

**FORMATO EUROPEO
PER IL
CURRICULUM VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

CASTALDI ALFREDO

23/11/2017 – in corso

Dirigente Pianificazione e Sviluppo Industriale

Salerno Energia Distribuzione S.p.A.

via S. Passaro n. 1 - 84100 SALERNO

Società per Azioni

Azienda di Distribuzione del gas a mezzo rete urbana

Dipendente a tempo indeterminato

Compiti di coordinamento attività per la partecipazione alle gare d'Ambito ex D.M. 19/01/2011 e successivi con compiti di coordinamento delle funzioni per lo sviluppo delle offerte di gara.

Funzione di staff all'Amministratore della Società per le problematiche di valutazione degli impianti (VIR e RAB), tecniche, tariffarie.

Rapporti con le amministrazioni comunali nell'ambito della gestione delle concessioni per la distribuzione del gas a mezzo rete urbana

Progettazione e Direzione lavori

Responsabile del Procedimento nell'ambito delle procedure di acquisto di lavori, forniture e servizi di carattere "tecnico" (lavori accessori alla posa delle reti, forniture di apparecchiature e componentistica gas, consulenze specialistiche, acquisto software e servizi informatici, ecc.)

Responsabile cartografia aziendale

Studio ed approfondimento normativa tecnica

Componente GdL interno (AD, Resp. Amministrativo, Resp. Tecnico) per la redazione del Piano poliennale degli investimenti

Da giugno 2019 Funzione di "accertatore" ai sensi della Delibera ARERA 40/14/R/gas "Disposizioni in materia di accertamenti della sicurezza degli impianti di utenza a gas"

Dal 20/06/2019 Responsabile per Trasparenza e per la Prevenzione della Corruzione ai sensi della Determina ANAC 17/06/2015

Direttore Tecnico ai fini della SOA

- Date (da – a) 30/11/2004 – 22/11/2017
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Dirigente Area Tecnica
Salerno Energia Distribuzione S.p.A.
 via S. Passaro n. 1 - 84100 SALERNO
 Società per Azioni
 Azienda di Distribuzione del gas a mezzo rete urbana
 Dipendente a tempo indeterminato
 Responsabile tecnico delle attività dell'azienda
 Compiti di coordinamento funzionari tecnici e squadre operative
 Compiti di coordinamento delle funzioni tecniche:
 - Sopralluoghi, preventivazione
 - Installazioni misuratori
 - Progettazione
 - Esecuzione lavori di manutenzione ordinaria, straordinaria e nuove costruzioni
 Funzione di staff all'Amministratore della Società per le problematiche tecniche
 Rapporti con le amministrazioni comunali nell'ambito della gestione delle concessioni per la distribuzione del gas a mezzo rete urbana
 Rapporti con Regione, Provincie e Comuni
 Rendicontazione progetti finanziati
 Raccolta e rendicontazione all'ARERA dei dati tecnici obbligatori (sicurezza e continuità)
 RSPP e poi Datore di Lavoro ai sensi del D.lgs. 9 aprile 2008, n. 81 (fino a ottobre 2017)
 Progettazione e Direzione lavori
 Responsabile del Procedimento nell'ambito delle procedure di acquisto di lavori, forniture e servizi di carattere "tecnico" (lavori accessori alla posa delle reti, forniture di apparecchiature e componentistica gas, consulenze specialistiche, acquisto software e servizi informatici, ecc.)
 Responsabile cartografia aziendale
 Predisposizione offerta tecnico-economica gare distribuzione gas
 Studio ed approfondimento normativa tecnica
 Coordinamento delle attività di costruzione ed adeguamento di reti ed impianti con gestione delle attività di saldatura
- Date (da – a) 14/06/2000 – 30/11/2004
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Dirigente Area Tecnica
Salerno Energia S.p.A.
 via S. Passaro n. 1 - 84100 SALERNO
 Società per Azioni già Azienda Speciale del Comune di Salerno
 Azienda di Distribuzione del gas a mezzo rete urbana
 Dipendente a tempo indeterminato
 Responsabile tecnico delle attività dell'azienda
 Compiti di coordinamento funzionari tecnici e squadre operative
 Compiti di coordinamento delle funzioni tecniche:
 - Sopralluoghi, preventivazione
 - Installazioni misuratori
 - Progettazione
 - Esecuzione lavori di manutenzione ordinaria, straordinaria e nuove costruzioni
 Rapporti con le amministrazioni comunali nell'ambito della gestione delle concessioni per la distribuzione del gas a mezzo rete urbana
 Rapporti con Regione, Provincie e Comuni
 Rendicontazione progetti finanziati
 Raccolta e rendicontazione all'ARERA dei dati tecnici obbligatori

	(sicurezza e continuità) Funzione di staff alla Direzione aziendale per le problematiche tecniche Studio ed approfondimento normativa tecnica Coordinamento delle attività di costruzione ed adeguamento di reti ed impianti con gestione delle attività di saldatura
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	11/10/1993 – 14/06/2000
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	Responsabile Servizi Tecnici Azienda del Gas di Salerno via S. Passaro n. 1 - 84100 SALERNO
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore 	Azienda Speciale ex municipalizzata Azienda di Distribuzione del gas a mezzo rete urbana
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego 	Dipendente a tempo indeterminato
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	Responsabile tecnico delle attività dell'azienda Compiti di coordinamento funzionari tecnici e squadre operative Compiti di coordinamento delle funzioni tecniche: <ul style="list-style-type: none"> - Sopralluoghi, preventivazione; - Installazioni misuratori - Progettazione - Esecuzione lavori di manutenzione ordinaria, straordinaria e nuove costruzioni
	Studio ed approfondimento normativa tecnica Coordinamento delle attività di costruzione ed adeguamento di reti ed impianti con gestione delle attività di saldatura
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	01/03/1993 – 10/10/1993
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	Responsabile Sistema Qualità aziendale Magaldi Ricerca e Brevetti s.r.l. Via Irno – 84100 SALERNO
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore 	Azienda metalmeccanica specializzata nella produzione di sistemi di trasporto su nastro
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego 	Dipendente a tempo indeterminato
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	Ricercatore e Responsabile dell'implementazione del sistema Qualità aziendale ISO 9000 Funzione di staff all'Amministratore della società per l'analisi delle problematiche di problem solving e per lo sviluppo di progetti di sviluppo all'estero
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	01/09/1991 – 04/04/1993
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	A.SPE.M. Azienda Speciale Villa Augusta - Via S.Giusto, 6 - 21100 VARESE
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore 	Azienda speciale del Comune di Varese Concessionario per la distribuzione del gas a mezzo rete urbana, dell'acqua e per la raccolta dei rifiuti solidi urbani
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego 	Dipendente a tempo indeterminato
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	Capo Ufficio Collaudi e Specifiche Responsabile dell'implementazione di un sistema di normazione interna per le attività tecniche (definizione delle specifiche per l'esecuzione dei lavori e per gli acquisti tecnici) Responsabile delle procedure e dell'esecuzione dei collaudi sulle nuove reti gas Funzione di Staff alla Direzione Generale dell'azienda
ISTRUZIONE E FORMAZIONE	
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	1982-1991
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	Università degli Studi di Salerno

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Ingegneria gestionale
 Combustione, gasdinamica e termotecnica
 Tesi di laurea in Costruzione di Macchine dal titolo “Magazzino utensili automatizzato per centri di lavoro a controllo numerico” svolta con la HITEC Campania S.r.l. e la MANDELLI S.p.A. di Piacenza
 Laurea in Ingegneria delle tecnologie industriali con indirizzo meccanico
 107/110
- 1982-1983
 Liceo Scientifico “Giovanni Da Procida” di Salerno
- Diploma superiore
 52/60
- 1978-1982
 Liceo Scientifico “Galileo Galilei” di Trieste
- Corso sperimentale in fisica
- Promosso

ALTRE ESPERIENZE FORMATIVE

- Stage presso ITALGAS S.p.A. (1992)
- Corso in Manutenzione impianti industriali (Confindustria Salerno 1998)
- Corso in Management aziendale (SDOA 2001)
- Corso per Esperto nell'uso dell'Energia (e-learning 2015)
- Corso su Ponti termici in edilizia (e-learning 2016)
- Corso su Gare per la distribuzione gas negli Ambiti Territoriali Minimi (c/o Utiliteam - MI 2018)
- Corsi obbligatori per il mantenimento dei requisiti di RSPP e Datore di Lavoro
- Corso per Coordinatori per la progettazione e l'esecuzione di lavori - durata 120h – scadenza 07/01/2025
- Corso per Coordinatore di Saldatura Welding Coordinator Certificate – scadenza 2024
- CORSO FORMAZIONE DEI LAVORATORI – SETTORE RISCHIO ALTO (art. 37 Commi 1 e 3, del D.lgs 81/08 correttivo D.lgs 106/09 e Accordo Stato Regioni del 21/12/2011) 2020
- CORSO AGGIORNAMENTO RSPP TUTTI I MACROSETTORI ATECO 2007 E I NUOVI SETTORI PRODUTTIVI SP1 - SP2 -SP3 -SP4 (40 ORE) (Ai sensi dell'art 32 comma 6 del D.lgs. n. 81/08 e s.m.i. e dell'Accordo Stato-Regioni, repertorio atti n. 128/CSR, del 7.7.2016.) - 2019
- Formazione SPECIFICA - RICHIO ALTO D. Lgs n. 81/2008 (agg. 5 anni 6h) – scad. 2022
- Formazione RSPP (agg. 5 anni 40h) – scadenza 03/11/2024
- Formazione Anticorruzione e mog 231 gennaio 2021
- Auditor interno Sistema di gestione Salute e Sicurezza sui luoghi di lavoro UNI ISO 45001:2018 con aggiornamento alla Norma UNI EN ISO 19011:2018 – ottobre 2020
- Auditor interno Sistema di Gestione Ambientale UNI EN ISO 14001:2015 – ottobre 2020
- Auditor interno Sistema di gestione Qualità UNI ISO 9001:2015
- CORSO DI AGGIORNAMENTO FORMAZIONE DEI LAVORATORI - SETTORE DI RISCHIO MEDIO (6 ORE) (ai sensi dell'art. 36 e 37 del D.lgs 81/08 correttivo D.lgs 106/09 e Accordo Stato-Regioni del 21 dicembre 2011) – marzo 2022
- CORSO DI AGGIORNAMENTO DEI DIRIGENTI (6 ORE) (Ai sensi dell'art. 37 comma 7, del D.lgs 81/08 correttivo D.lgs 106/09 e Accordo Stato-Regioni del 21 dicembre 2011) - 2021
- WEBINAR Le gare per le concessioni della distribuzione gas: investire bene serve al Paese – giugno 2020
- Coordinatore e relatore al Workshop 8 e 9 Marzo 2017 – c/o Salerno Energia Distribuzione su **DELIBERAZIONE AEEGSI 40/2014, LINEE GUIDA E NORMATIVA UNI 7129:2015.**

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA
ALTRE LINGUA

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

ITALIANA

INGLESE

Elementare
Elementare
Elementare

CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI

Buon adattamento ad ambienti multiculturali, maturato grazie all'esperienza di studio in varie città di residenza (Napoli, Trieste, Salerno, Varese) e alla convivenza con realtà culturali nazionali ma fortemente differenziate.

Capacità di adattamento e superamento delle necessità personali finalizzate ad uno scopo comune maturate in attività di volontariato e associativismo [scout, Comunione e Liberazione (TS e SA), volontario in un Centro di aiuto alla Vita (SA), volontario presso la Mensa dei Poveri di Montecorvino Pugliano (SA)]

CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE

Capacità di analisi dei problemi secondo punti di vista complessi (problematiche tecniche organizzative, economiche, sindacali) sviluppato nel supporto tecnico-specialistico alle funzioni aziendali apicali (staff alla Direzione Generale, staff all'Amministratore Unico) e nell'interscambio con le stesse.

Capacità di coordinamento tecnica sviluppata nel corso dell'esperienza lavorativa diretta (Definizione specifiche, Progettazione e DL lavori posa condotte) nonché nella gestione dei professionisti interni ed esterni per le lavorazioni esternalizzate.

Capacità di coordinamento delle squadre operative, delle ditte esterne e degli approvvigionamenti nell'esecuzione di lavori di costruzione reti gas.

Capacità di coordinamento di professionisti non gerarchicamente dipendenti nella definizione di problematiche complesse e punti di vista divergenti sviluppate nel coordinamento di gruppi di lavoro di normazione in ambito nazionale.

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

Capacità avanzata di utilizzo software generici (Office) per l'office automation acquisita nel corso di tutta l'esperienza lavorativa.

Capacità avanzata nella gestione dei dati (db e excel) nonché allo sviluppo di modelli di analisi e previsionali in ambiente excel.

Conoscenza non specialistica del funzionamento dei Data Base evoluti (ORACLE).

Capacità di utilizzo di software specialistici per il disegno (AUTOCAD), per la gestione della cartografia (ARCGIS, 4BUSINESS), per la contabilità lavori, la preventivazione e computazione dei lavori (PRIMUS), per la modellazione delle reti gas ed acqua (ERACLITO, MARTE, EPANET, INFOWORKS).

CAPACITÀ E COMPETENZE
ARTISTICHE

Spiccata capacità manuale (disegno, modellazione materiali, hobbistica)

ALTRE CAPACITÀ E
COMPETENZE

PATENTE O PATENTI

Patente di tipo B

ULTERIORI INFORMAZIONI
ALLEGATI

ALLEGATO 1 CV Castaldi – Progetti.PDF

ALLEGATO 2 CV Castaldi - Offerte gare.PDF

ALLEGATO 3 CV Castaldi - Attività di normazione tecnica.PDF

ing. Alfredo Castaldi			ALLEGATO 1 CV Castaldi – Progetti		
PROGETTI					
Comune	Importo		Data	Progettisti	Titolo progetto
	(lire)	(euro)			
Salerno	1.594.192.485		1997	Castaldi	Direzione Lavori Lavori di completamento della stazioe di servizio per la distribuzione di metano per autotrazione in via dei Carrari - Zona Industriale di Salerno Est
Salerno	126.378.000		mag-2000	Castaldi	Realizzazione della rete di distribuzione gas interna alla Casa Circondariale di Salerno
Buonabitacolo	3.240.990.442		05/05/2000	Castaldi Orlando Vitale	Progettazione Preliminare e Definitiva Metanizzazione bacino di utenza a gestione unitaria Campania 44 - COMUNE DI BUONABITACOLO
Casalbuono	3.580.808.307		05/05/2000	Castaldi Orlando Martucciello	Progettazione Preliminare e Definitiva Metanizzazione bacino di utenza a gestione unitaria Campania 44 - COMUNE DI SANZA
Sanza	4.407.292.026		05/05/2000	Castaldi Orlando Carloni	Progettazione Preliminare e Definitiva Metanizzazione bacino di utenza a gestione unitaria Campania 44 - COMUNE DI CASALBUONO
Salerno	79.631.200		lug-2000	Castaldi	Opere accessorie alla realizzazione della rete di distribuzione gas nella frazione di Giovi Incarto - Comune di Salerno
Salerno	40.416.600		lug-2000	Castaldi	Opere accessorie alla realizzazione della rete di distribuzione gas nella frazione di Giovi San Bartolomeo - Comune di Salerno
Salerno	52.093.300		lug-2000	Castaldi	Opere accessorie alla realizzazione della rete di distribuzione gas nella frazione di Canalone - I Lotto - Comune di Salerno
Petina	5.471.728.418		15/07/2000	Castaldi Orlando Vitale	Progettazione Preliminare e Definitiva Metanizzazione bacino di utenza a gestione unitaria Campania 46 - COMUNE DI PETINA
Palomonte	3.678.522.255		18/07/2000	Castaldi Orlando Siano	Progettazione Preliminare e Definitiva Metanizzazione bacino di utenza a gestione unitaria Campania 46 - COMUNE DI PALOMONTE
Castel San Giorgio	13.371.474.584		13/11/2000	Castaldi	Impianto di metanizzazione del territorio comunale - Castel San Giorgio
Ricigliano	2.240.578.252		giu-2001	Castaldi Orlando Santopietro Rosco	Progettazione Preliminare e Definitiva Progetto per "L'affidamento della progettazione e costruzione dell'impianto di metanizzazione nel territorio comunale di Ricigliano (SA), nonché della gestione del pubblico servizio di distribuzione del gas metano"
Romagnano al Monte			giu-2001		Progettazione Preliminare e Definitiva Progetto per "L'affidamento della progettazione e costruzione dell'impianto di metanizzazione nel territorio comunale di Ricigliano (SA), nonché della gestione del pubblico servizio di distribuzione del gas metano"
Sicignano	8.162.858.991		09/06/2001	Castaldi Orlando Alemagna	Progettazione Preliminare e Definitiva Metanizzazione bacino di utenza a gestione unitaria Campania 46 - COMUNE DI SICIGNANO DEGLI ALBURNI
Salerno	80.052.100		dic-2001	Castaldi	Opere accessorie alla realizzazione della rete di distribuzione gas in BP per l'alimentazione del nucleo originario di Casa Manzo - Comune di Salerno

ing. Alfredo Castaldi			ALLEGATO 1 CV Castaldi – Progetti		
PROGETTI					
Comune	Importo		Data	Progettisti	Titolo progetto
	(lire)	(euro)			
Castel San Giorgio		323.623,28	2002	Castaldi	Direzione lavori Impianto di metanizzazione del territorio comunale di Castel San Giorgio - Stralcio funzionale n.1
Salerno		60.156,10	lug-2002	Castaldi	Opere accessorie al potenziamento della rete di distribuzione gas in MP lungo la S.P. 25 - Comune di Salerno
Salerno		76.456,72	ott-2002	Castaldi	Opere accessorie alla realizzazione della rete di distribuzione gas in BP in via Montena (loc. Giovi Altimari) - Comune di Salerno
Salerno		49.904,38	gen-2003	Castaldi	Opere accessorie alla realizzazione della rete di distribuzione gas in BP in via Monticelli (loc. Fuorni) - Comune di Salerno
Salerno		49.409,03	02/04/2003	Castaldi	Opere accessorie alla realizzazione della rete di distribuzione gas in MP per l'alimentazione del Nuovo Polo Annonario in via Mecio Gracco - Comune di Salerno
Salerno		74.544,34	26/08/2003	Castaldi	Opere accessorie alla realizzazione della rete di distribuzione gas nella frazione di Canalone - II Lotto - Comune di Salerno
Salerno		46.813,80	26/08/2003	Castaldi	Opere accessorie alla realizzazione della rete di distribuzione gas nella frazione di Canalone - III Lotto - Comune di Salerno
Missanello		1.291.443,31	2004	Castaldi Sinisgalli	Progettazione esecutiva con variante e Direzione dei lavori Realizzazione della rete di distribuzione gas nel Comune di Missanello (PZ)
Salerno		233.100,63	02/04/2004	Castaldi	Completamento della metanizzazione della frazione di Brignano - Comune di Salerno
Campagna		4.566.414,61	nov-2004	Castaldi Orlando Vitale	Progettazione Preliminare e Definitiva Progettazione e costruzione impianto di metanizzazione del territorio comunale di Campagna (SA)
Contrada		184.000,00	giu-2005	Castaldi	Estensione e potenziamento della rete di distribuzione nel Comune di Contrada
Sassano 1		2.245.834,36	set-2006	Castaldi	Progettazione Esecutiva IMPIANTO COMUNALE DI DISTRIBUZIONE DEL GAS NATURALE - Comune di Sassano
Caggiano		2.143.503,54	set-2007	Castaldi	ACCORDO DI PROGRAMMA "PROGETTO METANO" - CAGGIANO - PROGETTO ESECUTIVO
Auletta		1.271.439,83	lug-2008	Castaldi	Progetto esecutivo
Calvello		435.551,62	dic-2010	Castaldi	Esecutivo Offerta migliorativa al progetto di metanizzazione del territorio comunale di Calvello
Solofra		691.785,83	ott-2013	Castaldi	OFFERTA TECNICA PER L'AFFIDAMENTO IN CONCESSIONE DEL SERVIZIO PUBBLICO DI DISTRIBUZIONE DEL GAS NATURALE NEL TERRITORIO COMUNALE DI SOLOFRA
Calvello		761.810,45	mar-2014	Castaldi	Progettazione esecutiva Affidamento del pubblico servizio di distribuzione del gas naturale nel territorio comunale, inclusi l'esecuzione delle opere e impianti propedeutici al suo esercizio
Salerno		130.000,00	2015	Castaldi Caponigro	Progettazione e Direzione Lavori Lavori di trasformazione delle cabine REMI al servizio della rete di distribuzione di Salerno con trasformazione della linea di misura venturimetrica a volumetrica
Sassano 2		3.081.781,64	nov-2016	Castaldi	Metanizzazione del territorio comunale di Sassano (SA) - Progettazione Esecutiva
lire	46.127.016.960	17.916.916,34	Euro		
TOTALE		41.739.532,48	Euro		

ing. Alfredo Castaldi		ALLEGATO 2 CV Castaldi - Offerte gare		
Progetti offerti in gara				
Committente	Importo (euro)	Data	Tecnico	Titolo progetto
Marigliano	6.571.795,62	giu-01	Buzzerio Castaldi	COSTRUZIONE RETE GAS METANO COMUNE DI MARIGLIANO
Eboli	3.988.421,48	ott-01	Castaldi Lenza	Progetto preliminare/definitivo dell'ampliamentodell'impianto di distribuzione del gas metano del Comune di Eboli (SA)
Francavilla in Sinni (PZ)	368.022,09	ott-02	Castaldi	Affidamento del Servizio Pubblico di Distribuzione del Gas Metano nel Territorio Comunale
Serre	3.161.400,00	ago-03	Castaldi	Concessione di progettazione esecutiva, costruzione e gestione dell'impianto per l'erogazione del servizio di distribuzione e vendita del gas naturale nel territorio di Serre
Agnone (IS)	340.360,50	ott-03	Castaldi	Gara per l'affidamento del servizio pubblico di distribuzione del gas nel comune di Agnone (IS) Interventi per lo sviluppo ed il potenziamento delle reti, loro rinnovo e manutenzione
Conza della Campania	187.689,00	nov-03	Castaldi	SERVIZI ED INTERVENTI AGIUNTIVI PER LO SVILUPPO ED IL POTENZIAMENTO DELLE RETI, LORO RINNOVO E MANUTENZIONE
Marsico Nuovo (PZ)	1.731.480,00	dic-03	Castaldi	Gara per l'affidamento in concessione del servizio di distribuzione del gas metano sul territorio comunale di Marsico Nuovo (PZ).
Satriano di Lucania	252.780,00	dic-03	Castaldi	GARA PER LA CONCESSIONE DEL SERVIZIO DI DISTRIBUZIONE DEL GAS METANO SUL TERRITORIO COMUNALE - SATRIANO DI LUCANIA (PZ)
Somma Vesuviana	176.749,00	dic-03	Castaldi	SERVIZI ED INTERVENTI MIGLIORATIVI DELLA GESTIONE DEL SERVIZIO DI DISTRIBUZIONE, PER LA REALIZZAZIONE ED IL POTENZIAMENTO DELLE RETI, LORO RINNOVO E MANUTENZIONE
Comune di Fiuggi (FR)	854.660,00	giu-04	Castaldi	Affidamento del Servizio Pubblico di Distribuzione del Gas Metano nel Territorio Comunale
Comune di Prata di Principato Ultra (AV)	615.000,00	giu-04	Castaldi	Affidamento del Servizio Pubblico di Distribuzione del Gas Metano nel Territorio Comunale - Estensione della rete di distribuzione
Romagnano al Monte	548.815,00	giu-04	Castaldi	GARA PER L'AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO PUBBLICO DI DISTRIBUZIONE DEL GAS METANO SUL TERRITORIO COMUNALE A MEZZO DI RETE URBANA, AI SENSI DELL'ART. 14 DEL DECRETO LEGISLATIVO N° 164/2000

ing. Alfredo Castaldi		ALLEGATO 2 CV Castaldi - Offerte gare		
Progetti offerti in gara				
Committente	Importo (euro)	Data	Tecnico	Titolo progetto
San Rufo	1.395.657,64	ago-04	Castaldi	METANIZZAZIONE DEL TERRITORIO COMUNALE - COMUNE DI SAN RUFO
Petina e Sicignano	1.270.207,00	lug-05	Castaldi	GARA PER L'AFFIDAMENTO IN CONCESSIONE DELLA PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA, DI COSTRUZIONE E GESTIONE DELL'IMPIANTO PER L'EROGAZIONE DEL SERVIZIO DI DISTRIBUZIONE GAS NATURALE SUL TERRITORIO COMUNALE - COMUNI DI SICIGNANO DEGLI ALBURNI E PETINA VARIANTE MIGLIORATIVA AL PROGETTO DEFINITIVO
Acquedotto Lucano	12.602.116,61	ago-05	Castaldi Martucciello Rosco	PROGETTO DEFINITIVO - "PROGETTO DELLE OPERE PER L'INTEGRAZIONE DELLE CONDOTTE MAESTRE, DELLE DIRAMAZIONI, DEI SERBATOI E DEL COMPLETAMENTO DELLE RETI DI DISTRIBUZIONE DI ALCUNI ABITATI - 1° LOTTO FUNZIONALE"
Francavilla sul Sinni (PZ)		ott-05	Castaldi	APPALTO PER L'AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI DISTRIBUZIONE DEL GAS NATURALE AI SENSI DELL'ART. 14 DEL D.LGS. 23/05/2000 N. 164 - COMUNE DI FRANCAVILLA SUL SINNI
San Giuseppe Vesuviano	1.207.884,53	nov-05	Castaldi	Appalto Concorso per l'Affidamento in Concessione della Gestione della Rete di Distribuzione del GAS Metano nel Territorio Comunale
Comune di Fasano (BR)	904.100,00	gen-06	Castaldi	Lavori di Estendimento della Rete di Distribuzione Gas Metano - Interventi Integrativi al Progetto
Valenzano	472.949,62	gen-06	Castaldi	APPALTO PER IL SERVIZIO DI DISTRIBUZIONE DEL GAS METANO
Terzigno	4.931.171,50	mag-07	Castaldi	GARA PER L'AFFIDAMENTO IN CONCESSIONE DI PROGETTAZIONE, COSTRUZIONE E GESTIONE DEL 'SISTEMA DI DISTRIBUZIONE DI GAS METANO NEL TERRITORIO DEL COMUNE DI TERZIGNO'
Vallo della Lucania	3.536.471,68	lug-07	Castaldi	
Monteroduni (IS)	877.675,00	ago-07	Castaldi	Offerta tecnica per la "Licitazione privata per l'affidamento in concessione a terzi del servizio pubblico di distribuzione del gas metano nel territorio comunale di Monteroduni
Comune di Fiuggi (FR)	1.064.438,63	set-07	Castaldi	Affidamento del Servizio Pubblico di Distribuzione del Gas Metano nel Territorio Comunale

ing. Alfredo Castaldi		ALLEGATO 2 CV Castaldi - Offerte gare		
Progetti offerti in gara				
Committente	Importo (euro)	Data	Tecnico	Titolo progetto
Lavello	833.624,01	gen-08	Castaldi	INTERVENTI DI ESTENSIONE, POTENZIAMENTO E SCILUPPO DELLA RETE DI DISTRIBUZIONE DEL COMUNE DI LAVELLO (PZ)
Prata di Principato Ultra (AV)	588.739,95	lug-08	Castaldi	AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO PUBBLICO DI DISTRIBUZIONE DEL GAS METANO NEL TERRITORIO COMUNALE - ESTENSIONE DELLA RETE DI DISTRIBUZIONE
Marsico Nuovo (PZ)	2.776.158,84	dic-10	Castaldi Orlando	Procedura aperta per l'affidamento dei lavori di "Completamento rete di distribuzione Gas Metano nei centri abitati di Galaino e Pergola nel Comune di Marsico Nuovo (PZ) - Progetto Definitivo
Montoro Superiore (AV)	865.731,85	gen-11	Castaldi	OFFERTA TECNICA PER L'AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO PUBBLICO DI DISTRIBUZIONE DEL GAS NATURALE NEL TERRITORIO COMUNALE
Totale 52.124.099,55				

Attività di normazione in ambito Comitato Italiano Gas

- Componente del B5 GdL GL12 "Revisione della UNI 7129/72 per le potenze oltre 35 kW" - 2004
- Componente del B5 GdL "Comitato Chiarimenti 7129" anno 2010
- Componente del B5 GdL "Coordinamento norme" - anno 2009
- Coordinatore del B5 GL7 B5 "Qualificazione operatori gas" – anno 2010
- Coordinatore del B5 GL4 Revisione della UNI 7129/72 per le potenze oltre 35 kW – GdL in cui sono confluiti i GL6 e B5 GL12– 15/09/2008-2011
- Coordinatore del B5 GL3 Revisione della UNI 10738 Requisiti minimi di sicurezza – 2003
- Relatore della Commissione B5 "Impiantistica di utilizzazione" dal 2004-2010
- Componente della Comitato tecnico CEN TC 234/WG 1 "Gas installations" del Comitato europeo di normazione dal 2007 al 2016
- Componente della Commissione Tecnica UNI/CT 108 "CIG - Post Contatore" (attivo)
- Componente del Gruppo di Lavoro UNI/CT 108/GL 03 "Verifiche e controlli degli impianti in servizio" (attivo)

Attività di normazione/studio in ambito UTILITALIA

- Componente del GdL sulla Delibera AEEG 40/04
- Componente GdL Sicurezza di FDY
- Componente Commissione Gas FDY
- Componente della Commissione "Reti dell'Energia e Telecomunicazione" di Utilitalia dal marzo 2015

Attività di normazione in ambito ATIG - Associazione Tecnica Italiana del Gas

- Componente del GdL vari