



**GARA ART.36 COMMA 8 D.LGS 50/16, DELL'APPALTO PER LA REDAZIONE DELLE VERIFICHE DEL RISCHIO IDRAULICO AI SENSI DELLA D.G.R. 18 GIUGNO 2018 N. XI/239 PER GLI IMPIANTI DI TRATTAMENTO DELLE ACQUE REFLUE E DI APPROVVIGIONAMENTO IDROPOTABILE - C.I.G. 7869817A6D**

**VERBALE ESITO MANIFESTAZIONE DI INTERESSE**

In data 22 febbraio 2019 è stato pubblicato sul sito aziendale l'AVVISO ESPLORATIVO PER MANIFESTAZIONE DI INTERESSE FINALIZZATA ALL'AFFIDAMENTO, TRAMITE PROCEDURA DI GARA ART.36 COMMA 8 D.LGS 50/16, DELL'APPALTO PER LA REDAZIONE DELLE VERIFICHE DEL RISCHIO IDRAULICO AI SENSI DELLA D.G.R. 18 GIUGNO 2018 N. XI/239 PER GLI IMPIANTI DI TRATTAMENTO DELLE ACQUE REFLUE E DI APPROVVIGIONAMENTO IDROPOTABILE - C.I.G. 7712127886.

Le manifestazioni d'interesse all'affidamento del servizio dovevano essere presentate all'indirizzo di PEC [gare@pec.alfasii.it](mailto:gare@pec.alfasii.it) di ALFA S.r.l. entro le ore 12:00 del giorno 12 marzo 2019. Entro il suddetto termine sono pervenute n. 6 manifestazioni di interesse da parte dei seguenti operatori economici:

N	DENOMINAZIONE		Città
1	C.&S. Di Giuseppe Ingegneri Associati S.r.l.	Via Cavour ,45	66010 Palombaro (CH)
2	ETATEC STUDIO PAOLETTI SRL	Via Bassini, 23	20133 MILANO
3	HYDRODATA SPA	Via Pomba, 23	10123 TORINO
4	STUDIO TECNICO ASSOCIATO HYDROGEOS	Via G. Gianavello, 2	10060 RORA' (TO)
5	MMI s.r.l.	Via Ariberto, 1	20123 Milano
6	Studio Majone Ingegneri Associati	Via Inama, 7	20133 MILANO

In data 5 aprile 2019 alle ore 9,00 il Responsabile del Procedimento Ing. Fabio Bandera, coadiuvato dal responsabile Acquisti Sig. Fabio Marcora, procede a verificare il possesso dei requisiti di ordine speciale e le dichiarazioni relative al possesso dei requisiti di ordine generale degli operatori candidati.

Tutti gli operatori vengono ammessi.

Letto, confermato e sottoscritto

Ing. Fabio Bandera

Sig. Fabio Marcora



**GARA ART.36 COMMA 8 D.LGS 50/16, DELL'APPALTO PER LA REDAZIONE DELLE VERIFICHE DEL RISCHIO IDRAULICO AI SENSI DELLA D.G.R. 18 GIUGNO 2018 N. XI/239 PER GLI IMPIANTI DI TRATTAMENTO DELLE ACQUE REFLUE E DI APPROVVIGIONAMENTO IDROPOTABILE – C.I.G. 7869817A6D**

**VERBALE PRIMA SEDUTA**

Il giorno 6 maggio 2019 alle ore 14,30 presso l'Ufficio Acquisti della Società ALFA S.r.l. in via Bottini 5 a Gallarate si è riunito il seggio di Gara, composto dai Signori:

- Fabio Bandera, Presidente del Seggio di gara;
- Fabio Marcora, Testimone.

E' inoltre presente la Commissione Giudicatrice nominata con prot.10468 del 6 maggio 2019 composta da:

Federico Colombo	Presidente della Commissione
Fabio Bandera	Componente
Luciana Tixi	Componente

E' presente l'Ing. Giuseppe Bernacchi munito di delega dello Studio Majone Ingegneri Associati e Nord Milano Consult S.r.l.

**PREMESSO**

- che la Società ALFA S.r.l., con lettera d'invito prot.9219 del 9 aprile 2019, stabiliva, tra l'altro, di procedere, ai sensi dell'art. 36 comma 8 del D. Lgs. 50/16, in conformità con il REGOLAMENTO PER LA DISCIPLINA DEI CONTRATTI E DEGLI APPALTI NEI SETTORI SPECIALI SOTTO SOGLIA COMUNITARIA di ALFA S.r.l., con aggiudicazione mediante il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa;
- che le offerte, secondo le prescrizioni dalla lettera d'invito dovevano pervenire, tramite piattaforma SINTEL con le modalità previste nella suddetta, entro e non oltre le 12,00 del giorno 24 aprile 2018;

**DÀ ATTO**

- che entro il termine fissato nella lettera d'invito sono state caricate su piattaforma le offerte dei seguenti operatori economici

DENOMINAZIONE	Indirizzo	Città
C.&S. Di Giuseppe Ingegneri Associati S.r.l.	Via Cavour ,45	66010 Palombaro (CH)
ETATEC STUDIO PAOLETTI SRL	Via Bassini, 23	20133 MILANO
MMI s.r.l.	Via Ariberto, 1	20123 Milano
Studio Majone Ingegneri Associati	Via Inama, 7	20133 MILANO



## PROCEDE

- a verificare la regolarità della busta amministrativa, accertandone la validità della firma elettronica;
- ad esaminare la busta amministrativa contenente la documentazione amministrativa di ciascun soggetto offerente al fine di verificare la completezza, l'adeguatezza, in relazione ai requisiti necessari per la partecipazione alla procedura di gara, e la correttezza delle diverse dichiarazioni e documentazioni presentate;
- Il Presidente del seggio ammette entrambi gli operatori economici.  
Si procede all'apertura delle buste tecniche e si verifica la presente del Modulo di offerta tecnica, debitamente compilato, previsto dalla lettera d'invito.

Il Presidente di gara chiude la seduta pubblica alle ore 15,00

Fabio Bandera

Presidente

Fabio Marcora

Testimone

La Commissione Giudicatrice

Federico Colombo Presidente della Commissione

Fabio Bandera

Componente

Luciana Tixi

Componente





e)	Relazione a cura dell'impresa sulle modalità di esecuzione del servizio la cui valutazione dei contenuti proposti sarà a discrezione della commissione (*)	20	15,00	15,22	16,02	14,50
f)	Attività di analisi di rischio idraulico svolte negli ultimi 5 anni	10	10	10	10	10
<b>Totale</b>		<b>70</b>	<b>65,00</b>	<b>65,22</b>	<b>66,02</b>	<b>64,50</b>

### (\*) Valutazione relazione

#### C&S

Il gruppo di lavoro sarà composto da 6 ingegneri che ricopriranno differenti incarichi all'interno della commessa.

L'impresa propone di mettere a disposizione strumenti informatici per la condivisione delle informazioni anche durante le fasi di lavoro.

Non sono presenti riferimenti ad eventuali rilievi topografici da effettuare in campo qualora non siano presenti rilievi LIDAR dell'area o le necessarie sezioni fluviali.

Per la modellazione idrologica verrà utilizzato il software HEC HMS, mentre per la modellazione idraulica verrà utilizzato il software InfoWorks ICM con una modellazione 1D-2D o totalmente 2D. La documentazione finale consegnata fa riferimento a quanto previsto dalla DGR e dal PAI, gli elaborati grafici verranno forniti in formati compatibili sia DWG sia Shapefile.

#### Eteatec

Il gruppo di lavoro sarà composto da 4 figure centrali che ricopriranno differenti incarichi di coordinamento all'interno della commessa e da altri 3 giovani ingegneri.

Non sono presenti riferimenti ad eventuali rilievi topografici da effettuare in campo qualora non siano presenti rilievi dell'area o le necessarie sezioni fluviali.

Per la modellazione idraulica verranno utilizzati i software MIKE 11 (per l'analisi mono dimensionale e quasi bidimensionale) e InfoWorks ICM (per l'analisi bidimensionale).

La documentazione finale consegnata fa riferimento a quanto previsto dalla DGR e dal PAI e comprende i progetti di riduzione del rischio idraulico.

#### MMI

Prevedono la necessità di dover effettuare dei rilievi topografici in campo qualora le informazioni già esistenti non siano sufficienti per eseguire le dovute analisi.

Si interfaceranno con l'amministrazione comunale affinché il piano d'emergenza venga inserito anche all'interno dei piani d'emergenza comunale

Per quanto riguarda il depuratore verrà effettuato uno studio dedicato per determinare le porzioni d'impianto che andranno fuori servizio in caso di allagamento ed i potenziali danni sull'ambiente che ne deriverebbero.

Non vengono esplicitati in maniera chiara i software che verranno utilizzati, ma presumibilmente verranno usati InfoWorks e Flo 2D.

La documentazione finale consegnata fa riferimento a quanto previsto dalla DGR e dal PAI e comprende i progetti di riduzione del rischio idraulico.

#### Majone

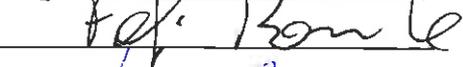
L'impresa propone di mettere a disposizione strumenti informatici per la condivisione delle informazioni anche durante le fasi di lavoro.



Sono previsti sopralluoghi sulle aree d'interesse, ma non è specificato se siano finalizzati anche al rilievo topografico nel caso questo sia mancante o non sufficiente.  
Per la modellazione idrologica verrà utilizzato il software HEC HMS, mentre per la modellazione idraulica verrà utilizzato il software HEC RAS sia monodimensionale sia bidimensionale.  
La documentazione finale consegnata fa riferimento a quanto previsto dalla DGR e dal PAI.

La seduta si chiude alle ore 11,30

La Commissione Giudicatrice

Federico Colombo	Presidente della Commissione	
Fabio Bandera	Componente	
Luciana Tixi	Componente	



**GARA ART.36 COMMA 8 D.LGS 50/16, DELL'APPALTO PER LA REDAZIONE DELLE VERIFICHE DEL RISCHIO IDRAULICO AI SENSI DELLA D.G.R. 18 GIUGNO 2018 N. XI/239 PER GLI IMPIANTI DI TRATTAMENTO DELLE ACQUE REFLUE E DI APPROVVIGIONAMENTO IDROPOTABILE – C.I.G.**

**VERBALE TERZA SEDUTA**

Il giorno 25 giugno 2019 alle ore 9,40 presso l'Ufficio Acquisti della Società ALFA S.r.l. in via Bottini 5 a Gallarate si è riunito il seggio di Gara, composto dai Signori:

- Fabio Bandera, Presidente del Seggio di gara;
- Fabio Marcora, Testimone.

E' presente la rag. Patrizia Ferè munito di delega dello Studio Majone Ingegneri Associati e Nord Milano Consult S.r.l.

**Premesso che**

la Commissione Giudicatrice ha provveduto ad effettuare la valutazione delle offerte tecniche

**CIO' PREMESSO**

Il Presidente del seggio procede:

- alla lettura del punteggio assegnati dalla Commissione Giudicatrice;
- all'apertura della busta economica caricata sulla piattaforma SINTEL da parte degli operatori palesando i seguenti risultati:

Denominazione	Importo Euro
C.&S. Di Giuseppe Ingegneri Associati S.r.l.	75.000,00
ETATEC STUDIO PAOLETTI SRL	93.000,00
MMI s.r.l.	80.600,00
Studio Majone Ingegneri Associati	100.000,00

Sulla base della formula indicata nella lettera d'invito vengono assegnati i seguenti punteggi, relativamente all'offerta economica:

Denominazione	Punteggio
C.&S. Di Giuseppe Ingegneri Associati S.r.l.	30,00
ETATEC STUDIO PAOLETTI SRL	24,19
MMI s.r.l.	27,92
Studio Majone Ingegneri Associati	22,50

I totali dei punteggi assegnati risultano pertanto i seguenti:



Denominazione	Totale punteggio
C.&S. Di Giuseppe Ingegneri Associati S.r.l.	95,00
ETATEC STUDIO PAOLETTI SRL	89,41
MMI s.r.l.	93,94
Studio Majone Ingegneri Associati	87,00

Il Presidente del seggio dichiara che la prima classificata risulta la C.&S. Di Giuseppe Ingegneri Associati S.r.l. con l'importo di Euro 75.000,00

La seduta si chiude alle ore 9,50

Letto, confermato e sottoscritto

Fabio Bandera

Presidente

Fabio Marcora

Testimone