

GARA N. 14/2017 APP – ACCORDO QUADRO CON UN UNICO OPERATORE ECONOMICO FINALIZZATO ALLA STIPULA DI SPECIFICI CONTRATTI PER LA REALIZZAZIONE, L'ADEGUAMENTO E IL POTENZIAMENTO DI RETI DI FOGNATURA E ACQUEDOTTO IN MILANO SUDDIVISO IN QUATTRO LOTTI NON CUMULABILI (CUP J41E17000110005; N. GARA SIMOG 6708179; LOTTO A: CIG 7031935854; LOTTO B: CIG 7031941D46; LOTTO C: CIG 7031943EEC; LOTTO D: CIG 7031944FBF).

**PUBBLICAZIONE AI SENSI DELL'ART. 29 D.LGS. 50/2016
COMPOSIZIONE E CURRICULA DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE**

Si comunica che in data 7 giugno 2017 è stato sostituito il Presidente della Commissione Giudicatrice. La Composizione della Commissione risulta essere la seguente:

Andrea ALISCIONI - Presidente
Massimiliano BRANCA - Commissario
Andrea BLOIS - Commissario

Andrea Aliscioni

Ordine Ingegneri Milano n° A29918 (anzianità di iscrizione 2001)

Esperienza professionale

Metropolitana Milanese S.p.A. Gestore Unico ATO Città di Milano

da Aprile 2013

■ Direttore Divisione Acque Reflue e Depurazione

La Divisione Acque Reflue e Depurazione è la *business unit* di MM che comprende l'esercizio e la manutenzione ordinaria e straordinaria della rete fognaria della città di Milano (circa 1.500 km), degli impianti di sollevamento e manovra ad essa associati, e dei due depuratori della città per un totale di 2.200.000 abitanti equivalenti. La direzione si occupa inoltre della gestione degli scarichi industriali in pubblica fognatura rilasciando i relativi pareri di competenza per il rilascio del titolo autorizzativo e monitorando con un programma di campionamenti la qualità delle acque scaricate.

La Direzione sviluppa e cura la realizzazione del programma degli investimenti sugli asset di propria competenza.

Nel dettaglio le mie attività comprendono:

- Redazione e controllo budget annuale costi direzione (il budget ammonta a 40 M€/y);
- Verifica e coordinamento documentazione e procedure di gara per appalti di lavori, servizi e forniture finalizzate alle attività di conduzione e manutenzione (O&M) degli impianti e della rete;
- Ruolo di RUP per tutti i contratti afferenti alla mia direzione;
- Redazione e coordinamento nella progettazione e realizzazione degli investimenti a Piano d'Ambito. Questa attività prevede i rapporti con ATO per la definizione iniziale del piano di investimenti ed il monitoraggio continuo degli stessi. Durante la fase di progetto, gara ed esecuzione il mio ruolo prevede un'attività di Project Management per il rispetto dei tempi dichiarati a piano d'ambito;
- Elaborazione dati relativi a costi ed investimenti ai fini regolatori (determinazione della tariffa);
- Organizzazione operativa del personale e delle procedure di esercizio. Per il personale curo la gestione della turnistica, degli straordinari, della reperibilità e tutto ciò che attiene il rispetto del CCNL Gas Acque e le Direttive Aziendali con particolare riferimento alle procedure inerenti la sicurezza sul lavoro e le attività connesse (es. programma di formazione annuale);
- Elaborazione strategie ed innovazioni volte al raggiungimento di obiettivi di ottimizzazione della gestione (riduzione consumi energetici, fanghi di depurazione, incremento qualità delle acque, incremento sicurezza sul lavoro e performance ambientali);
- Mantenimento e audit interno delle certificazioni ISO 9001, ISO 14000 e ISO 5001;
- Curo i rapporti con le autorità competenti: Comune, ATO, ASL, ARPA, Città Metropolitana;
- Ho in carico le deleghe in materia di sicurezza e ambientale.

Acqualatina S.p.A. (Gruppo Veolia) Gestore Unico ATO 4 Lazio

Aprile 2010 – Aprile 2013

- Responsabile Servizio Depurazione (35 Comuni, 65 impianti di depurazione e più di 200 impianti di sollevamento fognario). Il ruolo prevedeva inoltre lo svolgimento della funzione di RUP per gli appalti di competenza.

Acquedotto del Fiora S.p.A. (Gruppo ACEA)

Da Gennaio 2006 a Marzo 2010

Gestore Unico ATO 6 Toscana

- Responsabile settore Depurazione e Fognatura Area Senese (18 Comuni, 56 impianti di depurazione e oltre 40 impianti di sollevamento fognario). Il ruolo prevedeva inoltre lo svolgimento della funzione di Direzione Lavori e/o Direttore dell'Esecuzione per gli appalti di competenza.

Mining Italiana S.p.A.

Da Ottobre 2002 a Dicembre 2005

- Direttore Stabilimento Produzione Acqua Minerale (Acqua Donata – Pisa loc. Monticchiello).
- Project Manager – Progetti Mineraria per lo sviluppo e l'estrazione nella attività mineraria del gruppo in Repubblica Popolare del Congo, Guinea, Repubblica Centrafricana, Cuba e Canada.

Telespazio S.p.A.

Da Febbraio 2002 a Settembre 2002

- Stage presso la *Telespazio S.p.A.* nell'ambito della gestione e integrazione delle procedure previste dal sistema gestione qualità per progetti di monitoraggio satellitare per ENI-AGIP

Enterprise Oil plc

Da Maggio 2001 a Gennaio 2002

- progetto per lo sviluppo di un modello idraulico relativo a giacimenti di idrocarburi in Italia.

Istruzione e formazione

Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

1995-2001

Laurea in Ingegneria per L'Ambiente ed il Territorio (vecchio ordinamento).

La tesi "Misure, Controlli e Sicurezza nello stoccaggio sotterraneo di Gas Naturale" è stata vincitrice del *Gustavo Sclocchi Theses Award in Petroleum engineering and Geosciences year 2001* (ENI-EAGE-Assomineraria).

Università degli Studi de L'Aquila

Da Gennaio a Novembre 2002

Master in "Project Management per Sistemi, Servizi Spaziali ed Applicazioni".

CURRICULUM VITAE

NOME E COGNOME Massimiliano BRANCA
NAZIONALITA' Italiana
PROFESSIONE Project Engineer e Progettista Senior di sistemi di trasporto a guida vincolata
Abilitato all'esercizio della professione di ingegnere presso il Politecnico di Milano dal 1995
ANZIANITA' PROFESSIONALE In MM SpA dal 1996
FORMAZIONE Laureato in Ingegneria Civile, indirizzo trasporti sezione impianti, al Politecnico di Milano nel 1995.
Abilitato al ruolo di Coordinatore della Sicurezza (art. 98 del D.lgs. 81/08) presso l'Ordine degli Ingegneri di Milano.

CONOSCENZA DELLE LINGUE - Punteggio: Max 5

Lingua	Letta	Parlata	Scritta
Inglese	3	3	3

PROFILO PROFESSIONALE

Opera in qualità di Project Engineer nello sviluppo di progetti definitivi ed esecutivi di sistemi di trasporto a guida vincolata (ferrovie, metropolitane, tranvie, ecc.) nell'ambito milanese. E' Progettista Senior Expert nella progettazione di tracciati e armamento di sistemi di trasporto su ferro.

Collabora nell'attività di assistenza tecnico-amministrativa al Responsabile del Procedimento per la realizzazione della linea 4 della metropolitana di Milano e della metrotranvia Milano Parco Nord-Seregno.

ESPERIENZE PROFESSIONALI

DATA	Dal 2014 ad oggi
LOCALITA'	Milano
IMPRESA	MM SpA
POSIZIONE	Project Engineer
DESCRIZIONE	
<u>Metrotranvia Milano Parco Nord-Seregno</u> Collabora nell'attività di supporto tecnico specialistico al Responsabile del Procedimento per la realizzazione della metrotranvia.	
<u>Linea 4 della metropolitana di Milano</u> Collabora nell'attività di assistenza tecnico-amministrativa al Responsabile del Procedimento relativamente:	
<ul style="list-style-type: none">• alla verifica di congruenza fra progetto esecutivo e progetto definitivo approvato dal CIPE;• alla verifica della congruità tecnico-economica delle varianti al progetto definitivo;• alla verifica della congruità tecnico-economica della documentazione finalizzata ai rimborsi	

delle Aziende di pubblici servizi;

- alla verifica della documentazione tecnica connessa all'esecuzione dei lavori.

DATA	Dal 2009 al 2014
LOCALITA'	Milano
IMPRESA	MM SpA
POSIZIONE	Project Engineer
DESCRIZIONE	
<p>In merito alla linea 4 della metropolitana di Milano, collabora nell'attività di assistenza tecnico-amministrativa al Responsabile del Procedimento relativamente:</p> <ul style="list-style-type: none">• all'espletamento della gara per la ricerca del Socio Privato di una Società mista cui affidare la concessione di costruzione e gestione della linea;• alla verifica della rispondenza della progettazione definitiva alle prescrizioni contrattuali e al contenuto dell'Offerta presentata dall'Aggiudicatario. <p>Nel Servizio <i>progettazione infrastrutturale sottoservizi e viabilità</i> collabora in qualità di project engineer della seguente commessa:</p> <ul style="list-style-type: none">• progetto definitivo del Capolinea tranviario di Certosa; <p>e in qualità di progettista senior delle seguenti commesse:</p> <ul style="list-style-type: none">• progetto definitivo della metrotranvia Bovisa – Affori – Niguarda;• progetto per appalto integrato della metrotranvia Milano Comasina – Limbiate Ospedale. <p>Da marzo 2009 è stato qualificato quale ispettore all'interno dell'Unità Tecnica Validazione Progetti di MM per l'esecuzione di attività di verifica dei progetti ai fini della relativa validazione ai sensi del D.Lgs 163/2006 e delle ulteriori normative cogenti.</p> <p>Ha svolto attività di verifica del progetto definitivo per appalto integrato del prolungamento della linea M1 da Sesto FS a Monza, in qualità di ispettore della progettazione relativa a tracciato e armamento.</p> <p>Ha svolto il ruolo di Tutor nello stage per lo studio del prolungamento della linea tranviaria 24 al CERBA</p>	

DATA	Dal 2005 al 2009
LOCALITA'	Milano
IMPRESA	MM SpA
POSIZIONE	Project Engineer
DESCRIZIONE	
<p>Team leader del gruppo di lavoro "Opere Civili 1" (tracciati, armamento, viabilità e sottoservizi) e project engineer delle seguenti commesse:</p> <ul style="list-style-type: none">• progetto definitivo del II° lotto della linea M4, da Sforza Policlinico a Linate;	

- progetto definitivo della metrotranvia Milano Parco Nord – Seregno;
- progetto esecutivo del prolungamento della linea tranviaria 15 in Rozzano.

DATA	Da dicembre 1999 a settembre 2005
LOCALITA'	Milano
IMPRESA	MM SpA
POSIZIONE	Progettista Senior
DESCRIZIONE	
<p>Collabora nel team di lavoro "Opere Civili 1" (tracciati, armamento, viabilità e sottoservizi) allo sviluppo delle seguenti commesse:</p> <ul style="list-style-type: none"> • progetto esecutivo del deposito tranviario di Precotto a Milano in via Anassagora (2000); • progetto definitivo della linea M5 di Milano, da p.ta Garibaldi a Ca' Granda (2001); • progetto esecutivo della metrotranvia Milano p.le Lagosta – Cinisello Balsamo (2002); • progetto definitivo della linea M4 di Milano, da Lorenteggio al "city airport" di Linate (2003); • progetto definitivo del prolungamento della metropolitana di Genova tratta "Brignole-Stadio Marassi", per il Comune di Genova (2004); • progetto esecutivo della viabilità interferente con la realizzazione del prolungamento della linea M2 di Milano "Famagosta – Assago Milanofiori" (2005). 	

DATA	Dal 2003 al 2008
LOCALITA'	Milano
IMPRESA	MM SpA
POSIZIONE	Assistente alla Direzione dei Lavori
DESCRIZIONE	
<p>Svolge attività di assistenza alla Direzione dei Lavori per l'omologazione dei materiali, i collaudi e la posa dell'armamento ferroviario delle seguenti commesse per il Comune di Milano:</p> <ul style="list-style-type: none"> • metrotranvia Nord "p.zza Castello – p.zza Maciachini – Parco Nord" e metrotranvia Sud "p.zza Duomo – p.ta Lodovica – p.le Abbiategrasso" (in esercizio dal 2003); • metrotranvia di Bicocca, da largo Mattei a via Anassagora (in esercizio dal 2007); • metrotranvia Milano p.le Lagosta – Cinisello Balsamo (in esercizio dal 2008); • prolungamento della linea M2 di Milano "Famagosta – Assago Milanofiori"; • prolungamento della linea tranviaria 15 in Rozzano. 	

DATA	Da febbraio 1996 a dicembre 1999
LOCALITA'	Milano
IMPRESA	MM SpA
POSIZIONE	Progettista Junior
DESCRIZIONE	
<p>Collabora nel team di lavoro "Opere Civili 1" (tracciati, armamento, viabilità e sottoservizi) allo sviluppo della progettazione dei tracciati ferroviari delle seguenti commesse per il Comune di Milano:</p>	

- progetto preliminare del prolungamento della linea M1, da Molino Dorino a Rho-Fiera (1996-1997);
- progetto esecutivo della metrotranvia Nord "p.zza Castello – p.zza Maciachini – Parco Nord" e della metrotranvia Sud "p.zza Duomo – p.ta Lodovica – p.le Abbiategrasso" (1998);
- progetto esecutivo della metrotranvia "p.ta Garibaldi – p.zza Axum" (1998);
- progetto esecutivo della metrotranvia "Testi – Bicocca – Precotto" attraverso il quartiere di Bicocca (1999);
- progetto definitivo degli interventi di ammodernamento della "Cintura ferroviaria Sud" di Milano

Con l'assunzione in MM, è addestrato e formato ad ottemperare alle procedure ed ai Sistemi Qualità aziendali in vigore.

Iscrizione a Enti

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Milano al n. A 18828 dal 1996.
Collegio degli Ingegneri Ferroviari Italiani dal 1998.

Altro (pubblicazioni, ricerche, ecc.)

Ha collaborato alla redazione del seguente articolo, presentato quale memoria al XIII° Congresso Internazionale delle sale montate tenutosi nel settembre 2002 a Roma: "L'accoppiamento ruota-rotataia delle tranvie italiane. Una proposta per nuovi standard" pubblicato anche sulla rivista TRASPORTI E TRAZIONE n. 4 del dicembre 1998.

(I dati vengono forniti nel rispetto della normativa vigente, Legge 30 giugno 2003 n. 196 a tutela delle persone e di altri soggetti rispetto al trattamento dei dati personali)

Data 15/5/2017

Firma

Manimilous Bronca

ANDREA BLOIS

ATTUALE ESPERIENZA PROFESSIONALE

- Date Da Nov.2016 – oggi
 - Lavoro o posizione ricoperti Progettista
 - Nome del datore di lavoro MM SPA
 - Principali attività e Competenze Progettazione specialistica opere idrauliche
- IMPIEGATO
- Date Da Mag.2015 – Nov.2016
 - Lavoro o posizione ricoperti Tecnico competente in campo ambientale
 - Nome del datore di lavoro ARPA LOMBARDIA
- IMPIEGATO
- Date Da Giu.2014 – Mar.2015
 - Lavoro o posizione ricoperti Pianificazione e progetti speciali
 - Principali attività e Competenze Pianificazione investimenti delle opere del sistema idrico integrato della città di Milano
Coordinamento e scambio dati con ATO città di Milano.
 - Nome del datore di lavoro METROPOLITANA MILANESE SPA
- COLLABORAZIONE
- Date Da Apr.2009 – Giu.2014
 - Lavoro o posizione ricoperti Progettista
 - Principali attività e Competenze Progettazione di opere idrauliche
Modellazione idraulica mono e bi-dimensionale
Studi di fattibilità ambientale
 - Nome del datore di lavoro STUDIO MAIONE INGEGNERI ASSOCIATI
- ISTRUZIONE E FORMAZIONE
- Date Ott-Nov 2008
 - Nome istituto EF International School of English, Oxford (UK)
 - Titolo della qualifica rilasciata Certificate for intermediate level English
 - Date Maggio 2008
 - Nome istituto Università della Calabria,
 - Qualifica conseguita Laurea specialistica in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (108/110)
 - Titolo tesi "Metodologia di valutazione congiunta delle incertezze tossicologiche e idrogeologiche nell'analisi del rischio sanitario – ambientale derivante dalla contaminazione di acquiferi costieri. Il rischio cancerogeno nel caso Pertusola Sud di Crotona."
 - Date Luglio 2006
 - Nome istituto Università della Calabria,
 - Qualifica conseguita Laurea triennale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (100/110)
 - Titolo tesi "Trattamento catalitico delle acque di vegetazione"
 - Date Luglio 2002
 - Nome istituto Liceo Scientifico Statale "Filolao" Crotona,
 - Qualifica conseguita Maturità scientifica
- CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI
- Competenze Informatiche Microsoft Office, AutoCAD, HecRas, Primus, SMS 11 EMS-I, BASEMENT V2.2 ETH
 - Lingue straniere Inglese, buona conoscenza della lingua parlata e scritta

15/05/2017

Blois Andrea