

Prot. n. 8401

Il Dirigente del Settore Edilizia, Patrimonio e Stazione Appaltante

Vista la Determinazione del Responsabile del Settore Tecnico del Comune di Cessalto n. 376 del 09/12/2020, con la quale è stata indetta una procedura aperta per l'affidamento in concessione – mediante project financing - ai sensi dell'art. 183, comma 15 del D.Lgs. n. 50/2016, con diritto di prelazione da parte del promotore – della progettazione, realizzazione dei lavori di riqualificazione energetica, gestione e manutenzione della pubblica illuminazione in Comune di Cessalto (TV);

Visto il bando di gara prot. n. 69756 del 21/12/2020, con il quale sono stati fissati alle ore 12.00 del 15/02/2021 i termini di scadenza per la presentazione delle offerte e alle ore 9.00 del 17/02/2021 la data di espletamento della procedura di gara;

Visto che, trattandosi di procedura di affidamento in cui l'individuazione del soggetto aggiudicatario viene effettuata con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, la Stazione Unica Appaltante, in conformità a quanto previsto nella convenzione stipulata tra il Comune di Cessalto e la Provincia di Treviso in data 07/08/2019, deve procedere alla nomina della commissione giudicatrice, secondo le modalità indicate all'art. 77 del D.Lgs. n. 50/2016, successivamente al termine di scadenza delle offerte sopra indicato;

Preso atto che tramite accordo tra Amministrazione Provinciale ed il Comune di Cessalto sono stati individuati, quali componenti di commissione tecnica, in considerazione della loro specifica qualificazione professionale e della insussistenza delle cause di incompatibilità previste dalla vigente normativa per rivestire tale ruolo:

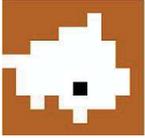
- Presidente: Ing. Federico Fardin, libero professionista
- Commissario: Ing. Gennaro Vietri, Responsabile Tecnico presso il Settore Edilizia, Patrimonio e Stazione Appaltante di questa Amministrazione Provinciale
- Commissario: Geom. Nerio Turato, Istruttore Tecnico presso il Settore Edilizia, Patrimonio e Stazione Appaltante di questa Amministrazione Provinciale

con assegnazione delle funzioni di segretaria verbalizzante a Claudia Cargasacchi, Responsabile Gestionale presso il Settore Edilizia, Patrimonio e Stazione Appaltante dell'Amministrazione Provinciale di Treviso;

Ritenuto, pertanto, di nominare la seguente commissione di gara per la procedura aperta di cui trattasi:

- Presidente: Ing. Federico Fardin, libero professionista
- Commissario: Ing. Gennaro Vietri, Responsabile Tecnico presso il Settore Edilizia, Patrimonio e Stazione Appaltante di questa Amministrazione Provinciale
- Commissario: Geom. Nerio Turato, Istruttore Tecnico presso il Settore Edilizia, Patrimonio e Stazione Appaltante di questa Amministrazione Provinciale
- Segretaria verbalizzante: Claudia Cargasacchi, Responsabile Gestionale presso il Settore Edilizia, Patrimonio e Stazione Appaltante di questa Amministrazione Provinciale.

Preso atto che i suddetti soggetti non si trovano nelle cause di incompatibilità e di astensione di cui ai commi 4, 5 e 6 del citato art. 77 del D.Lgs. n. 50/2016;



PROVINCIA DI TREVISO

STAZIONE UNICA APPALTANTE
AREA LAVORI E INCARICHI PROFESSIONALI

Visti gli artt. 107 e 108 del D. Lgs. 18 agosto 2000 n. 267;

DISPONE

che la Commissione di gara relativa alla procedura aperta per l'affidamento in concessione – mediante project financing - ai sensi dell'art. 183, comma 15 del D.Lgs. n. 50/2016, con diritto di prelazione da parte del promotore, della progettazione, realizzazione dei lavori di riqualificazione energetica, gestione e manutenzione della pubblica illuminazione in Comune di Cessalto (TV), sia così costituita:

- Presidente: Ing. Federico Fardin, libero professionista
- Commissario: Ing. Gennaro Vietri, Responsabile Tecnico presso il Settore Edilizia, Patrimonio e Stazione Appaltante di questa Amministrazione Provinciale
- Commissario: Geom. Nerio Turato, Istruttore Tecnico presso il Settore Edilizia, Patrimonio e Stazione Appaltante di questa Amministrazione Provinciale
- Segretaria verbalizzante: Claudia Cargasacchi, Responsabile Gestionale presso il Settore Edilizia, Patrimonio e Stazione Appaltante di questa Amministrazione Provinciale.

Treviso, 15/02/2021

**IL DIRIGENTE DEL SETTORE
EDILIZIA, PATRIMONIO STAZIONE APPALTANTE**

f.to Avv. Carlo Rapicavoli

Ai sensi dell'art. 3, comma 2, del D.Lgs. 39/93 la firma autografa è sostituita dall'indicazione del nominativo a mezzo stampa. La presente ha piena efficacia legale ed è depositata agli atti dell'Amministrazione Provinciale di Treviso.

Curriculum professionale del dott. ing. Federico Fardin

Lo scrivente dott. ing. Federico Fardin nato a Conegliano (Tv) il 24.02.1973, c.f. FRDFRC73B24C957Y, residente in Comune di Colle Umberto (Tv) in via Menaré n. 21/3, domiciliato per la professione in Cappella Maggiore (Tv) in via Savallon n. 9,

in merito alle proprie abilitazioni e competenze dichiara quanto segue:

Competenze e abilitazioni riconosciute:

- Laurea in Ingegneria Civile conseguita presso l'Università degli Studi di Udine nell'anno 2000.
- Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Treviso nell'anno 2002.
- Abilitazione come Coordinatore per la Sicurezza Cantieri secondo D.Lgs. 81/08 dal 2001, con validità rinnovata a seguito corsi di aggiornamento obbligatori.
- Abilitazione come Professionista Antincendio secondo ex L. 818/84 dal 2006 con validità rinnovata a seguito corsi di aggiornamento obbligatori.
- Accreditato per le verifiche energetiche per edifici civili ed industriali presso Regione Veneto e Regione FVG.
- Accreditato per attività di aggiornamento catastali presso l'Agenzia nazionale del Territorio (ex Catasto).
- Iscrizione all'Albo dei Periti e dei CTU del Tribunale di Treviso dal 2016.

Competenze/lavori eseguiti:

Attività libero professionali svolte presso lo studio di ingegneria Building Project di Conegliano (Tv):

- Progettazione nuovo tratto autostradale A31 Valdastico da Vicenza a Rovigo.
- Progettazione svincolo stradale statale per opere accessorie alla realizzazione della TAV (Treni Alta Velocità) a Novara.

Attività libero professionali svolte presso e per conto di Ericsson Telecomunicazioni Spa di Roma, sede territoriale di Mestre Venezia:

- Coordinatore Sicurezza e assistenza alla Direzione Lavori per i cantieri sull'autostrada A23 Udine - Tarvisio per l'installazione di sistemi di telecomunicazione internamente ed esternamente alle gallerie di tutto il tratto.
- Direzione Lavori e Coordinatore Sicurezza per i cantieri sull'autostrada A27 Vittorio Veneto - Belluno per l'installazione di sistemi di telecomunicazione internamente ed esternamente alle gallerie di tutto il tratto.

Attività libero professionali svolte per conto di Terna Spa:

- Direzione Lavori per variante linea aerea AT 380kV entrata/uscita centrale elettrica tratto Carpi-Fossoli (MO);

Attività libero professionali svolte per conto di Edison Spa di Milano:

- Direzione Lavori per variante linea aerea AT 380kV di attraversamento Autostrada A4 in località Mira (Ve), per costruzione nuovo casello autostradale.

Attività libero professionali svolte per conto di DBA Progetti di Villorba (Tv):

- Progettazione architettonica ed esecutiva, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza cantieri, verifiche impatti elettromagnetici (pratiche ARPAV) di centinaia di stazioni radiobase di telefonia mobile (pali e torri) per i gestori TIM, Vodafone, Wind e H3G (3) in Veneto e FVG.

Attività libero professionali dirette verso pubbliche amministrazioni:

- Redazione del Piano dell'Illuminazione per il Contenimento dell'Inquinamento Luminoso (PICIL) secondo la Legge Regionale del Veneto n.17 del 09 Agosto 2009 per i Comuni di Cappella Maggiore (TV), Fregona (TV) e Sarmede (TV);
- Attività di Progettazione, Direzione Lavori e Coordinamento per la Sicurezza Cantieri per i lavori di sistemazione ed asfaltatura tratto di strada di via Crispi a Cappella Maggiore e predisposizione pubblica illuminazione;
- Integrazione e completamento del Piano dell'Illuminazione per il Contenimento dell'Inquinamento Luminoso (PICIL) CIG n. Z3B08957D3, secondo le "Linee guida per la redazione dei Piani di Illuminazione per il contenimento dell'inquinamento luminoso" emesse con delibera n. 2410 del 29.11.2011 della Giunta Regionale Veneto;
- Attività di Progettazione, Direzione Lavori e Coordinamento per la Sicurezza Cantieri per i lavori di ampliamento della pubblica illuminazione in via delle Fontane e in via Trento a Cappella Maggiore CIG n. Z180B11C67 – Cod. CUP n. I61H13000100006;
- Progettazione Definitiva ed Esecutiva per l'appalto di illuminazione pubblica e interventi di adeguamento e miglioramento dell'efficienza energetica degli impianto comunali CIG 532856154A, Comune di Scanzorosciate (BG).
- Progettazione Definitiva ed Esecutiva per l'appalto di illuminazione pubblica CIG 5393206661, Comune di Almenno San Bartolomeo (BG).
- Attività di Progettazione, Direzione Lavori e Coordinamento per la Sicurezza Cantieri per i lavori di rifacimento della pubblica illuminazione in via Roma e via Crispi a Cappella Maggiore CIG n. ZCC1126BA5.
- Attività di Progettazione, Direzione Lavori e Coordinamento per la Sicurezza Cantieri per i lavori di consolidamento stradale e sistemazione scarpate di tratti di viabilità comunale a seguito

degli eventi alluvionali del 30.01.2014 al 18.02.2014, Cod. CIG n. 6390267725, Comune di Cappella Maggiore.

- Consulenza al Comune di Fregona (Tv) in merito alla verifica di proposte di Project Financing per il rifacimento completo della Pubblica Illuminazione.
- Consulenza al Comune di Breda di Piave (Tv) in merito alla verifica di proposte di Project Financing per il rifacimento completo della Pubblica Illuminazione.
- Direzione Lavori in corso per il Comune di Breda di Piave (Tv) in merito al rifacimento completo della Pubblica Illuminazione.

Attività libero professionali dirette verso committenza privata:

- Progettazione architettonica ed esecutiva, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza cantieri di centinaia di impianti fotovoltaici, sia in Bassa Tensione che in Media Tensione;
- Progettazione architettonica ed esecutiva, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza cantieri per ristrutturazioni/manutenzioni straordinarie di edifici civili ed industriali;
- Pratiche strutturali svolte in zona sismica 2 (Genio Civile);
- Pratiche di Certificazione Energetica APE (Ve.Net.energia-edifici, ARES FVG);
- Pratiche per l'ottenimento del finanziamento a fondo perduto Conto Termico;
- Pratiche per detrazioni fiscali per ristrutturazioni e riqualificazioni edilizie;
- Pratiche di allaccio di impianti fotovoltaici in BT e MT;
- Pratiche di aggiornamento Catastale (Veneto, Friuli);
- Progettazione illuminotecnica per ambienti interni ed esterni, compresa Pubblica Illuminazione.

Colle Umberto (Tv), lì 31/12/2019

dott. ing. Federico Fardin



INFORMAZIONI PERSONALI



Nerio TURATO

📍 Via A. Vivaldi, 25 – 30030 MARTELLAGO (Ve)

☎ 0422 656275 📠 329 2605772

✉ nturato@provincia.treviso.it

Sesso Maschile | [Data di nascita](#) 13 maggio 1958 | [Nazionalità](#) Italiana

POSIZIONE RICOPERTA

Istruttore tecnico presso l'Amministrazione Provinciale di Treviso – Settore Edilizia, Patrimonio e Stazione Unica Appaltante – Unità Operativa Manutenzione Fabbricati.

ESPERIENZA PROFESSIONALE

dal 1.11.2001

Istruttore Tecnico

AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE di Treviso

- Mansioni di istruttore tecnico per la gestione e l'esecuzione di Appalti Pubblici per lavori, forniture e servizi, anche in regime di -Global Service Manutentivo-, inerenti la manutenzione ordinaria e straordinaria degli edifici scolastici d'istruzione superiore e degli immobili istituzionali ricompresi sul territorio provinciale; direzione dei lavori.

[Attività o settore:](#) Settore Edilizia , Patrimonio e Stazione Unica Appaltante

dal 1.8.2001 – a 31.10.2001

Istruttore Tecnico

COMUNE di PREGANZIOL

- Istruttore tecnico. Gestione ed operatività delle manutenzioni pubbliche.

[Attività o settore:](#) Settore Manutenzione Opere Pubbliche ed Infrastrutture

dal 1.2.2000 – a 31.7.2001

Istruttore Tecnico

COMUNE di JESOLO

- Istruttore tecnico. IV° Dipartimento – Unità Operativa Edilizia Privata. Gestione ed istruttorie di pratiche edilizie.

[Attività o settore:](#) Urbanistica e Pianificazione Territoriale

dal 16.1.1989 – a 31.1.2000

Attività libero-professionale di Geometra

Iscritto al Collegio dei Geometri della Provincia di Venezia al n. 1572.

Oltre a tutti gli aspetti impliciti che l'attività libero-professionale ha comportato mi sono occupato in particolare di progettazione edilizia per conto di privati e/o società immobiliari curando tutto l'aspetto e l'iter amministrativo per il conseguimento delle concessioni edilizie necessarie acquisendo specifica conoscenza della normativa edilizia ed urbanistica statale e regionale.

Attività di Direzione dei lavori dei cantieri edili nel corso della loro realizzazione.

Stesura di computi metrici estimativi dei lavori e capitolati speciali d'appalto.

Gestione dei contratti d'appalto sia per conto delle imprese esecutrici dei lavori sia degli affidatari.

Procedura di normativa catastale con riguardo ai tipi di frazionamento dei terreni, tipo mappale ed iscrizione al catasto delle unità immobiliari.

dal 1981 – a 1988

Attività di consulenza e coordinamento nel settore edile

Consulenza per diverse imprese edili nel settore delle costruzioni immobiliari.

Attività di coordinamento e sorveglianza dei lavori in cantiere per il personale operante e per le imprese esecutrici dei lavori.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Anno 1988

Abilitazione all'attività libero-professionale di Geometra conseguita nel corso degli Esami di Stato del 1988 con votazione 75/100.

Anno 1977

Diploma di Geometra conseguito presso l'I.T.S.G. "G. Massari" di Venezia-Mestre nell'anno scolastico 1976/77 con votazione di 58/60.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	A2	A2	A2	A2	-

Competenze organizzative e gestionali

Coordinatore e preposto D.Lgs 81/2008 della squadra manutentiva dell'Amministrazione Provinciale costituita da un team di 8 persone.

Competenze professionali

Buona padronanza dei processi di controllo e gestione del personale nelle varie fasi degli interventi manutentivi effettuati negli edifici scolastici provinciali.

Competenze informatiche

Buona padronanza degli strumenti Microsoft Office e Open Source. Conoscenza ed uso dei programmi Autocad, Primus Revolution

Patente di guida

Patente di guida tipo 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".

FIRMA F.to Nerio TURATO

A handwritten signature in black ink that reads "Nerio Turato". The signature is written in a cursive, slightly slanted style.

Curriculum Vitae



Informazioni personali

Nome / Cognome	Gennaro Vietri
Indirizzo	Via Cal di Breda 116 – 31100 TREVISO c/o Provincia di Treviso
Telefono	-
website	-
E-mail	-
Cittadinanza	Italiana
Luogo e data di nascita	Treviso - 01.06.1964

Istruzione e formazione

Titolo della qualifica rilasciata	6 Mini Master in BBE (Building - Energy-Environment)
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Fisica tecnica ambientale, progettazione bioclimatica, iter procedurale per la certificazione energetica secondo protocolli ITACA, LED, KLIMAHAUS. Elementi di progettazione NZEB. Modellizzazione 3D di elementi NZEB con l'ausilio di Transys.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università di Bolzano

Istruzione e formazione

Titolo della qualifica rilasciata	5 Laurea in ingegneria meccanica indirizzo termotecnico-energetico
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Progettazione elettrotecnica di base, progettazione impianti meccanici, progettazione impianti industriali. Tesi su "Tecnologie NPV (nano photovoltaic) per l'ottimizzazione dell'energia solare con l'impiego di semiconduttori ad elevate prestazioni."
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università di Padova

Istruzione e formazione

Titolo della qualifica rilasciata	4 Laurea in ingegneria civile indirizzo strutture
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Progettazione strutturale, architettonica, geotecnica, impiantistica. Tesi su "Il controllo di qualità del conglomerato cementizio armato e fattori di degrado. Un esempio di simulazione termica con il Codice Straus 6..14"
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università di Padova

Istruzione e formazione

Titolo della qualifica rilasciata	3 Abitilitazione al rilascio della documentazione ai sensi della ex L. 818/84 ora D.L. 151/11. Iscrizione elenchi speciali del Ministero dell'Interno.
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Progettazione antincendio.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ordine degli ingegneri della Provincia di Treviso.

Istruzione e formazione

Titolo della qualifica rilasciata	2 Abitilitazione all'esercizio della professione di ingegnere. Iscritto all'ordine degli Ingegneri della Provincia di Treviso - sez. A.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ordine degli ingegneri della Provincia di Treviso.

Istruzione e formazione

Titolo della qualifica rilasciata	1 Diploma di geometra.
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Progettazione topografica, progettazioni architettoniche, estimo.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Istituto tecnico per Geometri Andrea Palladio di Treviso.

Esperienza professionale

Date	7 2020- in corso
Lavoro o posizione ricoperti	Responsabile Tecnico - c/o Ufficio Gestione Tecnologica Attività Manutentive

Responsabile Tecnico presso Ente Locale. Collaboratore del R.U.P.. Verificatore dei progetti preliminari, definitivi ed esecutivi per la parte strutturale ed impiantistica ai sensi dell'art. 23 della L. 50/16 e decreto sblocca cantieri L. 32/2019. Verificatore lavori in cantiere per la parte impiantistica e strutturale. Supporter dell'ufficio Gestione tecnologica Attività manutentive. Service Management impianti termici, frigoriferi, idrici di edifici scolastici pubblici ed edifici istituzionali di pertinenza dell'ente pubblico. Supporto tecnico impiantistico ai funzionari tecnici per le attività di nuova costruzione e manutenzione di edifici scolastici di ordine secondario ed istituzionali in gestione all'ente pubblico.

Nome e indirizzo del datore di lavoro	Ente Provincia di Treviso - Amministrazione Governativa
Esperienza professionale	6
Date	2014 -2019
Lavoro o posizione ricoperti	Technical Manager - 8Q
Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità	Gestione ufficio tecnico e delle 3 risorse, offerte commerciali al commissioning degli impianti (industriali e di servizio). Gestione delle risorse umane di tipo tecnico con definizione dei carichi di lavoro. Responsabile di BU per componente termotecnico innovativo. Redazione della manualistica tecnica di installazione ed uso. Responsabile industrializzazione di prodotto. Progettista meccanico su componenti termotecnici (lamiere, piping,serbatoi con Solidworks). Gestione della certificazione CE di prodotto ed UNI 16147. Progettazione termodinamica di componenti (scambiatori di calore, volumi di espansione in pressione secondo normativa PED-ASME, piping per fluidi caldi-freddi-gassosi). Scouting terzisti per conto lavorazioni esterne. Formatore interno forza vendita. Pree sales engineer. Progettista di impianti di ventilazione meccanica controllata, con deumidificatori, recuperatori termodinamici a doppio flusso ed a singolo flusso dotati di ricircolo.Simulazione meccaniche con software agli elementi finiti (analisi FEM) per la valutazione dello stress meccanico in campo elastico ed elasto-plastico. Gestione dei fabbisogni del cliente delle sue specifiche tecniche. Analisi di fattibilità tecnica ed economica. Sviluppo prototipi e definizione del time to market. Miglioramento dei prodotti esistenti. Partecipazione a fiere e manifestazioni di settore.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	EN-H srl – Via Gobetti 4/4a – 31020 Villorba (TV)
Esperienza professionale	5
Date	2012-2014
Lavoro o posizione ricoperti	Technical manager. Responsabile R & D. - 8Q
Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità	Responsabile ufficio tecnico con gestione delle 10 risorse (progettisti e tecnici) e della formazione tecnica agli installatori termoidraulici ed elettrici. Gestione delle risorse interne ed esterne con metodologie WFM. Gestione delle offerte commerciali e loro analisi di fattibilità tecnica. Gestione della rete di assistenza tecnica e della ricambistica. Progettista di impianti solari fotovoltaici e termici. Progettista termotecnico di impianti tecnologici. Progettista termodinamico di componenti per impianti (piping,vasi di espansione, scambiatori di calore a piastre, scambiatori a fascio tubiero, accumuli termici in pressione secondo PED-AMSE e ENV 303-5 per scarico termico da fonti rinnovabili e reflui industriali). Analisi FEM sui componenti meccanici come serbatoi, profili scatolari a C, ad L e ad omega. Gestione delle pratiche edilizie complete in termini di produzione di tutti gli atti amministrativi ed autorizzativi. Gestione delle pratiche paesaggistiche ordinarie e semplificate. Simulazione energetiche su impianti fotovoltaici e termici.Simulazione energetiche su sistemi edificio-impianti attraverso TRNSYS. RSPP aziendale (TU 81/08, gestione DVR,piani di formazione ai preposti, aggiornamenti, gestione registro infortuni). Progettista termotecnico di linee di trasporto fluidi caldi-freddi e refrigerati Progettista linee idriche sanitarie. Simulazioni termiche 3D (autocad 2D-3D, sketchup 3D, Solidwork). Progettista linee gas in bassa pressione per generatori di calore (metano-gp) con il sw agli elementi finiti RETI UNO. Progettista sistemi anticaduta (linee vita). Pre sales engineer con formazione forza vendita, formazione risorse interne, supporto tecnico commerciale sul territorio ed in back office. Responsabile post vendita. Analisi fattibilità degli interventi, scouting centri di assistenza e gestione delle non conformità. Coordinatore della sicurezza per cantieri temporanei cfr TU 81/08. ASPP aziendale (formazione preposti,gestione ed aggiornamento DVR, auditor interno) Trasfertista sul territorio per analisi e sopralluoghi tecnici. Responsabile sistema qualità ISO 9001-14001 ed auditor interno (aggiornamento, manuali,procedure,rinnovo certificato)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Tesla Energie Rinnovabili srl – Via Pacinotti 1 – 31020 Villorba (TV)
Esperienza professionale	4
Date	2006-2012
Lavoro o posizione ricoperti	Technical Manager e progettista meccanico - 8Q
Principali attività e responsabilità	Responsabile ufficio tecnico e gestione delle 8 risorse (progettisti e tecnici) con tecniche WFM. Ruolo di CTP di parte nelle diatribe giudiziarie. Consulenza pre e post vendita sulle centrali termiche da 9 kW a 3 MW. Analisi di fattibilità tecnica delle proposte commerciali ed attività di pre sales engineering. Responsabile del servizio post sale. Gestione della rete di assistenza tecnica e della ricambistica. Responsabile della formazione tecnica ad installatori termoidraulici e manutentori. Scouting dei centri di assistenza tecnica sul territorio e loro qualificazione. Gestione delle non conformità. Ricerca e sviluppo di nuovi prodotti con attività di benchmarking sul territorio europeo con partecipazione a fiere di settore internazionali Responsabile industrializzazione e prototipazione prodotti finiti su commessa. BU Manager per le centrali termiche preassemblate. Progettista sistemi fumari con analisi fluidodinamica (CFD) per generatori di calore a gas e biomasse. Progettista termodinamico di componenti a servizio di impianti tecnologici (piping, volumi di espansione dei fluidi conformi alle normative ASME-PED, scambiatori di calore a piastre in acciaio e titanio, scambiatori a fascio tubiero in acciaio e rame) Progettista linee gas in bassa e media pressione per generatori di calore (metano-gp) con il sw agli elementi finiti RETI UNO. Progettista linee di trasporto del combustibile per centrali termiche a gasolio e pellets centralizzato. Attività di supporto tecnico ai manutentori ed installatori. Progettista impianti solari termici e simulazione energetiche su sistemi edificio-impianto. Traduzione della manualistica per microcontrollori a servizio delle centrali termiche e di generatori di calore. Progettista di impianti di trattamento aria, di climatizzazione, di aspirazione centralizzata e locale per edifici civili ed industriali. Gestione, pianificazione e controllo qualità (audit) dei terzisti per la realizzazione delle commesse. Progettazione impianti a biomasse. (legna, cippato, pellets) Trasfertista sul territorio per analisi e sopralluoghi tecnici.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Erretriese spa – Via Ungheresca sud, 3 -31010 Mareno di Piave (TV) Windhager Italia – Via Ungheresca sud, 3 -31010 Mareno di Piave (TV)
Esperienza professionale	3
Date	2000-2006
Lavoro o posizione ricoperti	Technical manager e progettista meccanico - 7Q

Principali attività e responsabilità

Responsabile ufficio tecnico e gestione delle 2 risorse (progettisti e tecnici).
 Responsabile pre e post sale. Scouting dei centri di assistenza e loro qualificazione. Analisi delle non conformità.
 Gestione della rete di assistenza tecnica per manutentori, installatori e progettisti.
 Analisi fattibilità della proposta commerciale, progettazione e consulenza pre sale di centrali termiche,
 Progettazione e consulenza di impianti solari termici (piani e vuoto).
 Formatore per installatori termoidraulici e progettisti sugli impianti termici, sulle centrali termiche e sugli impianti a fonte rinnovabile (FER).
 Consulenza tecnica sulle normative per gli impianti, supporto tecnico-commerciale, sopralluoghi in cantiere, assistenza all'avvio degli impianti e dei generatori di calore.
 Ricerca e sviluppo di nuovi prodotti con attività di benchmarking sul territorio europeo con partecipazione a fiere di settore internazionali.
 ASPP aziendale (TU 81/08, gestione DVR ed RSPP esterno, piani di formazione ai preposti, aggiornamenti, gestione registro infortuni).
 Responsabile sistema qualità ISO 9001 ed auditor interno (aggiornamento, manuali, procedure, rinnovo certificato)

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Confort Casa s.n.c – V. Parrilla – 31015 Conegliano (TV)**Esperienza professionale****2**

Date

1998-2000

Lavoro o posizione ricoperti

Responsabile sistema qualità ed R & D e progettista meccanico - 7Q

Principali attività e responsabilità

Responsabile ricerca e sviluppo su prodotti e componenti termotecnici per impianti di climatizzazione.
 Supporto tecnico-commerciale alla forza vendita, agli installatori termoidraulici ed ai progettisti.
 Supporto tecnico sui calcestruzzi fibrinforzati e standard.
 Relatore a corsi di formazioni interna sui calcestruzzi per applicazioni standard per l'edilizia civile ed industriale applicati agli impianti termotecnici radianti. (pavimento, soffitto, parete).
 ASPP aziendale (626/94, gestione DVR ed RSPP esterno, piani di formazione ai preposti, aggiornamenti, gestione registro infortuni).
 Responsabile sistema qualità ISO 9001 ed auditor interno (aggiornamento, manuali, procedure, rinnovo certificato)
 Progettista termotecnico di impianti di climatizzazione caldo - freddo (radianti e tradizionali)

Nome e indirizzo del datore di lavoro

RDZ S.p.A.. Viale Trento, 101 - 33077 SACILE (PN)**Esperienza professionale****1**

Date

1996-1998

Lavoro o posizione ricoperti

Responsabile ufficio tecnico - 7Q

Principali attività e responsabilità

Responsabile dell'ufficio tecnico e gestione 4 risorse interne del settore ingegneria di processo e di prodotto. Responsabile industrializzazione e prototipazione prodotti finiti su commessa. Gestione dei terzi esterni e controllo qualità processo.
 Redazione distinte basi, piani di lavoro per la produzione, gestione dei carichi dei centri di lavoro, analisi preliminari di costo.
 Progettista meccanico di componenti per semilavorati dell'industria del legno. (carpenteria metallica leggera e semilavorati lignei)
 Responsabile della manutenzione degli impianti industriali a servizio dell'attività: presse, sezionatrici, squadratrici, laminatrici e della linea di verniciatura ad acqua,
 Progettista impianti ad aria compressa e di servizio agli impianti dei processi produttivi.
 ASPP aziendale (626/94, gestione DVR ed RSPP esterno, piani di formazione ai preposti, aggiornamenti, gestione registro infortuni).
 Responsabile sistema qualità ISO 9001-14001 ed auditor interno (aggiornamento, manuali, procedure, rinnovo certificato).

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Mobileur srl - V. F. Plinio – 31046 Oderzo (TV)**Comunicazione linguistica**

Autovalutazione

	Comprensione		Parlato		Scritto
	ascolto	lettura	interazione orale	produzione orale	
Livello europeo					
Lingua inglese	B1	B1	B1	B1	B1
Lingua francese	B1	B1	B1	B1	B1

Capacità e competenze sociali

Ottima relazione con gli stake holders, Clienti, Fornitori, Progettisti, Installatori ed utenti finali.

Capacità e competenze organizzative

Gestione del problem solving e time management uso del Gantt per la pianificazione delle commesse, attitudine al team working.

Capacità e competenze trasversali

- Tutor del Corso di Laurea in Ingegneria Industriale c/o E-Campus dal 2017-2018
- Responsabile del laboratorio informatico del Polo di Calcolo della Facoltà di Ingegneria Civile dell'Università di Padova nell'ambito del Progetto 150 ore nel 1992-1994.
- Lettera di Merito e menzione del Dipartimento di Ingegneria Civile (DIC) per la preparazione del materiale didattico inerente il meeting "Le Costruzioni in Acciaio" nel 1994.
- Consulente termotecnico di Adiconsum ed autore della guida "Il Risparmio Energetico in Casa" nel 2003.
- Consulente termotecnico Reahu dal 2003 al 2006.
- Progettista di impianti termotecnici (termici, condizionamento, idrico-sanitari, geotermici, solari termici e fotovoltaici).
- Progettista di impianti di scarico e ventilazione per edifici civili ed industriali.
- Progettista di impianti idrico-sanitari per edifici civili, industriali e terziario.
- Progettista di linee per il trasporto di combustibile (gas-gasolio.gpl) in bassa e media pressione.
- Progettista sistemi anticaduta (linee vita) per edifici civili ed industriali.
- Progettista di centrali termiche e frigorifere per edifici civili ed industriali.
- Progettista di centrali a biomasse per edifici civili.
- Progettista di impianti antincendio cfr DPR 151/11.
- Produzione di tutti gli atti amministrativi presso comuni e regioni per pratiche antincendio ed INAIL (ex ISPEL)
- Progettista di carpenteria metallica leggera (componenti meccanici in acciaio in 2D e 3D) e pesante per edifici civili ed industriali. (travi, pilastri, capriate) attraverso analisi FEM con Mastersap
- Progettista di strutture in c.a. e c.a.p., acciaio e legno.
- Certificatore energetico di componenti e fabbricati per l'edilizia civile ed industriale.
- Gestione istruttorie di sgravio fiscale (ENEA).

Capacità e competenze informatiche	<ul style="list-style-type: none"> * Sistemi operativi: Unix V°(BSD), Linux, Windows 7. * Linguaggi di programmazione: Fortran 77-90, cenni di C e C ++, HTML 1.0-3.0, Access 2.0-7.0, VB 5.0 – VB 6.0. * Protocolli di trasmissione dati: TCP/IP, 3Com, File Transfer Protocol, Telnet. * Protocolli di comunicazione Bus: LPB Siemens, Krom Schoeder * Conoscenza applicazioni windows: Word, Excel, Fortran Powerstation, PowerPoint , Access, AutoCad 2014 Applicativi MC4, Polysun 4.0, Tsol, Astersolar, Solergo, Solid Edge, Photoshop,Freehand. MS Project. Solidworks. * Conoscenza applicazioni grafiche FEM in ambiente Windows: Straus 7.0, Ansys 11.0, Mastersap, West, Sap2000n, Tecnosap (strutture metalliche),Pro-E.
Disponibilità	trasfertista per brevi e/o lunghi periodi, sia in territorio nazionale,sia in territorio internazionale.
Patente	B
Privacy	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".
Firma	<i>Vietri Gennaro</i>