

INFORMAZIONI PERSONALI

Andrea Longoni



✉ longoni.andrea@comune.como.it



ESPERIENZA PROFESSIONALE

Dal 16 febbraio 2026

Funzionario tecnico Settore Opere Pubbliche del Comune di Como, con incarico aggiuntivo di Elevata Qualificazione per i seguenti servizi:

- Servizio reti tecnologiche, impianti ed efficientamento energetico
- Servizio Strade
- Servizio Verde, Parchi e Giardini

risorse umane coordinate: 4 tecnici cat "D", 10 tecnici cat "C", 1 assistente cat "B", 3 addetti operativi categoria "B".

da settembre 2025
a febbraio 2026

Funzionario tecnico Settore Opere Pubbliche del Comune di Como

- RUP dei lavori d' "*installazione nuovi attraversamenti pedonali luminosi al fine di elevare la sicurezza stradale*" – importo € 55.000 (in corso);
- RUP dei lavori di "*manutenzione straordinaria impianti di distribuzione di energia elettrica su infrastrutture stradali*" – importo 200.000 (in corso);
- RUP dei lavori di "*manutenzione straordinaria segnaletica stradale e adeguamento cartellonistica videosorveglianza*" – importo € 120.000 (in corso);
- RUP dei lavori di "*Intervento di sostituzione ascensore presso l'asilo nido "Aquilone" via di Lora*" – importo € 95.000 (in corso);
- RUP dei lavori di "*sostituzione piattaforma presso il centro accoglienza famiglie di via conciliazione 33*" – importo € 72.000 (in corso);
- RUP "*accordo quadro per la manutenzione ordinaria e straordinaria impianti semaforici periodo 2025 – 2028*" (€645.000) (in corso);
- Direttore dei lavori intervento di riqualificazione illuminazione artistica facciata Basilica di San Giorgio (concluso);
- Progettista e direttore dei Lavori dell'intervento di "*riqualificazione dell'impianto di pubblica illuminazione di Lungo Lario Trieste nel tratto compreso tra piazza Matteotti e piazza alcide de Gasperi*" – (€ 200.000) – (in corso);

- Direttore esecuzione del contratto di *“realizzazione di un sistema di smart parking nell'ambito del progetto "freeway" (installazione di 808 sensori e 11 gateway per il monitoraggio della sosta in convalle”- (€ 139.930) (concluso);*
- Componente della commissione esaminatrice del concorso pubblico, per soli esami per la copertura di n. 2 posti di *“istruttore tecnico” (concluso);*
- Componente della commissione esaminatrice del concorso pubblico, per soli esami per la copertura di n. 1 posto di *“Funzionario tecnico” area dei funzionari e dell’elevata qualificazione (concluso);*
- Tutte le attività ordinarie e straordinarie correlate alla pubblica illuminazione nel comune di Como;
- Varie attività quotidiane ordinarie e straordinarie di ausilio e collaborazione di competenza del *“servizio strade”;*
- Attività di collaborazione e ausilio con altri settori dell’Ente;

Da gennaio 2024 a
settembre 2025

Funzionario tecnico Settore Opere Pubbliche del Comune di Como, con incarico aggiuntivo di Elevata Qualificazione per i *“Servizio reti tecnologiche, impianti ed efficientamento energetico”*

- risorse umane coordinate in via esclusiva 2 tecnici cat *“D”*, 4 tecnici cat *“C”*, 1 assistente cat *“B”*.
- coordinamento di altre risorse umane con profilo tecnico in condivisione con altre EQ / servizi del Settore.
- RUP del servizio *“verifiche impianti meccanici di sollevamento, installati presso edifici del comune di Como” – importo € 15.000 (in corso);*
- RUP dei lavori per il *“rifacimento ascensore presso ex-consulorio di Via Italia Libera via Gramsci” – importo lavori € 80.000 (in corso);*
- RUP dei lavori di *“manutenzione ordinaria segnaletica stradale 2025”* importo € 181.500 (in corso);
- Collaboratore e supporto tecnico nel procedimento di *“ricerca di sponsor finalizzata alla realizzazione di impianti di illuminazione architettuale, gestione e manutenzione straordinaria di fontane ornamentali, orologi e restauro conservativo dei monumenti e delle aree afferenti al bicentenario voltiano - periodo 2024-2027”*, per le seguenti tre proposte:
 - *proposta nuova illuminazione esterna tempio voltiano* - valore sponsorizzazione €35.000 (concluso);
 - *proposta di restauro dell’orologio storico ubicato a Porta Torre* - valore sponsorizzazione €1.600 (concluso);
 - *proposta di sistemazione dell’orologio storico ubicato in piazza Matteotti* - valore sponsorizzazione €2.250 (concluso);
- RUP dei lavori di *“manutenzione delle fontane ornamentali e fontanelle del Comune di Como periodo 2025-2026”* - importo: € 80.000 (in corso);

- RUP dei lavori di *“manutenzione orologi pubblici del Comune di Como periodo 2025-2028”* - importo: € 70.000 (in corso);
- Redazione del capitolato tecnico amministrativo e collaborazione nella predisposizione di tutti i documenti nella procedura per la concretizzazione dell’*“accordo quadro manutenzione ordinaria e straordinaria strade, acque, servizio neve - triennio 2025-2027”* – valore AQ €21.752.000 (concluso – aggiudicati sul primo lancio sei reparti su sei);
- Commissario di gara, per la valutazione dell’offerta tecnica nella *“gara a procedura aperta per l’affidamento in concessione del servizio pubblico di teleriscaldamento nel territorio comunale di Como”* (concluso);
- Direttore esecuzione del contratto sul servizio di *“ampliamento sistema di videosorveglianza del Comune di Como – importo: € 139.500 (concluso);*
- verificatore, progetto esecutivo *“realizzazione del sistema fisso automatico di rivelazione e di segnalazione allarme incendio (irai) del mercato coperto, via Mentana, Como.”*
- Direttore dei Lavori del *“1° lotto asportazione QE dalle Cabine E-Distribuzione con conseguenti opere accessorie Risoluzione promiscuità”* – importo € 300.000 (concluso);
- Supporto al RUP, nella fase di approvazione del progetto di fattibilità tecnica economica, per la parte *“impianti e opere”* correlate al project financing per la *“progettazione, la realizzazione, la manutenzione di immobile destinato a centro unico di cottura per il Comune di Como”*; (concluso)
- Responsabile unico del procedimento e direttore dei lavori di manutenzione straordinaria rifacimento impianto di illuminazione del campo da calcio sito in via Mantegna (€50.147) (concluso);
- Componente della commissione esaminatrice del concorso pubblico, per soli esami per la copertura di n. 4 posti di *“istruttore tecnico”* (concluso);
- Componente della commissione esaminatrice del concorso pubblico, per soli esami per la copertura di n. 4 posti di *“Funzionario tecnico”* area dei funzionari e dell’elevata qualificazione (concluso);
- Direttore dei Lavori per la realizzazione dell’*“ILLUMINAZIONE ARTISTICA MURA MEDIOEVALI DI COMO”* nel tratto da viale Varese a P.za Vittoria e ultimo tratto di via Battisti (€186.000) (concluso);
- Direttore operativo parte impiantistica per la *“realizzazione delle opere di arredo del lungolago di Como, P.za Cavour Lungo Lario Trento e Trieste e viale Mafalda di Savoia”* (1.000.000) (concluso);
- Tutte le attività di gestione e coordinamento nel ruolo di EQ ;
- Tutte le attività ordinarie e straordinarie correlate alla pubblica illuminazione nel comune di Como;
- Varie attività quotidiane ordinarie e straordinarie di ausilio e collaborazione di competenza del *“servizio strade”*;
- Alcune attività in ausilio e collaborazione di competenza del *“servizio energia”*;
- Attività di collaborazione e ausilio con altri settori dell’Ente;

Attività correlate

Nominato con Decreto Sindacale numero R.G. n. 97 del 30.10.2024 componente della commissione comunale di vigilanza per i luoghi di pubblico spettacolo – quale esperto in materia elettrotecnica, di seguito i procedimenti trattati:

- Esame della richiesta e della documentazione prodotta dalla Società Cooperativa ASTRA 21 relativa all'ampliamento della capienza totale della sala del Cinema Astra, da n.200 a n.322 con apertura della balconata;
- Esame della richiesta e della documentazione prodotta dalla Parrocchia San Martino per Teatro Nuovo di Rebbio relativa al rilascio dell'agibilità a seguito del completamento degli adeguamenti;
- Esame della documentazione prodotta dai titolari delle attrazioni spettacolo viaggiante, per la realizzazione del Luna Park nell'area denominata "Ex Piazza d'Armi" in Via Sportivi Comaschi in programma nel periodo dal 5 al 27 aprile 2025;
- Esame della documentazione prodotta dalla società COMO 1907 s.r.l. per l'evento musicale del 25 luglio 2025 presso lo stadio Giuseppe Sinigaglia, in occasione della manifestazione sportiva denominata "COMO CUP";

Da maggio 2023 a dicembre 2023

Funzionario tecnico Settore Patrimonio - Demanio - servizi a Rete, del Comune di Como, con incarico aggiuntivo di Elevata Qualificazione,

- risorse umane coordinate in via esclusiva 3 tecnici cat "C", 1 tecnico cat "D", 1 amministrativo;
- Responsabile unico del procedimento "manutenzione straordinaria impianti semaforici 2023" contratto attuativo AQ (€50.000) (concluso);
- Componente della commissione tecnica, esaminatrice delle offerte (solo parte tecnica) nella *"procedura aperta per restauro conservativo, riqualificazione e abbattimento barriere architettoniche Villa Olmo – riqualificazione spazi ristorante e caffetteria – recupero spazi al piano primo nell'ambito del pnrr – m5.c2i2.1 "rigenerazione urbana" – finanziati dall'unione europea – next generation"* (concluso);
- Componente della commissione esaminatrice del concorso pubblico, per soli esami per la copertura di n. 13 posti di "Funzionario tecnico" area tecnica (concluso);
- Componente della commissione esaminatrice del concorso pubblico, per soli esami per la copertura di n. 3 posti di "istruttore tecnico" (concluso);
- Direttore dei Lavori per la realizzazione di un "sistema di lettura automatica delle targhe dei veicoli in transito e interfacciamento con sistema centralizzato nazionale targhe e transiti (s.c.n.t.t.) ubicato presso il centro elettronico nazionale (cen) di Napoli" (€ 630.000 lavori) (€ 1.030.000 quadro economico) (concluso);
- Attività di coordinamento controllo e gestione nelle fasi di progettazione ed installazione per la riqualifica ed efficientamento energetico dell'illuminazione esterna della Cattedrale di Santa Maria Assunta (facciata, fianchi, absidi, cupola) (concluso);

- Collaboratore alla progettazione per la realizzazione dell' "ILLUMINAZIONE ARTISTICA MURA MEDIOEVALI DI COMO" NEL TRATTO DA VIALE Varese a P.za Vittoria e ultimo tratto di via Battisti (€186.000) (concluso);
- Tutte le attività ordinarie e straordinarie correlate alla pubblica illuminazione;
- Attività di supporto al Dirigente sulla tematica Rete di Teleriscaldamento della città di Como"
- Varie attività quotidiane ordinarie e straordinarie di ausilio e collaborazione di competenza dell'ex settore in particolare per la parte Reti - Strade – Acque - Mobilità;
- Attività di collaborazione e ausilio con altri settori dell'Ente;

Da luglio 2021 a
maggio 2023

Istruttore Direttivo tecnico, c/o Settore Reti Strade –Mobilità – Verde Parchi e Giardini del Comune di Como;

Da novembre 2021 incarico aggiuntivo di posizione organizzativa del Settore:

- risorse umane coordinate in via esclusiva → 4 tecnici cat "c" ;
 - coordinamento di altre risorse umane con profilo tecnico in condivisione con altre EQ / servizi del Settore.
- Responsabile unico del procedimento "manutenzione straordinaria impianti semaforici 2022" contratto attuativo AQ (€50.000) (concluso);
 - Responsabile unico del procedimento, "rifacimento tombinatura via Di Lora" (€800.000) (concluso);
 - Responsabile unico del procedimento "accordo quadro per la manutenzione ordinaria e straordinaria impianti semaforici anno 2022 – 2023 – 2024 - 2025" (€330.000) (concluso);
 - Direttore dell'esecuzione del contratto per la fornitura del servizio luce e dei servizi connessi ed opzionali, edizione 4, lotto 3 (€15.300.000) (in corso);
 - Responsabile unico del procedimento, "rifacimento tombinatura via Tibaldi" (€280.000) (concluso);
 - Componente della commissione esaminatrice del concorso pubblico, per soli esami per la copertura di n. 7 posti di "istruttore direttivo" area tecnica, (ambito generico, strutturista, elettrotecnico, impiantista e ambientale) (concluso);
 - Progettista dello studio di fattibilità tecnico economica (approvato novembre 2021) e del progetto esecutivo (approvato luglio 2022) per la "realizzazione delle opere di arredo del lungolago di Como, P.za Cavour Lungo Lario Trento e Trieste e viale Mafalda di Savoia" (1.000.000);
 - Assistente e collaboratore del RUP dell'incarico di progettazione definitiva esecutiva e per il ruolo di coordinatore della sicurezza in fase esecutiva per la realizzazione di un "sistema di lettura automatica delle targhe dei veicoli in transito e interfacciamento con sistema centralizzato nazionale targhe e transiti (s.c.n.t.t.) ubicato presso il centro elettronico nazionale (CEN) di Napoli" (€ 55.000) (fase A conclusa, progetto esecutivo approvato);

- Verificatore, progetto esecutivo “ripristino delle condizioni di sicurezza del raccordo di accesso all’autostrada A9 - Ponte Chiasso” (€280.000);
- Responsabile unico del procedimento “dell’incarico per lo studio delle alternative progettuali, la redazione del progetto definitivo - esecutivo e per il ruolo di coordinatore della sicurezza in fase esecutiva per il “rifacimento ed ammodernamento impianti semaforici sull’asse viabilistico di attraversamento da nord-ovest a sud-est della convalle” (€60.000) (concluso);
- Verificatore, progetto esecutivo “ripristino tratto danneggiato dell’alveo e sponda torrente fiume aperto e sistemazione briglia torrente cosia” (€300.000);
- Progettista e direttore operativo “sistemazione area parcheggio Santarella” (€400.000) (concluso);
- Assistente al RUP del “servizio di assistenza tecnica-specialistica nell’ambito degli adempimenti connessi allo scadere della concessione con COMOCALOR s.p.a., avente ad oggetto l’erogazione del servizio di teleriscaldamento” (concluso);
- Commissario di gara, per la valutazione dell’offerta tecnica per la “Concessione del servizio per la realizzazione della manifestazione Natalizia nel Comune di Como anno 2021” (importo concessione € 1.145.017) (concluso);

Varie attività quotidiane ordinarie e straordinarie di ausilio e collaborazione di competenza del settore Reti Strade – Acque – Mobilità Verde Parchi e Giardini; Attività di collaborazione e ausilio con altri settori dell’Ente:

Da dicembre 2018
a luglio 2021

Istruttore tecnico, c/o Settore Reti – strade e acque del Comune di Como, di seguito le principali attività svolte:

- Attività di coordinatore e collaborazione per la progettazione dello studio di fattibilità tecnico – economico per la realizzazione “sistema di lettura automatica delle targhe dei veicoli in transito e interfacciamento con sistema centralizzato nazionale targhe e transiti (s.c.n.t.t.) ubicato presso il centro elettronico nazionale (cen) di Napoli” (€ 630.000 lavori) (€ 1.030.000 quadro economico) (concluso);
- Verificatore, progetto esecutivo “realizzazione intersezione a rotatoria in piazza San Rocco” (€ 385.000);
- Attività di coordinamento controllo e gestione delle attività di riqualifica ed efficientamento energetico, adeguamento normativo e tecnologico degli impianti di pubblica illuminazione nel perimetro di gestione (circa 9800 punti luce) della convenzione Consip “Servizio Luce 4”:
 - Lotto 1 – impianti stradali (€ 2.675.933) (concluso);
 - Lotto 2 – arredi – giardini - parchi (€ 190.593) (concluso);
 - Lotto 3 – apparecchi città murata (€ 170.000) (concluso);
 - Lotto 4 – Illuminazione artistica: Monumento ai Caduti, Monumento alla Resistenza Europea, Statua di Giuseppe Garibaldi in piazza Vittoria, Stele in

ricordo vittime Covid, Casa del Fascio (facciata), San Francesco (facciata) Basilica di Sant'Abbondio (facciata), Mausoleo "Tomba di A. Volta" (interno ed esterno) in località Camnago Volta, Statua di Alessandro Volta nell'omonima piazza, Chiesa di Santa Maria in Loreto (facciata), Tempio Voltiano (esterni), Croce di Sant'Euticchio posizionata sul Monte Croce, Torre campanara San Carpofo;ro;

- Membro della struttura costituita con Decreto Dirigenziale denominata "Gruppo di Lavoro Arredi Lungolago";
- Verificatore, progetto esecutivo "Barriere stradali anno 2019" (€ 400.000);
- Verificatore, progetto esecutivo "intervento di demolizione e ricostruzione del ponte pedonale sul torrente Cosia" (€ 70.000);
- Responsabile unico del procedimento e direttore lavori di interventi su impianti di pubblica illuminazione realizzati nel Comune di Como, in particolare opere di manutenzione straordinaria, riqualificazione e realizzazione di nuovi impianti; (vari interventi realizzati con contratti applicativi ma con necessaria progettazione esecutiva e direzione dei lavori) (anno 2020 circa €100.000) (concluso);
- Verificatore, progetto esecutivo "opere di consolidamento via Per Brunate tratto compreso tra via Canarisi e civico 54" (€ 97.000);
- Verificatore, progetto esecutivo "progetto di manutenzione straordinaria della segnaletica in via Museo Giovio" (€ 50.000);
- Analisi e controdeduzioni al Piano Tecnico Economico e relativi allegati, presentato da City Green Light conseguentemente alla richiesta preliminare di fornitura attivata dal Comune di Como per la valutazione di quanto offerto dalla convenzione Consip "Servizio Luce 4" (valore di contratto €11.200.000);
- Supporto al RUP del "servizio di noleggio, installazione, manutenzione e rimozione di luminarie in occasione delle festività natalizie 2020/2021";
- Progettista e direttore dei lavori, "manutenzione straordinaria impianti semaforici 2020" (€50.000) (concluso);
- Redazione relazione ex art 34 comma 20 dl 179 del 2012 per l'affidamento del servizio di pubblica illuminazione; (conclusa approvata e pubblicata);
- Responsabile unico del procedimento, "manutenzione straordinaria impianti semaforici 2019" (€50.000) (concluso);
- Attuatore del procedimento di acquisizione degli impianti di pubblica illuminazione di proprietà Enel Sole (assistenza e verifica all'attività di perizia di stima per l'individuazione del valore di equo indennizzo da riconoscere al gestore uscente, predisposizione di tutta la documentazione amministrativa necessaria, predisposizione di tutti gli atti propedeutici quali delibere di Consiglio Comunale , Delibere di Giunta, gestione dei rapporti e delle comunicazioni con tutti i soggetti coinvolti interni ed esterni all'amministrazione) (atto finale con relativi allegati composto da circa di mille pagine); (concluso);
- Progettista, "manutenzione straordinaria torrette prese elettriche a scomparsa area mercato mercerie" (€40.000) (concluso);
- Responsabile unico del procedimento e, direttore esecutore del contratto, "accordo quadro per la manutenzione ordinaria impianti semaforici anno 2020 - 2021" (89 impianti) (€100.000) (in corso);

- Verificatore, progetto esecutivo “nuovo ponte sul Cosia in via Borgomainerio” (€ 200.000);
- Responsabile unico del procedimento, progettista, direttore dei lavori, “Nuovo impianto illuminazione pubblica giardini a lago (zona litoranea) e nuovi illuminatori passaggi pedonali” (€100.000) (concluso);
- Verificatore, progetto esecutivo “area interscambio nuova fermata RFI Como Camerlata” (€3.000.000);
- Progettista e direttore dei lavori, “manutenzione straordinaria impianti di pubblica illuminazione piazza Roma” (€99.600) (concluso);
- Responsabile unico del procedimento, “manutenzione ordinaria impianti illuminazione pubblica anno 2019, (8000 punti luce)” (€375.000) (concluso);
- Progettista, “eliminazione barriere architettoniche e manutenzione straordinaria percorsi pedonali” (€400.000) (concluso);
- Responsabile unico del procedimento, “lavori urgenti di rifacimento e sostituzione sostegni pericolanti e relativi corpi illuminanti di alcuni impianti di illuminazione pubblica” (€50.000) (concluso);
- Responsabile unico del procedimento e direttore dei lavori, “manutenzione ordinaria e straordinaria impianti illuminazione pubblica 2018-2021” (1500 punti luce) (concluso);
- Responsabile unico del procedimento, “manutenzione ordinaria e straordinaria orologi pubblici 2018-2020” (€90.000) (concluso);
- Responsabile unico del procedimento, direttore del servizio (parte fornitura) direttore dei lavori (parte posa) “realizzazione nuova segnaletica di accesso ai sentieri fascia collinare” (concluso);
- Responsabile unico del procedimento e, direttore esecutore del contratto, “accordo quadro per la manutenzione ordinaria impianti semaforici anno 2019” (89 impianti) (€50.000) (concluso);
- Responsabile unico del procedimento, “interventi di moderazione del traffico con messa in sicurezza degli attraversamenti pedonali in via Bellinzona” (€69.823) (concluso);
- Direttore operativo, “fornitura ed installazione di un sistema di videosorveglianza innovativo presso il parco Tokamachi” (€47.700) (concluso);
- Assistente al RUP dell’incarico per la “gestione e assistenza specialistica per le attività tecnico – giuridico – amministrative finalizzate al riscatto e alla riqualificazione degli impianti di illuminazione pubblica” (concluso);
- Assistente al RUP del progetto di “Riqualificazione dei Giardini a lago” per la parte specifica riguardante gli impianti di pubblica illuminazione;
- Progettista e direttore lavori di interventi su impianti di pubblica illuminazione realizzati nel Comune di Como, in particolare opere di manutenzione straordinaria, riqualificazione e realizzazione di nuovi impianti; (vari interventi realizzati con contratti applicativi ma con necessaria progettazione esecutiva e direzione dei lavori) (anno 2019 circa €100.000) (concluso);
- Tutte le attività ordinarie, ausilio e collaborazione di competenza del settore Reti Strade – Acque – Mobilità;

- Servizio di reperibilità tecnica, consistente nel pronto intervento h 0-24 per la messa in sicurezza o ripristino e comunque per l'attivazione di tutte le procedure a salvaguardia e tutela della pubblica incolumità. Generalmente gli organi di polizia richiedono l'intervento in seguito a cedimenti stradali, messa in sicurezza stradale post-sinistro, anomalie su impianti semaforici, sversamenti, smottamenti, esondazioni, ghiaccio e neve;

Valutazione e analisi di pratiche edilizie, permessi di costruire, piani attuativi, opere d'urbanizzazione con analisi ed emissione di pareri, prescrizioni ed assistenza in fase di progettazione, esecuzione e collaudo per quanto di competenza.

Da gen. 2017 a nov. 2018

Responsabile di varie commesse, nella pluralità dei casi con mansioni di gestione della parte tecnica ed economica, in alcuni casi anche con gestione della parte amministrativa e la fase esecutiva in cantiere; In tutte le commesse, responsabilità nello sviluppo e coordinamento in tutti i suoi aspetti, studio di fattibilità, preventivazione, progettazione, rapporti ed interfaccia con il cliente, formulazione delle risorse da impiegare, pianificazione del programma dei lavori nel rispetto e coordinamento con le altre attività aziendali, monitoraggio dei costi, tempi e standard qualitativi della fase esecutiva, contabilità e direzione dei lavori. Coordinamento e supporto al team di lavoro (ufficio), assistenza, controllo e guida delle squadre operative (cantiere), collaudo e consegna dell'opera al cliente.

Per talune commesse, incaricato a mezzo di procura speciale notarile a stipulare, con ogni più ampio potere processuale, tutti gli atti contrattuali di gestione di qualsiasi natura inerenti all'appalto stesso e ad assumere la conduzione tecnica dei lavori, ad acquistare materiali e servizi e a concedere e stipulare contratti di subappalto fino all'estinzione di ogni rapporto con il cliente.

Di seguito i principali interventi gestiti ed eseguiti:

- Interventi di adeguamento, automazione ed ottimizzazione del comparto di disidratazione fanghi in impianto di depurazione; ;
- Lavori di realizzazione centrali termiche con pompa di calore aria-acqua;
- Manutenzione straordinaria per efficientamento energetico di edifici in genere;
- Adeguamento impiantistico di depurazione mediante implementazione del sistema di filtrazione (quadristica e automazione);
- Rifacimento impianti e quadri di gestione pompe acquedotto;
- Lavori di riqualificazione energetica palazzine laboratori e spogliatoi settore terziario con sistema integrato pompa di calore – fotovoltaico – solare termico;
- Realizzazione di sistema di illuminazione esterna ad alta efficienza presso i magazzini, ed impianti del settore terziario;

- Interventi di ristrutturazione unità immobiliari: rifacimento ex-novo opere civili (demolizione e rimozione esistente e successiva realizzazione di massetti, tavolati, pavimenti, serramenti, porte interne, finiture, imbiancatura) con contestuale rifacimento ex-novo impianti (rimozione esistente e successiva realizzazione nuovo impianto elettrico – idraulico – gas);
- Realizzazione nuovi impianti su nuove unità immobiliari (elettrico, idraulico, gas);
- Sviluppo e realizzazione elaborati di dettaglio e operativi per alcuni interventi di rifacimento o nuova realizzazione di impianti in genere;

Dal 2007 al 2016

Istruttore tecnico, c/o Settore Reti impianti tecnologici e protezione civile del Comune di Como, con vari ruoli e funzioni:

- Direttore esecuzione del contratto del servizio di pubblica illuminazione (parte Enel Sole 8200 punti luce)
- Progettista e direttore dei lavori, manutenzione ordinaria impianti illuminazione pubblica– (parte impianti comunali 1000 punti luce);
- progettista e direttore lavori di tutti gli interventi con oggetto gli impianti di pubblica illuminazione realizzati nel Comune di Como dal 2012 al 2016, in particolare opere di manutenzione straordinaria, riqualificazione e realizzazione di nuovi di impianti;
- Progettista del servizio e direttore d’esecuzione del contratto di manutenzione ordinaria degli impianti semaforici dal 2008 al 2016;(mediamente €50.000 per anno);
- progettista e direttore dei lavori dal 2010 al 2016 relativamente ai lavori di manutenzione straordinaria, riqualificazione impianti semaforici;
- progettista e direttore dei lavori della manutenzione ordinaria e di alcuni lavori di manutenzione straordinaria delle fontane (solo idraulico) e delle fontane ornamentali (elettrico - idraulico);
- progettista e direttore lavori dell’appalto di manutenzione ordinaria strade e servizio neve triennio 2007-2009, reparto 6;
- progettista e direttore lavori dell’appalto di manutenzione ordinaria strade e servizio neve triennio 2010-2013, reparto 4;
- progettista e direttore dei lavori di alcune opere di manutenzione straordinaria, rifacimento o realizzazione di nuovi marciapiedi, pavimentazioni bituminose, barriere di protezione stradale, barriere architettoniche e pavimentazioni lapidee;
- servizio di reperibilità tecnica, consistente nel pronto intervento h 0-24 per la messa in sicurezza o ripristino e comunque per l’attivazione di tutte le procedure a salvaguardia e tutela della pubblica incolumità. Generalmente gli organi di polizia richiedono l’intervento in seguito a cedimenti stradali, messa in sicurezza stradale post-sinistro, anomalie su impianti semaforici, sversamenti, smottamenti, esondazioni, ghiaccio e neve;

- analisi di pratiche edilizie, permessi di costruire, piani attuativi, opere d'urbanizzazione con analisi ed emissione di pareri, prescrizioni ed assistenza in fase di collaudo quando richiesto e per quanto di competenza.

Attività correlate

Nel maggio/giugno 2012 inviato (previa adesione volontaria) in comando al campo base di Moglia (MN) in collaborazione con la protezione civile per l'attività di verifica dell'agibilità degli edifici terremotati in occasione del sisma che ha interessato la Lombardia e l'Emilia Romagna.

Dal 2003 al 2007

Agente di Polizia Locale, c/o Comune di Como, Sezione Segnaletica, con funzione di:

- coordinatore gestione e controllo del servizio e del personale addetto e dei lavori eseguiti, gestione del magazzino di segnali e vernici, mezzi e attrezzature in dotazione;
- assistente e collaboratore con l'ufficio tecnico Comunale per l'esecuzione sul campo dei lavori di rifacimento, nuova realizzazione e modifiche di segnaletica orizzontale e verticale con la funzione di pianificazione, coordinamento, verifica e controllo degli interventi;
- Preparazione e tracciamento in campo, direzione e verifica della corretta modalità di posa, valutazione sia delle caratteristiche funzionali della segnaletica stradale sia della verifica di rispondenza sui materiali impiegati;
- Direttore operativo su tutti gli interventi di manutenzione straordinaria e ordinaria sulla segnaletica orizzontale e verticale.
- Istruttoria, stesura e gestione di ordinanze, autorizzazioni, provvedimenti, pareri viabilistici, temporanei o permanenti;

Dal 2000 al 2003

Agente di Polizia Locale, c/o Comune di Como – Reparto Operativo – attività di prevenzione e repressione in materia di polizia giudiziaria, codice della strada, pubblica sicurezza, commercio, ambiente e territorio.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 2018** Esame di Stato (II° sessione 2018 Politecnico di Milano) con conseguimento dell'abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere industriale sezione A;
- 2018** Laurea in INGEGNERIA INDUSTRIALE (D.M. 270/04) indirizzo TECNOLOGICO - GESTIONALE (LM-33 - Classe delle lauree MAGISTRALI in Ingegneria Meccanica) (immatricolazione 01 agosto 2016 laureato 03 ottobre 2018)
- 2016** Esame di Stato (I° sessione 2016 Politecnico di Milano) con conseguimento dell'abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere industriale sezione B;
- 2015** Laurea in INGEGNERIA INDUSTRIALE (D.M. 270/04) indirizzo ENERGETICO (L-9 - Classe delle lauree in Ingegneria industriale) (immatricolazione 03 agosto 2012 laureato 09 dicembre 2015)
- 1999** diploma di Geometra.

Iscrizione Albo Professionale Iscritto all'albo degli Ingegneri della Provincia Como nella sezione A del Settore Ingegneria Industriale;

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	Livello A 1/2	Livello A 1/2	Livello B 1/2	Livello A 1/2	Livello A 1/2

Competenze informatiche

Buona padronanza e utilizzo a livello professionale di:

- strumenti Microsoft Office (applicazioni Microsoft Word, Excel, PowerPoint);
- AutoCAD (disegno tecnico);
- EPLUS+ (CAD elettrico);
- STR Linea 32 Area Tecnica (Software preventivazione e contabilità);
- STR Vision (Software preventivazione e contabilità);
- Applicativo Iride Web (Software Autorizzazioni e Determinazioni);
- Applicativo Halley (Software di gestione: Ragioneria, Personale, Economato);
- Applicativo DOCS PA (Software Protocollo);
- Utilizzo della piattaforma telematica Sintel.
- Primus dcf (preventivazione e contabilità);

Utilizzo a livello base

- Rhinoceros 7 (3D per il disegno tecnico, la progettazione e il design);
- Relux (progettazione illuminotecnica);
- REVIT (BIM)

Altre competenze

- Gestione di situazioni di emergenza in condizioni critiche, in più occasioni attivo in campo per la gestione dell'emergenza in seguito a nevicate, frane, esondazioni, smottamenti;
- Capacità di adattamento;
- Addetto al primo soccorso;
- Addetto Antincendio;

Patente di guida

- Categoria A2 - A – B;
- Patente nautica entro le 12 miglia;
- Attestato abilitazione per utilizzo macchine operatrici gommate o cingolate (Escavatore, Terna, Pala meccanica);
- Attestato abilitazione per utilizzo macchine agricole (Trattori cingolati o gommati)";

Partecipazione a corsi,
conferenze, convegni
(ultimi cinque anni)

- 06 agosto 2025 – Applicabilità della revisione prezzi (1 ora);
- 07 e 08 aprile 2025 - Formazione specifica rischio alto ai sensi del d.lgs. n. 81/2008; (12 ore);
- 04 e 11 marzo 2025 – Il codice degli appalti pubblici dopo il correttivo D.Lgs 31.12.24 n. 209;
- Dal 11 febbraio 2025 al 25 marzo 2025 – corso BIM SPECIALIST - parte generale 26h;
- Dal 27 marzo 2025 al 16 aprile 2025 – corso BIM SPECIALIST - parte specifica impianti 12 h;
- 17 febbraio 2025 – corso aggiornamento “addetto primo soccorso”;
- 30 dicembre 2024 – scelte sul capitolato, bando, disciplinare di gara – corso di aggiornamento sul nuovo Codice dei Contratti;
- 29 novembre 2024 - Formazione aggiuntiva per il preposto;
- 08 novembre 2024 – Giornata di formazione in materia di appalti pubblici;
- 24 ottobre, 07 e 13 novembre 2024 – percorso formativo antiriciclaggio per il personale della pubblica amministrazione;
- 23 febbraio 2024 “IL NUOVO CODICE DI COMPORTAMENTO ED ETICA PER I DIPENDENTI PUBBLICI” con superamento dell’esame finale;
- 20 dicembre 2023 GLI AFFIDAMENTI DIRETTI DI CONTRATTI PUBBLICI NEL NUOVO CODICE”
- 09 giugno 2023 “IL NUOVO CODICE DEI CONTRATTI E LA FASE DI ESECUZIONE DI SERVIZI O FORNITURE”
- 18 aprile 2023 “IL NUOVO CODICE DEI CONTRATTI PUBBLICI: FOCUS SU SERVIZI E FORNITURE”
- "27 settembre 2022 , webinar: “PRESENTAZIONE DELLE NUOVE FUNZIONALITÀ MEPA” Relatore Dott.ssa Sara Bernasconi;
- 11 aprile 2022, webinar: “LE MISURE ALLE IMPRESE APPALTATRICI PUBBLICI: L’ANTICIPAZIONE DEL PREZZO, LA REVISIONE PREZZI E LA COMPENSAZIONE DEL CARO MATERIALE DA COSTRUZIONE” Relatore Dott.ssa Sara Bernasconi;
- 28 febbraio 2022, webinar: “DISPOSIZIONI URGENTI IN MATERIA DI PROTEZIONE DEI DATI PERSONALI - D.L. 8-10-2021, n. 139, Relatore Avv. Lorenzo Tamos ;
- 08 -09 -10 febbraio 2022, G. Castellini “ADDETTO ALLA PREVENZIONE INCENDI; LOTTA ANTINCENDIO E GESTIONE DELLE EMERGENZE” Rischio Medio;

- 01 febbraio 2022, G. Castellini "ADDETTO AL PRIMO SOCCORSO AZIENDALE (Aziende Gruppi "B" e "C") DM n.388 del 15/07/2003;
- 17 dicembre 2021, corso (3 ore) "TRASPARENZA AMMINISTRATIVA" (Formagement) Relatore Dott. Santo Fabiano;
- 19 novembre 2021, corso (3 ore) "PREVENZIONE DELLA CORRUZIONE" (Formagement) Relatore Dott. Santo Fabiano;
- 09 novembre 2021, corso formazione Privacy 2021 – corso 1 (corso base) parte I, II, III, IV;
- 09 novembre 2021, corso formazione Privacy 2021 – corso 7 Ufficio Tecnico;
- 05 novembre 2021, corso (3 ore) "IL CODICE DI COMPORTAMENTO" (Formagement) Relatore Dott. Santo Fabiano;
- 23 settembre 2021, corso (5 ore) "ETICA E DEONTOLOGIA PROFESSIONALE" (ordine ingegneri provincia di Como);
- 10 dicembre 2020, corso (40 min) "aggiornamento P.N.A. 2019";
- 10 dicembre 2020, corso (40 min) "La nuova metodologia di gestione dei rischi corruttivi come indicato nell'allegato 1 del P.N.A. 2019";
- 10 dicembre 2020, corso (40 min) "il conflitto di interessi";
- 10 dicembre 2020, corso (40 min) "nuove linee guida ANAC sul whistleblowing";
- 18 novembre 2020, corso (3 ore) "gli appalti pubblici dopo il Decreto Semplificazioni: questioni aperte e aspetti operativi L.120/2020";
- 19 luglio 2020, corso (4 ore) di "formazione generale alla salute e sicurezza per i lavoratori";
- giugno 2020, corso (15 ore) di formazione e aggiornamento per utilizzo software "STR vision CPM";

Note e apprezzamenti

Alcuni apprezzamenti e riconoscimenti verbali e scritti da parte di Amministratori e Dirigenti per il comportamento, il lavoro svolto ed i risultati ottenuti.

Il sottoscritto Longoni Andrea, consapevole delle responsabilità penali in caso di dichiarazioni mendaci, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 76 del DPR 445/2000 e sotto la propria responsabilità dichiara quanto contenuto nel presente curriculum vitae"

Como,

Ing. Andrea Longoni

Documento informatico firmato digitalmente
ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000,
n. 445, del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme collegate