

CURRICULUM VITAE EUROPEO



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **ROBERTO MONDINI**
Indirizzo [REDACTED]
Telefono 0364/535781 (ufficio)
Cell [REDACTED]
E-mail roberto@studiotecnicomondini.it
Skype ing.mondini
Iscrizione albo Iscritto all'albo degli ingegneri della provincia di Brescia dal 16 marzo 2005 al numero 4344
Nazionalità Italiana
Luogo e Data di nascita [REDACTED]

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a) Da giugno 2005 ad oggi
• Nome e indirizzo del datore di lavoro Titolare dello **Studio Tecnico Mondini** (P.IVA 02661090981), con sede in Gianico (Bs) in via Marconi 21 – 25040 – Tel. 0364/535781 – Fax 0364/535781 - www.studiotecnicomondini.it

• Date (da – a) Da gennaio 2013 ad oggi
• Nome e indirizzo del datore di lavoro Presidente del CdA della Energy Service Company **ENERGETIQA srl** (P.IVA 03489330989), con sede Gianico (Bs) in via Marconi 21 – 25040 – Tel. 0364/535781 – Fax 0364/535781 – www.energetiqa.eu che opera in ambito di Energia – Energia Rinnovabile – Efficienza Energetica – Smart City – Internet of Things

• Attività Attività di Progettazione architettonica, Direzione Lavori, Redazione Pratiche Catastali, Progettazione e Coordinamento della Sicurezza, Progettazione e Direzione lavori delle Strutture in Calcestruzzo Armato, in Acciaio ed in Legno, Progettazione di interventi di efficienza energetica, generazione distribuita e sfruttamento delle energie rinnovabili. Supporto a imprese, pubbliche amministrazioni e costruttori nell'impiego di tecniche e metodologie che permettano un migliore e più efficiente utilizzo dell'energia.

Principali incarichi svolti

PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI

Progettazione e Direzione Lavori architettonici e strutturali

- Triennio 2005 – 2006 – 2007 collaborazione con la ditta di costruzioni generali M.F.G. srl di Artogne con incarichi di gestione dell'ufficio tecnico, progettazione e direzione lavori in cantiere.
- Dal 2007 ad oggi collaborazione con la ditta di costruzioni generali M.F.G. srl di Artogne con incarichi di progettazione e direzione lavori con la qualifica di tecnico esterno incaricato.
- Progettazione e Direzione Lavori per consolidamento di strutture in cemento armato con travi e pilastri in acciaio di fabbricato di civile abitazione sito nel comune di Gianico (Bs);
- Progettazione e Direzione Lavori per ristrutturazione, tramite demolizione e ricostruzione, di fabbricato in cemento armato da adibire a civile abitazione sito nel

- comune di Gianico (Bs);
- Progettazione e Direzione Lavori per realizzazione di scale, coperture e balconi in acciaio presso il centro commerciale "Vulcano" sito nel comune di Sesto S. Giovanni (Mi);
- Progettazione e Direzione Lavori per realizzazione di impianto ascensore a servizio di fabbricato di civile abitazione sito nel comune di Gianico (Bs);
- Consulenza Tecnico-informatica per il comune di Gianico (Bs);
- Progettazione e Direzione Lavori per la realizzazione di vasca interrata in C.A. sita nel comune di Gianico (Bs);
- Redazione del Piano Attuativo del comparto D2 per attività produttive in comune di Urago d'Oglio (Bs);
- Progettazione e Direzione Lavori di lavori di pavimentazione delle vie del centro storico del comune di Gianico per conto del Comune di Gianico (Bs);
- Progettazione e Direzione Lavori per ampliamento ed interventi di efficienza energetica di fabbricato civile in comune di Artogne (Bs);
- Progettazione per ristrutturazione, tramite demolizione e ricostruzione, di un complesso immobiliare in cemento armato e muratura da adibire a civile abitazione sito nel comune di Darfo Boario Terme (Bs);
- Progettazione di dispositivi di protezione collettivi per le cadute dall'alto per lavori di rimozione della copertura in eternit in comune di Settimo Torinese (To);
- Progettazione e Direzione Lavori per la realizzazione di locale commerciale a destinazione Pizzeria nel comune di Darfo Boario Terme (Bs);
- Relazione di calcolo per la bonifica di materiali contenenti amianto in comune di Mornico al Serio (Bg);
- Progettazione e Direzione Lavori di lavori di consolidamento strutturale presso un complesso immobiliare nel centro di Brescia;
- Progettazione e Direzione Lavori per ristrutturazione della filiale del Credito Bergamasco SpA in comune di Civate Camuno (Bs);
- Riqualficazione architettonica ed ampliamento di complesso immobiliare a destinazione Ristorante ed Agriturismo in comune di Pian Camuno (Bs);
- Progettazione dell'evento ITALIA DEGLI INNOVATORI per l'Agenzia per la Diffusione delle Tecnologie e dell'Innovazione – Ministero dell'Ambiente – svoltosi nel 2012 presso l'Expo internazionale di Yeosu in Corea del Sud;
- Progettazione e Direzione Lavori per ristrutturazione tramite demolizione e ricostruzione di complesso di edifici siti in comune di Gianico (Bs) a destinazione residenziale e Luoghi di culto e museo;
- Progettazione e Direzione Lavori per nuova costruzione di edificio plurifamiliare sito in comune di Gianico (Bs);
- Progettazione e Direzione Lavori di strutture in cemento armato e/o acciaio e/o legno e/o muratura (dal 2005 ad oggi);
- Relazioni di calcolo per strutture di protezione contro le cadute dall'alto – linee vita (dal 2005 ad oggi);
- Progettazione e Direzione lavori di vari interventi di manutenzione ordinaria, manutenzione straordinaria, ristrutturazione e nuova costruzione (dal 2005 ad oggi);
- Progettazione di dispositivi di protezione collettiva per le cadute dall'alto (dal 2006 ad oggi);
- Nuove denunce e dichiarazioni di variazione catastale per clienti privati e pubblici (dal 2005 ad oggi);

DOCENZA IN CORSI DI FORMAZIONE

Docenza di corsi di formazione rivolti al personale tecnico della pubblica amministrazione su energie rinnovabili e gestione efficiente dell'energia (dal 2008 ad oggi). Esempio:

- Relatore il 27 febbraio 2015 nell'ambito del Convegno:
Risorse finanziarie ed efficientamento energetico del patrimonio pubblico - strategie ed esperienze a confronto (Politecnico di Milano)
- Relatore il 9 novembre 2013 nell'ambito del Convegno:
Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile – il ruolo nell'edilizia
- Relatore il 27 febbraio 2014 nell'ambito del Convegno:
Risorse Finanziaria ed Efficientamento del Patrimonio Pubblico
- Relatore dal 2007 ad oggi di convegni e lezioni
 - Efficienza Energetica
 - Efficientamento Energetico ed Assistenza tecnico-amministrativa agli Enti Pubblici

IMPIANTI DI
PRODUZIONE DI
ENERGIA DA FER

- Assistenza nell'attività di dimensionamento e progettazione impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili (dal 2008 ad oggi). In particolare:
 - Esecuzione di sopralluoghi e raccolta sistematizzata dei dati
 - Analisi del sito di installazione e formulazione di ipotesi di fattibilità
 - Dimensionamento di impianti di produzione, in particolare
 - o Solare fotovoltaico
 - o Solare termico
 - o Sistemi geotermici
 - Progettazione esecutiva
- Progettazione e Direzione Lavori per realizzazione di sistemi di climatizzazione della scuola materna di Segrate (Mi) attraverso pompa di calore geotermica;
- Sviluppo di progetti di fattibilità di impianti fotovoltaici da installare su 10 edifici insediati da scuole pubbliche per il comune di Roma.

DIAGNOSI
ENERGETICHE

- Diagnosi Energetica di edifici pubblici finalizzata alla raccolta e sistematizzazione di dati ed informazioni necessari alla certificazione energetica (dal 2008 ad oggi). In particolare:
 - Supervisione e controllo dell'attività di analisi dei consumi sia termici che elettrici e delle caratteristiche costruttive ed impiantistiche degli edifici
 - Esecuzione dell'attività di rilevazione dati delle potenze elettriche utilizzate e valutazione di eventuali anomalie
 - Identificazione di interventi migliorativi finalizzati al contenimento dei consumi energetici, mediante l'utilizzo di fonti energetiche rinnovabili.
 - Progetti di Audit energetici di edifici pubblici (n° 122) nell'ambito dei bandi 2007, 2008 e 2009 emanati dalla Fondazione Cariplo "Audit energetico dei comuni piccoli e medi" (richiesta di finanziamento e sviluppo del progetto):
 - o Comune di Broni (Pv) - (8 edifici)
 - o Comune di Clusone (Bg) - (3 edifici)
 - o Comune di Ponte San Pietro (Bg) - (6 edifici)
 - o Comune di Bareggio (Mi) - (4 edifici)
 - o Comuni di Bolgare (Bg) - (5 edifici) e Morengo (Bg) - (4 edifici)
 - o Comuni di Bedulita (Bg) - (2 edifici), Valsecca (Bg) - (3 edifici), Costa Valle Imagna (Bg) - (2 edifici), Corna Imagna (Bg) - (3 edifici), Locatello (Bg) - (2 edifici) e Fuipliano Valle Imagna (Bg) - (1 edificio)
 - o Comuni di San Pellegrino Terme (Bg) - (3 edifici) e Bracca (Bg) - (1 edificio)
 - o Comuni di Gandino (Bg) - (4 edifici), Cazzano S. Andrea (Bg) - (6 edifici), Lefte (Bg) - (5 edifici), Casnigo (Bg) - (4 edifici) e Peia (Bg) - (2 edifici)
 - o Comuni di Sant'Omobono Terme (Bg) - (5 edifici) e Berbenno (Bg) - (5 edifici)
 - o Comuni di Vercurago (Lc) - (6 edifici), Carenno (Lc) - (3 edifici) ed Erve (Lc) - (2 edifici)
 - o Comuni di Filago (Bg) - (5 edifici), Madone (Bg) - (3 edifici) e Solza (Bg) - (3 edifici)
 - o Comuni di Iseo (Bs) - (6 edifici), Sale Marasino (Bs) - (4 edifici) e Polaveno (Bs) - (2 edifici)
 - o Comuni di Costa Volpino (Bg) - (4 edifici), Lovere (Bg) - (2 edifici) e Castro (Bg) - (4 edifici)
- Redazione di Diagnosi Energetiche conformi all'allegato n. 2 del Dlgs 102/2014:
 - o Collaborazione con lo studio SR corrente in Darfo B.T. per n. 13 siti
 - o Ditta BraWo SpA di Pian Camuno (Bs)
 - o Scuola dell'Infanzia di Braone (Bs)
 - o Municipio di Cedegolo (Bs)
 - o Scuole medie ed elementari di Cervenno (Bs)
 - o Scuole medie di Cevo (Bs)
 - o Municipio di Cimbergo (Bs)
 - o Ambulatorio di Incudine (Bs)
 - o Ex casa suore di Losine (Bs)
 - o Municipio di Lozio (Bs)
 - o Municipio di Paspardo (Bs)
 - o Municipio di Prestine (Bs)
 - o Municipio di Vione (Bs)

	<ul style="list-style-type: none"> ○ Municipio di Saviore dell'Adamello (Bs) ○ Palazzina servizi alla persona alla sede di Breno (Bs) della Comunità Montana di Valle Camonica ○ Centro intervallivo di Edolo (Bs) della Comunità Montana di Valle Camonica ○ Sede della Comunità Montana del Sebino Bresciano a Sale Marasino (Bs) ○ Municipio di Olevano di Lomellina (Pv) ○ Municipio di Rosasco (Pv) ○ Biblioteca di Rosasco (Pv) ○ Edificio polifunzionale di Paspardo (Bs) ○ Scuola Media di Edolo (Bs) ○ Piscina Comunale di Edolo (Bs) ○ Edificio dell'ex cinema di Capo di Ponte (Bs)
CERTIFICAZIONE ENERGETICA	<ul style="list-style-type: none"> - Certificazione Energetica di oltre 100 edifici privati - Certificazione Energetica di 13 edifici pubblici: <ul style="list-style-type: none"> ○ 3 edifici in Comune di Castro (Bg) ○ 3 edifici in Comune di Costa Volpino (Bg) ○ 2 edifici in Comune di Clusone (Bg) ○ 1 edificio in Comune di Polaveno (Bs) ○ 3 edifici in Comune di Sale Marasino (Bs)
PALK	Redazione del Piano d'Azione Locale per Kyoto (P.A.L.K.) per il comune di San Pellegrino Terme (Bg)
DAIE / PRIC	Redazione del Documento di Analisi dell'Illuminazione Esterna (ex Piano Regolatore dell'Illuminazione Comunale - PRIC) per i seguenti comuni: <ul style="list-style-type: none"> ○ Comune di San Pellegrino Terme (Bg) – 1435 pti luce ○ Comune di Valsecca (Bg) –162 pti luce ○ Comune di Bello (Bg) – 20 pti luce ○ Comune di Gerosa (Bg) – 127 pti luce ○ Comune di Rota d'Imagna (Bg) –434 pti luce ○ Comune di Brumano (Bg) – 56 pti luce ○ Comune di Camerata Cornello (Bg) – 417 pti luce ○ Comune di Mezzoldo (Bg) – 123 pti luce ○ Comune di Gianico (Bs) – 469 pti luce ○ Comune di Artogne (Bs) – 656 pti luce ○ Comune di Limido Comasco (Co) – 503 pti luce ○ Comune di Gambolò (Pv) – 1500 pti luce ○ Comune di Meda (Mb) – 2973 pti luce
ILLUMINAZIONE PUBBLICA	Redazione di progetti di riqualificazione energetica ed adeguamento degli impianti di illuminazione pubblica per i seguenti comuni: <ul style="list-style-type: none"> ○ Comune di Adrara (Bg) – 72 pti luce – 2013 ○ Comune di Bedulita (Bg) – 51 pti luce – 2013 ○ Comune di Valsecca (Bg) – 9 pti luce – 2013 ○ Comune di Brumano (Bg) – 32 pti luce – 2013 ○ Comune di San Pellegrino Terme (Bg) – 57 pti luce – 2013 ○ Comune di Camerata Cornello (Bg) – 46 pti luce – 2013 ○ Comune di Mezzoldo (Bg) – 21 pti luce – 2013 ○ Comune di Rota d'Imagna (Bg) – 131 pti luce – 2013 ○ Comune di Camerata Cornello (Bg) – 46 pti luce – 2013 ○ Comune di Lumezzane (Bs) (collaborazione con lo studio Cotti) – 316 pti luce – 2017 ○ Comune di Carpenedolo (Bs) (collaborazione con lo studio Cotti) – 2300 pti luce – 2017 ○ Comune di Mairano (Bs) – progetto Definitivo – 1114 pti luce – 2017 ○ Comune di Gianico (Bs) (collaborazione con lo studio Gieffe) – studio di Fattibilità – 509 pti luce – 2017 ○ Comune di Angolo Terme (Bs) (collaborazione con lo studio Gieffe) – studio

- di Fattibilità – 534 pti luce – 2017
- Comune di Rogno (Bs) (collaborazione con lo studio Gieffe) – studio di Fattibilità – 742 pti luce – 2017
- Comune di Pian Camuno (Bs) (collaborazione con lo studio Gieffe) – studio di Fattibilità – 868 pti luce – 2017
- Comune di Niardo (Bs) (collaborazione con lo studio Gieffe) – studio di Fattibilità – 460 pti luce – 2017
- Comune di Niardo (Bs) (collaborazione con lo studio Cotti) – progetto Esecutivo – 460 pti luce – 2017
- Comune di Paspardo (Bs) (collaborazione con lo studio Gieffe) – studio di Fattibilità – 192 pti luce – 2017
- Comune di Piancogno (Bs) (collaborazione con lo studio Gieffe) – studio di Fattibilità – 745 pti luce – 2017
- Comune di Prevalle (Bs) – progetto preliminare – 1334 pti luce – 2018
- Comune di Pompiano (Bs) – progetto Esecutivo – 1045 pti luce – 2018
- Comune di Meda (Mb) – progetto Preliminare – 2973 pti luce – 2019
- Comune di Gianico (Bs) – progetto Esecutivo – 509 pti luce – 2019
- Comune di San Zeno (Bs) – progetto Definitivo – 1053 pti luce – 2019
- Comune di Gambolò (Pv) – progetto Esecutivo – 1495 pti luce – 2020
- Comune di Limido Comasco – progetto Esecutivo di via Roma – 26 pti luce – 2020
- Comune di Limido Comasco – progetto Preliminare – 659 pti luce – 2020
- Comune di San Clemente (Rn) – progetto Esecutivo – 1594 pti luce – 2020
- Comune di San Clemente (Rn) – progetto Esecutivo di n. 13 attraversamenti pedonali – 26 pti luce – 2020
- Comune di San Zeno (Bs) – progetto Esecutivo – 1053 pti luce – 2020
- Comune di Vigasio (Vr) – progetto Esecutivo – 1960 pti luce – 2020

PIANI D'AZIONE PER
L'ENERGIA
SOSTENIBILE

Redazione del Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile (P.A.E.S.) nell'ambito dei bandi 2010, 2011 e 2012 emanati dalla Fondazione Cariplo "Promuovere la sostenibilità energetica dei comuni piccoli e medi" e supporto all'adesione del PATTO dei SINDACI per i comuni di (richiesta di finanziamento e sviluppo del progetto):

- Comune di Gianico (Bs)
- Comune di Artogne (Bs)
- Comune di Pian Camuno (Bs)
- Comune di Torre Boldone (Bg)
- Comune di Ponteranica (Bg)
- Comune di Palosco (Bg)
- Comune di Bolgare (Bg)
- Comune di Mornico al serio (Bg)
- Comune di Telgate (Bg)
- Comune di Calcinate (Bg)
- Comune di Gandosso (Bg)
- Comune di Breme (Pv)
- Comune di Frascarolo (Pv)
- Comune di Sartirana Lomellina (Pv)
- Comune di Semiana (Pv)
- Comune di Suardi (Pv)
- Comune di Torre Berretti e Castellaro (Pv)
- Comune di Valle Lomellina (Pv)
- Comune di Zeme (Pv)
- Comune di Mortara (Pv)
- Comune di Mede (Pv)
- Comune di Gallivola (Pv)
- Comune di Lomello (Pv)
- Comune di Pieve del Cairo (Pv)
- Comune di Villa Biscossi (Pv)
- Comune di Candia Lomellina (Pv)
- Comune di Confienza (Pv)

ASSISTENZA TECNICA
PER PROGETTI DI
EFFICIENTAMENTO
ENERGETICO

DISTRETTO
ENERGETICO

- Comune di Cozzo (Pv)
- Comune di Langosco (Pv)
- Comune di Palestro (Pv)
- Comune di Rosasco (Pv)
- Comune di Sant'Angelo Lomellina (Pv)
- Comune di Albonese (Pv)
- Comune di Nicorvo (Pv)
- Comune di Olevano di Lomellina (Pv)
- Comune di Parona (Pv)
- Comune di San Giorgio di Lomellina (Pv)
- Coordinamento: Distretto Energetico della Valle Camonica e del Sebino Bresciano (47 comuni)

- Progetti per l'efficientamento energetico finanziati dalla Fondazione Cariplo - bandi 2014-2015-2016 "100 comuni efficienti e sostenibili".
 - Aggregazione dei comuni di Azzano Mella (Bs) (n. 661 p.ti illuminazione pubblica), Castel Mella (Bs) (n. 3 edifici e n. 955 p.ti illuminazione pubblica) e Capriano del Colle (Bs) (n. 3 edifici e n. 1982 p.ti illuminazione pubblica);
 - Comune di Gambolò (n. 22 edifici e n. 1382 p.ti illuminazione pubblica);
 - Aggregazione dei comuni di Artogne (Bs), Berzo Demo (Bs), Bienno (Bs), Borno (Bs), Breno (Bs), Capo di Ponte (Bs), Cedegolo (Bs), Ceto (Bs), Cevo (Bs), Cimbergo (Bs), Esine (Bs), Gianico (Bs), Malegno (Bs), Ossimo (Bs), Paspardo (Bs), Pian camuno (Bs), Pisogne (Bs), Prestine (Bs), Saviore dell'Adamello (Bs), Sellero (Bs) e la Comunità Montana di Valle Camonica con Capofila la Comunità Montana di Valle Camonica (illuminazione pubblica interna degli edifici);
 - Aggregazione dei comuni di Edolo (Bs), Vione (Bs), Ponte di Legno (Bs), Temù (Bs), Niardo (Bs), Incudine (Bs), Marone (Bs), Vezza d'Oglio (Bs) e la Comunità Montana di Valle Camonica con Capofila la Comunità Montana di Valle Camonica (illuminazione pubblica);
 - Aggregazione dei comuni di Coccaglio (Bs), Ome (Bs), Passirano (Bs) e Rudiano (Bs) con Capofila la Provincia di Brescia (illuminazione pubblica);
 - Aggregazione dei comuni di Alfianello (Bs), Lodrino (Bs), Poncarale (Bs), Paderno Franciacorta (Bs), Pezzaze (Bs), Tavernole sul Mella (Bs), Tremosine sul Garda (Bs), Seniga (Bs), Concesio (Bs) e Padenghe sul Garda (Bs) con Capofila la Provincia di Brescia (illuminazione pubblica);
 - Aggregazione dei comuni di Rodengo Saiano (Bs), Lumezzane (Bs) e Villa Carcina (Bs) (illuminazione pubblica);
 - Membro della commissione di valutazione del bando per la realizzazione dell'efficientamento energetico degli impianti degli edifici di Palazzolo (Bs)
- Servizio di Assistenza Tecnica e Supporto al coordinamento di progetti di efficientamento energetico degli edifici dei comuni facenti parte il Distretto Energetico della Provincia di Brescia con Capofila la Provincia di Brescia.
- Coordinatore nell'ambito del progetto "Distretto Energetico della Valle Camonica e del Sebino" per la decarbonizzazione dell'ambiente e l'efficientamento energetico del patrimonio pubblico, con l'adesione di 47 Enti Pubblici oltre alle Comunità Montane della Valle Camonica e del Sebino Bresciano e del Bacino Imbrifero Montano di Valle Camonica in provincia di Brescia:
Comune di Artogne; Angolo Terme (Bs), Artogne (Bs), Berzo Demo (Bs), Berzo Inferiore (Bs), Bienno (Bs), Borno (Bs), Braone (Bs), Breno (Bs), Capo di Ponte (Bs), Cedegolo (Bs), Cerveno (Bs), Ceto (Bs), Cevo (Bs), Cimbergo (Bs), Cividate Camuno (Bs), Corteno Golgi (Bs), Darfo Boario Terme (Bs), Edolo (Bs), Esine (Bs), Gianico (Bs), Incudine (Bs), Losine (Bs), Lozio (Bs), Malegno (Bs), Malonno (Bs), Marone (Bs), Monno (Bs), Monticelli Brusati (Bs), Niardo (Bs), Ono San Pietro (Bs), Ossimo (Bs), Paisco Loveno (Bs), Paspardo (Bs), Pian Camuno (Bs), Piancogno (Bs), Pisogne (Bs), Ponte di Legno (Bs), Prestine (Bs), Rogno (Bg), Sale Marasino (Bs), Saviore dell'Adamello (Bs), Sellero (Bs), Sonico (Bs), Sulzano (Bs), Temu' (Bs), Vezza d'Oglio (Bs), Vione (Bs).
- Distretto Energetico dei comuni di Azzano Mella (Bs), Castel Mella (Bs) e Capriano del Colle (Bs);
- Distretto Energetico del comune di Gambolò;
- Distretto Energetico della Provincia di Brescia – 1a aggregazione – comuni di Coccaglio

VIDEOSORVEGLIANZA
& SMART CITY

- (Bs), Ome (Bs), Passirano (Bs) e Rudiano (Bs) con Capofila la Provincia di Brescia;
- Distretto Energetico della Provincia di Brescia – 2a aggregazione – comuni di Alfianello (Bs), Lodrino (Bs), Poncarale (Bs), Paderno Franciacorta (Bs), Pezzaze (Bs), Tavernole sul Mella (Bs), Tremosine sul Garda (Bs), Seniga (Bs), Concesio (Bs) e Padenghe sul Garda (Bs) con Capofila la Provincia di Brescia.
- Progettazione e Direzione Lavori di impianto antiintrusione e videosorveglianza presso il capannone artigianale della società Power System srl
- Progettazione e Direzione Lavori di impianto di videosorveglianza e controllo del traffico dei seguenti Enti Pubblici:
 - o Unione Bassa Valle Camonica (comuni di Artogne, Gianico e Pian Camuno (Bs))
 - o Unione Alpi Orobie Bresciane (comuni di Edolo, Corteno Golgi, Sonico, Paisco Loveno e Malonno (Bs)) (due lotti)
 - o Comune di Barbariga (Bs)
 - o Comune di Castenedolo (Bs) (tre lotti)
 - o Comune di Pisogne (Bs)
 - o Comune di Flero (Bs) (in collaborazione con l'Ing. Cavagnini)
 - o Comune di Castel Mella (Bs) (in collaborazione con l'Ing. Cavagnini)
 - o Comune di Roncadelle (Bs) (in collaborazione con l'Ing. Cavagnini)
 - o Comune di Pompiano (Bs)
 - o Comune di Bovisio-Masciago (Mb)
 - o Comune di Gambolò (Pv)
- Progettazione preliminare degli impianti di Videosorveglianza dei comuni di:
 - o Comune di Barbariga, Brandico e Corzano (Bs)
 - o Comune di Edolo (Bs)
 - o Comune di Sulzano (Bs)
 - o Comune di Torbole Casaglia (Bs)
 - o Unione Alpi Orobie Bresciane (comuni di Edolo, Corteno Golgi, Sonico, Paisco Loveno e Malonno (Bs)) – estensione
 - o Comune di Ghemme (No) – in collaborazione con l'Ing. Cavagnini Andrea
 - o Comune di Gravellona Toce (Vb) – in collaborazione con l'Ing. Cavagnini Andrea
 - o Comune di Meda (Mb)

TERMOGRAFIA

- Redazione di indagini termografiche presso siti civili, artigianali, terziari ed industriali:
 - abitazioni civili
 - impianti elettrici e termici di capannoni artigianali/industriali
 - edifici pubblici

INDUSTRIA 4.0

- Perizie asseverate inerenti l'IPERAMMORTAMENTO (Piano Industria 4.0)
- Assistenza tecnica inerente l'interconnessione di beni e servizi
- Redazione del dossier tecnico-economico per il CREDITO DI IMPOSTA Ricerca & Sviluppo (Piano Industria 4.0)
- Assistenza tecnica inerente lo sviluppo di servizi digitali

FINANZA AGEVOLATA

- Pratiche per il RECUPERO FISCALE (Eco-Bonus, Sisma Bonus, Bonus Ristrutturazioni)

COMMISSARIO di GARE
PUBBLICHE

- Commissario di Gara per il progetto "FINANZA di PROGETTO per la Concessione dei servizi di GESTIONE CALORE degli EDIFICI COMUNALI ed opere di manutenzione straordinaria di efficientamento energetico" del comune di Palazzolo (Bs).
- Commissario di gara per il progetto "CONTRATTO di PRESTAZIONE ENERGETICA GARANTITA per la concessione relativa alla REALIZZAZIONE, e successiva GESTIONE, di interventi finalizzati all'EFFICIENZA ENERGETICA e allo SVILUPPO di FONTI RINNOVABILI nei Comuni di Agrate Brianza, Bellusco, Burago di Molgora, Mezzago, Ronco Briantino e Sulbiate".
- Commissario di valutazione del progetto esecutivo per la riqualificazione dell'impianto di illuminazione pubblica del comune di Barlassina (Mb);
- Commissario di valutazione del progetto esecutivo per la riqualificazione dell'impianto di illuminazione pubblica del comune di Mairano (Mb) – in collaborazione con l'Ing.

- Cavagnini Andrea;
- Commissario di gara per il progetto "realizzazione della Videosorveglianza del comune di Desenzano del Garda (Bs)"
 - Commissario di gara per il progetto "realizzazione della Videosorveglianza del comune di San Paolo (Bs)"
 - Commissario di gara per il progetto "realizzazione della Videosorveglianza del comune di Bordolano (Bs)"
 - Commissario di gara per il progetto "realizzazione della Videosorveglianza dei comuni di Flero e Poncarale (Bs)"
 - Commissario di gara per il progetto "Procedura aperta per la selezione di un operatore qualificato, ivi incluso le Energy Service Companies (Esco), per l'affidamento in concessione di servizi di riqualificazione energetica, gestione e manutenzione, unitamente alla fornitura di energia dell'Impianto di Pubblica Illuminazione con la predisposizione dello stesso ai servizi smart city, del comune di Bovisio Masciago, il tutto mediante contratto di prestazione energetica e finanziamento tramite terzi (FTT) ai sensi del d.lgs. 115/2008 e s.m.i." del comune di Bovisio Masciago (Mb)
 - Commissario di gara per il progetto "procedura aperta per la selezione di un operatore qualificato, ivi incluso le energy service companies (esco), per l'affidamento in concessione - mediante partenariato pubblico privato (art. 180 comma 1 del d.lgs 50/2016) - di servizi di prestazione energetica, riqualificazione, gestione e manutenzione, unitamente alla fornitura di energia degli impianti di pubblica illuminazione, con la predisposizione dello stesso ai servizi smart city dei comuni di Cassolnovo e Breme" (Pv)
 - Presidente della commissione di gara per il progetto "di servizi relativo all'attivazione di partenariato pubblico privato (ppp) ai sensi degli artt 180 e 183 del d.lgs 50/2016 e s.m.i. concernente la progettazione definitiva, riqualificazione, finanziamento, perfetta manutenzione (ordinaria e straordinaria) e servizio energia per anni 15 degli impianti di illuminazione pubblica oltre che lavori di relamping degli edifici pubblici comunali" della città di Magenta (Mi)
 - Commissario di gara per il progetto "gara per affidamento in concessione - mediante partenariato pubblico privato (art. 180 comma 1 del d.lvo 50/2016) - di servizi di prestazione energetica, riqualificazione energetica, gestione e manutenzione, unitamente alla fornitura di energia dell'impianto di pubblica illuminazione con la predisposizione dello stesso ai servizi smart city, dei comuni di Angera, Besozzo, Biandronno, Brebbia, Caravate, Cazzago Brabbia, Laveno Mombello, Monvalle, Cadrezzate con Osmate Ranco e Taino. commissione giudicatrice"

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) Luglio 1992
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Diploma di geometra conseguito presso l'Istituto tecnico commerciale e per geometri "Teresio Olivelli" di Darfo Boario Teme
Voto di maturità: 46/60
- Date (da – a) Luglio 2004
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Brescia - Laurea specialistica in Ingegneria civile - edile
Voto di laurea: 96/110
- Date (da – a) Luglio 2006
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Attestato di qualifica come Coordinatore in merito alla "Bonifica e smaltimento Amianto"
- Date (da – a) Ottobre 2007
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Iscrizione all'albo dei Consulenti Tecnici d'Ufficio e dei Periti del Tribunale di Brescia al numero 644.
- Date (da – a) Gennaio 2008
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Attestato di qualifica come certificatore in merito alla certificazione energetica:
Iscritto all'albo dei Certificatori Energetici di Regione Lombardia al numero 2967

- Date (da – a)
 Anni 2009-2010
 Attestato di aggiornamento
 Calcolo Strutturale e Nuova normativa Tecnica per le costruzioni

- Date (da – a)
 Luglio/Agosto 2010
 ITALIA degli INNOVATORI
 Member Staff dell'evento Italia degli Innovatori presso l'Expo Internazionale di Shanghai (China)

- Date (da – a)
 Marzo/Aprile 2011
 ITALIA degli INNOVATORI
 Italian Delegation dell'evento Italia degli Innovatori presso il centro congressi ITTC di Pechino (China)

- Date (da – a)
 Anni 2009-2010-2011
 Attestato di aggiornamento
 Certificazione Energetica degli edifici – Regione Lombardia – CENED

- Date (da – a)
 Maggio 2014
 Attestato di qualifica come certificatore in merito alla certificazione energetica:
 Iscritto all'albo dei Certificatori Energetici di Regione Sicilia al numero 18574

- Date (da – a)
 Giugno 2014
 Attestato di frequenza
 Corso di Europrogettazione – Camera di Commercio Belga-Italiana

- Date (da – a)
 Luglio 2014
 Attestato di aggiornamento
 Coordinatore in merito alla “Bonifica e smaltimento Amianto”

- Date (da – a)
 Dicembre 2014
 Attestato di frequenza con profitto
 Professionista Abilitato Abitare Biotech

- Date (da – a)
 Marzo 2015
 Metodo di indagine termografica multisettoriale
 Operatore Termografico RINA n. 15VE00330PO9 – II° livello – UNI EN ISO 9712:2012

- Date (da – a)
 Dicembre 2015
 Criteri di scelta delle telecamere e sviluppo di un progetto di TVCC IP

- Date (da – a)
 Aprile 2016
 Edifici Nearly Zero Energy Buildings (edifici a energia quasi zero) e Passive House (case passive)

- Date (da – a)
 Maggio 2016
 Introduzione al partenariato pubblico privato e al Project Financing

- Date (da – a)
 Maggio 2016
 Requisiti acustici degli edifici

- Date (da – a)
 Ottobre 2016
 Interventi di ripristino e mitigazione della vulnerabilità sismica

- Date (da – a)
 Novembre 2016

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Date (da – a)

Progettazione, direzione lavori e collaudo di opere pubbliche

Novembre 2016
Surveillance Solution Day

Febbraio 2017
La lettura targhe al servizio della collettività

Marzo 2017
L'efficienza energetica

Novembre 2017
Surveillance Solution Day

Marzo 2018
Programmazione di videocamere per lettura targhe

Marzo 2018
Le nuove NCT 2018

Marzo 2018
Partenariato Pubblico Privato

Aprile-Luglio 2018
Corso per Coordinatori per la Sicurezza nei cantieri temporanei o mobili

Gennaio-Febbraio 2020
Corso di formazione per Consulenti Tecnico d'Ufficio

PRIMA LINGUA

Italiano

ALTRA LINGUA

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

Inglese

Buona
Discreta
Discreta

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.

Gestione dei progetti complessi a medio e lungo periodo.
Gestione delle relazioni integrate fra partner di uno stesso progetto.
Comunicazione interpersonale, di gruppo, public speaking, gestione delle relazioni, negoziazione, gestione del conflitto, problem solving, flessibilità relazionale, lettura e gestione delle dinamiche di gruppo.
Analisi, lettura e comprensione delle realtà organizzative aziendali nella dimensione relativa al comportamento organizzativo.

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.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Connaturate alla natura delle mansioni svolte in azienda, per lo più finalizzate alla autonoma gestione di progetti di comunicazione per il cliente. In particolare: gestione/coordinamento del lavoro di grafici, programmatori, architetti ed Ingegneri.

Ottima conoscenza di programmi applicativi e propedeutici all'attività tecnica e non, quali: Word processor, Fogli di calcolo, Presentazioni dinamiche e Elaboratori di database, Video editor, Foto editor;
Conoscenza del sistema operativo Dos e Windows;
Capacità di installazione/gestione di reti informatiche;
Ottima gestione Software e Hardware dei calcolatori elettronici.

Software Autodesk Autocad, Archicad, Adobe Photoshop, Acca Primus;
Software pratiche catastali (Docfa, Pregeo, Voltura);
Software progettazione Strutturale agli elementi finiti (2SI PROfessional Structural Analysis Program, Tecnobit Cemar, Gelfi software);
Software progettazione Efficienza Energetica (Cened, Termus, Termolog);
Software per progettazione impianti da fonte rinnovabile (Acca Solarius, Paradigma);
Software progettazione Illuminotecnica (Lightstar, Dialux Evo);
Applicativo Energetica-IP per rilievi esecutivi della pubblica illuminazione
Distanziometro laser Bosh DLE 50
Luxometro Light Meter CEM
Luxometro SMART SENSOR AS803
Pinza amperometrica Lafayette PAD-268
Multimetro digitale Lafayette DT-21
Termocamera Flir E60

PATENTE O PATENTI

Patente di tipo A e B

Il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dal g.d.p.r. 2016/679.
Le informazioni contenute nel curriculum sono rilasciate ai sensi degli articoli 46/47 del D.P.R. 445/2000.

NOME E COGNOME (FIRMA)

Roberto Mondini



Gianico, li 12/10/2020