





INFORMAZIONI PERSONALI **MIRKO PANNACCI**

	Telefono	0516225117
	Fax	0516225136
	e-mail	mirko.pannacci@ausl.bologna.it

Sesso	Maschio	Data di Nascita	20/01/1964	Nazionalità	
--------------	---------	------------------------	------------	--------------------	--

POSIZIONE RICOPERTA COLLABORATORE TECNICO PROFESSIONALE-SETTORE TECNICO-Cat.D

ESPERIENZA PROFESSIONALE
Dal 2006 P.O. Responsabile uso razionale dell'energia

AUSL di Bologna

Via Castiglione, 29 Bologna 40124 Bologna ITALIA

A partire dal Gennaio 2006 stato designato - dal Responsabile dell' U.O.S Impianti dell' U.O.C. Tecnica, come coordinatore delle attivit del gruppo energia, avendo come finalit la redazione delle diagnosi energetiche, l'individuazione di interventi che perseguano il risparmio energetico e seguirne la reale e corretta esecuzione come la sostituzione degli impianti di climatizzazione invernale del poliambulatorio Tiarini e della palazzina uffici dell' Ospedale di Bentivoglio. Inoltre svolge attivit di monitoraggio dei consumi energetici, in particolar modo per i Presidi Ospedalieri Maggiore - Bellaria, partecipa all'attivit dell'Energy Manager individuando strategie per il risparmio energetico mirando all'ottimizzazione del rendimento degli impianti tecnologici. Si anche reso partecipe alla redazione, relativamente ai capitoli della gestione calore, degli appalti di manutenzione dei Preisidi Ospedalieri Maggiore Bellaria, collabora alla realizzazione della documentazione necessaria all'effettuazione degli ordini di fornitura energetica aziendali, partecipa a riunioni in sede INTERCENT-ER relative alle suddette forniture, nonoch al gruppo enegia regionale, collabora alla redazione dei preventivi/consuntivi di budget relativamente ai costi energetici aziendali.

Attività o Settore Sanita' e assistenza sociale

Dal 2004 al 2006 Collaboratore tecnico professionale

AUS di Bologna

Via Castiglione, 29 Bologna 40124 Bologna ITALIA



Attività afferenti ai compiti istituzionali del Servizio Tecnico di una A.U.S.L. ed in particolare: gestione della manutenzione ordinaria programmata e straordinaria, collaborazione alla progettazione e direzione lavori, direzioni lavori di ristrutturazioni, ampliamenti e manutenzioni del presidio sanitario Ospedale, Bellaria, Maggiore e Presidi Ospedalieri Area Nord. Fra le attività più importanti ci sono: PROGETTAZIONI - Ristrutturazione ed ampliamento del reparto psichiatrico Ospedale Maggiore - Impianti meccanici 438.988,3 - Realizzazione di un centro ospedaliero di cure palliative (hospice) presso l'Ospedale Bellaria di Bologna. Impianti meccanici 346.671,07 - Lavori di ampliamento della palazzina maternità dell'Ospedale Maggiore di Bologna (seconda fase-opere di completamento dell'edificio). aggiudicazione. Impianti meccanici 451.904,02 - Lavori realizzazione nuovo CUP e sportello polifunzionale Ospedale Maggiore di Bologna. Impianti meccanici. 135.000,00 - UFFICIO DIREZIONI LAVORI - Fornitura, progettazione, installazione e posa in opera di n. 1 TAC, n. TAC simulatore e n.1 Diagnostica ossea, necessarie al Presidio Ospedaliero Maggiore Bellaria

Direttore operativo e Ispettore di cantiere per quanto concerne gli impianti meccanici 197.500,00 - Appalto multiservizi per gestione energia, macchinari ed apparecchiature, verde, con supporto tecnico/logistico e lavori accessori del Presidio Ospedaliero Maggiore/Bellaria - anno 2001-2005 Direttore operativo e Ispettore di cantiere per quanto concerne gli impianti meccanici 1.916.772,00 -Appalto manutenzione edile ed impiantistica lotto II Ospedale Bellaria - anno 2002.

Direttore operativo e Ispettore di cantiere per quanto concerne gli impianti meccanici 82.633,10 - Appalto manutenzione edile ed impiantistica lotto II Ospedale Bellaria - anno 2003.

Direttore operativo e Ispettore di cantiere per quanto concerne gli impianti meccanici 360.000,00 - Appalto manutenzione edile ed impiantistica lotto unico Ospedale Maggiore- Bellaria- PRESIDII TERRITORIALI - anno 2005.

Direttore operativo e Ispettore di cantiere per quanto concerne gli impianti meccanici 2.150.000,00 - Realizzazione di un centro ospedaliero di cure palliative (hospice) presso l'Ospedale Bellaria -Bologna

Direttore operativo e Ispettore di cantiere per quanto concerne gli impianti meccanici 346.671,07 - Realizzazione di nuova centrale gas medicinali, presso il presidio Ospedaliero Bellaria

Direttore operativo e Ispettore di cantiere per quanto concerne gli impianti meccanici 202.011,14 - Lavori di ristrutturazione edilizia dei locali destinati a S.P.D.C., da adibire ad ambulatori di neuro psichiatria infantile, consultorio familiare e pediatria di comunità a San Giovanni in Persiceto (BO).

Direttore operativo e Ispettore di cantiere per quanto concerne gli impianti meccanici 161.031,73 - Lavori realizzazione nuovo CUP e sportello polifunzionale Ospedale Maggiore di Bologna. Impianti meccanici.

Direttore operativo e Ispettore di cantiere per quanto concerne gli impianti meccanici 135.000,00 - Lavori per la distribuzione dei fluidi termovettori per l'allacciamento delle sottocentrali alla nuova centrale tecnologica c/o Ospedale Bellaria.

Direttore operativo e Ispettore di cantiere per quanto concerne gli impianti meccanici 1.970.515,00 - Realizzazione della "Casa dei Risvegli Luca De Nigris. Approvazione del progetto esecutivo ed indizione della gara d'appalto mediante pubblico incanto.

Direttore operativo e Ispettore di cantiere per quanto concerne gli impianti meccanici 823.322,54 - Lavori realizzazione nuovo CUP e sportello polifunzionale Ospedale Maggiore di Bologna. Impianti meccanici.

Direttore operativo e Ispettore di cantiere per quanto concerne gli impianti meccanici 135.000,00 - Lavori di potenziamento della centrale frigo per la produzione di acqua refrigerata a servizio dell'impianto di climatizzazione e trattamento aria. Ospedale S. Salvatore di S. Giovanni in Persiceto

Direttore dei lavori 407.802,42 - Ospedale di Bentivoglio (Bo) Appalto integrato per progettazione esecutiva ed esecuzione dei lavori per la riqualificazione ed il potenziamento della centrale termica esistente. .

Direttore dei lavori 377.261,88 - COLLAUDATORE SPECIALISTICO FUNZIONALE - Appalto multiservizi per gestione energia, macchinari ed apparecchiature, verde, con supporto tecnico/logistico e lavori accessori del Presidio Ospedaliero Maggiore/Bellaria - anno 2001-2005 Collaudatore specialistico funzionale per quanto concerne gli impianti meccanici 1.916.772,00 - Realizzazione delle opere di completamento della torre di sicurezza dell'ala lunga dell'Ospedale Maggiore di Bologna.

Collaudatore specialistico funzionale per quanto concerne gli impianti meccanici 1.464.717,53 - Realizzazione delle opere di ristrutturazione dei piani 9 /10/11 dell'ala lunga dell'Ospedale Maggiore di Bologna.

Collaudatore specialistico funzionale per quanto concerne gli impianti meccanici 1.555.739,64 - COLLABORATORE RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO - Appalto multiservizi per gestione energia, macchinari ed apparecchiature, verde, con supporto tecnico/logistico e lavori accessori del Presidio Ospedaliero Maggiore/Bellaria - anno 2001-2005 Collaboratore del Responsabile del Procedimento per quanto concerne gli impianti meccanici 1.916.772,00.

Attività o Settore Sanità e assistenza sociale

Dal 1998 al 2004 Assistente tecnico

A.U.S.L. Città di Bologna

Via Castiglione, 29 Bologna 40124 Bologna ITALIA

Attività afferenti ai compiti istituzionali del Servizio Tecnico di AUSL, in particolare la gestione manutenzione ordinaria e straordinaria, collaborazione progettazione e direzione lavori di ristrutturazioni ampliamenti e manutenzione del presidio sanitario Ospedale Bellaria.



- Attività o Settore** Sanita' e assistenza sociale
- Da Settembre 1997 a Dicembre 1997 Collaborazione coordinata continuativa
A.U.S.L. Citt di Bologna
Via Castiglione, 29 Bologna 40124 Bologna ITALIA
Collaborazione specialistica per esigenze legate al Settore termotecnico
- Attività o Settore** Sanita' e assistenza sociale
- Da Ottobre 1996 a Agosto 1997 Collaborazione coordinata continuativa
I.P.A.B. Istituto Giovanni XXIII
Viale Roma, 21 Bologna 40139 Bologna ITALIA
Collaborazione specialistica per esigenze legate al settore termotecnico
- Attività o Settore** Sanita' e assistenza sociale
- Dal 1991 al 1996 Tecnico progettista
K&G di Tosi e Bacchelli
Via Massarenti, 221/6 Bologna 40138 ITALIA
Progettazione impianti termoidraulici
- Attività o Settore** Studio di progettazione
- Dal 1987 al 1991 Impiegato tecnico
CIAB Cooperativa idrici e affini
Via della Cooperazione, 16 Bologna 40129 Bologna ITALIA
Addetto uffici preventivi - Disegnatore di impianti - Collaboratore tecnico di cantiere
- Attività o Settore** Azienda installatrice impianti termoidraulici
- Da Settembre 1985 a Ottobre 1985 Manovale specializzato idraulico
Diolaiti Mario
Via G. Dozza, 26 Zola Predosa 40069 Bologna ITALIA
Installazione impianti termoidraulici
- Attività o Settore** Azienda installatrice impianti termoidraulici
- Dal 1985 al 1987 Incarico libero professionale
CIAB Cooperativa idrici affini
Via della Cooperazione, 16 Bologna 40129 Bologna ITALIA
Disegnatore di impianti termoidraulici
- Attività o Settore** Azienda installatrice di impianti termoidraulici
- Da Novembre 1983 a Gennaio 1984 Impiegato tecnico viaggiatore
Idrokal S.r.l.
P.zza Varignana, 1 Bologna 40100 Bologna ITALIA
Vendita materiale termoidraulico
- Attività o Settore** Magazzino materiale idraulico
- Da Giugno 1981 a Luglio 1981 Apprendista meccanico
Tecnoemiliana S.s.a.
Via Provinciale Galliera, 4 Funo di Argelato 40050 Bologna ITALIA
Produzione pezzi meccanici per biciclette
- Attività o Settore** Azienda meccanica
- Da Giugno 1980 a Luglio 1980 Apprendista meccanico
Tecnoemiliana S.a.s
Via Provinciale Galliera, 4 Funo di Argelato 40050 Bologna ITALIA
Produzione pezzi meccanici per biciclette
- Attività o Settore** Azienda meccanica



ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Dal 2011 al 2011** Certificatore energetico
Collegio dei Geometri di Bologna
- Calcolo elaborazione e redazione delle diagnosi e certificazioni energetiche, accreditato in regione Emilia Romagna come certificatore energetico.
- Dal 2007 al 2007** Corso di aggiornamento, "Gli impianti di distribuzione dei gas medicinali e del vuoto nelle strutture sanitarie - Legislazione e norme applicabili per la gestione e la manutenzione".
Istituto della certificazione della qualità? - CERTIQAULITY.
- Gestione della manutenzione degli impianti di distribuzione dei gas medicinali e del vuoto nelle strutture sanitarie .
- Dal 2007 al 2007** Incontro tecnico, Progettare in sicurezza, "Compartimentazioni antifuoco e resistenza degli ancoraggi in caso di incendio"
Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati della Provincia di Bologna
Associazione Professionisti "Valerio Vivarelli"
- Competenze sulla progettazione delle compartimentazioni antifuoco e resistenza degli ancoraggi in caso di incendio.
- Dal 2007 al 2007** Convegno sulla "Coibentazione delle murature".
- Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati della Provincia di Bologna
Associazione Professionisti "Valerio Vivarelli"
- Approfondimento sulla coibentazione delle murature.
- Dal 2006 al 2006** Corso di base sullo smaltimento rifiuti.
- A.U.S.L. Città di Bologna - Servizio Igiene Ospedaliera
- Approfondimento sulla normativa e le procedure di smaltimento rifiuti.
- Dal 2006 al 2006** Convegno sulla "Certificazione energetica
- Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati della Provincia di Bologna
Associazione Professionisti "Valerio Vivarelli"
- Approfondimento sulla certificazione energetica.
- Dal 2003 al 2003** Corso di formazione: Sigillatura antifuoco di attraversamenti impiantistici, cenni normativi, progetto di una compartimentazione, soluzione applicative.
Ditta Hilti Italia S.p.a.
- Approfondimento sulla sigillatura antifuoco di attraversamenti impiantistici
- Dal 2002 al 2002** Corso di aggiornamento triennale per operatori designati quali addetti alla lotta antincendio e all'evacuazione rapida.
A.U.S.L. Città di Bologna - Servizio Prevenzione e Protezione
- Competenze sulla lotta antincendio e l'evacuazione rapida.
- Dal 2001 al 2001** Corso di formazione/aggiornamento professionale obbligatorio procedure STR
A.U.S.L. Città di Bologna - S.P.G.M.I.
- Competenze sull'uso del programma STR.
- Dal 1999 al 1999** Corso di formazione professionale obbligatorio sulla gestione dei cantieri edili (D.LGS 626/94).
A.U.S.L. Città di Bologna - Servizio Prevenzione e Protezione
- Approfondimento della gestione cantieri edili.



ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Dal 1999 al 1999** Corso di formazione per operatori addetti alla lotta antincendio nelle strutture sanitarie, con "Attestato di idoneità tecnica per l'espletamento dell'incarico di addetto antincendio".
A.U.S.L. Città di Bologna - Servizio Prevenzione e Protezione
- Attestato di idoneità tecnica per l'espletamento dell'incarico di addetto antincendio.
- Dal 1999 al 1999** Seminario: "Obiettivo qualità nel contenimento dei costi: fonti rinnovabili e nuove tecnologie per il risparmio e per la gestione degli impianti di climatizzazione ospedalieri".
AICARR - Associazione Italiana condizionamento dell'aria riscaldamento refrigerazione
- Approfondimento sull'uso razionale dell'energia.
- Dal 1999 al 1999** Corso di formazione e informazione per un sicuro ed efficace utilizzo dei gas tecnici puri e medicali (ai sensi degli Art. 21e 22 del D.L. 626/94).
Ditta SOL S.p.a
- Utilizzo in sicurezza dei gas tecnici puri e medicali (ai sensi degli Art. 21e 22 del D.L. 626/94).
- Da Novembre 1998 a Maggio 1999** Corso di formazione/aggiornamento professionale obbligatorio: "La costruzione e l'orientamento del team verso i risultati aziendali"
A.U.S.L. Città di Bologna - S.P.G.M.I.
- Competenze sul lavoro di squadra.
- Da Marzo 1995 a Giugno 1996** Corso di specializzazione prevenzione incendi per i periti industriali professionisti (ai sensi dell'art. 5 del D.M. 25.03.1985 e autorizzato dal Ministero dell'interno con nota n°4101 del 15.03.1995). Superato con esito positivo
Collegio dei Periti Industriali della Provincia di Modena
esame finale, il 21/06/1995.
- Competenze sulla prevenzione incendi per i periti industriali professionisti.
- Dal 1994 al 1994** Convegno d'informazione tecnica sulle reti di scarico.
Centro di consulenza tecnica Geberit di Manno-Lugano
- Informazione e approfondimento sulla tecnica delle reti di scarico.
- Dal 1990 al 1990** Corso di introduzione al CAD
Ente gestore: E.C.A.P.- Bologna
- Utilizzo del programma di disegno tecnico CAD.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

Italiano

Altre lingue

Inglese

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

Livelli: A 1/2 Livello Base - B 1/2 Livello Intermedio - C 1/2 Livello Avanzato

Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative

Relazioni tenute dalla posizione, nella propria U.O.C. , frequenza: medio/alta, natura: collaborazione, consulenza.

Relazioni tenute con altre U.O. dell'AUSL, frequenza: medio/alta, natura: informativa, collaborazione consulenza, principali interlocutori: settore amministrativo.

Relazioni con l'esterno, frequenza: medio/alta, natura: informativa, collaborazione, negoziazione, consulenza. Principali interlocutori: Ditte di manutenzione, fornitori, Energy Manager, enti quali comune, regione, provincia.

Buona capacità di comprendere le percezioni, i bisogni e gli atteggiamenti degli altri e di interagire in modo costruttivo alle esigenze dell'organizzazione, fornendo supporto tecnico professionale, nonché gestionale organizzativo, in interazione con i colleghi dei settori elettrico meccanico edile, non solo nel campo dell'uso razionale dell'energia, ma anche nelle attività di manutenzione e gestione dei Presidi sanitari e nelle progettazioni, e nelle attività del settore centrale.



Competenze organizzative e gestionali	Buona capacità di proporre iniziative volte all'innovazione ed al miglioramento dei processi aziendali, in particolare: creazione di un archivio delle bollette utenze necessario alle verifiche e al reperimento di dati storici dei consumi ed il monitoraggio del budget di spesa, proposta e realizzazione e coordinamento di incontri periodici con i referenti amministrativi ed edili (settore centrale U.O. Tecnica) per l'aggiornamento e il monitoraggio delle strutture prese in carico o riconsegnate per l'apertura/chiusura dei contratti utenze e registrazione dei dati nel programma informatico.
Competenze professionali	Capacità di elaborazione di progetti e della loro valutazione economica e redditività degli investimenti Conoscenza delle modalità contrattuali per l'acquisto di apparecchiature ed impianti e per l'affidamento dei lavori di miglioramento, Conoscenza delle basi di controllo di gestione e budget. Conoscenza della legislazione e normativa tecnica, negli ambiti dell'energia, dell'ambiente e della sicurezza.
Competenze informatiche	Competenze informatiche: utilizzo base di programmi di elaborazione di testi, utilizzo fogli di calcolo, disegno CAD, utilizzo
Patente di guida	B
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'.