

**Delibera del Direttore Generale n. 1738 del 29/09/2023**

OGGETTO: Servizio di manutenzione delle apparecchiature elettromeccaniche, idrauliche e fabbricatori di ghiaccio dell'Azienda Ospedale-Università Padova (Comm. A431) - Nomina della Commissione giudicatrice ai sensi dell'art. 93 d.lgs. 36/2023 e del Regolamento aziendale di nomina, composizione e funzionamento delle Commissioni giudicatrici e dei seggi di gara - CIG: 99884666E5

NOTE TRASPARENZA: Con il presente provvedimento si nomina, ai sensi dell'art. 93 d.lgs. 36/2023 e del Regolamento aziendale di nomina, composizione e funzionamento delle Commissioni giudicatrici e dei seggi di gara, la Commissione giudicatrice incaricata dell'esame delle offerte tecniche ed economiche presentate per la procedura aperta, ex art. 71 d.lgs. 36/2023, per l'affidamento del servizio di manutenzione delle apparecchiature elettromeccaniche, idrauliche e fabbricatori di ghiaccio dell'Azienda Ospedale-Università Padova

Il Direttore della **UOC Servizi Tecnici e Patrimoniali** riferisce:

con delibera del Direttore Generale n. 1419 del 01/08/2023 questa amministrazione ha approvato il bando di gara e l'ulteriore modulistica tecnico amministrativa per l'affidamento del servizio di manutenzione delle apparecchiature elettromeccaniche, idrauliche e fabbricatori di ghiaccio dell'Azienda Ospedale-Università Padova.

Il quadro economico complessivo è pari a euro 648.344,21 IVA esclusa, dei quali:

- euro 217.044,21 per il servizio di manutenzione in appalto,
- euro 9.900,00 per oneri della sicurezza, non soggetti a ribasso,
- euro 421.400,00 per costi della manodopera, non soggetti a ribasso.

Il bando di gara stabilisce quanto segue:

- l'aggiudicazione avverrà per lotto unico al fine di assicurare coerenza ed economicità del servizio, sia dal punto di vista gestionale sia temporale;
- quale criterio di aggiudicazione è prevista l'offerta economicamente più vantaggiosa, individuata sulla base del miglior rapporto qualità prezzo, ai sensi dell'art. 108 d.lgs. 36/2023;
- la procedura si svolge con applicazione dell'inversione procedimentale, ex art. 107, comma 3, d.lgs. 36/2023 che, come noto, consente di ottimizzare l'iter di svolgimento della gara, anche sotto il profilo della deflazione del contenzioso;



- il termine per la presentazione delle offerte è previsto in data 14/09/2023 e l'apertura delle medesime, in seduta telematica, avverrà il giorno 15/09/2023;
- lo svolgimento delle operazioni di disamina e valutazione delle offerte tecnico ed economiche dei concorrenti, avverrà tramite una Commissione giudicatrice, da costituirsi ai sensi dell'art. 93, commi 2 e 3, d.lgs. 36/2023, composta da tre Commissari esperti nello specifico settore cui si riferisce l'oggetto del contratto da affidare.

Il Bando di gara è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea (GUUE) n. 2023/S 149-474393, nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana (GURI) V, Serie Speciale – Contratti Pubblici n. 90 del 07/08/2023, sul sito internet del Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibile (MIMS), in un quotidiano nazionale e un quotidiano locale nonché nel profilo internet di questa Amministrazione.

In data 14/09/2023 il Seggio di gara, nominato con nota prot. aziendale 58938 del 14/09/2023, ha proceduto all'apertura delle buste di offerta, giusto Verbale n. 1 agli atti.

Si dà atto che per la procedura in argomento, entro il termine, è pervenuta la sola offerta di FAAC ASSISTANCE SRL di Padova;

nel corso della predetta seduta del 14/09/2023 il Seggio di gara ha verificato che, dal punto di vista formale e contenutistico, le offerte tecniche fossero regolari e complete.

La documentazione di offerta tecnica è stata salvata in via informatica per il successivo inoltro, in disamina, alla Commissione giudicatrice; la custodia della medesima avviene con modalità telematiche, a cura del Responsabile del Procedimento.

Visto quanto previsto dall'art. 93 d.lgs. 36/2023, che disciplina la composizione delle Commissioni giudicatrici nelle procedure di gara svolte con applicazione del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa.

Richiamato il *Regolamento di nomina, composizione e funzionamento delle Commissioni giudicatrici e dei seggi di gara nelle procedure per l'aggiudicazione dei contratti pubblici*, approvato dall'Azienda con delibera del Direttore Generale n. 1191/2021.

Attesa la necessità di procedere alla nomina di apposita Commissione giudicatrice per l'esame delle offerte tecniche ed economiche pervenute per la procedura di gara in oggetto ai sensi della summenzionata normativa nazionale e aziendale, l'UOC proponente ha verificato la

presenza in Azienda di figure professionali in possesso di specifica competenza nello specifico settore cui afferisce il contratto, ex art. 7, comma 2, del Regolamento aziendale.

Il successivo comma 3, con riferimento all'individuazione dei Commissari, prevede altresì che:

- il presidente debba essere individuato tra personale dirigente, esperto per il settore di riferimento,
- i componenti debbano essere individuati tra personale con idoneo inquadramento giuridico, esperto nel settore cui si riferisce la gara.

In applicazione dei criteri enunciati, sono stati individuati, previa verifica dei curriculum vitae, i seguenti membri effettivi della Commissione giudicatrice per la presente procedura di gara, tenendo conto di eventuali situazioni di incompatibilità e di astensione:

- ing. Giorgio Franceschi, Responsabile dell'UOS Manutenzione Strutture e Impianti, dirigente presso la UOC Servizi Tecnici e Patrimoniali, in qualità di presidente;
- p.ind. Mauro Panzera, dipendente presso la UOC Servizi Tecnici e Patrimoniali, in qualità di componente;
- p.ind. Mauro Pagetta, dipendente presso la UOC Servizi tecnici e Patrimoniali, in qualità di componente.

Sono disponibili agli atti le dichiarazioni dei suddetti componenti circa l'insussistenza di cause di incompatibilità e astensione in relazione allo svolgimento dell'incarico, ai sensi dell'art. 93, comma 5, d.lgs. 36/2023.

In ottemperanza a quanto disposto dal d.lgs. 33/2013 e dall'art. 29 d.lgs. 50/2016, il presente provvedimento, unitamente ai curriculum vitae dei componenti la Commissione giudicatrice, saranno pubblicati sul profilo dell'Azienda Ospedale-Università Padova, all'interno della sezione *Amministrazione Trasparente - Bandi di gara e contratti*.

Tutto ciò premesso,

IL DIRETTORE GENERALE

PRESO ATTO della suesposta proposta e accertato che il Direttore della **UOC Servizi Tecnici e Patrimoniali** ha attestato l'avvenuta regolare istruttoria della pratica, anche in ordine alla conformità con la vigente legislazione statale e regionale, nonché la copertura della spesa prevista nel budget assegnato per l'anno in corso;

RITENUTO di dover adottare in merito i provvedimenti necessari;

VISTO il Decreto Legislativo n. 502/92 e successive modifiche ed integrazioni e le leggi regionali n. 55 e n. 56 del 1994 e successive

modifiche ed integrazioni;

ACQUISITO il parere favorevole del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario per quanto di rispettiva competenza;

IN BASE ai poteri conferitigli dal D.P.G.R. n. 29 del 26.02.2021.

DELIBERA

1. di nominare la Commissione giudicatrice per l'esame della documentazione tecnica ed economica delle offerte pervenute per l'appalto del servizio di manutenzione delle apparecchiature elettromeccaniche, idrauliche e fabbricatori di ghiaccio dell'Azienda Ospedale-Università Padova, così costituita:
 - ing. Giorgio Franceschi, Responsabile dell'UOS Manutenzione Strutture e Impianti, dirigente presso la UOC Servizi Tecnici e Patrimoniali, in qualità di presidente;
 - p.ind. Mauro Panzera, dipendente presso la UOC Servizi Tecnici e Patrimoniali, in qualità di componente;
 - p.ind. Mauro Pagetta, dipendente presso la UOC Servizi tecnici e Patrimoniali, in qualità di componente;
2. di dare atto che non sussistono cause di incompatibilità o di astensione nei confronti dei membri della Commissione, in relazione allo svolgimento dell'incarico, come risulta dalle autodichiarazioni rese ed acquisite agli atti;
3. di dare atto che, ai sensi del d.lgs. 33/2013 e dell'art. 29, comma 1, d.lgs. 50/2016, il presente provvedimento, unitamente ai curriculum vitae dei componenti della Commissione giudicatrice, saranno pubblicati sul profilo del committente Azienda Ospedale-Università Padova, nella sezione *Amministrazione Trasparente - Bandi di gara e contratti*;

Il Direttore Generale
F.to Dr. Giuseppe Dal Ben

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **MAURO PAGETTA**
E-mail **Mauro.pagetta@aopd.veneto.it**

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) **DAL 1-1-2020**
• Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda Ospedale Università Padova
• Tipo di azienda o settore Azienda Sanitaria
• Tipo di impiego Assistente Tecnico
• Principali mansioni e responsabilità Gestione di lavori, manutenzioni, riparazioni del Presidio Ospedaliero O.S.Antonio

- Date (da – a) **DAL 1-1-2017 AL 31-12-2019**
• Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda ULSS 6 Euganea
• Tipo di azienda o settore Azienda Sanitaria
• Tipo di impiego Assistente Tecnico
• Principali mansioni e responsabilità Gestione di lavori, manutenzioni, riparazioni del CS.S. Ai Colli e Distretti area centro.

- Date (da – a) **DAL 1-1-2014 AL 31-12-2017**
• Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda ULSS 6 Euganea
• Tipo di azienda o settore Azienda Sanitaria
• Tipo di impiego Assistente Tecnico
• Principali mansioni e responsabilità Gestione di lavori, manutenzioni, riparazioni del presidio Ospedaliero O.S.Antonio

- Date (da – a) **DAL 1-1-2004 AL 31-12-2013**
• Nome e indirizzo del datore di lavoro Dipartimento Interaziendale di Padova Azienda ULSS 6 Euganea
• Tipo di azienda o settore Azienda Sanitaria
• Tipo di impiego Assistente Tecnico
• Principali mansioni e responsabilità Gestione di lavori, manutenzioni, riparazioni dell'Azienda Ospedaliera di Padova, sezione Meccanica e Gas.

- Date (da – a) **DAL 10-04-2000 AL 1-1-2014**
• Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda ULSS 6 Euganea
• Tipo di azienda o settore Azienda Sanitaria
• Tipo di impiego Assistente Tecnico
• Principali mansioni e responsabilità Gestione di lavori, manutenzioni, riparazioni del presidio Ospedaliero O.S.Antonio

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date 25/11/16
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Circ
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di BLSD
- Qualifica conseguita Esecutore di Rianimazione cardipolmonare di base e defibrillazione precoce per la Comunità

- Date 28/06/16
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Kone
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Situazioni e anomalie nel funzionamento degli ascensori
- Qualifica conseguita Sorveglianza e manovra di emergenza ascensori.

- Date 07/01/16
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Baap Bergamaschi
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Utilizzo delle attrezzature del lavoro in sicurezza
- Qualifica conseguita Attrezzature di Lavoro

- Date 13/01/16
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Air Liquid
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Informazioni operative sulla distribuzione e movimentazione gas medicinali
- Qualifica conseguita Corso "Impianti Distribuzione Gas Medicinali e movimentazione bombole".

- Date 30/11/15
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Baap Bergamaschi.
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita Addetto ai lavori in spazi e ambienti confinati. Informazione e Formazione dei lavoratori.

- Date 24/03/15
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Dip. Dei Vigili del Fuoco del Soccorso Pubblico e della Difesa Civile.
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita Addetto antincendio a rischio di incendio elevato.

- Date 15/04/14
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Air Liquid
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Dispositivi per la somministrazione dei gas medicinali
- Qualifica conseguita

- Date 19/11/13
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Air Liquid
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio I gas in Ospedale , i principali prodotti utilizzati oggi in ospedale.

- Qualifica conseguita
 - Date 22/12/12
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Swislo Italia
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso base di posta pneumatica
 - Qualifica conseguita
- Date 12/01/11
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Veneto Forms
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Normative piu recenti negli appalti pubblici e il regolamento attuativo del codice degli appalti dei contratti.
 - Qualifica conseguita
- Date 23/01/11
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Kone
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Sorveglianza e manovre di emergenza per ascensori.
 - Qualifica conseguita
- Date 29/03/11
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Veneto Forms
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di approfondimento sul regolamento LLPP
 - Qualifica conseguita
- Date 11/05/10
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Veneto Forms
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di formazione sui contratti pubblici, lavori, forniture e servizi.
 - Qualifica conseguita
- Date 23/03/09
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Regione Veneto
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di Informatica base come mezzo di crescita dell'attività professionale.
 - Qualifica conseguita
- Date 13/11/09
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Baap Bergamaschi.
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Aggiornamento sulle norme tecniche del settore antincendio.
 - Qualifica conseguita
- Date 01/09/08
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione STR SPA

<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	Linea 32 Area Tecnica
<ul style="list-style-type: none"> • Date 	20/05/08
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	Tecna
<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	Svolgimento di lavori elettrici sotto tensione in bassa tensione, fuori tensione e in prossimità in alta tensione e bassa tensione.
<ul style="list-style-type: none"> • Date 	29/06/07
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	Essetiesse
<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	Corso di specializzazione su “ Il Coordinamento in fase di esecuzione”
<ul style="list-style-type: none"> • Date 	03/03/06
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	Regione Veneto
<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	Corso di formazione” Gestione allarmi antincendio e tecnologici”
<ul style="list-style-type: none"> • Date 	29/11/05
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	Air Liquid
<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	Manipolazione di gas tecnici e medicinali ed uso in sicurezza dei relativi impianti e dispositivi medici.
<ul style="list-style-type: none"> • Date 	18/10/05
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	Regione Veneto
<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	Corso di aggiornamento teorico pratico per l'acquisizione delle norme sulla sicurezza degli apparecchi di sollevamento di materiale e persone.
<ul style="list-style-type: none"> • Date 	16/11/05
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	Baap Bergamaschi
<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	Corso di formazione teorico pratico uso di autorespiratore
<ul style="list-style-type: none"> • Date 	05/10/05
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	Kone
<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	Sorveglianza e manovre di emergenza ascensori.
<ul style="list-style-type: none"> • Date 	03/06/06
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	Cuoia Sanità

<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	Lavori Pubblici: la direttiva unica 2004/18
<ul style="list-style-type: none"> • Date 	22/06/04
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	Collegio dei geometri
<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	Corso di formazione per Coordinamento per la progettazione e Coordinamento per l'esecuzione dei lavori ai fini della sicurezza nei cantieri.
<ul style="list-style-type: none"> • Date 	03/02/04
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	Dipartimento dei vigili del fuoco
<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	Addetto antincendio rischio elevato.
<ul style="list-style-type: none"> • Date 	22/10/03
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	Air Liquid
<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	Gestione e manipolazione gas medicinali.
<ul style="list-style-type: none"> • Date 	19/11/03
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	A.O.di Padova
<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	Corso di formazione “ Approvazione della regola tecnica di prevenzione incendi per la progettazione, , la costruzione e l'esercizio delle strutture sanitarie.
<ul style="list-style-type: none"> • Date 	
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	Ispettorato provinciale del lavoro di Venezia
<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	Certificato di abilitazione per la conduzione dei generatori di vapore
<ul style="list-style-type: none"> • Date 	11/11/94
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	I.G.Colombo
<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	Diploma di Tecnico Industrie Elettriche.

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

INGLESE

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

[Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite.]

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

[Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite.]

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

[Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite.]

PATENTE O PATENTI

Patente A-B

INFORMAZIONI PERSONALI

Franceschi Giorgio



Sesso Maschile | Data di nascita | Nazionalità Italiana

TITOLO DI STUDIO

Ingegnere elettrotecnico

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

01/12/1994–31/01/2002

Progettista di impianti elettrici

TIFS srl, Padova (It)

Progettista junior, poi senior e project manager di impianti elettrici e speciali di comunicazione e sicurezza. Direzione lavori e coordinamento di cantieri.

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

01/02/2002–alla data attuale

Dirigente

Azienda Ospedaliera di Padova, Padova (Italia)

Dirigente presso il **Servizio Tecnico** dell'**Azienda Ospedaliera di Padova**, presso il costituito **Dipartimento Interaziendale di Area Tecnica** dell'**Azienda Ospedaliera** e dell'**Azienda ULSS 16 di Padova**, presso l'**UOC Programmazione e progettazione di Interventi di Edilizia Ospedaliera dell'Azienda Ospedaliera di Padova**, quindi presso l'**UOC Servizi Tecnici e Patrimoniali dell'Azienda Ospedale Università di Padova**.

- dal febbraio 2002 al gennaio 2003 Responsabile dell'Ufficio Impianti Elettrici del Servizio Tecnico dell'Azienda Ospedaliera di Padova;

- dal gennaio 2003 al novembre 2004 Responsabile della Divisione Impianti Elettrici presso il Dipartimento Interaziendale di Area Tecnica dell'Azienda Ospedaliera di Padova e dell'Azienda ULSS 16 di Padova;

- dal dicembre 2004 Responsabile dell'Unità Operativa Semplice Impianti Elettrici presso lo stesso Dipartimento (delibera del DG dell'Azienda Ospedaliera di Padova n°988 del 15 dicembre 2004 e delibera del DG dell'Azienda ULSS 16 di Padova n°1120 del 21 dicembre 2004);

- dal febbraio 2006 l'attività si è estesa al costituendo Istituto Oncologico Veneto insieme a quella di tutto il dipartimento;

- l'incarico è stato confermato a decorrere dal 1 febbraio 2010 per tre anni (delibera del DG dell'Azienda Ospedaliera di Padova n°599 del 25/05/2010);

- dal 1 maggio 2010 al 31 dicembre 2015 Responsabile della Unità Operativa Semplice Impianti Elettrici e Termomeccanici afferente alla UOC Servizio Tecnico dell'Azienda Ospedaliera di Padova e dal 1 febbraio 2015 afferente alla rinominata UOC Progettazione e Sviluppo Interventi di Edilizia Ospedaliera con incarico di cinque anni (delibera del DG dell'Azienda Ospedaliera di Padova n°1159 del 12/11/2010).

- dal gennaio 2016 al 22/10/2019 incarico di Alta Specializzazione - Impianti Elettrici e Termomeccanici presso l'UOC Programmazione e progettazione di Interventi di Edilizia Ospedaliera dell'Azienda Ospedaliera di Padova.

- dal 23/10/2019 responsabile della Unità Operativa Semplice "Manutenzione Strutture e Impianti", afferente alla UOC Servizi Tecnici e Patrimoniali (delibera del Direttore Generale n. 1263 del 23/10/2019).

L'attività svolta presso i servizi tecnici dell'Azienda Ospedaliera di Padova e poi presso il costituito Dipartimento Interaziendale di Area Tecnica dell'Azienda Ospedaliera e dell'ULSS 16 di Padova, ha

riguardato in particolare:

- compiti di capo commessa su progetti, appalti e lavori svolti da terzi;
- compiti di responsabile della conduzione, gestione e manutenzione degli impianti elettrici e speciali di sicurezza e di comunicazione delle Aziende, con il coordinamento dell'attività del personale tecnico e degli addetti tecnici dipendenti, oltre che di professionisti e imprese esterne;
- compiti di progettazione su specifici progetti e direzione lavori, RUP e DEC all'interno del servizio;
- redazione di linee guida, verifica, riesame e validazione di progetti;
- compiti di Responsabile dell'Assicurazione Qualità e di Process Owner (Responsabile di Processo) nell'ambito dell'attività inerente la certificazione del Sistema Qualità del Dipartimento secondo le norme UNI ISO 9001:2000 conseguita dal Servizio Tecnico dell'Azienda Ospedaliera di Padova nel dicembre 2002.

Attività o settore Sanità e assistenza sociale

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 01/03/94 **Laurea in ingegneria elettrotecnica** Livello 6 QEQ
Università degli Studi di Padova, Padova (Italia)
- 01/05/94 **Abilitazione alla professione di Ingegnere**
Ordine degli Ingegneri di Padova, Padova (Italia)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Altre lingue

inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
A1	A2	A1	A1	A2

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative - Buone competenze comunicative sviluppate nell'ambito della attività di project manager e di responsabile di team di lavoro in ambito progettuale.
 - Buone competenze comunicative acquisite durante alcune esperienze di docenza presso istituti tecnici professionali e in corsi universitari come collaboratore alla docenza.

Competenze organizzative e gestionali - Leadership in qualità di responsabile di un team di tecnici
 - Competenze organizzative e di team-leading acquisite durante il periodo come Responsabile del Sistema Qualità del Servizio Tecnico dell'Azienda Ospedaliera di Padova.

Competenze professionali - Progettazione, project management e direzione lavori in realizzazioni in ambito ospedaliero, nel terziario avanzato (edifici universitari, commerciali, ecc.) e in parte industriale.
 - Gestione degli appalti pubblici e contratti di lavori e servizi.
 - Conduzione, gestione e manutenzione di impianti elettrici e speciali di sicurezza e di comunicazione, con il coordinamento dell'attività del personale tecnico e degli addetti tecnici dipendenti, oltre che di professionisti e imprese esterne.
 - Padronanza dei processi di controllo qualità.

AUTOVALUTAZIONE

Competenza digitale

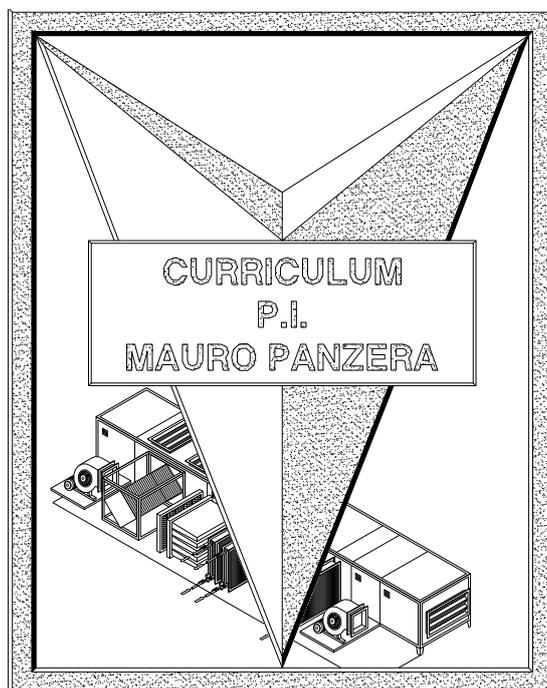
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente autonomo	Utente autonomo

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

- Buona padronanza di strumenti di progettazione assistita all'elaboratore (CAD).
- Buona padronanza di linguaggi di programmazione quali Visual Basic, Python.
- Sufficiente padronanza di strumenti per la gestione di database, ipertesti, web.
- Buona padronanza di applicativi tecnici legati allo studio e gestione di reti elettriche.

Autorizzo al trattamento dei dati personali, ai sensi del D.Lgs. n. 196/2003 e ss.mm.ii.

P.I. MAURO PANZERA



- Committente Azienda Ospedaliera di Padova -

CURRICULUM VITAE P.I. MAURO PANZERA

**PERITO TERMOTECNICO - n° 1456 Iscr. Albo (PD)
IMPIANTI RISCALDAMENTO, CONDIZIONAMENTO
IDRICO – SANITARI, ANTINCENDIO E TERMOREGOLAZIONE**

SPECIALIZZATO IN CONTENIMENTO CONSUMI ENERGETICI

Mauro Panzera

Padova

INDICE

1	PRESENTAZIONE.....	3
1.1	CURRICULUM VITAE.....	3
1.2	CAMPO DI LAVORO	7
1.3	ATTIVITA' SVOLTE	8
1.4	SOFTWARE UTILIZZATI PER SVOLGIMENTO ATTIVITA' LAVORATIVA	9
1.5	REFERENZE.....	10
2	LAVORI PRINCIPALI ESEGUITI.....	11
2.1	LAVORI ESEGUITI PER AZIENDA OSPEDALIERA DI PADOVA.....	11
2.3	LAVORI ESEGUITI PER DITTA STEAM (STUDIO STRADA).....	22
2.3.1	lavori di progettazione (in qualità di capocommessa).....	22
2.3.2	lavori di progettazione (collaborazioni a progetti eseguiti in squadra).....	24
2.3.3	direzioni lavori contabilità e collaudi.....	26
2.3.4	leggi 626.....	26
2.4	LAVORI ESEGUITI PER DITTA AUTOGRILL.....	27
2.5	LAVORI ESEGUITI PER DITTA CAM - MARIANI.....	30
2.6	LAVORI ESEGUITI PER DITTA ANTONIAZZI	31
2.7	LAVORI ESEGUITI PER DITTA MILANOPROGETTI	33
3	ALLEGATI	34

1 PRESENTAZIONE



1.1 CURRICULUM VITAE

Nome: MAURO PANZERA
E-mail ufficio: mauro.panzera@aopd.veneto.it

Esperienza: 39 anni (progettazione, installazione, direzione lavori e gestione impianti termotecnici)

Diploma: PERITO TERMOTECNICO
conseguito presso: Istituto Tecnico Industriale di Milano G. Feltrinelli
votazione: 56 / 60.
Abilitazioni: 1) All'esercizio della libera professione presso il Collegio dei Periti Industriali di Padova.
2) Coordinatore per la progettazione e Coordinatore per l'esecuzione dei lavori ai fini della sicurezza nei cantieri temporanei o mobili. (abilitazione scaduta)

Lingua parlata: inglese

Servizio militare: svolto in qualità di Artigliere dal 27/01/1986 al 19/01/1987 presso l'8° Gruppo di Artiglieria Campale Semovente "Pasubio" a Banne (TS)

TITOLI PRINCIPALI

- Diploma di Perito Termotecnico conseguito nel 1985 presso Istituto Tecnico Industriale di Milano G. Feltrinelli;
- Diploma di abilitazione all'esercizio della libera professione presso il Collegio dei Periti Industriali di Padova
n° iscrizione albo: ex 1456 (poi cancellato in quanto dipendente pubblico)
conseguito: nel 1996 previo esame di stato presso Collegio di Padova
- Attestato di abilitazione come "Coordinatore per la progettazione e Coordinatore per l'esecuzione dei lavori ai fini della sicurezza nei cantieri temporanei o mobili" per un totale di 120 ore, svoltosi dal 05/11/1998 al 11/03/1999 e rilasciato in data 11/03/1999. (Abilitazione scaduta)

ATTESTATI DI DOCENZE EFFETTUATE

- "D.Lgs 626/94 salute e sicurezza dei lavoratori sul luogo di lavoro" presso Azienda Ospedaliera di Padova relativo all'anno 2005 (26 ore) (in attesa di ricevimento);
- "D.Lgs 626/94 salute e sicurezza dei lavoratori sul luogo di lavoro" presso Azienda Ospedaliera di Padova relativo all'anno 2004 (40 ore) (in attesa di ricevimento);

- “D.Lgs 626/94 salute e sicurezza dei lavoratori sul luogo di lavoro” presso Azienda Ospedaliera di Padova relativo all’anno 2003 (48 ore) (in attesa di ricevimento);
- “La gestione del magazzino: norme e azioni di sicurezza” presso Magazzino ZIP Azienda Ospedaliera di Padova (il 13 e 16/12/2002 per un totale di 4 ore);
- “La gestione del magazzino: norme e azioni di sicurezza” presso Magazzino ZIP Azienda Ospedaliera di Padova (il 25 e 29/11/2002 per un totale di 4 ore);
- “D.Lgs 626/94 Sicurezza negli ambienti ospedalieri” presso Azienda Ospedaliera di Padova (nell’anno 2002 per un totale di 25 ore);
- “D.Lgs 626/94 salute e sicurezza dei lavoratori sul luogo di lavoro” presso Azienda Ospedaliera di Padova (dall’27/09/2001 al 12/12/2001 per un totale di 20 ore);
- “D.Lgs 626/94 salute e sicurezza dei lavoratori sul luogo di lavoro” presso Azienda Ospedaliera di Padova (dall’28/09/2000 al 21/06/2001 per un totale di 12 ore);
- “D.Lgs 626/94 salute e sicurezza dei lavoratori sul luogo di lavoro” presso Azienda Ospedaliera di Padova (dall’24/02/2000 al 15/06/2000 per un totale di 32 ore);
- “D.Lgs 626/94 salute e sicurezza dei lavoratori sul luogo di lavoro” presso Azienda Ospedaliera di Padova (dall’11/11/1999 al 17/02/2000 per un totale di 9 ore);

ATTESTATI DI PARTECIPAZIONE A CORSI DI FORMAZIONE

- Evento formativo a distanza (FAD) OBBLIGATORIO: Regolamento Europeo (UE) 2016/679 in materia di trattamento dei dati personali: principi, adempimenti, responsabilità e sanzioni”
- Sicurezza sui luoghi di Lavoro
- “Innovazioni tecnologiche e qualità dell’aria negli ambienti sanitari” presso Ospedale Camposampiero (28/02/2014);
- “I gas in Ospedale” (4 ore) presso Azienda Ospedaliera di Padova (11/11/2013);
- “Corso base Posta Pneumatica” presso Azienda Ospedaliera di Padova (23/01/2013);
- “Innovazioni tecnologiche applicate alla Sanità” presso Ospedale Camposampiero (12/09/2012);
- “Efficienza energetica negli ospedali e nelle strutture sanitarie” presso Istituto Internazionale di Ricerca Milano (28/02/2012);
- “Corso di approfondimento sul regolamento LLPP” presso Azienda Ospedaliera di Padova (24/03/2011);
- “Le novità normative più recenti negli appalti pubblici e il regolamento attuativo del codice dei contratti con particolare riferimento agli appalti di lavori” presso Azienda Ospedaliera di Padova (09/12/2010);
- “Corso di formazione sui contratti pubblici, lavori, forniture e servizi” presso Azienda Ospedaliera di Padova (11/05/2010);
- “STR Linea32 Area Tecnica” presso Azienda Ospedaliera di Padova (12 ore) (Ottobre 2008);
- “Il coordinamento in fase di esecuzione” presso Azienda Ospedaliera di Padova (12 ore) (dal 19/06/2007 al 29/06/2007);
- “Codice De Lise D.Lgs. 163/06 con particolare riferimento alle applicazioni pratiche sugli appalti dei servizi pubblici” presso Azienda Ospedaliera di Padova (04/12/2006);
- “Lavori pubblici: La direttiva unica 2004/18 e il codice De Lise” presso Azienda Ospedaliera di Padova (02-03/05/2006);
- “Viaggio nel mondo del Vapore Pulito” presso Spirax Sarco (28/04/2006);
- “Manipolazione di gas tecnici e medicinali ed uso in sicurezza dei relativi impianti e dispositivi medici” presso Azienda Ospedaliera di Padova (8 ore) (15/02/2006);
- “Corso di formazione teorico pratico uso di autorespiratore” presso Azienda Ospedaliera di Padova (02/11/2005);
- “Gestione allarmi antincendio e tecnologici” presso Azienda Ospedaliera di Padova (4 ore) (25/07/2005) (attestato rilasciato il 03/03/2006);

- “Sorveglianza e manovre di emergenza per ascensori” presso Azienda Ospedaliera di Padova (05/05/2005);
- “Software Excel (corso intermedio)” presso Università degli studi di Padova per un totale di 30 ore (dal 10/01/2005 al 14/02/2005) (attestato rilasciato il 11/03/2005);
- “Sicurezza degli apparecchi a pressione e impianti di riscaldamento” presso Spisal per un totale di 8 crediti formativi ECM per l’anno 2004 (dal 05/11/2004 al 11/11/2004) (attestato rilasciato il 25/01/2005);
- “Impianti di climatizzazione e legionella: prevenzione, monitoraggio e utilizzo di soluzioni tecniche adeguate” presso AICARR – Padova (4,25 ore) (26/11/2004);
- “Incontro formativo contratto collettivo di lavoro – Area Comparto” presso Azienda Ospedaliera di Padova (3 ore) (03/11/2004);
- “Approvazione della regola tecnica di prevenzione incendi per la progettazione, la costruzione e l’esercizio delle strutture sanitarie pubbliche e private – D.M. 18 settembre 2002” presso Azienda Ospedaliera di Padova per un totale di 8 ore (17 e 19/11/2003);
- “Software Access” presso Università degli studi di Padova per un totale di 30 ore (dal 18/11/2002 al 18/12/2002) (attestato rilasciato il 16/01/2003);
- “L’impiantistica nei laboratori di analisi, ricerca e sperimentazione” presso AICARR – Sarmeola di Rubano (7 ore) (19/06/2001);
- “Nuovo Quadro Normativo in materia di LL.PP.” presso Azienda Ospedaliera di Padova per un totale di 28 ore (dal 30/03/2001 al 08/06/2001) (attestato rilasciato il 06/09/2001);
- “Rischi tecnici, normativi e legislativi connessi agli impianti di climatizzazione ospedalieri, anche in riferimento alle Linee Guida per la prevenzione e il controllo della Legionellosi” presso AICARR – San Matteo - Pavia (15/03/2001);
- “Condotte aerauliche in impianti di condizionamento dell’aria: aspetti igienico sanitari, tecnico – costruttivi e manutentivi. Nuova normativa” presso AICARR Padova (5 ore) (14/03/2000);
- “Le aree a rischio ospedaliere: strategie di verifica alla luce delle Linee Guida ISPEL” presso AICARR – San Matteo - Pavia (02/03/2000);
- “Corso di aggiornamento sui rischi da gas tecnici e di laboratorio”, presso ARPAV (21/07/1999);
- “Corso di formazione finalizzato alle normative di sicurezza nella manipolazione dei farmaci antiblastici”, (3,5 ore), presso Azienda Ospedaliera di Padova (19/04/1999);
- “Attestato di idoneità tecnica per l’espletamento dell’incarico di addetto antincendio” (valido anche come abilitazione alla docenza in materia antincendio) presso VVF di Padova (data di rilascio 24/06/1998);
- “626/94: Sicurezza e igiene del lavoro negli uffici” presso A.I.D.I.I. (09/12/1996);

CORSI DI FORMAZIONE EFFETTUATI DI CUI RISULTA MANCANTE L’ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE

- Corso “L’analisi del comportamento strutturale degli edifici soggetti a sisma.” (Padova Azienda Ospedaliera di Padova 04/12/2012)
- Corso Regolazione Desigo Insight (Padova Azienda Ospedaliera di Padova anno 2003)
- Corso STR (Padova Azienda Ospedaliera di Padova anno 2001)
- Corso “la qualità in Azienda” (Padova Azienda Ospedaliera di Padova ore 9.30-16.30 del 29/11/2000)
- Corso Vapore presso Spirax Sarco (Padova 16/06/2000)
- Corso CANT (Padova Azienda Ospedaliera di Padova 22/07/1999)
- Corso Windows (Milano anno 1994)
- Corso Lotus x Windows (Milano anno ???? dal 1991-1994)
- Corso Wordperfect (Milano anno ???? dal 1991-1994)

- Seminario sui Gas Refrigeranti alternativi (Genova 1993)
- Corso MS DOS rel. 5.0 (Milano ottobre 1992)
- Corso Autocad (Milano anno 1990)
- Corso su NOP (Nulla Osta Provvisorio Antincendio) (Milano anno 1985)

1.2 CAMPO DI LAVORO

- RISCALDAMENTO:** impianti ad acqua calda
impianti a vapore
impianti ad acqua surriscaldata
centrali termiche gas gasolio (schemi funzionali, lay out ecc.)
impianti a radiatori / fan-coils(colonne montanti, collettori complanari, zona, monotubo ecc.)
impianti di cogenerazione (lato idraulico)
impianti a pannelli radianti
impianti ad aerotermi
- CONDIZIONAMENTO** centrali frigorifere (con recupero calore condensazione, raffreddati ad aria, acqua, con condensatore remoto ecc.) (schemi funzionali, lay out ecc.)
impianti a ventilconvettori
impianti ad induttori
impianti a controsoffitto radiante (Frenger)
centrali di trattamento aria (schemi funzionali e dimensionamento componenti)
impianti ad aria primaria
impianti a tutt'aria
impianti a bassa velocità
impianti ad alta velocità
impianti multizone
impianti a doppio canale (caldo - freddo) con cassette di miscela
- IDRICO SANITARIO** reti di distribuzione idriche
scarichi
centrali idriche e produzione acqua calda sanitaria
impianti di addolcimento e trattamento acque ad uso civile
- ANTINCENDIO** Impianti ad idranti
Estintori
- TERMOREGOLAZ.** schemi funzionali di termoregolazione a servizio di:
centrali trattamento aria
centrali termiche
centrali frigorifere
distribuzione impianti all'interno degli ambienti

1.3 ATTIVITA' SVOLTE

PROGETTAZIONE:

- Legge 10 e calcolo fabbisogni termici invernali – estivi;
- progettazione e dimensionamento impianti di riscaldamento condizionamento, idrico - sanitari con disegni, stesura capitolati e computi metrici estimativi.

Per lo svolgimento di tale attività mi avvalgo di programmi di calcolo avanzati, molti dei quali sviluppati in proprio.

PREVENTIVAZIONE:

- Computi metrici estimativi;
- elenchi prezzi unitari;
- analisi prezzi.

AVVIAMENTO E CONDUZIONE CANTIERE

- Approvvigionamento materiali;
- conduzione;
- organizzazione lavori;
- contabilità finale.

DIREZIONE LAVORI

Comprendente:

- sopralluoghi in cantiere;
- eventuali modifiche in corso d'opera;
- stati avanzamento lavori
- contabilità finale.

MANUTENZIONE E GESTIONE CALORE

Relative agli impianti di cui al capitolo precedente

LEGGE 494

Coordinatore per la progettazione e Coordinatore per l'esecuzione dei lavori ai fini della sicurezza nei cantieri temporanei o mobili (abilitazione scaduta)

1.4 SOFTWARE UTILIZZATI PER SVOLGIMENTO ATTIVITA' LAVORATIVA

- AUTOCAD: Livello di conoscenza Buono
Relativamente a questo programma sono in possesso di vasta biblioteca simboli da me stesso creati.
- EXCEL Livello di conoscenza Eccellente
Relativamente a questo programma sono in possesso di vasto archivio di fogli di calcolo da me stesso creati aventi funzioni di computazione, preventivazione, calcolo impianti e loro componenti ecc.
- MICROSOFT WORD Livello di conoscenza Ottimo
Relativamente a questo programma sono in possesso di vasto archivio di lettere base, relazioni base descrizione componenti di impianto, capitolati speciali di appalto ecc.
- POWER POINT Livello di conoscenza Buono
Relativamente a questo programma sono in possesso di vasto archivio di immagini ed icone per rendere di gradevole aspetto ogni qualsiasi presentazione.
- ACCESS Livello di conoscenza Discreto
- STR Livello di conoscenza Sufficiente
- INTERNET Livello di conoscenza Discreto
- SOFTWARE LEGGE 10 Livello di conoscenza Buono
- PROGRAMMI VARI specifici per il settore Termotecnico quali:
Dimensionamento Unità Trattamento Aria
Programmi vari di idronica
Programmi vari di aeraulica
Ecc.

1.5 REFERENZE

- Dal 16/03/1998 AZIENDA OSPEDALIERA DI PADOVA (Padova) in qualità di
 impiegato tecnico 7° livello / categoria “D1” (contratto pubblico)
 dal 01/06/2017
 impiegato tecnico 7° livello / categoria “D” (contratto pubblico)
 dal 01/11/2006 al 31/05/2017
 impiegato tecnico 6° livello / categoria “C” (contratto pubblico)
 dal 16/03/1998 al 31/10/2006
 con mansioni di collaboratore tecnico per progettazione, direzione
 lavori, manutenzione e gestione impianti riscaldamento
 condizionamento idrico sanitario all’interno dell’ Azienda Ospedaliera
 stessa.
- 25/08/1994 - 15/03/1998 ditta STEAM (studio Strada) (Padova) in qualità di impiegato tecnico
 1° livello (contratto commercio) con mansioni di progettista impianti
 riscaldamento condizionamento idrico sanitario.
- 01/09/1991 - 24/08/1994 ditta AUTOGRILL srl (Milano) in qualità di impiegato tecnico 1°
 livello (contratto commercio) con mansioni di responsabile
 progettazione e direzione lavori impianti riscaldamento
 condizionamento idrico sanitario nelle unità di vendita.
- 01/06/1990 - 31/08/1991 ditta CAM MARIANI srl (Pero - MI) (gestione impianti riscaldamento
 condizionamento) in qualità di impiegato tecnico 4° livello (contratto
 metalmeccanici) con mansioni di progettista, disegnatore, tecnico
 responsabile cantieri, impianti riscaldamento condizionamento idrico
 sanitario.
- 02/02/1987 - 31/05/1990 ditta ANTONIAZZI srl (Milano) (ditta di installazione impianti
 riscaldamento condizionamento idrico sanitario) in qualità di:
 impiegato tecnico 4° livello (contratto metalmeccanici)
 dal 04/05/1989 al 31/05/1990
 impiegato tecnico 3° livello (contratto di formazione metalmeccanici)
 dal 04/05/1987 al 04/05/1989
 collaboratore esterno dal 02/02/1987 al 03/05/1987)
 con mansioni di disegnatore, progettista, tecnico responsabile cantieri,
 impianti riscaldamento condizionamento idrico sanitario.
- 27/01/1986 - 19/01/1987 Servizio militare - Artigliere presso l’8° Gruppo di Artiglieria
 Campale Semovente “Pasubio” a Banne (TS)
- Anno 1985 ditta MILANOPROGETTI (Milano) (studio progettazione) in qualità
 di collaboratore esterno per progetti messa a norma edifici / centrali
 termiche per conseguimento NOP.
- Anni 1983 - 1984 ditta FOTOLITO P5 (Milano) (Tipografia / Litografia) in qualità di
 rilegatore e aiuto stampa.

2 LAVORI PRINCIPALI ESEGUITI**2.1 LAVORI ESEGUITI PER AZIENDA OSPEDALIERA DI PADOVA****Comm. A 290 - Multiservizio tecnologico Integrato con fornitura di Energia per gli immobili adibiti ad uso Sanitario. Convenzione Consip MIES, lotto 3 - Ordinativo diretto di acquisto n° 1597073 (2015-2020)**

Assistente al Direttore Esecuzione Contratto (DEC) per gestione impianti:

- Riscaldamento
- Condizionamento
- Idrico sanitario

Importo gestito 7.000.000,00 € /annui

Si tiene a precisare per l'appalto in corso che sono stati effettuati risparmi per:

- 1.494.820 €/anno per riduzione bolletta energetica
- 1.500.000 €/una tantum per opere di potenziamento non più necessarie (costruzione di una terza centrale termica e potenziamento cabine ed impianti elettrici)

	Descrizione	Risparmio annuo	Risparmio Una Tantum
	Risparmi impianti elettrici		
1)	Diminuzione dei consumi e costi elettrici dovuti al condizionamento	494.820 €	
2)	Risparmio per opere di potenziamento cabine ed impianti elettrici, e, conseguentemente, migliore sicurezza per pazienti e operatori		500.000 €
	Risparmi impianti termici		
3)	Diminuzione dei consumi e costi del gas dovuti al riscaldamento	950.000 €	
4)	Risparmio per la non più necessaria realizzazione di una 3 ^a centrale Termica ipotizzata per far fronte alla potenza termica aggiuntiva di 2 MW richiesta per la ristrutturazione del Policlinico Trattamenti con reparti ad alta intensità di cura		1.000.000 €
5)	Aumento della potenza cogenerata, con conseguenti migliori prezzi di acquisto dell'energia elettrica da parte dell'Azienda Ospedaliera di Padova	50.000 €	
	TOTALE	1.494.820 €	1.500.000 €

Appalto in corso**No Comm. – Ristrutturazione delle Sale Operatorie Chirurgia Robotica 6° piano Policlinico a seguito di ritrovamento Amianto (2019)**

Assistente al Direzione Lavori per gli impianti Termotecnici

No Comm. – Manutenzione straordinaria UCIC per carenza portata d'aria (2019)

Con le mansioni di:

- Realizzazione di progetto interventi

- Direzione lavori, collaudo finale

Importo lavori (2019) € (27.391,50+9.000+5.000) = 41.391,50

Appalto concluso

Comm. A 382 - Lavori di Adeguamento Piano Rialzato Policlinico - "Nuovi ambulatori di Pneumologia, Spirometria e Piastra di Endoscopia Respiratoria" (2019)

Assistente al Direzione Lavori per gli impianti Termotecnici

Comm. A 287 - Appalto di progettazione definitiva ed esecutiva ed esecuzione dei lavori di ristrutturazione dell'intero edificio Policlinico Corpo Trattamenti ed interventi strutturali ed impiantistici per il miglioramento funzionale e di sicurezza dell'area materna infantile dell'Azienda Ospedaliera di Padova

Assistenza alla direzione lavori per gli impianti Termotecnici

Comm A365 Lavori di manutenzione agli impianti termomeccanici e gas medicali dei fabbricati dell'Azienda Ospedaliera - Anni 2017-2018

Con le mansioni di:

- Realizzazione di capitolato tecnico per l'appalto
- Direzione lavori, collaudo finale e contabilità dei seguenti impianti:

xxxxxxx

Importo a base d'asta (2017-2018) € 960.381,17

Appalto concluso

Comm. A 254 - Servizio integrato energia – Convenzione Consip lotto 3 – Appalto Gestione Calore - Anno 2013 - 2015

Assistente al Direttore Esecuzione Contratto (DEC) per gestione impianti:

- Riscaldamento
- Condizionamento
- Idrico sanitario

(subentrato ad appalto in corso al p.i. Andrea Bacco)

Appalto concluso

Comm. A 383- Servizio di manutenzione e gestione cappe chimiche e biologiche a servizio dell'Azienda Ospedaliera di Padova

Con le mansioni di:

- Realizzazione di capitolato tecnico per l'appalto del servizio di manutenzione delle cappe
- Direttore per l'esecuzione del Contratto (DEC) fino al 25/11/2019

Importo a base d'asta (2019-2021) € 196.000,00 (appalto biennale)

Appalto in corso

Comm. A 360- Servizio di manutenzione e gestione cappe chimiche e biologiche a servizio dell'Azienda Ospedaliera di Padova

Con le mansioni di:

- Realizzazione di capitolato tecnico per l'appalto del servizio di manutenzione delle cappe
- Direttore per l'esecuzione del Contratto (DEC)

Importo a base d'asta (2016-2018) € 198.572,80 (appalto biennale)

Appalto concluso

Comm. A 321- Servizio di manutenzione e gestione cappe chimiche e biologiche a servizio dell'Azienda Ospedaliera di Padova

Con le mansioni di:

- Realizzazione di capitolato tecnico per l'appalto del servizio di manutenzione delle cappe
- Direttore per l'esecuzione del Contratto (DEC)

Importo a base d'asta (2015-2016) € 73.592,00 (appalto annuale)

Appalto concluso

Comm. A 254- Servizio di manutenzione e gestione cappe chimiche e biologiche a servizio dell'Azienda Ospedaliera di Padova (anni 2014-2015) (Appoggiati a contratto Servizio integrato energia – Convenzione Consip lotto 3)

Con le mansioni di:

- Direttore per l'esecuzione del Contratto (DEC)

Appalto concluso

Comm. A 379- Appalto per servizio di manutenzione e gestione Sterilizzatrici e Lavastrumenti ad uso Laboratorio dell'Azienda Ospedaliera di Padova

Con le mansioni di:

- Realizzazione di capitolato tecnico per l'appalto del servizio di manutenzione delle cappe

Importo a base d'asta (2018-2019) € 36.757,00 (appalto annuale)

Appalto concluso

Comm. A 364- Appalto per servizio di manutenzione e gestione Sterilizzatrici e Lavastrumenti ad uso Laboratorio dell'Azienda Ospedaliera di Padova

Con le mansioni di:

- Realizzazione di capitolato tecnico per l'appalto del servizio di manutenzione delle cappe
- Direttore per l'esecuzione del Contratto (DEC)

Importo a base d'asta (2016-2017) € 32.768,50 (appalto annuale)

Appalto concluso

Comm. A 254- Appalto per servizio di manutenzione e gestione Sterilizzatrici e Lavastrumenti ad uso Laboratorio dell'Azienda Ospedaliera di Padova (anni 2014-2015) (Appoggiati a contratto Servizio integrato energia – Convenzione Consip lotto 3)

Con le mansioni di:

- Direttore per l'esecuzione del Contratto (DEC)

Appalto concluso

No Comm.- Manutenzione su chiamata per interventi riparazione Sterilizzatrici e Lavastrumenti dell'Azienda Ospedaliera di Padova (anni 2009-2014)

Con le mansioni di:

- Direttore per l'esecuzione del Contratto (DEC)

Appalto concluso

Comm 1542 Interventi di razionalizzazione e ristrutturazione delle centrali frigorifere per la riduzione del consumo elettrico dell'area del corpo Trattamenti del Policlinico

Progettazione di n° 2 centrali frigorifere a risparmio energetico, per l'abbattimento dei carichi elettrici nella zona Policlinico - Monoblocco a servizio di:

Sottocentrale n° 12 Monoblocco composta da:

- Smantellamenti interni alla centrale;
- n° 1 Gruppo Frigorifero da 3100 kW(f) ad alto rendimento;
- n° 1 Gruppo Frigorifero da 1578 kW(f) ad alto rendimento;
- reti di distribuzione idrauliche;
- reti esterne per collegamento altri edifici
- Termoregolazione e sistema di supervisione e controllo impianti;

- Importo a base d'asta dei lavori impianti Termotecnici (2014) € 939.814,39

Progetto da appaltare

Torre Tecnologica Policlinico Trattamenti composta da:

- Gruppo Frigorifero da 1466 kW(f) ad alto rendimento (con predisposizione per altri 2 futuri);
- n° 1 torre evaporativa del tipo assiale e silenziato (con predisposizione per altre 2 future);
- reti di distribuzione idrauliche;
- Impianto di trattamento acqua di reintegro
- Termoregolazione e sistema di supervisione e controllo impianti;
- Importo a base d'asta dei lavori impianti Termotecnici (2014) € 535.179,26
- Importo Totale a base d'asta dei lavori (impianti Termotecnici + Elettrici) (2014) € 872.332,32

Lavori Ultimati

Comm 1354 Ristrutturazione Policlinico Corpo Trattamenti - 1° lotto – Anno 2013 - 2014

Assistenza alla direzione lavori impianti Termotecnici

Comm 1538 Nuovo Centro odontoiatrico – Anno 2013

Consulenza per progettazione Nuovo Centro odontoiatrico

Assistenza alla direzione lavori impianti Termotecnici

Comm 1529 Giardino d'inverno reparto Oncoematologia Pediatrica – Anno 2013

Collaborazione a progetto di massima impianti Termotecnici

Comm A298 Lavori di manutenzione agli impianti elettrici e termomeccanici dei fabbricati dell'Azienda Ospedaliera di Padova – Anno 2014

Collaborazione alla stesura capitolato + listini

- Importo a base d'asta dei lavori impianti Termotecnici (2014) € 180.000
- Importo Totale a base d'asta dei lavori (2014) € 380.000

Lavori Ultimati

Comm 2000 Nuovo Ospedale di Padova – Anno 2013

Collaborazione e consulenza per validazione progetto presentato in project financing

Comm A289 Fornitura, installazione e manutenzione di Sistemi per la Prevenzione della Legionellosi nei fabbricati dell'Azienda Ospedaliera di Padova: indizione procedura aperta, approvazione bando, disciplinare ed avviso di gara

Redazione Capitolato tecnico di lavori + manutenzione e Direzione lavori, per la posa degli impianti di trattamento acqua nei vari edifici dell'Azienda ospedaliera di Padova

- importo aggiudicazione (2014) € 352.506

Lavori Ultimati

Comm A263 Appalto Manutenzione coordinata a strutture ed impianti dell'Azienda Ospedaliera di Padova Anni 2011/2013

Direzione lavori, collaudo finale e contabilità dei seguenti impianti:

- Commessa 1526 - Realizzazione 4 posti letto di degenza chirurgica presso piano rialzato Policlinico Degenze lato Ovest
- Pediatria piano 4° Ambulatori Day Hospital
- Nuovo Centro odontoiatrico
- Lavori vari di piccola entità zona est
- Importo a base d'asta dei lavori impianti Termotecnici (2011) € 2.400.000
- Importo Totale a base d'asta dei lavori (2011) € 10.000.000

Lavori Ultimati**Comm 1473 Ristrutturazione della Centrale Frigorifera dell'Ospedale di Piove di Sacco (PD)**

Progettazione direzione lavori e collaudo finale della centrale frigorifera a servizio dell'Ospedale Piove di Sacco composta principalmente da:

- Gruppo Frigorifero da 944 kW(f) ad alto rendimento;
- n° 3 torre evaporative del tipo assiale e silenziate;
- reti di distribuzione idrauliche;
- impianto recupero calore condensazione;
- Impianti elettrici;
- Termoregolazione e sistema di supervisione e controllo impianti;
- Importo a base d'asta dei lavori (2011) € 491.401,95

Impianto realizzato e funzionante

Comm 1434 Sostituzione Gruppo Frigorifero Ospedale di Piove di Sacco (PD)

Progettazione Sostituzione Gruppo Frigorifero della centrale frigorifera a servizio dell'Ospedale Piove di Sacco composta principalmente da:

- Gruppo Frigorifero da 568 kW(f) ad alto rendimento;
- collegamenti idraulici;
- Importo a base d'asta dei lavori (2010) € 107.000,00

Impianto realizzato e funzionante

Comm A195 Appalto manutenzione straordinaria zona Est 2008-2010

Direzione lavori, collaudo finale e contabilità dei seguenti impianti:

- Commessa 1380 - Edificio Pneumologia - Ristrutturazione 2° piano da destinare ad ambulatori e stanze D.H. per la Pediatria
- Commessa 1388 - Presa in consegna dall'Università dell' Edificio "B"- laboratori e studi - di Via ORUS
- Commessa 1389 - Completamento lavori di predisposizione nuova sala angiografica e rifacimento impianto di climatizzazione presso Neuroradiologia
- Commessa 1391 - Opere edili Polo Tecnologico Est
- Commessa 1400 - Ristrutturazione ed adeguamento funzionale di alcuni spazi al Piano terra Ospedale Giustiniano per consentire l'installazione di una PET-CT afferente alla Medicina Nucleare
- Commessa 1406 - Pulizia canali e rifacimento controsoffitto del reparto degenze dell'Oncoematologia Pediatrica
- Commessa 1413 - Lavori vari di piccola entità zona est
- Commessa 1418 - Adeguamento centrale termica edificio di via Falloppio 17, Padova
- Commessa 1419 - Installazione Unità di Trattamento Aria Help Desk - Ex casa Suore
- Commessa 1431 - Adeguamento normativo dell'area di Emodialisi del reparto di Nefrologia 2 del piano rialzato dell'Ospedale Giustiniano
- Commessa 1436 - Clinica Pediatrica - Ristrutturazione Day Hospital 4° piano
- Commessa 1438 - Ristrutturazione bagni prefabbricati degenze 1° Piano reparto Malattie Infettive e Tropicali dell'edificio Infettivi
- Commessa 1477 - Ristrutturazione spazio uffici presso Adiacenze Giustiniano piano terra
- Commessa 1478 - Sistemazione degli uffici della Direzione Strategica dell'Azienda Ospedaliera di Padova
- Commessa 1479 - Ristrutturazione servizi P.Terra e P. 3° della Clinica Ortopedica
- Commessa 1492 - Rifacimento impianto di Climatizzazione e ricambio aria Sale Parto - Divisione Ostetrica
- Importo a base d'asta dei lavori € 5.000.000,00

Comm A196 Appalto manutenzione straordinaria zona Ovest 2008-2010

Direzione lavori, collaudo finale e contabilità dei seguenti impianti:

- Commessa 1285 - Adeguamento ambulatori di Endoscopia Monoblocco
- Commessa 1368 - Nuova U.O. Immunotrasfusionale presso 1° piano lato est Giustiniano e torre tecnologica
- Commessa 1399 - Realizzazione del laboratorio per nutrizione parenterale presso Farmacia piano rialzato del Monoblocco
- Commessa 1401 - Servizio trasporto malati
- Commessa 1402 - Ristrutturazione ex bunker carcerati per nuovo spogliatoio del personale presso Giustiniano
- Commessa 1408 - Formazione montanti di distribuzione fluidi Monoblocco
- Commessa 1415 - Zona Ovest Lavori vari di piccola entità
- Commessa 1417 - Laboratorio Urgenze - Adeguamento locali del servizio di medicina di laboratorio - Completamento
- Commessa 1435 - Realizzazione impianto di condizionamento uffici - Clinica Chirurgica Geriatrica 2° piano Giustiniano - prof. Terranova
- Commessa 1457 - Progetto per 7 posti letto di terapia semi-intensiva post-operatoria al secondo piano del Corpo Degenze del Policlinico
- Commessa 1458 - Nuovi servizi igienici presso reparto di Urologia 4° piano Monoblocco degenze, lato est
- Commessa 1464 - Lavori propedeutici alla ristrutturazione dei locali ex centro trasfusionale ad uso laboratori di microbiologia del fabbricato Giustiniano di cui alla commessa 1169
- Commessa 1494 - Riorganizzazione funzionale degli uffici e delle segreterie della Direzione Generale
- Importo a base d'asta dei lavori € 5.000.000,00

Appalto manutenzione straordinaria zona Est 2006-2008

Direzione lavori, collaudo finale e contabilità dei seguenti impianti:

- Commessa 1219 - Allestimento ambulatori pediatrici presso piano rialzato dell'edificio Pneumologia
- Commessa 1241 - Nuova sede UO Epidemiologia e Medicina di Comunità in via Donà 11, Padova
- Commessa 1242 - Realizzazione di stanza medico di guardia e attiguo servizio igienico Infettivi
- Commessa 1247 - Ristrutturazione del piano secondo della Clinica Ortopedica
- Commessa 1250 - Ristrutturazione e adeguamento funzionale del 7° piano degenze del Monoblocco
- Commessa 1259 - Completamento nuovo montalettighe e scala di emergenza ex-Casa Suore, Psichiatrico
- Commessa 1274 - Realizzazione di nuovo impianto spegnimento incendi a servizio dei magazzini al piano interrato dell'edificio Malattie Infettive
- Commessa 1279 - Auto park Busonera - Nuova sede AVO
- Commessa 1288 - Predisposizione nuova sala diagnostica per apparecchiatura Siemens Polistar presso Neuroradiologia
- Commessa 1292 - Ristrutturazione servizi igienici al piano terzo della neurochirurgia
- Commessa 1295 - Lavori vari di piccola entità
- Commessa 1316 - Impianto di pressurizzazione centrale idrica di pediatria
- Importo a base d'asta dei lavori € 5.000.000,00

Appalto manutenzione straordinaria zona Ovest 2006-2008

Direzione lavori, collaudo finale e contabilità dei seguenti impianti:

- Commessa 1204 - Laboratorio Urgenze - Adeguamento locali del servizio di medicina di laboratorio
- Commessa 1214 - Ristrutturazione ambulatori di Angiologia
- Commessa 1248 - Realizzazione di impianto di aspirazione cappe ad uso laboratorio presso il servizio di microbiologia
- Commessa 1249 - Completamento ristrutturazione reparto Cardiochirurgia Trapianti
- Commessa 1250 - Ristrutturazione e adeguamento funzionale del 7° piano degenze del Monoblocco
- Commessa 1262 - Lavori di ristrutturazione dell'8° piano dell'edificio Policlinico Corpo Trattamenti
- Commessa 1269 - Atrio del piano rialzato monoblocco - Ridefinizione punto informazioni e uffici rivolti al pubblico
- Commessa 1273 - Ambulatori di Endocrinologia piano terra Ospedale Giustiniano lato sud
- Commessa 1285 - Adeguamento ambulatori di Endoscopia
- Commessa 1296 - Lavori vari
- Commessa 1299 - Lavori di ristrutturazione del locale per l'installazione di nuova TAC presso l'Istituto di Radiologia
- Commessa 1307 - Nuovi ambulatori chirurgici per il reparto di clinica chirurgica geriatrica ex endoscopia
- Commessa 1316 - Impianto di pressurizzazione centrale idrica di pediatria
- Commessa 1323 - Realizzazione impianto climatizzazione delle stanze della sezione protetta di Radioterapia
- Commessa 1325 - Adeguamento funzionale e redistribuzione interna reparto Immunotrasfusionale
- Commessa 1335 - Realizzazione di impianto di pressurizzazione dell'acqua per gli edifici Policlinico e Monoblocco
- Commessa 1343 - Ristrutturazione gruppi bagni Monoblocco piano secondo Chirurgia Generale, Clinica di Chirurgia Vascolare e Otorinolaringoiatria con indirizzo ORL
- Importo a base d'asta dei lavori € 5.000.000,00

Appalto manutenzione straordinaria zona Est 2004-2006

Direzione lavori, collaudo finale e contabilità dei seguenti impianti:

- Commessa 1011 - Nuovi studi e laboratori, 2° piano ex Casa Suore
- Commessa 1049 - Realizzazione del nuovo CED
- Commessa 1105 - 1° Piano Nefrologia Clin. Pediatrica
- Commessa 1106 - Collegamento montanti esistenti impianti di riscaldamento e idricosanitario alla nuova centrale tecnologica della Clinica Pediatrica
- Commessa 1154 - Nuovi studi servizio infermieristico P. 1° ex casa suore
- Commessa 1161 - Ristrutturazione servizi igienici ospedale Busonera
- Commessa 1173 - Adeguamento Obitorio
- Commessa 1178 - Spostamento provvisorio CED/Personale
- Commessa 1181 - Allacciamento gruppo di pompaggio antincendio Chiesa di Neurologia
- Commessa 1198 - Rifacimento asfalti e segnaletica dell'Azienda Ospedaliera di Padova e Ospedale Busonera
- Commessa 1200 - Lavori vari manutenzione straordinaria opere edili AOP Zona Est
- Commessa 1207 - Ristrutturazione stanze di degenza per realizzazione di n° 4 posti letto per fisiopatologia respiratoria
- Commessa 1217 - IV Piano Ortopedia Adeguamento Impianti
- Commessa 1220 - Adeguamento dei piani terra e primo dell'edificio via Cesare Battisti
- Commessa 1222 - Lavori propedeutici all'adeguamento funzionale della Clinica Dermatologica
- Commessa 1224 - Adeguamento dei piani terra e primo dell'edificio via Cesare Battisti

- Commessa 1225 - Nuovi spogliatoi operatori tecnici presso Palazzina Servizi del Personale, piano seminterrato
- Importo a base d'asta dei lavori € 5.000.000,00

Appalto manutenzione straordinaria zona Ovest 2004-2006

Direzione lavori, collaudo finale e contabilità dei seguenti impianti:

- Commessa 1002 - Ristrutturazione Ex-Psichiatrico, nuovi spogliatoi, scale di sicurezza
- Commessa 1025 - Piastra Endoscopica Clinica Chirurgica
- Commessa 1097 - Ristrutturazione 3° Servizio Psichiatrico
- Commessa 1100 - Nuova struttura in adiacenza al Policlinico e al Pronto Soccorso denominata "Prefabbricato studi medici e didattica"
- Commessa 1137 - 9° Piano Monoblocco
- Commessa 1149 - Ristrutturazione Sala Operativa Gestione Emergenze Tecniche
- Commessa 1156 - Radiologia Giustiniano
- Commessa 1168 - Sostituzione UTA Radiologia p.1° e Sale Operatorie p. 2°, 4° e 5° Monoblocco (eseguito anche Progetto)
- Commessa 1171 - Rifacimento servizi igienici clinica chirurgica geriatrica p.1° Giustiniano
- Commessa 1172 - Ristrutturazione nuovi ambulatori di elettrofisiologia
- Commessa 1177 - Allacciamento sottocentrali alla CF Ovest
- Commessa 1191 - Posa canalizzazioni e tubazioni interrato attraverso via Cesare Battisti per impianti gas medicinali, telefonici ed elettrici a servizio dell' Hospice
- Commessa 1192 - Ristrutturazione ed adeguamento funzionale 8° piano degenze Monoblocco
- Commessa 1194 - Impianto ad osmosi inversa a servizio dei laboratori dei piani 1° e 2° del corpo sud dell'Ospedale Giustiniano
- Commessa 1196 - Ristrutturazione del piano terra dell'edificio Cardiochirurgia.
- Commessa 1201 - Lavori vari manutenzione straordinaria opere edili AOP Zona Ovest
- Commessa 1216 - Ristrutturazione reparto Cardiochirurgia Trapianti
- Importo a base d'asta dei lavori € 5.000.000,00

Comm A022 - Appalto manutenzione straordinaria zona Est 2004-2006

Incarico di Coordinatore per l'esecuzione dei lavori ai fini della sicurezza nei cantieri temporanei o mobili

Comm 1118 - Manutenzione straordinaria e messa a norma della Clinica Pediatrica 2° fase

Incarico di Coordinatore per l'esecuzione dei lavori ai fini della sicurezza nei cantieri temporanei o mobili

Centrale Frigorifera fabbricato Clinica Ostetrica

Progettazione direzione lavori e collaudo finale della centrale frigorifera a servizio del fabbricato Clinica Ostetrica composta principalmente da:

- gruppo Frigorifero da .600 kW(f) ad alto rendimento;
- n° 1 torre evaporativa del tipo assiale e silenziato;
- reti di distribuzione idrauliche;
- predisposizione impianto recupero calore condensazione.
- Importo a base d'asta dei lavori (2001-2002) £ 570.705.070

Impianto realizzato e funzionante

Appalto manutenzione straordinaria 2001-2003

Direzione lavori collaudo finale e contabilità dei seguenti impianti:

- Laboratorio Fegato Artificiale, piano terra Policlinico
- Ristrutturazione Ex-Psichiatrico, nuovi spogliatoi, scale di sicurezza

- Nuovi uffici Dipartimento Information Technology, Ex-Chiesa
- Nuovo magazzino tecnico e officine Ex-Lavanderia
- Nuove officine Corpo Sud Ospedale Giustiniano - 1ª fase
- Nuovi ambulatori (Ex-TAC)
- Realizzazione impianti elettrici e termomeccanici Centro Coordinamento Trapianti (Ex-Croazia)
- Sala Terapia Semi-Intensiva e nuovi servizi
- Piastra Endoscopica Clinica Chirurgica
- Impianto di espulsione aria via Navigazione Interna
- Rifacimento servizi igienici, Gastroenterologia
- Laboratori HLA (Human Leucocytes Antigen)
- Nuovi studi e ambulatori per Otochirurgia
- Nuovo centralino telefonico, Ex-Lavanderia
- Studi Servizio di Prevenzione e Protezione - 1° stralcio
- Ristrutturazione degenze Chirurgia Pediatrica
- Ristrutturazione zona accettazione Neuroradiologia
- Gruppo frigorifero provvisorio Edificio Malattie Infettive
- Nuovi scambiatori di calore, Dermatologia
- Rifacimento camino della Centrale Termica del Magazzino Generale in zona industriale
- Nuove officine Corpo Sud Ospedale Giustiniano - 2a fase
- Ristrutturazione Bunker Carcerati – Giustiniano (*seguita fase progettazione – impianto non realizzato per mancanza di fondi*)
- Nuovi servizi igienici e locale medico di guardia - Clinica Medica 2 - 8° piano Monoblocco
- Rifacimento impiantistico e ristrutturazione piano 1° della Palazzina Direzione Generale

Gare Amianto

Gare per l'affidamento dell'incarico di decontaminazione dall'amianto di alcuni reparti in Azienda Ospedaliera di Padova.

Neuroradiologia reparto TAC

Progettazione impianti termotecnici servizio del reparto Neuroradiologia composti principalmente da:

- gruppo Frigorifero da .60 kW(f);
- unità trattamento aria da .5 800 m³/h;
- impianto distribuzione aria a doppio canale con cassette di miscela;
- impianto radiatori;
- impianto fan coils;
- impianto idrico sanitario e scarichi;
- impianto antincendio.
- Importo a base d'asta dei lavori (2000) £ 602.000.000

Impianto non realizzato per modifiche al piano di recupero edifici dell'Azienda Ospedaliera di Padova

Appalto manutenzione straordinaria 1999-2000

Direzione lavori collaudo finale e contabilità lavori Appalto manutenzione straordinaria 1999-2000;

Centrale Frigorifera fabbricato Pediatria

Progettazione direzione lavori e collaudo finale del 1° lotto relativo alla centrale frigorifera a servizio del fabbricato Pediatria composto principalmente da:

- gruppo Frigorifero da .1100 kW(f) ad alto rendimento;
- n° 3 torri evaporative del tipo assiale e silenziato;
- reti di distribuzione idrauliche;

- predisposizione impianto recupero calore condensazione.
- Importo a base d'asta dei lavori (1998) £ 571.000.000

Impianto realizzato e funzionante

Gruppo Frigo RM – TAC Monoblocco

Progettazione direzione lavori e collaudo finale gruppo frigorifero più impianti accessori a servizio delle apparecchiature Risonanza Magnetica e TAC – Monoblocco, composto principalmente da:

- gruppo Frigorifero da .48 kW(f);
- reti di distribuzione idrauliche;
- impianto di recupero calore condensazione per alimentazione gratuita batterie calde UTA RM - TAC.
- Importo a base d'asta dei lavori (2000) £ 71.000.000

Impianto realizzato e funzionante

Appalto manutenzione ordinaria 1998-2005

Direzione lavori collaudo finale e contabilità lavori Opere di messa a norma ed ammodernamento tecnologico appalto manutenzione ordinaria 1998-2005 composto principalmente da:

- messa a norma n° 100 sottocentrali termiche, frigorifere e di trattamento aria;
- realizzazione di nuova rete teleriscaldamento;
- realizzazione di nuovo sistema di supervisione e controllo impianti;
- realizzazione di centrale termica est con gruppo di cogenerazione;
- realizzazione di centrale termica ovest con gruppo di cogenerazione.

Recupero calore Divisione Ostetrica

Stidio di fattibilità per progetto recupero calore aria di espulsione da n° 4 Unità di trattamento Aria Divisione Ostetrica per un totale di 25.000 m³/h.

Recupero calore Monoblocco

Stidio di fattibilità per progetto recupero calore aria di espulsione da n° 5 Unità di trattamento Aria Monoblocco per un totale di 34.635 m³/h.

Sale Operatorie Clinica Ostetrica

Progettazione direzione lavori e collaudo finale impianti termotecnici servizio del reparto Sale Operatorie Clinica Ostetrica composti principalmente da:

- recupero n° 2 gruppi frigoriferi da 50 + 26 kW(f);
- unità trattamento aria da .11 760 m³/h;
- reti di distribuzione idrauliche ed aerauliche.
- Importo a base d'asta dei lavori (1998) £ 512.000.000

Impianto realizzato e funzionante

Gruppo Frigorifero Divisione Ostetrica

Progettazione direzione lavori e collaudo finale gruppo frigorifero più impianti accessori a servizio dell'UTA Sale Operatorie Chirurgia Pediatrica composto principalmente da:

- gruppo Frigorifero da .60 kW(f);
- reti di distribuzione idrauliche.
- Importo a base d'asta dei lavori (1998) £ 59.000.000

Impianto realizzato e funzionante

Docenze antincendio

Formazione in qualità di docente del personale dell'Azienda Ospedaliera di Padova in materia di prevenzione e protezione incendio.

Tenute che va dal 13/12/1999 al 02/01/04 n° 65 lezioni per un totale di 216 ore di docenza e circa 3000 persone formate.

2.3 LAVORI ESEGUITI PER DITTA STEAM (STUDIO STRADA)

2.3.1 Lavori di progettazione (in qualità di capocommessa)

Ex Psichiatrico Udine

(adibito ora ad RSA) Impianto di riscaldamento condizionamento idrico - sanitario ed antincendio

Palazzo delle Procuratie (VE)



Risistemazione impiantistica dell'agenzia della Assicurazioni Generali all'interno dell'edificio delle Procuratie Vecchie in piazza S. Marco a Venezia con adozione di impianti con basso impatto rispetto a quelli esistenti, composti principalmente da:

- impianto ad aria primaria con mobiletti induttori
- impianto idrico - sanitario

Autogrill Bazzera N

Impianto di riscaldamento condizionamento idrico - sanitario ed antincendio

Ospedale Ss. Giov. e Paolo (VE)

Rilievi impianti e stesura di progetto guida per la messa a norma ed ammodernamento tecnologico dell'intero complesso ospedaliero

Tecnobios

Impianto di riscaldamento condizionamento idrico - sanitario ed antincendio per laboratori adibiti ad inseminazione artificiale.

Ospedale Montebelluna

Impianto di riscaldamento condizionamento idrico - sanitario antincendio e gas medicali zona monoblocco ed ampliamento.

Scuole Provincia (PD)

Progetti per messa a norma impianti termoidraulici, elettrici, antincendio, ascensori ed opere architettoniche relativi a:

- Istituto "Kennedy" Monselice
- Istituto "Euganeo" Este
- Istituto "Zappa" Montagnana

Padiglione Rossi -Ospedale Al Mare (Ve)

Impianto di riscaldamento e climatizzazione (doppio canale) piani 2°, 3° e 4° (1° lotto)

Padiglione Rossi -Ospedale Al Mare (Ve)

Impianto di riscaldamento e climatizzazione piani terra e 1° (2° lotto)

Ospedale di Padova

Appalto concorso per conto ditta SIRAM comprendente messa a norma e ammodernamento tecnologico di centrali termiche, frigorifere, sottocentrali, centrali di trattamento aria e reti di distribuzione esterne impianto di riscaldamento condizionamento idrico - sanitario.

Esito dell'appalto non vinto; ma migliore punteggio per progetto tecnico

Ospedali S.Camillo e Forlanini (Roma)

Appalto concorso per conto ditta POLICARBO comprendente:

- messa a norma e ammodernamento tecnologico di centrali termiche, frigorifere, sottocentrali, centrali di trattamento aria;
- varianti cogenerazione, recupero calore fumi, controllo O2, trasformazione a BTZ.

Esito dell'appalto vinto

2.3.2 Lavori di progettazione (collaborazioni a progetti eseguiti in squadra)

Ospedale Misericordia Udine

Impianto di riscaldamento condizionamento idrico - sanitario ed antincendio piastra servizi

Biennale di Venezia

(Padiglione Italia) Appalto concorso per conto ditta SIRAM relativo a installazione impianto di riscaldamento condizionamento idrico - sanitario.

Esito dell'appalto vinto

Ussl 4 Alto Vicentino

Appalto concorso per conto ditta SIRAM comprendente ristrutturazione centrali termiche frigorifere e reti di distribuzione esterne impianto di riscaldamento condizionamento idrico - sanitario.

Esito dell'appalto vinto

Rsa Breda Progettazione impianto di riscaldamento condizionamento idrico - sanitario ed antincendio

Fabbriche Russia

Progettazione impianto di riscaldamento condizionamento idrico - sanitario ed antincendio di n° 12 capannoni ad uso industriale - alimentare situate a Krasnodar (Russia)

Ospedale Castelfranco

Rilievi impianti e stesura di relazione dettagliata sullo stato di fatto e progetto guida per la messa a norma ed ammodernamento tecnologico dell'intero complesso ospedaliero.

Ospedale S. Leonardo

Castellamare (NA) Progettazione impianto riscaldamento condizionamento idrico sanitario ed antincendio piastra servizi più degenze composto principalmente da:

N° 12 Centrali di trattamento aria

Centrale Termica da .2.000.000 di Kcal/h (caldaie H2O calda + vapore)

Centrale Frigorifera da .2.000.000 di Frig/h

Centrale Idrica

Reti di distribuzione idrauliche ed aerauliche.

Ospedale Gragnano

Gragnano (NA) Progettazione impianto riscaldamento condizionamento idrico sanitario ed antincendio reparti specialistici più degenze composto principalmente da:

N° 8 Centrali di trattamento aria

Centrale Termica da .1.000.000 di Kcal/h (caldaie H2O calda +vapore)

Centrale Frigorifera da .1.000.000 di Frig/h

Centrale Idrica

Reti di distribuzione idrauliche ed aerauliche.

Aeroporto Venezia

Collaborazione parziale per la revisione del progetto esecutivo comunque sviluppato dal ns. studio precedentemente.

Telecom Bassanello (PD)

Impianto riscaldamento condizionamento locali centrali telefoniche

Ospedali di Dolo e Mirano

Appalto concorso per conto ditta GUERRATO comprendente messa a norma e ammodernamento tecnologico di centrali termiche, frigorifere, sottocentrali, centrali di trattamento aria e reti di distribuzione esterne impianto di riscaldamento condizionamento idrico - sanitario.

Esito dell'appalto non vinto

Ospedale di Parma

Appalto concorso per conto ditta ZANZI comprendente messa a norma e ammodernamento tecnologico di centrali termiche, frigorifere, sottocentrali e reti di distribuzione esterne impianto di riscaldamento condizionamento idrico - sanitario.

Esito dell'appalto vinto

Ospedale Vibo Valentia

Progettazione impianto riscaldamento condizionamento idrico sanitario ed antincendio reparti specialistici più degenze composto principalmente da:

N° 20 Centrali di trattamento aria

Centrale Termica da .4.500.000 di Kcal/h (caldaie H2O surriscaldata)

Centrale Frigorifera da .4.500.000 di Frig/h

Centrale Idrica

Reti di distribuzione idrauliche ed aerauliche.

Valore presunto dei lavori (1997) £ 12.500.000.000

2.3.3 Direzioni lavori contabilità e collaudi

Lavori eseguiti in qualità di assistente a direttore lavori.

Palazzo del Cinema (Lido di Venezia)



Direzione e sincronizzazione lavori impianto di riscaldamento condizionamento idrico - sanitario ed antincendio

Universita' S. Marta (Ve)

Impianto di riscaldamento condizionamento idrico - sanitario ed antincendio

2.3.4 Leggi 626

Eseguite per:

BIENNALE DI VENEZIA	Palazzo del Cinema - Venezia Padiglione Italia - Venezia Sede di Cà Giustinian - Venezia Sede di Cà Corner della Regina - Venezia
IRA (Istituto case di riposo)	Sede centrale di P.za Mazzini - Padova Pensionato Piaggi di P.za Mazzini - Padova Sede Istituzionale di via Beato Pellegrino - Padova Casa Benefica fam. Gidoni - Padova
TELECOM	p.za Stanga - Padova
TELECOM	Bassanello - Padova
TELECOM	Borgo Roma - Verona
TELECOM	via del Fante - Verona
COMUNE DI MILANO	Sede centrale di via Larga n° 12 - Milano

2.4 LAVORI ESEGUITI PER DITTA AUTOGRILL

Autogrill Arda E

Progettazione, direzione lavori, collaudo finale e contabilità relativa a Ristrutturazione impianto di riscaldamento condizionamento.

Autogrill Brugnato E

Progettazione, direzione lavori, collaudo finale e contabilità relativa a Impianto di riscaldamento condizionamento.

Autogrill Cigliano N

Progettazione, direzione lavori, collaudo finale e contabilità relativa a Impianto di riscaldamento condizionamento.

Autogrill Crocetta S

Progettazione, direzione lavori, collaudo finale e contabilità relativa a Impianto di riscaldamento condizionamento.

Autogrill Edenlandia

Progettazione, direzione lavori, collaudo finale e contabilità relativa a Impianto di riscaldamento condizionamento.

Autogrill Pero N

Progettazione, direzione lavori, collaudo finale e contabilità relativa a Ristrutturazione impianto di riscaldamento condizionamento.

Autogrill Pero S

Progettazione, direzione lavori, collaudo finale e contabilità relativa a Ristrutturazione impianto di riscaldamento condizionamento.

Autogrill Cavour O

Progettazione, direzione lavori, collaudo finale e contabilità relativa a Ristrutturazione impianto di riscaldamento condizionamento.

Autogrill Chianti

Progettazione, direzione lavori, collaudo finale e contabilità relativa a Ristrutturazione impianto di riscaldamento condizionamento.

Autogrill Cremona S

Progettazione, direzione lavori, collaudo finale e contabilità relativa a Ristrutturazione impianto di riscaldamento condizionamento.

Autogrill Feronia

Progettazione, direzione lavori, collaudo finale e contabilità relativa a Ristrutturazione impianto di riscaldamento condizionamento.

Autogrill Di Fine

Progettazione, direzione lavori, collaudo finale e contabilità relativa a Impianto di riscaldamento condizionamento idrico – sanitario.

Autogrill Mascherone E

Progettazione, direzione lavori, collaudo finale e contabilità relativa a Impianto di riscaldamento condizionamento.

Autogrill Mascherone O

Progettazione, direzione lavori, collaudo finale e contabilità relativa a Ristrutturazione impianto di riscaldamento condizionamento.

Autogrill Magra E

Progettazione, direzione lavori, collaudo finale e contabilità relativa a Ristrutturazione impianto di riscaldamento condizionamento.

Autogrill Medesano E

Progettazione, direzione lavori, collaudo finale e contabilità relativa a Ristrutturazione impianto di riscaldamento condizionamento.

Autogrill Po Brennero E

Progettazione, direzione lavori, collaudo finale e contabilità relativa a Ristrutturazione impianto di riscaldamento condizionamento.

Autogrill Po Ferrara O

Progettazione, direzione lavori, collaudo finale e contabilità relativa a Ristrutturazione impianto di riscaldamento condizionamento.

Autogrill Savalano

Progettazione, direzione lavori, collaudo finale e contabilità relativa a Impianto di riscaldamento condizionamento idrico - sanitario ed antincendio.

Autogrill Prenestina N

Progettazione, direzione lavori, collaudo finale e contabilità relativa a Impianto di riscaldamento condizionamento idrico - sanitario ed antincendio.

Autogrill Prenestina S

Progettazione, direzione lavori, collaudo finale e contabilità relativa a Impianto di riscaldamento condizionamento idrico - sanitario ed antincendio.

Autogrill S. Zenone E

Progettazione, direzione lavori, collaudo finale e contabilità relativa a Ristrutturazione impianto di riscaldamento condizionamento.

Autogrill Stradella S

Progettazione, direzione lavori, collaudo finale e contabilità relativa a Ristrutturazione impianto di riscaldamento condizionamento.

Autogrill Spello

Progettazione, direzione lavori, collaudo finale e contabilità relativa a Impianto di riscaldamento condizionamento.

Autogrill Stura O

Progettazione, direzione lavori, collaudo finale e contabilità relativa a Ristrutturazione impianto di riscaldamento condizionamento.

Autogrill Agogna E

Progettazione, direzione lavori, collaudo finale e contabilità relativa a Impianto di riscaldamento condizionamento idrico - sanitario ed antincendio.

Autogrill Agogna O

Progettazione, direzione lavori, collaudo finale e contabilità relativa a Impianto di riscaldamento condizionamento idrico - sanitario ed antincendio.

Autogrill Varcaturò

Progettazione Ristrutturazione impianto di riscaldamento condizionamento.

Autogrill Los Angeles (Spagna)

Progettazione Impianto di riscaldamento condizionamento idrico - sanitario ed antincendio.

Autogrill Las Puebas (Spagna)

Progettazione Impianto di riscaldamento condizionamento idrico - sanitario ed antincendio.

Autogrill Valmy (Francia)

Progettazione Impianto di riscaldamento condizionamento idrico – sanitario.

Autogrill S.Nicola E

Progettazione Ristrutturazione impianto di riscaldamento condizionamento.

Autogrill Montepulciano

Direzione lavori, collaudo finale e contabilità ristrutturazione Impianto di riscaldamento condizionamento idrico - sanitario ed antincendio.

Autogrill Bevano E

Direzione lavori, collaudo finale e contabilità ristrutturazione Impianto di riscaldamento condizionamento idrico - sanitario ed antincendio.

Autogrill S. Giacomo N

Direzione lavori, collaudo finale e contabilità ristrutturazione Impianto di riscaldamento condizionamento idrico - sanitario ed antincendio.

Duomo Center

Direzione lavori e collaudo finale ristrutturazione Impianto di riscaldamento condizionamento idrico - sanitario ed antincendio.

2.5 LAVORI ESEGUITI PER DITTA CAM - MARIANI

Occupandosi la ditta in oggetto di installazione di impianti termici, i lavori di seguito citati sono stati seguiti in qualità di capocommessa e quindi comprensivi di progettazione costruttiva di cantiere (con disegni), assistenza alle lavorazioni, fornitura materiali, gestione delle maestranze, contabilità e collaudo finale degli impianti.

Scuole Modena

Lavori di rifacimento impianti riscaldamento del tipo o radiatori o termoconvettori, relativi a n° 8 scuole nel comune di Modena e più precisamente:

- Ist. prof. femminile G. DELEDDA
- Sede quartiere - consultorio BUON PASTORE
- Scuola materna SALICETO PANARO
- Asilo nido S. PELLICO
- Scuola materna TONIOLO
- Asilo nido T. EDISON
- Scuola materna G. MARCONI
- Asilo nido SAGGITARIO

Lavori vari

Preventivazioni per gare d'appalto;

Collaborazione con colleghi per la progettazione costruttiva di cantiere e disegno impianti.

2.6 LAVORI ESEGUITI PER DITTA ANTONIAZZI

Occupandosi la ditta in oggetto di installazione di impianti termici, i lavori di seguito citati sono stati seguiti in qualità di capocommessa e quindi comprensivi di progettazione costruttiva di cantiere (con disegni), assistenza alle lavorazioni, fornitura materiali, gestione delle maestranze, contabilità e collaudo finale degli impianti.

Sip Pavia

Progettazione costruttiva di cantiere e assistenza alle lavorazioni relativa a Impianto riscaldamento condizionamento locali centrali telefoniche ed atrio clienti.

Uffici Doxa

Progettazione costruttiva di cantiere e assistenza alle lavorazioni relativa a impianto riscaldamento condizionamento.

Ospedale Brescia

Progettazione costruttiva di cantiere e assistenza alle lavorazioni relativa a Impianto riscaldamento condizionamento ALA EST.

Ospedale Somma Lombardo (Degenze)

Progettazione costruttiva di cantiere e assistenza alle lavorazioni relativa a Impianto riscaldamento condizionamento piani terra primo e secondo.

Ospedale San Biagio Domodossola

Progettazione costruttiva di cantiere e assistenza alle lavorazioni relativa a Impianto riscaldamento condizionamento piastra servizi composto principalmente da:

- N° 4 caldaie acqua calda 1.600.000 Kcal/h cad.;
- N° 2 caldaie a vapore 12 Ate da 1.000 Kg/h cad.;
- N° 2 gruppi frigoriferi da 500.000 Frig/h cad. con recupero calore di condensazione;
- N° 2 torri evaporative;
- Stazione di pompaggio composta da 18 coppie di elettropompe di circolazione;
- Impianto di trattamento acque;
- Impianto produzione acqua calda sanitaria composto da n° 2 boiler da 2000 lt cad., 4 scambiatori di calore primario + 1 scambiatore alimentato a recupero calore;
- Reti di distribuzione idrauliche per allacciamento ad impianti esistenti.
- Unità di Trattamento Aria Sale Operatorie piano 1° (UTA da 13.360 m³/h);
- Unità di Post-Trattamento Sale Operatorie piano 1° - Sala Operatoria A (2.750 m³/h);
- Unità di Post-Trattamento Sale Operatorie piano 1° - Annessi Sala Operat. A (1.350 m³/h);
- Unità di Post-Trattamento Sale Operatorie piano 1° - Sala Operatoria B (2.300 m³/h);
- Unità di Post-Trattamento Sale Operatorie piano 1° - Annessi Sala Operat. B (1.200 m³/h);
- Unità di Post-Trattamento Sale Operatorie piano 1° - Sala Operatoria C (2.750 m³/h);
- Unità di Post-Trattamento Sale Operatorie piano 1° - Annessi Sala Operat. C (1.350 m³/h);
- Unità di Post-Trattamento Sale Operatorie piano 1° - Sterilizzazione (1.750 m³/h);
- Termoventilante Aria Spogliatoi piano 2° (TMV da 1.950 m³/h);
- Termoventilante Aria Camere piano 2° (TMV da 1.700 m³/h);
- Unità di Trattamento Aria Laboratori piano 1° (UTA da 13.900 m³/h);
- Unità di Trattamento Aria Rianimazione, Terapia Intensiva, piano 1° (UTA da 9.000 m³/h);
- Unità di Trattamento Aria Radiologia, piano T (UTA da 7.260 m³/h);
- Unità di Trattamento Aria Pronto Soccorso, piano T (UTA da 5.790 m³/h);
- Unità di Trattamento Aria Ortotraumatologia piano T (UTA da 10.190 m³/h);
- Unità di Post-Trattamento Ortotraumatologia piano T - Sala Operatoria Asettica (3.300 m³/h);

- Unità di Post-Trattamento Ortopneumologia piano T - Sala Operatoria Settica (3.500 m³/h);
- Unità di Post-Trattamento Ortopneumologia piano T - Sala Gessi (2.100 m³/h);
- Unità di Post-Trattamento Ortopneumologia piano T - Sterilizzazione (500 m³/h);
- Unità di Post-Trattamento Ortopneumologia piano T – Sala Post-operatoria (800 m³/h);
- Unità di Trattamento Aria Centro Trasfusionale piano interrato (UTA da 7.730 m³/h);
- Unità di Trattamento Aria Roetgerentopia piano interrato (UTA da 2.400 m³/h);
- Unità di Trattamento Aria Ambulatori piano interrato (UTA da 7.250 m³/h);
- n° 2 Lame ad aria porte piano T (1.470 m³/h cad.);
- Estrattore aria con recuperatore a pompa di calore Spogliatoi piano 2° (EXP da 1.900 m³/h);
- Estrattore aria con recuperatore a pompa di calore Accettazione piano T (EXP da 2.000 m³/h);
- Estrattore aria con recuperatore a pompa di calore Sale Operat. piano 1°;
- Estrattore aria con recuperatore a pompa di calore Pronto Socc. piano T (EXP da 4.500 m³/h);
- Estrattore aria con recuperatore a pompa di calore Rienimazione piano 1°;
- Estrattore aria con recuperatore a pompa di calore Radiologia piano T (EXP da 3.620 m³/h);
- Estrattore aria con recuperatore a pompa di calore Ortopneumologia piano T;
- Estrattore aria con recuperatore a pompa di calore Radiologia piano T (EXP da 2.000 m³/h);
- Estrattore aria con recuperatore a pompa di calore Laboratori piano 1° (EXP da 11.000 m³/h);
- Estrattore aria con recuperatore a pompa di calore Centro Trasfusioni piano interrato;
- Estrattore aria con recuperatore a pompa di calore Ambulatori piano interrato;
- Allacciamento canalizzazioni alle distribuzioni di piano esistenti.

Lavanderia Ospedale Domodossola

Progettazione costruttiva di cantiere e assistenza alle lavorazioni relativa a Impianto a servizio del reparto lavanderia composto principalmente da:

- N° 2 caldaie a vapore 12 Ate da 1.500 Kg/h cad.;
- N° 1 caldaie a vapore 0,5 Ate da 2.000 Kg/h;
- Impianto produzione acqua calda sanitaria composto da n° 2 boiler da 2000 lt cad.;
- Impianto di trattamento acque;
- Scambiatore di calore vapore – acqua riscaldamento da 375.880 kcal/h;
- Reti di distribuzione idrauliche.

Enel Porto Tolle

Progettazione costruttiva di cantiere e assistenza alle lavorazioni relativa a Impianto riscaldamento condizionamento n° 4 padiglioni da adibirsi a visita pubblico.

Enel Prezenzano

Progettazione costruttiva di cantiere e assistenza alle lavorazioni relativa a Impianto riscaldamento condizionamento padiglioni da adibirsi visita pubblico.

Enel Larderello

Progettazione costruttiva di cantiere e assistenza alle lavorazioni relativa a Impianto riscaldamento condizionamento padiglioni da adibirsi visita pubblico.

Ex Foro Boario Modena

Progettazione costruttiva di cantiere e assistenza alle lavorazioni relativa a Impianto riscaldamento condizionamento ex foro Boario da adibirsi ad università.

Lavori vari

Preventivazioni per gare d'appalto;

Collaborazione con colleghi per la progettazione costruttiva di cantiere e disegno impianti.

2.7 LAVORI ESEGUITI PER DITTA MILANOPROGETTI

Sopralluogo in circa 250 edifici siti in Milano e provincia al fine dell'ottenimento del NOP (Nullaosta provvisorio Antincendio) comprendente il rilievo di:

- centrali termiche;
- disimpegni locali centrali termiche;
- depositi combustibile;
- disimpegni locali depositi combustibile;
- edifici;
- autorimesse;
- vani ascensore;

3 ALLEGATI

ATTESTAZIONE DI PUBBLICAZIONE

La presente deliberazione e' stata pubblicata in copia all'Albo di questa Azienda Ospedaliera di Padova per 15 giorni consecutivi dal

Il Direttore
UOC AFFARI GENERALI
(Avv.Maria Grazia Cali)

CERTIFICAZIONE DI ESECUTIVITA'

La presente deliberazione e' divenuta esecutiva il 29/9/2023

Il Direttore
UOC AFFARI GENERALI
(Avv.Maria Grazia Cali)

Copia composta di n°48 fogli (incluso il presente) della delibera n. 1738 del 29/9/2023 firmata digitalmente dal Direttore Generale e conservata secondo la normativa vigente presso Infocert S.p.a.

Padova, li

Il Direttore
UOC AFFARI GENERALI
(Avv.Maria Grazia Cali)
