il coronavirus come decretato il primo lockdown, dal 22 alle 5 di notte di spostamenti se non per comprovato esigenze

Zona arancione Il 15 novembre l'Es, indica che misura il tasso di contagiosità è oltre questo 12, valore ritenuto allarmante dal Ministero. Anche per questo invade la Toscana, insieme ad altre 6 regioni viene messa in zona arancione. Le regole si fanno più dure: addio agli spostamenti tra comuni

Zona rossa Ma la nuova situazione dura poco. Dopo solo quattro giorni, il 19 novembre scattano ulteriori divieti: la nostra regione entra in fascia rossa. Le restrizioni diventano drastiche: spostamenti consentiti solo per motivi di salute e lavoro anche all'interno del proprio comune



Campo di Marte: l'ex ospedale in prima linea «Fine lavori con una settimana di anticipo»

Il nostro viaggio tra i corridoi del "nuovo" padiglione Covid. L'ingegnere Pardini: «Siamo soddisfatti di aver ottenuto questo importante risultato»

LUCCA

«È stato e continua ad essere proprio. Immagina di arrivare al 30esimo km di una maratona e allo stesso tempo dover essere pronti al rush finale, tra le stanze del padiglione A del Campo di Marte, la stanzucola è palpabile, ma nessuno è pronto ad arrendersi, non adesso che il contagio sta per essere tagliato. Qui si lavora senza sosta dal 12 novembre, e come di racconta entusiasta l'ingegnere e coordinatore dei lavori Daniele Pardini la destra nella foto piccolo» dello studio "In-Tre", una domenica e mercoledì scorso. A rendere possibile il risultato di tre piani (sono terra, secondo e terzo) per una superficie di oltre 6.700 metri quadrati, un nuovo progetto equivarono con un posto da 27 letti, 153 operai, 6 studi e 30 fra tecnici Asl e personale sanitario e amministrativo. L'ingegnere Pardini ci ha accompagnato in questo viaggio all'interno del nuovo ospedale che ospiterà ben 160 posti letto per l'emergenza Coronavirus e più di 200 operatori sanitari tra medici, infermieri e corsi.



IL CANTIERE

All'ex cittadella si gioca di squadra



Il Campo di Marte sarà composto da piano terra (servizi), due piani principalmente nei corridoi, secondo e terzo piano. Ospiterà 165 posti letto e più di 300 operatori sanitari

Itare lo smaltimento dei pazienti. «Questi apparecchi», spiega l'ingegnere, «sono dotati di letto poltroniere e collegati con il secondo e il terzo piano. All'interno di ogni paziente, gli infermieri cominceranno gli agili operatori della misurazione del paziente. Sono stati gli stessi operatori sanitari a richiedere questa tecnologia data la mole di lavoro che richiede un ospedale Covid».

A fare da sfondo, alla realizzazione del nuovo Campo di Marte anche il contributo letterario: «utilizzando un gioco di parole "fuori campo" - di alcuni operatori e tecnici del personale, che grazie alla loro esperienza hanno appreso della migliore e un progetto già di per sé solido. «Siamo rimasti colpiti dalla disponibilità di questa persona», conclude Pardini, «che ancora oggi, a lavori quasi terminati, chiamano per dare una mano. È stato un aiuto importante, di cui sono letteralmente vinta, ma è un miracolo di questo posto. Oltre a loro vorrei ringraziare anche i tecnici Asl del San Luca che hanno mostrato massima disponibilità». Un grande coinvolgimento, senso dell'importanza di questo progetto nella difficile lotta al virus, e gli ultimi 100 metri di una città, che nella sua marcia, porta senza dubbio a casa una vittoria.

Chiara Caravelli

Nel lungo corridoio (Foto: Riccardo Alessio) si sottopongono le voci dei tanti operai alla presa con gli ultimi ritocchi, mentre in fondo la prima camera intesa ad accendersi, visita l'attività. Pardini - è stata pianificata secondo uno schema ben preciso. Siamo partiti dal terzo piano per poi scendere al secondo, questo è stato fatto perché in caso di emergenza almeno un piano sarebbe risultato già completato. Un lavoro eccezionale e in tempi record, in un immobile inutilizzato da ben sei anni. L'ingegnere ci

spiega come le condizioni dell'edificio non fossero per niente buone, molto per cui molti dei interventi sono stati effettuati ex novo, come ad esempio l'impianto elettrico. **Problemi** anche per quanto riguarda la ventilazione: «di fondamentale importanza soprattutto in ambienti Covid», dove i canali aspiranti non risultavano più utilizzabili, «e da una lunga trattativa con gli appaltatori del padiglione C dove erano inutilizzate. Le abbiamo posizionate all'esterno, per poi iniziare a lavorare sulla nuova canalizzazione. Letteralmente i tecnici sono presenti due ventitré ore che prendono aria da

fuori, la riscaldano e la riammettono dentro. Abbiamo utilizzato canali esistenti solo per quanto riguarda la ripresa dell'aria». I tecnici del "nuovo" Campo di Marte si suddividono tra il secondo e il terzo piano, con 34 camere per 68 posti letto e 20 camere per 87 posti letto rispettivamente, mentre il piano terra si sviluppa principalmente nei corridoi. **La sicurezza** è la priorità con cui sono stati portati a termine i lavori, non è stata sinonimo di sacrificio. Nell'ufficio In-Tre in corrispondenza del punto di arrivo dell'ambulanza - sono stati installati dei videocamere per

Advertisement for Lucca newspaper, including contact information and a testimonial for a notary service.

Caporalato migranti: cinque denunce

Manodopera reclutata tra i richiedenti asilo del centro d'accoglienza: blitz dei militari e maxi multa

Scandalo, il provvidente

Buonriposi invita alla calma «Partenza da rinviare»

Il ruffiano

Scatta l'appello «Anche se saremo in zona arancione attenti alle regole»

Caparelli a pagina 3



Caravelli a pagina 4

Casti a pagina 8

LA SITUAZIONE in Toscana



Advertisements for Tarabori (50% discount) and Saturimetri (family discounts).

L'emergenza coronavirus

Camposi di Marte, finiti i lavori arrivano i letti Baccelli: orgoglioso

Un piano potrebbe essere inaugurato prima di fine anno L'assessore: «Recupero merito dello spirito di squadra»

LUCCA

Avevano detto il 15 dicembre e invece hanno finito perfino qualche giorno prima. Sono già funzionanti i pulitori per richiudere l'ingresso dell'infiammazione in camera e le luci verdi e rosse fuori dalla porta. Mancano i letti e l'arredo ma arriveranno presto. Ieri infatti 150 operatori di 24 aziende che nel giro di un mese hanno rimpiazzato in sala pazienza A del vecchio ospedale sistemando impianti, controsoffitti, sistemi di aereazione e imballucatura, hanno terminato l'intervento. Trenta giorni se non è record poco si manca. Resta da pulire, inserire la cartellonistica e arredare. I lavori saranno in tre tranche da 50 pezzi ciascuna: 21, 24 e 28 dicembre. Poi il blocco A del Camposi di Marte, in attesa di essere ampieva operativo. Non c'è ancora una data certa per l'inaugurazione ma è probabile che almeno un piano della struttura possa essere aperta e presentato alla cittadinanza prima della fine dell'anno. Lo decide il presidente della Regione Eugenio Guastalunga.

In settimana via alle pulizie poi i letti in tre tranche: comincerà il 21, 24 e 28 dicembre. I lavori hanno riguardato il piano terra (ingresso, per corso Covid, spogliatoio per personale e altri servizi), il piano secondo e terzo, dove verranno disposti 155 letti di degenza Covid che la Regione utilizzerà in caso di terza ondata dopo le fine di Natale. È rimasto escluso il primo piano, quello che ospita il blocco operatorio dove verranno sistemati i ricoveri. In arrivo ci sono anche 18 letti al Casa intermedia che troveranno spazio in un'altra della palazzina C che gli ospiterà 29 letti dei pazienti Covid dimessi dal San Luca.

«Missione compiuta. I lavori sono finiti», spiega Baccelli, «restano alcune rifiniture, le pulizie e gli arredi che arriveranno entro la fine dell'anno. Sono orgoglioso dell'entusiasmo che ha animato il cantiere e dei lavoratori che in questi mesi hanno fatto un lavoro eccezionale. Non è un caso che in questi giorni ci siano stati molti ricoveri di pazienti Covid dimessi dal San Luca e responsabili della rete ospedaliera dell'Asl, in effetti il Camposi di Marte non terminando i lavori che in meno di 30 giorni hanno realizzato nuovi posti letto nel padiglione A, che rappresentano un'imponente "serbatoio" nato per ospitare, in caso di ricrudescenza del virus a inizio anno, i pazienti di tutta la Toscana. Nei padiglioni C ed O sono anche disponibili altri posti letto, già "recuperati" nel corso della prima ondata. I letti verranno attivati gradualmente sulla base dell'andamento epidemico e dell'arrivo al personale. L'assistenza, ovviamente, è che non ce ne sia bisogno, ma in ogni caso siamo pronti».

«In settimana via alle pulizie poi i letti in tre tranche: comincerà il 21, 24 e 28 dicembre. I lavori hanno riguardato il piano terra (ingresso, per corso Covid, spogliatoio per personale e altri servizi), il piano secondo e terzo, dove verranno disposti 155 letti di degenza Covid che la Regione utilizzerà in caso di terza ondata dopo le fine di Natale. È rimasto escluso il primo piano, quello che ospita il blocco operatorio dove verranno sistemati i ricoveri. In arrivo ci sono anche 18 letti al Casa intermedia che troveranno spazio in un'altra della palazzina C che gli ospiterà 29 letti dei pazienti Covid dimessi dal San Luca».

GIANNI PARRINI



LE DONAZIONI

Recuperati tre piani per 155 posti letto

Alcune immagini del sopralluogo nella palazzina A del Camposi di Marte affidato alla matita del sovrintendente Roberto Baccelli accompagnato dal consigliere Luca Pagliaro. Baccelli ha verificato lo stato dell'arte e si è informato al pari con gli addetti ai lavori presenti all'interno dell'edificio. Il 13 dicembre c'è un altro sopralluogo del presidente della Regione Eugenio Guastalunga. La palazzina A è chiusa dal 2011, adesso resta da completare la facciata con gli arredi e poi c'è da trovare il personale.



DATE E NUMERI

Bando per il personale: 360 tra medici e infermieri

LUCCA

In arrivo il bando per trovare il personale del Covid nei reparti di Camposi di Marte. Per l'assistenza h24 i 155 posti letto che saranno in servizio al nuovo ospedale saranno in tutto 360 operatori sanitari: 200 infermieri, 160 medici, 12 riabilitatori, 12 infermieri di pediatria. Non saranno tutti in una volta dato che i posti letto

volontariamente accetterà di prestare servizio in questa struttura. Occorre ricordare che si tratta di un presidi ospedaliero non disponibile in tutta la Regione Toscana, dove peraltro non verrà impiegato personale della sanità territoriale. Ma mentre il per lo più sarà un tempo: un certo numero di operatori con una certa facilità dato che molti sono ancora in servizio in altri ospedali di formazione in Regione e dal loro graduato. Il bando sarà pubblicato nei prossimi giorni. In attesa di una procedura sia completa, sui primi tre arrivi al Camposi di Marte è probabile che venga diretto il personale del San Luca che

LUCCA

L'emergenza coronavirus

Ambulatori e un piano riservato alle degenze nel futuro dell'ex ospedale

Inaugurato al Camposi di Marte il reparto Covid da 155 posti nel padiglione A. Per ora non ci sono pazienti. Casani: «Progetto per la messa in sicurezza»

LUCCA

«Questa situazione è meglio che quella che si sarebbe avuta se non fosse stato inaugurato il Camposi di Marte. Il progetto è stato studiato e realizzato in tempi brevi. Ora si può pensare di avviare il servizio di ambulatori e un piano riservato alle degenze. Il progetto è stato studiato e realizzato in tempi brevi. Ora si può pensare di avviare il servizio di ambulatori e un piano riservato alle degenze. Il progetto è stato studiato e realizzato in tempi brevi. Ora si può pensare di avviare il servizio di ambulatori e un piano riservato alle degenze».

«Questa situazione è meglio che quella che si sarebbe avuta se non fosse stato inaugurato il Camposi di Marte. Il progetto è stato studiato e realizzato in tempi brevi. Ora si può pensare di avviare il servizio di ambulatori e un piano riservato alle degenze. Il progetto è stato studiato e realizzato in tempi brevi. Ora si può pensare di avviare il servizio di ambulatori e un piano riservato alle degenze».

LUCCA

L'emergenza coronavirus

«Pronti a fare assunzioni» Qualche problema per i medici

LUCCA

«Pronti a fare assunzioni» Qualche problema per i medici. I medici sono pronti a fare assunzioni, ma ci sono alcuni problemi. I medici sono pronti a fare assunzioni, ma ci sono alcuni problemi. I medici sono pronti a fare assunzioni, ma ci sono alcuni problemi».

«Pronti a fare assunzioni» Qualche problema per i medici. I medici sono pronti a fare assunzioni, ma ci sono alcuni problemi. I medici sono pronti a fare assunzioni, ma ci sono alcuni problemi».

MERCOLEDÌ 30 DICEMBRE 2020 IL TIRRENO

MERCOLEDÌ 30 DICEMBRE 2020 IL TIRRENO

LuCCA III

L'emergenza coronavirus



IPROFANISTI 1

«Giorno e notte al lavoro per riparare i danni di vandali e ladri»

Parlare di vandali del cantiere che hanno rubato 20 metri di tubo. Durante gli ultimi mesi il Camposi di Marte è stato un cantiere di lavoro per persone che sono riuscite a entrare all'interno da uno degli immancabili ingressi, anche se per un periodo di tempo. Un gruppo di persone ha fatto il lavoro di notte, anche per il fatto che il cantiere è stato chiuso. Un lavoro duro che ha richiesto la presenza di persone che hanno lavorato per giorni e notti. Un lavoro duro che ha richiesto la presenza di persone che hanno lavorato per giorni e notti».

LUCCA

«Giorno e notte al lavoro per riparare i danni di vandali e ladri». Un lavoro duro che ha richiesto la presenza di persone che hanno lavorato per giorni e notti. Un lavoro duro che ha richiesto la presenza di persone che hanno lavorato per giorni e notti».

LUCCA

L'emergenza coronavirus

«Abbiamo cenato ogni spazio» Anche quelli di primo e terzo piano per capire se c'era materiale da riusare»

LUCCA

«Abbiamo cenato ogni spazio». Anche quelli di primo e terzo piano per capire se c'era materiale da riusare. Un lavoro duro che ha richiesto la presenza di persone che hanno lavorato per giorni e notti. Un lavoro duro che ha richiesto la presenza di persone che hanno lavorato per giorni e notti».

LUCCA

L'emergenza coronavirus

I Protocollo delle imprese impegnate nell'opera

LUCCA

I Protocollo delle imprese impegnate nell'opera. Un lavoro duro che ha richiesto la presenza di persone che hanno lavorato per giorni e notti. Un lavoro duro che ha richiesto la presenza di persone che hanno lavorato per giorni e notti».



L'emergenza coronavirus



I PROTAGONISTI / 1

«Giorno e notte al lavoro per riparare i danni di vandali e ladri»

Parlano i direttori del cantiere che hanno coordinato 26 ditte e 160 operai, riuscendo a rispettare la tabella di marcia

LUCCA. La loro è stata una corsa contro il tempo. Un'impresa "tanta e disperatissima" avrebbe forse detto il poeta. Daniele Pardini e Valerio Marchini sono gli ingegneri dello Studio Intra che hanno curato la direzione dei lavori, insieme al proprio team. E che per primi hanno preso concretamente in mano il progetto di riconvertire il Campo di Marte, a sei anni dalla chiusura, nel nuovo reparto Covid-19. «È stata la prima corsa contro il tempo - precisano - ma anche corsa fatta di competenza. Nostra, ma anche delle 26 ditte e dei 160 operai che hanno lavorato su questo cantiere».

Una volta incaricati per le operazioni Pardini, Marchini e gli altri membri dello studio hanno passato i primi giorni a fare una ricognizione dei luoghi di intervento: «La domenica ricordano - abbiamo fatto in 13 un sopralluogo durante il quale abbiamo battuto palmo a palmo tutto il padiglione, facendo fotografie, video e rilievi in tre dimensioni. Abbiamo censito anche il primo e il quarto piano, per capire se c'era del materiale che avremmo potuto riutilizzare».

Avere una "conoscenza dell'esistente" adeguata è stata infatti la prima sfida, da terminare nel tempo più breve possibile.

La situazione che si sono trovati davanti una volta entrati nel vecchio padiglione demerso non è stata delle migliori: «Ci siamo resi conto - spiegano - che c'erano stati numerosi atti vandalici: avevano portato via i rubinetti ai

lavandini e tranciato i fili degli impianti. Abbiamo trovato anche feci». Durante gli ultimi anni il Campo di Marte è stato preso più volte di mira da persone che sono riuscite a intrufolarsi all'interno da uno degli innumerevoli ingressi, rubando, compiendo atti vandalici o più semplicemente cercando un riparo per la notte.

La gestione degli impianti è stata la seconda grande sfida: «Abbiamo dovuto lavorarci molto, anche per i danneggiamenti che avevano subito». Un lavoro duro, che ha raggiunto in trenta giorni lo scopo prefissato. E anche qualcosa in più: «Abbiamo dotato di nuovi vettaiole (le strutture con gli attacchi elettrici e per l'ossigeno sopra i letti, ndr) ogni camera e anche le mediche, in caso di emergenza. Per questo diciamo che i posti disponibili sono 159: i 155 nelle camere più 4 quattro nelle mediche».

L.C.

DANIELE PARDINI
E VALERIO MARCHINI
INGEGNERI STUDIO INTRA

«Abbiamo censito ogni spazio. Anche quelli di primo e quarto piano per capire se c'era materiale da riusare»

«La sfida più grande? Quella degli impianti, dove ci siamo trovati davanti a furti di rubinetti e a cavi tagliati»



Uno degli ingressi nella zona Covid del Campi di Marte. In alto, da sinistra Alessandro Tambellini, Maria Letizia Casani, Eugenio Gianni e Stefano Baccelli, Daniele Pardini e Valerio Marchini

Il sindaco: stanno bene, controlli in corso. Dodici nuovi contagiati nel Comune di Minucciano

IL BOLLETTINO

Sono 57 i casi di nuovi contagi in provincia di Lucca. Nel dettaglio, 15 sono stati registrati nella Piana (Alopassio due, Capannori sei, Lucca cinque, Pescaglia uno, Forcarto uno), 17 in Valle del Serchio (Barga uno, Borgo a Mozzano tre, Castiglione di Garfagnana uno, Coreglia Antelminelli uno,



Nicola Poli

Minucciano dieci, Sillano (Giungignano uno) e 15 in Versilia (Camaioere quattro, Forte dei Marmi uno, Pietrasanta cinque, Seravezza tre, Viareggio 12). Colpisce, in questa contabilità, il numero elevato di positivi nel piccolo comune di Minucciano. Tra l'altro il sindaco Nicola Poli ha spiegato che in realtà la Asl ha notificato all'amministrazione 12 casi di Covid, quindi due in più di quelli inseriti nel bollettino quotidiano. In ogni caso - continua il primo cittadino - «tutti i nostri concittadini colpiti dal virus sono in buone condizioni e l'indagine epidemiologica condotta dal competente ufficio di igiene e salute pubblica, con i relativi

tamponi, ha allo stato scongiurato ulteriori positivi, fra le persone che hanno avuto contatti significativi con loro». Per quanto riguarda l'occupazione degli ospedali, al San Luca sono 56 i ricoverati, dei quali cinque hanno bisogno della terapia intensiva. Un altro paziente è invece seguito all'ospedale San Francesco di Barga. Dal monitoraggio giornaliero, infine, su tutto il territorio dell'Azienda Usl Toscana nord ovest, ad ieri sono 10.726 (-162 rispetto a quelle contabilizzate nel giorno precedente) le persone in quarantena perché hanno avuto contatti con persone contagiate».

I PROTAGONISTI / 2

L'elenco delle imprese impegnate nell'opera

LUCCA. Un grande lavoro di gruppo, che ha coinvolto decine di imprese, quello per far tornare il padiglione A del Campo di Marte di nuovo utilizzabile a scopo sanitario, si tratta, per di più, di aziende del territorio, che hanno avuto l'opportunità di lavorare in un periodo difficile. Ecco l'elenco completo: Lomere, Papechi, House Paint Colors, Artech, Lucchesi Dino Gino di Lucchesi Walter & C., Serafini e Tocchini, Ungaretti Car-

lo, Ricci Armando, Barsella Massimo, Belluomini di Belluomini Marco & C., Aldestend, Termoidraulica di Ranzazzo Pietro e Bindi Roberto, Mana Tech, di Vannucci Alessio, Co.Ge.R., Impianti 2000, Cavalletti e Bonanni, RZ, Baldassari Dante, T.C.I., Idrotherm, Air Liquide, Di Girolamo Indisa, Tecno Service, Tofaneli Filippo, Diversi Impianti, Martinelli Impianti, Baldassari Impianti, Stussio Intra.

ATTESTA

La VERIDICITÀ e l'ESATTEZZA dei dati dichiarati.

AUTORIZZA

IL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

DICHIARA

altresì, di essere informato, ai sensi e per gli effetti di cui al Dlgs 196/2003, che i dati raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa.

Lucca, 29/04/2022

CERTIFICATO SISTEMA DI GESTIONE

Certificato n.:
99600-2011-AQ-ITA-ACCREDIA

Data Prima Emissione:
28 giugno 2011

Validità:
29 giugno 2020 - 28 giugno 2023

Si certifica che il sistema di gestione di

STUDIO INTRE DI LUCCHESI MATTEO, MARCHINI VALERIO, PARDINI DANIELE

Via di Tiglio, 1415, San Filippo - 55100 Lucca (LU) - Italia

È conforme allo Standard:
ISO 9001:2015

Questa certificazione è valida per il seguente campo applicativo:

**Servizi di ingegneria: progettazione, direzione dei lavori e consulenze.
Verifiche sulla progettazione delle opere ai fini della validazione, condotte ai
sensi delle legislazioni applicabili (IAF: 34)
Evaluated according to the requirements of Technical Regulations RT-21**

Luogo e Data:
Vimercate (MB), 24 giugno 2020



SGQ N° 003 A	EMAS N° 009 P
SGA N° 003 D	PRD N° 003 B
SGE N° 007 M	PRS N° 094 C
SCR N° 004 F	SSI N° 002 G

Membro di MLA EA per gli schemi di accreditamento
SGQ, SGA, PRD, PRS, ISP, GHG, LAB e LAT, di MLA IAF
per gli schemi di accreditamento SGQ, SGA, SSI, FSM
e PRD e di MRA ILAC per gli schemi di accreditamento
LAB, MED, LAT e ISP



Per:
**DNV GL - Business Assurance
Via Energy Park, 14, - 20871 Vimercate
(MB) - Italy**

Zeno Beltrami
Management Representative

CERTIFICATO SISTEMA DI GESTIONE

Certificato n.:
10000379197-MSC-ACCREDIA-ITA

Data Prima Emissione:
25 agosto 2020

Validità:
25 agosto 2020 - 24 agosto 2023

Si certifica che il sistema di gestione di

STUDIO INTRE DI LUCCHESI MATTEO, MARCHINI VALERIO, PARDINI DANIELE

Via di Tiglio, 1415, San Filippo - 55100 Lucca (LU) - Italia

È conforme allo Standard:
ISO 14001:2015

Questa certificazione è valida per il seguente campo applicativo:

**Servizi di ingegneria: progettazione, direzione dei lavori e consulenze.
Verifiche sulla progettazione delle opere ai fini della validazione, condotte ai
sensi delle legislazioni applicabili (IAF 34)
Valutato secondo le prescrizioni del Regolamento Tecnico RT-09**

Luogo e Data:
Vimercate (MB), 25 agosto 2020



SGQ N° 003 A	EMAS N° 009 P
SGA N° 003 D	PRD N° 003 B
SGE N° 007 M	PRS N° 094 C
SCR N° 004 F	SSI N° 002 G

Membro di MLA EA per gli schemi di accreditamento
SGQ, SGA, PRD, PRS, ISP, GHG, LAB e LAT, di MLA IAF
per gli schemi di accreditamento SGQ, SGA, SSI, FSM
e PRD e di MRA ILAC per gli schemi di accreditamento
LAB, MED, LAT e ISP



Per:
**DNV GL - Business Assurance
Via Energy Park, 14, - 20871 Vimercate
(MB) - Italy**

Zeno Beltrami
Management Representative

L'Agenzia Nazionale per la certificazione delle competenze
degli ingegneri attesta che
*(The National Agency for the Certification of Competence
of Engineers certifies that)*

L'ing. **VALERIO MARCHINI**

iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Lucca
al n. **1631** nella sezione **A**
*(registered in the Order of the Engineers of Lucca
n. 1631 in section A)*

ha superato positivamente il processo di valutazione
ed ha conseguito la certificazione
*(has successfully passed the evaluation process
and has obtained certification)*



come
**INGEGNERE ESPERTO IN
SISTEMI EDILIZI**

ai sensi del "Regolamento Generale per la Certificazione CERTing" e del
"Regolamento Tecnico per la certificazione dell'ingegnere esperto in Sistemi edili"

Il mantenimento della certificazione è soggetto a sorveglianza.

Il presente certificato si compone di due pagine.

*(The maintenance of certification is subject to control and is subject to compliance
with the general certification rules. This certificate consists of two pages)*

Certificato numero *(Certificate number)*

LUB-1075-IT18

Data di rilascio *(Date of issue)*

27 settembre 2019

Data certificazione corrente *(Date of this certification)*

27 settembre 2019

Data di scadenza *(Date of expiry)*

27 settembre 2022

Il Presidente dell'Agenzia CERTing

(The Chair of the Agency)

Ing. Gaetano Nastasi

Organismo accreditato

UNI CEI EN ISO/IEC 17024



PRS 122C

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento
EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC
Mutual Recognition Agreements



L'Agenzia Nazionale per la certificazione delle competenze degli ingegneri attesta, in particolare, di aver verificato che
(The National Agency for the Certification of Competence of Engineers certifies that)

L'ing. **VALERIO MARCHINI**

è specializzato in

CONTROLLO DELLA PROGETTAZIONE

ai sensi del "Regolamento Generale per la Certificazione dell'Ingegnere Esperto" e del
"Regolamento Tecnico per la certificazione dell'ingegnere esperto in Sistemi edilizi"

Il mantenimento della certificazione è soggetto a sorveglianza.

Il presente certificato si compone di due pagine.

(The maintenance of certification is subject to control and is subject to compliance with the general certification rules. This certificate consists of two pages)

Certificato numero *(Certificate number)*

LUB-1075-IT18

Data di rilascio *(Date of issue)*

27 settembre 2019

Data certificazione corrente *(Date of this certification)*

27 settembre 2019

Data di scadenza *(Date of expiry)*

27 settembre 2022

Il Presidente dell'Agenzia CERTing

(The Chair of the Agency)

Ing. Gaetano Nastasi



L'Agenzia Nazionale per la certificazione delle competenze
degli ingegneri attesta che
*(The National Agency for the Certification of Competence
of Engineers certifies that)*

L'ing. **DANIELE PARDINI**

iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Lucca
al n. **1704** nella sezione **B**
*(registered in the Order of the Engineers of Lucca
n. 1704 in section B)*

ha superato positivamente il processo di valutazione
ed ha conseguito la certificazione
*(has successfully passed the evaluation process
and has obtained certification)*



come
**INGEGNERE ESPERTO IN
SISTEMI EDILIZI**

ai sensi del "Regolamento Generale per la Certificazione CERT'ing" e del
"Regolamento Tecnico per la certificazione dell'ingegnere esperto in Sistemi edilizi"

Il mantenimento della certificazione è soggetto a sorveglianza.

Il presente certificato si compone di due pagine.

*(The maintenance of certification is subject to control and is subject to compliance
with the general certification rules. This certificate consists of two pages)*

Certificato numero *(Certificate number)*

LUB-2282-IT20

Data di rilascio *(Date of issue)*

30 aprile 2020

Data certificazione corrente *(Date of this certification)*

30 aprile 2020

Data di scadenza *(Date of expiry)*

30 aprile 2023

Il Presidente dell'Agenzia CERT'ing

(The Chair of the Agency)

Ing. Gaetano Nastasi

Organismo accreditato

UNI CEI EN ISO/IEC 17024



PRS 122C

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento
EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC
Mutual Recognition Agreements



L'Agenzia Nazionale per la certificazione delle competenze degli ingegneri attesta, in particolare, di aver verificato che
(The National Agency for the Certification of Competence of Engineers certifies that)

L'ing. **DANIELE PARDINI**

è specializzato in

CONTROLLO DELLA PROGETTAZIONE

ai sensi del "Regolamento Generale per la Certificazione dell'Ingegnere Esperto" e del
"Regolamento Tecnico per la certificazione dell'ingegnere esperto in Sistemi edilizi"

Il mantenimento della certificazione è soggetto a sorveglianza.

Il presente certificato si compone di due pagine.

(The maintenance of certification is subject to control and is subject to compliance with the general certification rules. This certificate consists of two pages)

Certificato numero *(Certificate number)*

LUB-2282-IT20

Data di rilascio *(Date of issue)*

30 aprile 2020

Data certificazione corrente *(Date of this certification)*

30 aprile 2020

Data di scadenza *(Date of expiry)*

30 aprile 2023

Il Presidente dell'Agenzia CERTing

(The Chair of the Agency)

Ing. Gaetano Nastasi





L'Agenzia Nazionale per la certificazione delle competenze degli ingegneri attesta che

(The National Agency for the Certification of Competence of Engineers certifies that)

L'ing. **MATTEO LUCCHESI**

iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Lucca

al n. **1641** nella sezione **A**

(registered in the Order of the Engineers of Lucca

n. 1641 in section A)

ha superato positivamente il processo di valutazione ed ha conseguito la certificazione

(has successfully passed the evaluation process and has obtained certification)



ai sensi del "Regolamento Generale per la Certificazione CERTing" e del "Regolamento Tecnico per la certificazione dell'ingegnere esperto in Sistemi edilizi"

Il mantenimento della certificazione è soggetto a sorveglianza.

Il presente certificato si compone di due pagine.

(The maintenance of certification is subject to control and is subject to compliance with the general certification rules. This certificate consists of two pages)

Certificato numero *(Certificate number)*

LUB-4191-IT20

Data di rilascio *(Date of issue)*

29 dicembre 2020

Data certificazione corrente *(Date of this certification)*

29 dicembre 2020

Data di scadenza *(Date of expiry)*

29 dicembre 2023

Il Presidente dell'Agenzia CERTing

(The Chair of the Agency)

Ing. Gaetano Nastasi

Organismo accreditato

UNI CEI EN ISO/IEC 17024



PRS 122C

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements





L'Agenzia Nazionale per la certificazione delle competenze degli ingegneri attesta, in particolare, di aver verificato che
(The National Agency for the Certification of Competence of Engineers certifies that)

L'ing. **MATTEO LUCCHESI**

è specializzato in
CONTROLLO DELLA PROGETTAZIONE

ai sensi del "Regolamento Generale per la Certificazione dell'Ingegnere Esperto" e del "Regolamento Tecnico per la certificazione dell'ingegnere esperto in Sistemi edilizi"

Il mantenimento della certificazione è soggetto a sorveglianza.

Il presente certificato si compone di due pagine.

(The maintenance of certification is subject to control and is subject to compliance with the general certification rules. This certificate consists of two pages)

Certificato numero *(Certificate number)*

LUB-4191-IT20

Data di rilascio *(Date of issue)*

29 dicembre 2020

Data certificazione corrente *(Date of this certification)*

29 dicembre 2020

Data di scadenza *(Date of expiry)*

29 dicembre 2023

Il Presidente dell'Agenzia CERTing

(The Chair of the Agency)

Ing. Gaetano Nastasi





L'Agenzia Nazionale per la certificazione delle competenze
degli ingegneri attesta che
*(The National Agency for the Certification of Competence
of Engineers certifies that)*

L'ing. **DANIELE PARDINI**

iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Lucca
al n. **1704** nella sezione **B**
*(registered in the Order of the Engineers of Lucca
n. 1704 in section B)*

ha superato positivamente il processo di valutazione
ed ha conseguito la certificazione
*(has successfully passed the evaluation process
and has obtained certification)*



ai sensi del "Regolamento Generale per la Certificazione CERTing" e del
"Regolamento Tecnico per la certificazione dell'ingegnere esperto in Sicurezza"

Il mantenimento della certificazione è soggetto a sorveglianza.

Il presente certificato si compone di due pagine.

*(The maintenance of certification is subject to control and is subject to compliance
with the general certification rules. This certificate consists of two pages)*

Certificato numero *(Certificate number)*

LUB-830-IT18

Data di rilascio *(Date of issue)*

4 dicembre 2018

Data certificazione corrente *(Date of this certification)*

4 dicembre 2021

Data di scadenza *(Date of expiry)*

4 dicembre 2024

Il Presidente dell'Agenzia CERTing

(The Chair of the Agency)

Ing. Gaetano Nastasi

Organismo accreditato

UNI CEI EN ISO/IEC 17024



PRS 122C

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento
EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC
Mutual Recognition Agreements





L'Agenzia Nazionale per la certificazione delle competenze degli ingegneri attesta, in particolare, di aver verificato che
(The National Agency for the Certification of Competence of Engineers certifies that)

L'ing. **DANIELE PARDINI**

è specializzato in

SICUREZZA NEI CANTIERI TEMPORANEI O MOBILI

ai sensi del "Regolamento Generale per la Certificazione dell'Ingegnere Esperto" e del
"Regolamento Tecnico per la certificazione dell'ingegnere esperto in Sicurezza"

Il mantenimento della certificazione è soggetto a sorveglianza.

Il presente certificato si compone di due pagine.

(The maintenance of certification is subject to control and is subject to compliance with the general certification rules. This certificate consists of two pages)

Certificato numero *(Certificate number)*

LUB-830-IT18

Data di rilascio *(Date of issue)*

4 dicembre 2018

Data certificazione corrente *(Date of this certification)*

4 dicembre 2021

Data di scadenza *(Date of expiry)*

4 dicembre 2024

Il Presidente dell'Agenzia CERTing

(The Chair of the Agency)

Ing. Gaetano Nastasi



L'Agenzia Nazionale per la certificazione delle competenze
degli ingegneri attesta che

*(The National Agency for the Certification of Competence
of Engineers certifies that)*

L'ing. **DANIELE PARDINI**

iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Lucca
al n. **1704** nella sezione **B**

*(registered in the Order of the Engineers of Lucca
n. 1704 in section B)*

ha superato positivamente il processo di valutazione
ed ha conseguito la certificazione

*(has successfully passed the evaluation process
and has obtained certification)*



come
**INGEGNERE ESPERTO IN
ECOPROGETTAZIONE**

ai sensi del "Regolamento Generale per la Certificazione CERTing" e del
"Regolamento Tecnico per la certificazione dell'ingegnere esperto in Ecoprogettazione"

Il mantenimento della certificazione è soggetto a sorveglianza.

*(The maintenance of certification is subject to control and is subject to compliance
with the general certification rules.)*

Certificato numero *(Certificate number)*

LUA-2131-IT19

Data di rilascio *(Date of issue)*

12 marzo 2020

Data certificazione corrente *(Date of this certification)*

12 marzo 2020

Data di scadenza *(Date of expiry)*

12 marzo 2023

Il Presidente dell'Agenzia CERTing

(The Chair of the Agency)

Ing. Gaetano Nastasi

Organismo accreditato

UNI CEI EN ISO/IEC 17024



PRS 122C

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento
EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC
Mutual Recognition Agreements

