

INFORMAZIONI PERSONALI

Daniele Agostini piazza del Cisternone 19 – 57125 Livorno (professionale) 0586 820 717 (professionale) 335 74.80.717 (professionale) dagostini@comune.livorno.it (professionale)

Sesso Maschio | Data di nascita | Nazionalità Italiana

POSIZIONE RICOPERTA

Dirigente del Settore Impianti Tecnologici del Dipartimento LL.PP ed Assetto del Territorio del Comune di Livorno
inquadramento contrattuale Q.U.D. (Quadro Unico Dirigenziale) – CCNL Funzioni Locali / Area Dirigenza

TITOLO DI STUDIO

Ingegnere Elettrico (indirizzo energetico)

ESPERIENZA PROFESSIONALE

dal 02.11.2020 ad oggi

Dirigente Settore Impianti Tecnologici del Dipartimento LL.PP ed Assetto del Territorio del Comune di Livorno (det.6944 del 29/10/2020 di assunzione ed ordinanza nr.421 del 30/10/2020 per l'incarico Dirigenziale)

Comune di Livorno – piazza del Cisternone, 19 – 57125 Livorno - www.comune.livorno.it

▪ Dirigente del Settore “Impianti Tecnologici” all’interno del Dipartimento “LL.PP. ed Assetto del Territorio” con funzioni di progettazione e manutenzione dell’impiantistica elettrica ed elettrica speciale, degli impianti elevatori, degli impianti di climatizzazione invernale/estiva, degli impianti idrici antincendio, dell’impiantistica Antincendio; gestione e controllo servizi esterni, tra cui servizi tecnici alle Residenze Sanitarie Assistite; efficienza energetica; Servizio di Prevenzione e Protezione; progettazione e manutenzione impianti semaforici e Pubblica Illuminazione; RUP gara per concessione del Servizio Integrato Pubblica Illuminazione Smart (SIPIS) e del Servizio Integrato Energia e Condizionamento (SIEC);

dal 08.02.2019 al 30.10.2020

Posizione Organizzativa dell'Ufficio Impianti Termici, gestione, controllo e verifica servizi esterni, efficientamento energetico, Coordinamento di tutti i servizi e delle P.O. all'interno del Settore Edilizia ed Impianti - Spazi Chiusi (det.962 del 08.02.19 - det.6081 del 08.08.19 – det.7370 del 01.10.19 – det.7982 del 23.10.19)

Comune di Livorno – piazza del Cisternone, 19 – 57125 Livorno - www.comune.livorno.it

▪ Responsabile dell'Ufficio Impianti Termici, gestione, controllo e verifica servizi esterni, efficientamento energetico e coordinamento in relazione rafforzata di staff con la Dirigenza di tutti i servizi e delle P.O. del Settore, con esclusione dell'ufficio progettazione infrastrutture e segnaletica per la mobilità, ufficio composto da 13 unità di personale, monitoraggio contabile e controllo gestione capitoli di PEG, assistenza alla Dirigenza nel ruolo di RUP progetti impianti tecnologici, Gestione e coordinamento interventi di manutenzione ordinaria delle strutture di residenza sanitaria assistenziale, case famiglia, centri diurni e socio educativi ecc., Contabilità lavori, Direzione lavori, Servizio di reperibilità 24h e pronto intervento, Progettazione e manutenzione impianti di climatizzazione (impianti termici e di condizionamento) ed impianti idrici.

- Responsabilità diretta di spesa sui centri di costo di Bilancio Ordinario per circa 2.100.000€;

Attività o settore Pubblica Amministrazione ed Enti Locali.

dal 08.06.2018 ad 08.02.2019

Posizione Organizzativa dell'Ufficio Impianti Termici, gestione, controllo e verifica servizi esterni, efficientamento energetico

Comune di Livorno – piazza del Cisternone, 19 – 57125 Livorno - www.comune.livorno.it

- Responsabile dell'Ufficio Impianti Termici, gestione, controllo e verifica servizi esterni, efficientamento energetico, ufficio composto da 13 unità di personale, con responsabilità della programmazione, progettazione esecuzione e collaudo di lavori di manutenzione e di nuova costruzione di OO.PP. per gli interventi meccanici (climatizzazione ed antincendio) presso tutte le strutture di proprietà Comunale e per tutte le tipologie manutentive presso le strutture RR.SS.AA. di Villa Serena e G.Pascoli (det.4692 del 08.06.2019) nei seguenti ambiti:

- impianti di climatizzazione (termici ed impianti di condizionamento);
- impianti idrico sanitari ed idrici antincendio;
- impianti elettrici e speciali, presidi antincendio attivi e passivi;
- gestione tecnica utenze comunali (acqua, gas, elettricità, telefonia, Voip, Adsl);
- manutenzioni edili, di falegnameria, da fabbro;
- sicurezza nei cantieri e sui luoghi di lavoro ex D.Lgs. 81/08;

- Responsabile di spesa sui centri di costo di Bilancio Ordinario per circa 1.900.000€;

Attività o settore Pubblica Amministrazione ed Enti Locali.

dal 01.10.2015 ad 08.06.2018

Posizione Organizzativa dell'Ufficio Servizi Tecnici RR.SS.AA. di Villa Serena e di G.Pascoli

Comune di Livorno – piazza del Cisternone, 19 – 57125 Livorno - www.comune.livorno.it

- Responsabile dell'Ufficio Servizi Tecnici delle RR.SS.AA., ufficio composto da 9 unità di personale, con responsabilità della programmazione, progettazione esecuzione e collaudo di lavori di manutenzione presso le strutture RR.SS.AA. di Villa Serena e del Pascoli (det.6811 del 30.09.2015, det.10908 del 29.12.2017, det.1405 del 27.02.2018, det.2219 del 26.03.18, det.3361 del 04.05.2018, det.4692 del 08/06/2018) nei seguenti ambiti:

- impianti termici ed impianti di condizionamento;
- impianti idrico sanitari ed idrici antincendio;
- impianti elettrici e speciali, presidi antincendio attivi e passivi;
- gestione tecnica utenze comunali (acqua, gas, elettricità, telefonia, Voip, Adsl);
- sicurezza nei cantieri e sui luoghi di lavoro ex D.Lgs. 81/08;

- Responsabile di spesa sui centri di costo di Bilancio Ordinario per circa 200.000€;

Attività o settore Pubblica Amministrazione ed Enti Locali.

dal 26.11.2015 ad oggi

Membro della Commissione Provinciale dei Locali di Pubblico Spettacolo (CPVLPS) con nomina del Sindaco (prt.119694 data 26.11.2015, prt.104384 del 22.08.2018, prt.92656 del 02.07.2019)

Attività o settore Pubblica Amministrazione ed Enti Locali.

dal 19.12.2011 al 01.10.2015

Funzionario Tecnico presso l'Ufficio Impianti Termici dell'U.Ova. Manutenzioni ed Impianti.

Comune di Livorno – piazza del Cisternone, 19 – 57125 Livorno - www.comune.livorno.it

- Funzionario Tecnico per la progettazione degli Impianti Termici presso U.Ova. Manutenzioni ed Impianti, Direzione Lavori delle opere meccaniche dei LL.PP., Direzione Lavori per gli interventi di manutenzione ordinaria ed assistenza normativa all'ufficio verifiche impianti termici ed all'ufficio controlli della Sicurezza Impiantistica ai sensi del DM.37.08 (det.5023 del 29.12.2011);
- Assistenza alla formazione degli strumenti di programmazione dell'Ente e delle relative variazioni in corso d'anno : Piano Triennale dei Lavori Pubblici e relativo Elenco Annuale;
- Membro del gruppo tecnico di controllo, verifica e monitoraggio sui progetti di eco efficienza e sostenibilità (det.3598 del 27.11.2013 e det.688 del 31.01.2017) per la determinazione dell'accesso

agli incentivi sulle strutture che verranno realizzate ai sensi dell'articolo 7, allegato B, del vigente Regolamento Edilizio Comunale;

- Membro del gruppo tecnico di lavoro per il programma di efficientamento energetico degli immobili di proprietà comunale per la redazione del bando di manifestazione di interesse in accordo con la Provincia di Livorno ed il Comune di Collesalveti (05.11.2013);
- Membro del gruppo tecnico di lavoro (det.3006 del 18.10.2013) per la predisposizione del PAES del Comune di Livorno, Piano di Azione Energetica Sostenibile, per l'adesione dell'amministrazione al Patto dei Sindaci;
- Responsabilità di funzione per il coordinamento delle attività di progettazione e di manutenzione dell'Ufficio Impianti Termici (det.1204 del 09.05.2013);
- Nomina di tecnico Responsabile per la conservazione e l'uso razionale dell'energia, Energy Manager, del Comune di Livorno (det.189 del 31.01.2012);

Attività o settore Pubblica Amministrazione ed Enti Locali.

dal 2002 al 2011 **Product Manager divisione Energy presso Nicoll Spa (2010-2011) e Dalpex Spa (2002-2010) (quadro aziendale)**

Nicoll Spa – via Gorizia 7 – Santa Lucia di Piave – 31025 Treviso – www.nicoll.it

Dalpex Spa – località Ischia di Crociano – 57025 Piombino – Livorno – www.dalpex.com

- Responsabile dello sviluppo tecnico e del marketing di nuovi prodotti, della definizione di nuove strategie di mercato per tecnologie a basso consumo energetico negli impianti termici;
- Responsabile dell'ufficio tecnico per la progettazione di impianti solari termici, di impianti di riscaldamento radiante, di impianti di trattamento aria e di impianti geotermici a bassa entalpia per piccole-medie-grandi dimensioni, in ambito residenziale, terziario ed industriale;
- Responsabile Tecnico per l'esercizio delle attività di cui alla lettera C e D della legge nr.46 del 1990 ed iscritto presso la Camera di Commercio di Livorno;

Attività o settore Settore Termoidraulico ed utilizzo di Fonti Energetiche Rinnovabili.

dal 2000 al 2002 **Responsabile della Produzione di un Reparto produttivo presso Intier Automotive (quadro aziendale)**

Intier Magna – via Francia 101 – 57014 Località Guasticce – Collesalveti - Livorno

www.magnaclosures.com

- Responsabile della produzione del reparto produttivo di serrature elettromeccaniche per la piattaforma VDO della casa automobilistica Mercedes presso lo stabilimento Intier del gruppo Magna;

Attività o settore industria Automotive

dal 1999 al 2000 **Responsabile del reparto di Manutenzione/Attrezzatura stabilimento Dalmine (quadro aziendale)**

Dalmine Spa – località Ischia di Crociano – 57025 Piombino – Livorno

- Responsabile del reparto di Manutenzione e del reparto di Attrezzatura per tutti gli impianti di produzione di tubazioni metalliche per applicazioni industriali;

Attività o settore industria Siderurgica

dal 1998 al 1999 **Responsabile della Produzione dello stabilimento Dalmine (quadro aziendale)**

Tubicar Spa (gruppo Dalmine Spa) – strada statale dei Giovi 13 – 15050 Carbonara Scrivia - Alessandria

- Responsabile della produzione dello stabilimento Tubicar, gruppo Dalmine, di Carbonara

Scrivia per la produzione di tubazioni metalliche per applicazioni meccaniche di precisione;

Attività o settore industria Siderurgica

Dal 1997 al 1998

Responsabile della Programmazione di produzione stabilimento Dalmine (quadro aziendale)

Dalmine Spa – località Ischia di Crociano – 57025 Piombino - Livorno

- Responsabile dell'Ufficio Programmazione della produzione dello stabilimento Dalmine di Piombino per il coordinamento e l'ottimizzazione dell'interno ciclo produttivo delle tubazioni metalliche ad uso industriale;

Attività o settore industria Siderurgica

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 2019 ▪ corso base per professionista antincendio di 120 ore ed iscrizione nell'Elenco del Ministero dell'Interno (Dm.05/08/2011 relativo all'iscrizione di cui al D.Lgs.139 08/03/2006) dei professionisti antincendio abilitati alla professione con il codice LI01679I00327 il giorno 25/09/2019
- 2018 ▪ corso di formazione in materia di Appalti Pubblici e Concessioni (professionalizzazione delle stazioni appaltanti e delle centrali di committenza) organizzato dalla Regione Toscana in collaborazione con ITACA, durata di 30 ore dal giorno 08 maggio al giorno 16 maggio 2018;
- 2018 ▪ corso di formazione Programma INPS – Valore PA intitolato “Appalti e Contratti Pubblici I° Livello: corso operativo per la gestione della gara e l'esecuzione degli appalti”, organizzato da LUMSA Università e dalla società FORMEL, durata di 40 ore dal 1 marzo al 21 maggio 2018;
- 2017 ▪ corso di formazione intitolato “Nuova disciplina dei Contratti Pubblici”, organizzato su piattaforma e-learning dalla Scuola Nazionale della Pubblica Amministrazione con il supporto di ITACA, durata di 16 ore dal 18 settembre al 19 gennaio 2018;
- 2016 ▪ corso di formazione della Sicurezza di 8 ore per preposti ai sensi dell'art.37, comma 1 lett.a) del D.Lgs.81/2008;
- 2016 ▪ corso di formazione di 10 ore per tecnici elettrici PAS – PES – PEI;
- 2016 ▪ corso di aggiornamento di 40 ore per Coordinatori della Sicurezza in fase di Progettazione ed esecuzione (CSE – CSP) ai sensi del D.Lgs.81/2008
- 2015 ▪ corso di acustica di 12 ore presso l'Ordine degli ingegneri di Livorno intitolato : “il rumore negli ambienti di lavoro” con superamento dell'esame finale in data 09.09.2015;
- 2015 ▪ corso di acustica di 12 ore presso l'Ordine degli ingegneri di Livorno intitolato : “la protezione acustica nelle costruzioni” con superamento dell'esame finale in data 08.09.2015;
- 2014 ▪ abilitazione di coordinatore alla sicurezza nei cantieri edili a seguito di corso di 120 ore ai sensi del D.Lgs. 81/08 e superamento dell'esame organizzato dall'Unione Industriale di Livorno in data 02.06.2014;
- 2013 ▪ conseguimento di Patentino di abilitazione di 2° grado per la conduzione di impianti termici a seguito di corso di 90 ore e superamento dell'esame finale in data 26.03.2013;
- 2012 ▪ corso sulle tecniche di elaborazione dei piani di manutenzione delle OO.PP. di 15 ore organizzato dal Comune di Livorno in data 31.10.2012;
- 2012 ▪ corso di contabilità dei LL.PP. di 10 ore organizzato dal Comune di Livorno in data 24.05.2012;

- 2012 ▪ corso sul Regolamento DPR.207-2010 in materia dei contratti pubblici della durata di 5 ore: soluzioni operative per l'affidamento dei lavori, servizi e forniture organizzato dal Comune di Livorno in data 20.04.2012;
- 2010 ▪ corso sui principi di funzionamento e di progettazione per le pompe di calore e sulla geotermia di 16 ore presso l'Istituto Centro Studi Galileo di Casale Monferrato in data 11.06.2010;
- 2010 ▪ corso sulla certificazione energetica di 32 ore organizzato dalla Cedit della Regione Toscana in data 15.01.2010;
- 2009 ▪ corso per tecnico competente in acustica ambientale di 120 ore ai sensi della Legge 447-1995, organizzato dall'Agenzia formativa Socip di Pisa con superamento dell'esame finale in data 30.05.2009. Formazione specialistica in acustica fisica, misura del suono, propagazione sonora e modellizzazione, acustica architettonica, rumore negli ambienti di lavoro e requisiti acustici passivi degli edifici.
- 2006 ▪ corso di approfondimento tecnico sulla progettazione del condizionamento estivo di 8 ore presso l'Istituto Centro Studi Galileo di Casale Monferrato in data 22.04.2006;
- 2004 ▪ corso di formazione sulle vendite di 32 ore intitolato "Comunicare per vendere" organizzato dalla società Siderfor di Piombino (06.07.2004);
- 2002 ▪ corso di progettazione ed installazione di impianti solari fotovoltaici di 8 ore presso il Centro Studi Galileo di Casale Monferrato in data 09.09.2002;
- 2002 ▪ abilitazione alla professione di verificatore di impianti termici ottenuta presso il Centro Ricerche ENEA della Casaccia di Roma
- 2002 ▪ iscrizione all'albo degli Ingegneri della Provincia di Livorno al nr. 1679A (titolo Ingegneria Elettrica in data 25.01.2002)
- 2000 ▪ abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere (03.07.2000)
- 1997 ▪ diploma di Laurea in Ingegneria Elettrica (cinque anni vecchio ordinamento ante D.M.509/99), indirizzo energetico, presso Università degli Studi di Pisa (equiparazione Laurea Magistrale della classe LM-28/LM-26 secondo il D.M.270/04) - Facoltà di Ingegneria, conseguita il 23.06.1997 con la votazione di 110/110;
- Formazione generale nelle materie di analisi matematica, informatica, geometria, chimica, fisica, economia, calcolo numerico e lingua inglese.
- Formazione specialistica in elettrotecnica, scienze delle costruzioni, meccanica applicata alle macchine, sistemi elettrici, macchine elettriche, elettronica industriale di potenza, fisica tecnica, controlli automatici, misure elettriche ed energetica applicata.
- Tesi di Laurea : *"Possibili soluzioni per la produzione combinata di energia elettrica e vapore nella Raffineria Agip Petroli di Livorno"*
- Il profilo culturale e professionale acquisito è quello di un tecnico in possesso di una preparazione metodologica, che utilizza le conoscenze generali, matematiche, fisiche, chimiche, informatiche e le conoscenze delle materie specifiche caratterizzanti l'Ingegneria Elettrica per l'esercizio di attività di elevata qualificazione nell'ambito della progettazione, direzione, esecuzione e collaudo di impianti meccanici ed elettrici.
- 1994 ▪ stage della durata di 30 giorni presso Enel Spa, ottenuto per meriti universitari, presso le sedi operative di Enel Spa del nord Italia con specifici approfondimenti tecnici e di organizzazione aziendale;
- 1990 ▪ diploma di Scuola Superiore conseguito presso l'Istituto Tecnico Industriale di Livorno con

specializzazione in elettronica/elettrotecnica/informatica (progetto Ambra);

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Italiano					
Inglese	B1.Liv.Intermedio	B1.Liv.Intermedio	B1.Liv.Intermedio	B1.Liv.Intermedio	B1.Liv.Intermedio

Livelli: A1/A2: Livello base - B1/B2: Livello intermedio - C1/C2: Livello avanzato
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative

- possiedo ottime competenze comunicative acquisite mediante la frequenza di corsi e di incontri aziendali specifici

Competenze organizzative e gestionali

- capacità di pianificare strategie per la risoluzione di problemi complessi;
- capacità adattiva verso nuove situazioni, impegnative e disagiate acquisita nella vita professionale e nel tempo libero;
- capacità organizzative e di leadership acquisite nell'esperienza lavorativa in ambito Privato ed in ambito Pubblico;

Competenze informatiche

- elevata padronanza degli strumenti Microsoft Office (word, excel, power point ecc...), Autocad;

Patente di guida

A - B

ULTERIORI INFORMAZIONI

- 2019.04.16
- presidente della Commissione di gara CASALP relativa alla procedura aperta per affidamento dell'incarico della Progettazione definitiva ed esecutiva degli impianti, direzione operativa impiantistica per complessivi 60 alloggi del Quartiere Fiorentina via Giordano Bruno (Comune di Livorno)
- 2019.04.16
- membro della Commissione di gara CASALP relativa alla procedura aperta per affidamento dell'incarico della Progettazione definitiva ed esecutiva degli impianti e strutture, direzione operativa impiantistica e strutturale per complessivi 54 alloggi del Quartiere Shangay via Bixio (Comune di Livorno)
- 2018.12.19
- incarico di Collaborazione per supporto e consulenza tecnica di sistemi e soluzioni innovative volte al risparmio energetico in ambito di climatizzazione ed in ambito idro-termo-sanitario (sistemi riscaldamento radiante, ventilazione meccanica controllata e sistemi di fono-assorbimento)
- 2016.05.12
- docenza per il Centro di Formazione CEDIT (progetto "operatore Impianti Termoidraulici") sui principi di funzionamento, sulle tecniche di progettazione e di installazione degli impianti termici e dei sistemi in pompa di calore, con particolare riferimento alla geotermia ed idrotermia (99 ore);
- 2014.06.24
- membro della Commissione di esame per la valutazione dei partecipanti al corso per Consulente Energetico organizzato dalla CNA;
- 2013.10.07
- docenza per il Centro di Formazione CEDIT (progetto "operatore Impianti Termoidraulici") sui principi di funzionamento, sulle tecniche di progettazione e di installazione degli impianti termici e dei sistemi in pompa di calore, con particolare riferimento alla geotermia ed idrotermia (99 ore);
- 2013.06.17
- membro della Commissione di gara CASALP relativa alla procedura aperta per la costruzione di un edificio per complessivi nr.60 alloggi nel Comune di Livorno, quartiere Shangay;
- 2013.06.14
- docenza per il Centro di Formazione CEDIT (progetto "operatore Impianti Termoidraulici") sulle

tecniche di progettazione e di installazione di sistemi di riscaldamento e di produzione di acqua calda sanitaria (50 ore);

2011.10.19

- docenza su “Energie Rinnovabili impianti solari termici”, corso di 20 ore organizzato dalla Confartigianato di Livorno, formazione CEDIT (19.10.2011);

2009.06.23

- docenza su “Progettazione, installazione e manutenzione di impianti solari termici”, corso organizzato dalla CNA di Livorno (4 ore) e dalla CNA di Piombino (4 ore) in data 23.06.2009;

2007.07.16

- docenza su “Progettazione, installazione e manutenzione di impianti solari termici” all’interno del corso Equal organizzato dalla CNA di Livorno (16.07.2007);

2007.07.02

- docenze varie effettuate sulla progettazione, installazione e manutenzione degli impianti solari termici per conto di : Agenzia Energetica di Savona, Genova e Ministero della Difesa di Roma (progetto solare termico nelle carceri italiane);

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

ALLEGATI

- elenco interventi

Nuove Opere – Ristrutturazioni – Manutenzioni Straordinarie (Conto Capitale-Investimenti)

<i>Manutenzione straordinaria sugli impianti del sistema di climatizzazione del Complesso Bottini dell'olio per l'evento Mostra Modigliani</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 105.000,00	Determina :	varie
Ruolo :	Progettista e Direttore Lavori		

<i>Lavori di miglioramento efficienza impianti termici scuole materne a servizio dei Centri Infanzia Girasoli, viale Marconi – La Giostra, via Passaponti – Mondolfi, via Fiera di S. Antonino.</i>			
Importo totale di gara dell'opera:	€ 210.000,00	Determina :	3373/2019
Importo di gara lavori impianti meccanici:	€ 210.000,00		
Ruolo:	Progettista / Direttore Lavori		

<i>Miglioramento efficienza impianti termici immobili di proprietà comunale - impianto termico Biblioteca Labronica presso Villa Fabbricotti - Livorno (LI)</i>			
Importo totale di gara dell'opera:	€ 60.000,00	Determina :	4123/2019
Importo di gara lavori impianti meccanici:	€ 60.000,00		
Ruolo: Progettista / Direttore Lavori	Progettista / Direttore Lavori		

<i>Lavori di adeguamento funzionale degli impianti di riscaldamento a servizio degli asili nido Colibrì, Pirandello, Zerotre- Livorno (LI)</i>			
Importo totale di gara dell'opera:	€ 100.000,00	Determina :	4123/2019
Importo di gara lavori impianti meccanici:	€ 100.000,00		
Ruolo: Progettista / Direttore Lavori	Progettista / Direttore Lavori		

<i>Teatro Goldoni: Lavori manutenzione straordinaria impianti tecnologici.</i>			
Importo totale di gara dell'opera:	€ 40.000,00	Determina :	10951/2018
Importo di gara lavori impianti meccanici:	€ 40.000,00		
Ruolo: Progettista / Direttore Lavori	Progettista / Direttore Lavori		

<i>Intervento di sostituzione di apparecchiature finalizzato al ripristino della funzionalità degli impianti di condizionamento a servizio del Palazzo Comunale nuovo e del locale rack di via Marradi.</i>			
Importo totale di gara dell'opera:	€ 35.000,00	Determina :	4241/2019
Importo di gara lavori impianti meccanici:	€ 35.000,00		
Ruolo: Progettista / Direttore Lavori	Progettista / Direttore Lavori		

<i>Intervento per l'allargamento delle porte del reparto 3A e 2A del Blocco A della R.S.A. G.Pascoli di via Mondolfi 173 Livorno</i>			
Importo totale di gara dell'opera:	€ 95.000,00	Determina :	10863/2018
Importo di gara lavori impianti edili/elettrici/meccanici:	€ 95.000,00		
Ruolo:	Progettista / Direttore Lavori		

<i>Scuola Materna via Coltellini – Quartiere Corea - Livorno</i>			
Importo totale di gara dell'opera:	€ 3.000.000,00	D.G.C.:	194/30.03.17
Importo di gara lavori impianti meccanici:	€ 433.249,00		
Ruolo:	Progettista		

<i>PIUSS - Restauro e Rifunionalizzazione complesso Dogana d'Acqua</i>			
Importo totale di gara dell'opera:	€ 6.858.522,00	Determina :	2971/2011
Importo di gara lavori impianti meccanici:	€ 441.253,37		
Ruolo:	Direttore Operativo (248/2012)		

<i>PIUSS - Recupero del complesso Bottini dell'Olio Museo della città e Biblioteca</i>			
Importo totale di gara dell'opera:	€ 7.119.964,00	Determina :	4357/2011
Importo di gara lavori impianti meccanici:	€ 966.960,00		
Ruolo:	Direttore Operativo (4007/2012)		

<i>PIUSS - Recupero e Riqualificazione del complesso Scoglio della Regina</i>			
Importo totale di gara dell'opera:	€ 7.019.918,00	Determina :	491/2012
Importo di gara lavori impianti meccanici:	€ 279.416,98		
Ruolo:	Direttore Operativo (1114/2012)		

<i>PIUSS - Riqualificazione urbana e risanamento conservativo del complesso della Gherardesca locali denominati Ex Asili Notturni – impianto termico</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 74.547,00	Determina :	1007/2011
Ruolo:	Direttore Lavori		

<i>Lavori per la realizzazione di una scuola materna nell'area di via Stenone – quartiere Shangay</i>			
Importo totale dell'opera:	€ 2.462.197,00	Determina :	3900/2007
Importo Progettuale dei lavori:	€ 230.403,00		
Ruolo:	Direttore Operativo (3032/2013)		

<i>Lavori per la realizzazione del complesso abitativo nr.40 alloggi ERP di via Gobetti – quartiere Shangay</i>			
Importo totale dell'opera:	€ 2.798.400,52	Determina :	3999/2013
Importo Progettuale dei lavori:	€ 639.491,68		
Ruolo:	Direttore Operativo (221/2014)		

<i>Corea - completamento isolato Giardino "E" per realizzazione 76 alloggi</i>			
Importo totale di gara dell'opera:	€ 8.661.236,47	Determina :	2922/2010
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 532.000,00		
Ruolo:	Collaboratore tecnico (3302/2012)		

<i>Opere di completamento del nuovo canile municipale 1° lotto</i>			
Importo totale di gara dell'opera:	€ 432.000,00	Determina :	4395/2013
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 46.160,00		
Ruolo:	Direttore Operativo (806/2013)		

<i>Programma Integrato di Intervento (ex Decreto R.T. 4141/2005) denominato "Ex Caserma Lamarmora" per la costruzione di 26 alloggi – impianto termico</i>			
Importo totale di gara dell'opera :	€ 2.386.506,73	Determina :	2688/2010
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 319.285,65		
Ruolo:	Direttore Operativo (3225/2012)		

<i>Messa a norma impianto antincendio scuola centro infanzia "La Giostra"</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 50.000,00	Determina :	3268/2011
Ruolo:	Direttore Lavori		

<i>Impianto Termico ex Istituto Professionale c/o caserma Lamarmora da destinarsi ad emergenza abitativa</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 41.451,20	Determina :	4828/2011
Ruolo:	Direttore Lavori		

<i>Lavori di installazione dell'impianto idrico antincendio di tipo manuale presso la scuola materna Mondolfi</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 46.028,40	Determina :	1961/2012
Ruolo:	Direttore Lavori (1910/2012)		

<i>Somma urgenza per ripristino condizioni di sicurezza scuola Materna Chayes – impianto gas metano</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 3.521,10	Determina :	2830/2012
Ruolo:	Progettista e Direttore Lavori		

<i>Impianto Termico per il completamento del nuovo canile municipale 1° lotto</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 65.999,50	Determina :	806/2013
Ruolo:	Progett. – Direttore Lavori		

<i>Impianto Termico Villa Maria di via Calzabigi– interventi di adeguamento funzionale dell'impianto termico a servizio della struttura museale</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 19.409,60	Determina :	1446/2013
Ruolo:	Progett. - D.L. - Collaudatore (1446/2013)		

Lavori di completamento di restauro e di riuso dell'edificio in via Chiellini nr.29 ad uso archivi ed uffici del Tribunale di Livorno			
Importo totale dell'opera:	€ 358.692,39	Determina :	1852/2013
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 39.770,40		
Ruolo:	Direttore Operativo (2964/2013)		

<i>Realizzazione di Impianto di Condizionamento Uffici Polizia Municipale via dell'Artigianato</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 29.996,15	Determina :	2358/2013
Ruolo:	Progettista - Direttore Lavori		

Realizzazione di nr.40 alloggi di edilizia sovvenzionata sperimentale nell'isolato "F"			
Importo totale di gara dell'opera :	€ 5.073.712,00	Determina :	4000/2013
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 639.491,68		
Ruolo:	Direttore Operativo (221/2014)		

<i>Lavori per l'installazione dei radiatori dei nuovi bagni per alloggi cohousing 1° piano ex Caserma Lamarmora</i>			
Importo Progettuale dei lavori:	€ 5.255,00	Determina :	4183/2013
Ruolo:	Direttore Lavori		

<i>Lavori per ristrutturazione impianto termico a servizio del PalaModigliani di via Veterani dello sport nr.8 di Livorno</i>			
Importo Progettuale dei lavori:	€ 16.907,00	Determina :	2383/2014
Ruolo:	Direttore Lavori		

<i>Lavori per la realizzazione dell'impianto termico della nuova scuola materna di Villa Corridi CUPJ47F12000050004</i>			
Importo Progettuale dei lavori:	€ 6.925,00	Determina :	6486/2014
Ruolo:	Direttore Lavori		

Lavori di manutenzione anno 2019

<i>SIEC - Servizio Integrato Energia per la climatizzazione invernale (Servizio Tecnologico A) e Gestione Impianti di Climatizzazione alimentati ad energia elettrica per condizionatori, pompe di calore, refrigeratori (Servizio Tecnologico B) di immobili di proprietà comunali</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 7.523.000,00	Determina :	5582/2019
Ruolo :	Progettista e Direttore Lavori		

<i>Manutenzione ordinaria sugli impianti del sistema di climatizzazione del Complesso Bottini dell'olio per l'evento Mostra Modigliani</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 95.000,00	Determina :	varie
Ruolo :	Progettista e Direttore Lavori		

<i>Lavori di manutenzione ordinaria (impianti elettrici, antincendio, idrici, termici, di climatizzazione estiva, lavori edili, di falegnameria, di disinfestazione ecc...) per le strutture RR.SS.AA. di Villa Serena e del Pascoli.</i>			
Importo complessivo di gara lavori impianti antincendio / termici / Dsinfestazioni / Edili / Falegnameria / Fabbro / Elettrici	€ 220.000,00	Determine :	varie

<i>PIUSS Dogana d'Acqua. Intervento di miglioramento dell'efficienza impiantistica dell'impianto di climatizzazione estivo/invernale e dell'impianto di presa a mare.</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 25.000,00	Determina :	1079/2019
Ruolo :	Progettista e Direttore Lavori		

<i>Lavori di manutenzione per il ripristino della piena funzionalità del sistema di estrazione fumi della cucina della scuola La Giostra di via Passaponti n° 3</i>			
Importo totale di gara dell'opera:	€ 10.000,00	Determina :	6572/2018
Importo di gara lavori impianti meccanici:	€ 10.000,00		
Ruolo: Progettista / Direttore Lavori	Progettista / Direttore Lavori		

<i>Manutenzione ordinaria ed al mantenimento delle condizioni di efficienza degli impianti di irrigazione e meccanici ad uso di impianti sportivi.</i>			
Importo totale di gara dell'opera:	€ 20.000,00	Determina :	
Importo di gara lavori impianti meccanici:	€ 20.000,00		
Ruolo: Progettista / Direttore Lavori	Progettista / Direttore Lavori		

Lavori di manutenzione anno 2018

Lavori di manutenzione ordinaria e conduzione dell'impianto di climatizzazione estivo/invernale e dell'impianto di presa a mare a servizio della struttura PIUSS Dogana dell'acqua

Importo di gara lavori impianti termici:	€ 17.600,33	Determina :	2191/2018
Ruolo :	Progettista e Direttore Lavori		

Lavori di manutenzione ordinaria (impianti elettrici, antincendio, idrici, termici, di climatizzazione estiva, lavori edili, di falegnameria, di disinfezione ecc...) per le strutture RR.SS.AA. di Villa Serena e del Pascoli.

Importo complessivo di gara lavori impianti antincendio / termici / Dsinfezioni / Edili / Falegnameria / Fabbro / Elettrici	€ 200.000,00	Determine :	varie
---	--------------	-------------	-------

Lavori di manutenzione straordinaria impianti produzione acqua calda sanitaria palestra Box

Importo totale di gara dell'opera:	€ 20.000,00	Determina :	9486/2018
Importo di gara lavori impianti meccanici:	€ 20.000,00		
Ruolo: Progettista / Direttore Lavori	Progettista / Direttore Lavori		

Manutenzione ordinaria ed al mantenimento delle condizioni di efficienza degli impianti di irrigazione ad uso di impianti sportivi.

Importo totale di gara dell'opera:	€ 10.000,00	Determina :	6062/2018
Importo di gara lavori impianti meccanici:	€ 10.000,00		
Ruolo: Progettista / Direttore Lavori	Progettista / Direttore Lavori		

Interventi di manutenzione ordinaria apparecchiature antincendio ed impianti antincendio fissi installati nelle scuole di proprietà

Importo totale di gara dell'opera:	€ 65.000,00	Determina :	6646/2018 6063/2018
Importo di gara lavori impianti meccanici:	€ 65.000,00		
Ruolo: Progettista / Direttore Lavori	Progettista / Direttore Lavori		

Manutenzione ordinaria ed al mantenimento delle condizioni di sicurezza ed efficienza degli impianti termici a servizio degli Asili Nido, delle Scuole Materne e degli edifici non scolastici

Importo totale di gara dell'opera:	€ 80.000,00	Determina :	6756/2018 8952/2018
Importo di gara lavori impianti meccanici:	€ 80.000,00		
Ruolo: Progettista / Direttore Lavori	Progettista / Direttore Lavori		

Manutenzione ordinaria ed al mantenimento delle condizioni di sicurezza ed efficienza degli impianti di condizionamento e di condizionatori presso le strutture comunali.

Importo totale di gara dell'opera:	€ 35.000,00	Determina :	9269/2018
Importo di gara lavori impianti meccanici:	€ 35.000,00		
Ruolo: Progettista / Direttore Lavori	Progettista / Direttore Lavori		

Manutenzione ordinaria cisterne di accumulo antincendio, locali e componenti tecnici di varie strutture scolastiche per il mantenimento delle condizioni di efficienza degli impianti di pressurizzazione.

Importo totale di gara dell'opera:	€ 25.000,00	Determina :	6061/2018
Importo di gara lavori impianti meccanici:	€ 25.000,00		
Ruolo: Progettista / Direttore Lavori	Progettista / Direttore Lavori		

<i>Manutenzione impianti antincendio ed apparecchiature edifici non scolastici di proprietà comunale ed adeguamento normativo dei gruppi di pressurizzazione idrici-antincendio in varie strutture scolastiche</i>			
Importo totale di gara dell'opera:	€ 60.000,00	Determina :	10099/2018 9591/2018 10095/2018
Importo di gara lavori impianti meccanici:	€ 60.000,00		
Ruolo: Progettista / Direttore Lavori	Progettista / Direttore Lavori		

<i>Manutenzione ordinaria e conduzione impianto climatizzazione estivo/invernale e dell'impianto di presa a mare del complesso Bottini dell'olio</i>			
Importo totale di gara dell'opera:	€ 40.000,00	Determina :	
Importo di gara lavori impianti meccanici:	€ 40.000,00		
Ruolo: Progettista / Direttore Lavori	Progettista / Direttore Lavori		

Lavori di manutenzione anno 2017

<i>Lavori di manutenzione ordinaria (impianti elettrici, antincendio, idrici, termici, di climatizzazione estiva, lavori edili, di falegnameria, di disinfestazione ecc...) per le strutture RR.SS.AA. di Villa Serena e del Pascoli.</i>			
Importo di gara lavori impianti antincendio:	€ 7.320,00	Determina :	9472/2016
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 34.890,20	Determina :	9475/2016 10515/2016 5794/2017 4757/2017 10518/2016 4561/2017
Importo di gara lavori impianti Elevatori:	€ 9.881,00	Determina :	9935/2016
Importo di gara lavori vari Specialistici:	€ 83.777,93	Determina :	10428/2016 8278/2017 6558/2017 4378/2016
Importo di gara lavori di Disinfestazioni:	€ 9.894,20	Determina :	9298/2016
Importo di gara lavori Edili e Falegnameria:	€ 46.960,18	Determina :	10438/2016 5794/2017 10515/2016 10518/2016 6602/2017
Ruolo :	Progettista e Direttore Lavori		

<i>Lavori di manutenzione ordinaria finalizzati al miglioramento del sistema filtrante dell'impianto di climatizzazione per il PIUSS Scoglio della Regina</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 28.932,30	Determina :	3996/2017
Ruolo :	Progettista e Direttore Lavori		

<i>Lavori di manutenzione ordinaria di Somma Urgenza per la messa in sicurezza della R.S.A. G. Pascoli di via di Montenero</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 15.140,20	Determina :	P1556/2018
Ruolo :	Progettista e Direttore Lavori		

Lavori di manutenzione ordinaria conservativa e di miglioramento del sistema di presa a mare dell'impianto di climatizzazione a servizio della struttura PIUSS Dogana dell'acqua

Importo di gara lavori impianti termici:	€ 21.240,20	Determina :	10788/2017
Ruolo :	Progettista e Direttore Lavori		

Lavori di manutenzione anno 2016

Lavori di manutenzione ordinaria (impianti elettrici, antincendio, idrici, termici, di climatizzazione estiva, lavori edili, di falegnameria, di disinfestazione ecc...) per le strutture RR.SS.AA. di Villa Serena e del Pascoli.

Importo di gara lavori impianti antincendio:	€ 7.561,99	Determina :	8483/2015
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 29.000,00	Determina :	9503/2015 4238/2016
Importo di gara lavori impianti Elevatori:	€ 10.082,64	Determina :	9023/2015
Importo di gara lavori vari Specialistici:	€ 75.350,00	Determina :	9097/2015 4236/2016 4378/2016
Importo di gara lavori di Disinfestazioni:	€ 10.000,00	Determina :	8445/2015
Importo di gara lavori Edili e Falegnameria:	€ 36.000,00	Determina :	9161/2015 4375/2016
Importo di gara lavori Edili e Termici:	€ 27.000,00	Determina :	9979/2015 4377/2016
Ruolo :	Progettista e Direttore Lavori		

Lavori di manutenzione anno 2015

Lavori di manutenzione ordinaria impianto termico ad uso nuovi uffici presso la sede di Piazza del Cisternone int.19

Importo di gara lavori impianti termici:	€ 3.740,00	Determina :	3913/2015
Ruolo :	Progettista e Direttore Lavori		

Lavori di manutenzione ordinaria per il mantenimento dell'efficienza dell'impianto di presa a mare che alimenta le Pompe di Calore acqua-acqua per il PIUSS Scoglio della Regina

Importo di gara lavori impianti termici:	€ 5.310,00	Determina :	7666/2015
Ruolo :	Progettista e Direttore Lavori		

Lavori di manutenzione ordinaria per il mantenimento dell'efficienza dell'impianto di presa a mare che alimenta le Pompe di Calore acqua-acqua per il PIUSS Dogana dell'Acqua

Importo di gara lavori impianti termici:	€ 5.502,92	Determina :	3914/2015
Ruolo :	Progettista e Direttore Lavori		

Lavori di manutenzione ordinaria per il mantenimento dell'efficienza dell'impianto di presa a mare che alimenta le Pompe di Calore acqua-acqua per il PIUSS Museo Bottini dell'olio

Importo di gara lavori impianti termici:	€ 2.785,26	Determina :	7655/2015
Ruolo :	Progettista e Direttore Lavori		

<i>Lavori di manutenzione ordinaria (impianti elettrici, antincendio, idrici, termici, di climatizzazione estiva, lavori edili, di falegnameria, di disinfestazione ecc...) per le strutture RR.SS.AA. di Villa Serena e del Pascoli.</i>			
Importo di gara lavori impianti antincendio:	€ 7.561,99	Determina :	8483/2015
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 18.000,00	Determina :	9503/2015
Importo di gara lavori impianti Elevatori:	€ 10.082,64	Determina :	9023/2015
Importo di gara lavori vari Specialistici:	€ 47.000,00	Determina :	9097/2015
Importo di gara lavori di Disinfestazioni:	€ 10.000,00	Determina :	8445/2015
Importo di gara lavori Edili e Falegnameria:	€ 20.000,00	Determina :	9161/2015
Importo di gara lavori Edili e Termici:	€ 15.000,00	Determina :	9979/2015
Ruolo :	Progettista e Direttore Lavori		

Lavori di manutenzione anno 2014

<i>Contratto somministrazione per interventi conservativi delle condizioni di sicurezza ed efficienza degli impianti termici a servizio di varie strutture scolastiche (D303/13)</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 23.800,00	Determina :	1263/2014
Ruolo :	Progettista e Direttore Lavori		

<i>Manutenzione impianto produzione acqua calda sanitaria presso il Campo Scuola (via dei pensieri) ed impianto termico del Palacosmelli di via Allende (D318/14)</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 5.141,00	Determina :	5732/2014
Ruolo :	Progettista e Direttore Lavori		

<i>Contratto di somministrazione finalizzato alla manutenzione ordinaria delle apparecchiature antincendio per le scuole di proprietà comunale (D317/14)</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 24.868,00	Determina :	6482/2014
Ruolo :	Progettista e Direttore Lavori		

<i>Intervento ripristino funzionalità dell'impianto di condizionamento del CED4 , presso il Palazzo comunale vecchio (D312/14)</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 2.600,00	Determina :	6483/2014
Ruolo :	Progettista e Direttore Lavori		

<i>Contratto di somministrazione finalizzato alla manutenzione ordinaria ed al mantenimento delle condizioni di sicurezza ed efficienza degli impianti di condizionamento e di condizionatori presso i Palazzi di Giustizia e fornitura di parti di ricambio (D319/2014 – CIG.Z3F1077E95)</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 20.000,00	Determina :	6631/2014
Ruolo:	Progettista e Direttore Lavori		

<i>Contratto di somministrazione finalizzato alla manutenzione ordinaria agli impianti antincendio fissi installati negli edifici di proprietà comunale (D313/14)</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 10.912,00	Determina :	6636/2014
Ruolo:	Progettista e Direttore Lavori		

Contratto di somministrazione per fornitura ed installazione di protezioni per i radiatori presso varie scuole materne (CIG Z5D1077ED8)

Importo di gara lavori impianti termici:	€ 37.690,00	Determina :	6889/2014
Ruolo:	Progettista e Direttore Lavori		

Affidamento del Servizio Integrato Energia e dei Servizi Connessi di durata quinquennale 2014-2019. (CIG. 586649941F)

Importo di gara lavori impianti termici:	€ 5.962.200	Determina :	7011/2014
Ruolo:	Direttore Lavori		

Contratto di somministrazione finalizzato alla manutenzione ordinaria ed al mantenimento delle condizioni di sicurezza ed efficienza degli impianti di condizionamento e di condizionatori presso le strutture comunali e fornitura di parti di ricambio

Importo di gara lavori impianti termici:	€ 24.917,00	Determina :	7372/2014
Ruolo:	Progettista e Direttore Lavori		

Contratto di somministrazione finalizzato alla manutenzione ordinaria delle apparecchiature ed impianti antincendio dei Palazzi di Giustizia (D315/14)

Importo di gara lavori impianti termici:	€ 9.576,00	Determina :	7373/2014
Ruolo:	Progettista e Direttore Lavori		

Contratto di somministrazione finalizzato alla manutenzione ordinaria degli impianti antincendio fissi installati nelle scuole di proprietà comunale (D316/14)

Importo di gara lavori impianti termici:	€ 14.950,00	Determina :	7374/2014
Ruolo:	Progettista e Direttore Lavori		

Contratto di somministrazione finalizzato alla manutenzione ordinaria ed al mantenimento delle condizioni di sicurezza ed efficienza degli impianti di irrigazione ad uso di impianti sportivi (D320/2014 – CIG.Z721077F9A)

Importo di gara lavori impianti termici:	€ 7.598,00	Determina :	7376/2014
Ruolo:	Progettista e Direttore Lavori		

Contratto di somministrazione finalizzato alla manutenzione ordinaria ed al mantenimento delle condizioni di sicurezza ed efficienza degli impianti termici a servizio del Tribunale dei Minori e delle strutture giudiziarie di via sproni e di via del Pallone (D324/14)

Importo di gara lavori impianti termici:	€ 14.482,00	Determina :	7689/2014
Ruolo :	Progettista e Direttore Lavori		

Contratto di somministrazione finalizzato alla manutenzione ordinaria ed al mantenimento delle condizioni di sicurezza ed efficienza degli impianti termici a servizio delle scuole elementari e medie (D322/14)

Importo di gara lavori impianti termici:	€ 45.352,00	Determina :	7690/2014
Ruolo :	Progettista e Direttore Lavori		

Contratto di somministrazione finalizzato alla manutenzione ordinaria ed al mantenimento delle condizioni di sicurezza ed efficienza degli impianti termici a servizio delle strutture comunali non scolastiche (D323/14)

Importo di gara lavori impianti termici:	€ 45.330,00	Determina :	7691/2014
Ruolo :	Progettista e Direttore Lavori		

<i>Contratto di somministrazione finalizzato alla manutenzione ordinaria ed al mantenimento delle condizioni di sicurezza ed efficienza degli impianti termici a servizio degli Asilo Nido e delle scuole Materne (D321/14 – CIG.58777844CC)</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 49.811,00	Determina :	7967/2014
Ruolo:	Progettista e Direttore Lavori		

<i>Contratto di somministrazione per fornitura ed installazione di copritermosifoni presso varie scuole cittadine. (D326/2014 – CIG.ZA911924BD)</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 18.530,00	Determina :	9378/2014
Ruolo:	Progettista e Direttore Lavori		

<i>Intervento di manutenzione ordinaria impianto di condizionamento al Cimitero Comunale (D327/2014 – CIG. Z73125B9BB)</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 2.340,00	Determina :	9505/2014
Ruolo:	Progettista e Direttore Lavori		

Lavori di manutenzione anno 2013

<i>Adeguamento funzionale impianto di riscaldamento Centro Sociale Forte San Pietro (D273/13)</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 3.811,50	Determina :	407/2013
Ruolo:	Progettista e Direttore Lavori		

<i>Manutenzione ordinaria apparecchiature antincendio varie strutture scolastiche (D277/13)</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 6.995,01	Determina :	1116/2013
Ruolo:	Progettista e Direttore Lavori		

<i>Manutenzione ordinaria impianto termico PalaCosmelli di via Allende (D278/13)</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 2.839,87	Determina :	1117/2013
Ruolo:	Progettista e Direttore Lavori		

<i>Manutenzione ordinaria dell'impianto termico a servizio del centro sociale di Villa Sansoni (D279/13)</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 2.839,87	Determina :	1368/2013
Ruolo :	Progettista e Direttore Lavori		

<i>Manutenzione ordinaria apparecchiature antincendio immobili di proprietà comunale destinati a scuole (D284/13)</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 27.864,00	Determina :	2945/2013
Ruolo:	Progettista e Direttore Lavori		

<i>Manutenzione ordinaria agli impianti antincendio fissi installati negli edifici di proprietà comunale (D285/13)</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 10.522,00	Determina :	3019/2013
Ruolo:	Progettista e Direttore Lavori		

<i>Manutenzione ordinaria agli impianti antincendio fissi installati nelle scuole di proprietà comunale (D283/13)</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 14652,00	Determina :	3023/2013
Ruolo:	Progettista e Direttore Lavori		

<i>Manutenzione ordinaria alle apparecchiature ed agli impianti antincendio dei Palazzi di Giustizia (D287/13)</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 9.206,50	Determina :	3177 /2013
Ruolo:	Progettista e Direttore Lavori		

<i>Lavori di conduzione, manutenzione e controllo degli impianti termici a servizio delle scuole Materne e Nidi dell'elenco allegato (D288/13)</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 51.410,00	Determina :	3190 /2013
Ruolo:	Progettista e Direttore Lavori		

<i>Lavori di conduzione, manutenzione e controllo degli impianti termici a servizio delle scuole Elementari e Medie (D289/13)</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 44.987,00	Determina :	3191/2013
Ruolo:	Progettista e Direttore Lavori		

<i>Lavori di conduzione, manutenzione e controllo degli impianti termici a servizio del Tribunale dei minori e delle strutture giudiziarie di via Sproni, di via De Larderel e di via del Pallone (D291/13)</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 23.230,00	Determina :	3192/2013
Ruolo:	Progettista e Direttore Lavori		

<i>Lavori di conduzione, manutenzione e controllo degli impianti termici a servizio delle strutture comunali non scolastiche dell'elenco allegato (D292/13)</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 56.519,50	Determina :	3196/2013
Ruolo:	Progettista e Direttore Lavori		

<i>Manutenzione ordinaria alle apparecchiature antincendio immobili di proprietà comunale destinati ad uffici (D286/13)</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 19.034,00	Determina :	3205 /2013
Ruolo:	Progettista e Direttore Lavori		

<i>Gestione impianto di climatizzazione a servizio della circoscrizione 1 di piazza Saragat (D295/13)</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 6.150,00	Determina :	3206/2013
Ruolo:	Progettista e Direttore Lavori		

<i>Lavori di adeguamento funzionale di impianti di condizionamento dei locali Obitorio e Sala autoptica del Cimitero Comunale via Don Mei (D296/13)</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 13.700,00	Determina :	3431/2013
Ruolo :	Progettista e Direttore Lavori		

<i>Interventi di manutenzione ordinaria agli impianti tecnologici a servizio di alcune strutture sportive</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 6.136,00	Determina :	3842/2013
Ruolo :	Progettista e Direttore Lavori		

<i>Lavori di conduzione e manutenzione di impianti di irrigazione degli impianti sportivi comunali (D290/13)</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 7.595,00	Determina :	3862/2013
Ruolo :	Progettista e Direttore Lavori		

<i>Contratto somministrazione per interventi conservativi delle condizioni di sicurezza ed efficienza degli impianti termici a servizio delle scuole (D302/13)</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 25.612,00	Determina :	4038/2013
Ruolo :	Progettista e Direttore Lavori		

<i>Contratto di somministrazione finalizzato ad interventi conservativi delle condizioni di sicurezza ed efficienza degli impianti a servizio dei Palazzi di Giustizia (D301/13)</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 4.086,00	Determina :	4040/2013
Ruolo:	Progettista e Direttore Lavori		

<i>Implementazione impianti di condizionamento Tribunale via Falcone e Borsellino (D266/12)</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 32.785,00	Determina :	4068/2013
Ruolo:	Progettista e Direttore Lavori		

<i>Lavori di adeguamento funzionale dell'impianto di produzione di acqua calda mediante pannelli solari termici palestra Fattori di via Tiberio Scali Livorno (progetto D298/13)</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 3.315,00	Determina :	4163/2013
Ruolo:	Progettista e Direttore Lavori		

<i>Contratto somministrazione per interventi conservativi delle condizioni di sicurezza ed efficienza degli impianti termici a servizio di edifici comunali (D300/13)</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 31.480,00	Determina :	4234/2013
Ruolo :	Progettista e Direttore Lavori		

Lavori di manutenzione anno 2012

<i>Manutenzione ordinaria impianti antincendio fissi varie strutture scolastiche (D237/12)</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 18.757,50	Determina :	891/2012
Ruolo:	Progettista e Direttore Lavori		

<i>Manutenzione ordinaria apparecchiature antincendio varie strutture scolastiche (D236/12)</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 30.740,16	Determina :	893/2012
Ruolo:	Progettista e Direttore Lavori		

<i>Gestione impianto termico e di climatizzazione Ex Granai di Villa Mimbelli (D239/12)</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 7.260,00	Determina :	975/2012
Ruolo:	Progettista e Direttore Lavori		

<i>Realizzazione impianto di condizionamento uffici Polizia Municipale via dell'Artigianato (D262/12)</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 22.750,00	Determina :	2358/2012
Ruolo:	Progettista e Direttore Lavori		

<i>PalaModigliani : manutenzione/conduzione/servizio terzo responsabile dell'impianto termico</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 1.721,00	Determina :	2797/2012
Ruolo:	Progettista e Direttore Lavori		

<i>Gestione impianto di climatizzazione a servizio circoscrizione 1, piazza Saragat 1 (D259/12)</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 8.137,74	Determina :	3123/2012
Ruolo:	Progettista e Direttore Lavori		

<i>Lavori di conduzione, manutenzione e controllo impianti termici a servizio delle scuole Elementari e Medie (D235/12)</i>			
Importo totale di gara:	€ 54.904,51	Determina :	3155/2012
Ruolo:	Progettista e Direttore Lavori		

<i>Conduzione, manutenzione e controllo impianti termici a servizio di scuole materne e nidi (D234/12)</i>			
Importo totale di gara:	€ 62.741,99	Determina :	3156/2012
Ruolo:	Progettista e Direttore Lavori		

<i>Interventi di adeguamento funzionale dell'impianto termico a servizio del Palascherma di via Allende (D248/12)</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 16.360,00	Determina :	3479/2012
Ruolo:	Progettista e Direttore Lavori		

<i>Manutenzione apparecchiature ed impianti antincendio Palazzi di Giustizia (D251/12)</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 7.970,40	Determina :	3493/2012
Ruolo:	Progettista e Direttore Lavori		

<i>Manutenzione impianti antincendio fissi edifici comunali (D241/12)</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 6.018,78	Determina :	3494/2012
Ruolo:	Progettista e Direttore Lavori		

<i>Manutenzione apparecchiature Antincendio Edifici Comunali (D240/12)</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 22.435,20	Determina :	3496/2012
Ruolo:	Progettista e Direttore Lavori		

<i>Conduzione e manutenzione impianti di irrigazione degli impianti sportivi comunali (D254/12)</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 12.298,77	Determina :	3491/2012
Ruolo:	Progettista e Direttore Lavori		

<i>Manutenzione impianti di condizionamento e condizionatori Palazzi di Giustizia (D258/12)</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 23.435,52	Determina :	3492/2012
Ruolo:	Progettista e Direttore Lavori		

<i>Manutenzione impianti di condizionamento e condizionatori edifici comunali (D257/12)</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 25.641,14	Determina :	3495/2012
Ruolo:	Progettista e Direttore Lavori		

<i>Manutenzione ordinaria apparecchiature antincendio strutture culturali e mussali della circoscrizione 3 (D265/12)</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 4.626,24	Determina :	4019/2012
Ruolo:	Progettista e Direttore Lavori		

<i>Manutenzione ordinaria impianti termici strutture culturali e museali (D267/12)</i>			
Importo di gara lavori impianti termici:	€ 18.029,48	Determina :	4020/2012
Ruolo:	Progettista e Direttore Lavori		

Lavori di manutenzione anno 2011

<i>Conduzione e manutenzione ordinaria con servizio di terzo responsabile impianto termico PalaModigliani fornitura e posa in opera di materiali (D219/2011)</i>			
Importo totale di gara:	€ 17.400,00	Determina :	2189/2011
Ruolo:	Direttore Lavori		

<i>Fornitura parti di ricambio e manutenzione ordinaria condizionatori e impianti di condizionamento presso i Palazzi di Giustizia (D218/2011)</i>			
Importo totale di gara:	€ 22.848,00	Determina :	2262/2011
Ruolo:	Direttore Lavori		

<i>Manutenzione ordinaria impianti vari a servizio delle strutture sportive comunali (D221/11)</i>			
Importo totale di gara:	€ 22.800,00	Determina :	2841/2011
Ruolo:	Direttore Lavori		

<i>Fornitura parti di ricambio e manutenzione ordinaria condizionatori e impianti di condizionamento presso gli edifici di proprietà comunale (D217/2011)</i>			
Importo totale di gara:	€ 31.068,00	Determina :	2383/2011
Ruolo:	Direttore Lavori		

<i>Conduzione e manutenzione ordinaria compreso terzo responsabile per impianti termici strutture comunali (D215/11)</i>			
Importo totale di gara:	€ 89.700,00	Determina :	3627/2011
Ruolo:	Direttore Lavori		

<i>Manutenzione programmata ai sensi dell'art.11 del DPR412/93 per l'impianto di riscaldamento del tribunale dei minori, impianto di riscaldamento e condizionamento strutture giudiziarie di via De Lardere, via Sproni e via del Pallone.</i>			
Importo totale di gara:	€ 28.020,00	Determina :	3658/2011
Ruolo:	Direttore Lavori		

<i>Gestione impianto termico e di climatizzazione Ex Granai di Villa Mimbelli (D224/11)</i>			
Importo totale di gara:	€ 7.260,00	Determina :	3659/2011
Ruolo:	Direttore Lavori		

Conduzione e manutenzione ordinaria compreso servizio di terzo responsabile impianti termici per scuole Materne e Nidi (D225/2011)

Importo totale di gara:	€ 61.207,40	Determina :	4309/2011
Ruolo :	Direttore Lavori		

Conduzione e manutenzione ordinaria compreso servizio di terzo responsabile di impianti termici per scuole Elementari e Medie (D226/2011)

Importo totale di gara:	€ 53.558,00	Determina :	4504/2011
Ruolo :	Direttore Lavori		

Affidamento del Servizio Integrato Energia e dei Servizi Connessi di durata quinquennale 2009-2014 per la gestione dei nr.26 impianti alimentati a combustibile gasolio (appalto Consip)

Importo di gara lavori impianti termici:		Determina :	7011/2009
Ruolo:	Direttore Lavori		