



Milano, li 07/07/2017

**Direzione Legale e Contratti**

PG 36152 - APC-ASS 1236

**AVVISO DI INDAGINE DI MERCATO AI SENSI DELL'ART. 36 COMMA 2 LETTERA B DEL D.LGS. N. 50/2016 PER LA RACCOLTA DI MANIFESTAZIONI DI INTERESSE A PARTECIPARE ALLA GARA PER LA FORNITURA, CON POSA IN OPERA, DI NUOVE POMPE CENTRIFUGHE E MISCELATORI PRESSO IL DEPURATORE DI MILANO SAN ROCCO.**

Si rende noto che questa Società intende procedere all'indizione di una gara d'Appalto da espletarsi mediante procedura negoziata, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. b) del D.lgs. n. 50/2016, per la conclusione di un accordo quadro per l'affidamento della fornitura, con posa in opera, di nuove pompe centrifughe e miscelatori presso il depuratore di Milano "SAN ROCCO".

La presente procedura è sottoposta alla disciplina degli appalti nei "Settori Speciali" di cui alla parte II, titolo VI, capo I del D.lgs. 50/2016; le norme dei "Settori Ordinari" troveranno applicazione solo se ed in quanto espressamente richiamate.

**Stazione Appaltante:** MM SPA, via del Vecchio Politecnico n. 8, Milano

**OGGETTO DELL'APPALTO**

L'appalto prevede la conclusione di un accordo quadro, con un unico operatore economico, a cui sarà affidata la fornitura in opera di nuove pompe centrifughe e miscelatori, inclusi tutti gli accessori necessari al loro corretto funzionamento. La sostituzione si renderà necessaria ogni qualvolta che la riparazione delle macchine non dovesse essere economicamente conveniente per la scrivente Stazione Appaltante.

L'Appaltatore, ove richiesto, dovrà sostituire le macchine esistenti con altre di pari marca, modello e caratteristiche tecniche rispetto a quelle in uso presso il depuratore "San Rocco".

Per le nuove forniture sarà cura dell'Appaltatore garantire la completa compatibilità, intercambiabilità e equivalenza con quelle da sostituire. Saranno valutati positivamente eventuali aspetti migliorativi.

**DURATA DELL'APPALTO**

Il contratto avrà una durata complessiva pari a 24 (ventiquattro) mesi a partire dalla data di stipula dell'accordo quadro. Qualora, al termine della durata prevista dell'accordo quadro, l'importo massimo spendibile non fosse raggiunto, il contratto potrà essere rinnovato per un periodo di ulteriori 12 mesi e, comunque, sino al raggiungimento dell'importo complessivo stimato di spesa presunta.

**MM Spa**

Via del Vecchio Politecnico, 8  
20121 Milano

TEL. +39 02 77 471

FAX +39 02 78 00 33

info@mmspa.eu

info@pec.metropolitanamilanese.it

[www.mmspa.eu](http://www.mmspa.eu)

[www.milanoblu.com](http://www.milanoblu.com)

**Ingegneria**

Via del Vecchio Politecnico, 8  
20121 Milano

TEL. +39 02 77 471

FAX +39 02 78 00 33

info@mmspa.eu

**Servizio Idrico**

Via Meda 44  
20141 Milano

TEL. +39 02 84 771

FAX +39 02 78 00 33

SERVIZIO CLIENTI Via Meda 42

servizio.clienti@mmspa.eu

N° VERDE SERVIZIO CLIENTI 800 021 800

**Casa**

Via del Vecchio Politecnico, 8  
20121 Milano

TEL. +39 02 77 471

FAX +39 02 78 00 33

N° VERDE CASA 800 013 191



## CARATTERISTICHE TECNICHE DELLE MACCHINE PREESISTENTI

Sezione di Impianto	ITEM	N°	Modello	Costruttore
330 – Ricircolo fanghi	330-PS-101 A/B/C ÷ 401 A/B/C	12	(PL 7055.680 fuori produzione) PL 7040.180	ITT Flygt
120 - Sollevamento	120-PS-010 A÷H	8	PL 7081.765	ITT Flygt
120 - Sollevamento	120-PS-010 R	1	PL 7081.765	ITT Flygt
330 – Fanghi di supero	330-PS-102/202/302/402	4	NP 3102.160 MT 462	ITT Flygt
330 – Ricircolo fanghi	330-PS-002R	1	NP 3102.160 MT 462	ITT Flygt
410- Filtri a sabbia	410-PS-102 A÷C	3	NP 3201.180 MT 433	ITT Flygt
410- Filtri a sabbia	410-PS-103/105	2	CS 3045.181 HT 252	ITT Flygt
410- Filtri a sabbia	410-PS-104	1	NP 3085.160 MT 460	ITT Flygt
801- Acqua industriale	801-PS-001	1	CS 3045.181 HT	ITT Flygt
860- Officina	860-PS-001 A÷B	2	CS 3045.181 HT 250	ITT Flygt
320-Trattamento biologico	320-MX-YZ1/2 A÷B Y=1÷4, Z=1÷2	32	SR 4650.412 - 125807SJ	ITT Flygt
510-Ispessimento fanghi	510-MX-003 A÷B	2	SR 4640.412-083711SJ	ITT Flygt
520-Stabilizzazione fanghi	520-MX-004/5/6 A÷C	9	SR 4680.412-167721SJ	ITT Flygt
520-Stabilizzazione fanghi	520-MX-007 A÷B	2	SR 4680.412-167717SJ	ITT Flygt
Restituzione irriguo Carlesca	640-PS-002 A÷D	4	NP 3300.180 LT 622	ITT Flygt
Restituzione irriguo Pizzabresa	640-PS-001 A÷D	4	PL 7076.665	ITT Flygt
Sollevamento Gratosoglio	610-PS 101 A÷C	3	NP 3171.185 LT 611	ITT Flygt
Sollevamento Gratosoglio	610-PS 102	1	CP 3170.180	ITT Flygt
Pompa acque di lavaggio	410-PC-101 A÷C	3	SEWATEC K 500-630	KSB
Pompe acqua industriale	801	3		CAPRARI
Pompe di ricircolo reagenti	200-PC-004/5 A÷C	6	CCN 80-26	CDR



## **CONDIZIONI DELL'APPALTO**

Ai sensi di quanto previsto dall'art. 35 comma 2, lett. b) del D.lgs. 50/2016, l'importo complessivo stimato dell'accordo quadro ammonta a € 150.460,00 (euro centocinquantamilaquattrocentosessanta /00) - IVA esclusa, di cui:

- € 150.000,00 - IVA esclusa quale importo complessivo di spesa presunta;
- € 460,00 - IVA esclusa quale importo complessivo per oneri della sicurezza connessi ai rischi interferenziali.

Il criterio di aggiudicazione sarà quello del minor prezzo ai sensi di quanto previsto dall'art. 95, comma 4, lett. b) del D.lgs. 50/2016. L'aggiudicazione avverrà in favore del Concorrente che offrirà l'importo complessivo più basso, determinato mediante ribasso percentuale ai prezzi MM.

Sarà ammesso il subappalto nei limiti previsti dall'art. 105 del D.lgs. 50/2016; qualora il concorrente se ne intenda avvalere dovrà indicare la parte dell'appalto che intende subappaltare a terzi.

La procedura è sottoposta alla disciplina del D.lgs. 50/2016.

## **REQUISITI DI PARTECIPAZIONE**

### Requisiti di ordine generale:

1. possono manifestare interesse all'invito i soggetti di cui all'art 45 D.lgs. 50/2016;
2. assenza delle cause di esclusione di cui all'art. 80 D.lgs. 50/2016.

### Requisiti di capacità tecnico – professionale ed economico - finanziaria:

- a) Essere in possesso della certificazione UNI EN ISO 9001 per il processo di installazione;
- b) Avere all'interno della propria organizzazione personale formato e addestrato per lavori elettrici (PES) e lavorazioni in quota e lavorazioni in spazi confinati;
- c) Avere pregressa esperienza di almeno cinque anni consecutivi, a far data dal presente avviso di manifestazione di interesse, nella fornitura, con posa in opera, di pompe centrifughe e miscelatori in impianti di depurazione acque reflue con potenzialità di almeno 100.000 a.e.;
- d) Avere un fatturato globale nell'ultimo triennio (2014-2015-2016) pari ad almeno € Euro 300.920,00.

## **PROCEDURA DI PARTECIPAZIONE**

La selezione degli operatori è ispirata ai principi di cui all'art. 30 del D.lgs. n° 50/2016.

Saranno invitati alla procedura un numero massimo di 10 operatori economici che hanno manifestato interesse e che rispondano ai requisiti di partecipazione richiesti. È fatta salva la facoltà della S.A. di scegliere gli operatori da invitare alla successiva procedura anche senza far ricorso al presente avviso qualora non sia pervenuto un numero minimo di operatori ritenuto congruo dalla stessa e comunque pari a quello minimo previsto dal codice. In caso di numero di offerte pervenute superiore a 10 (dieci) si procederà mediante sorteggio, a tal fine si precisa che il giorno e l'ora in cui si svolgerà il sorteggio sarà comunicato mediante avviso sul sito di MM Spa.



Ai sensi del DPR 445/2010, art. 71, la S.A. si riserva la facoltà di verificare la veridicità dei dati indicati nella domanda e di richiedere in qualsiasi momento i documenti giustificativi.

Non è possibile presentare più di una domanda di partecipazione, né fare parte di più di un Raggruppamento o Consorzio, né presentare la domanda come soggetto singolo e contemporaneamente come componente di un Raggruppamento o Consorzio.

In caso di RTI costituiti o Consorzio, a pena d'esclusione, la domanda di partecipazione dovrà essere sottoscritta dal legale rappresentante dell'impresa mandataria in nome e per conto di tutti i soggetti componenti e in caso di Consorzio dal legale rappresentante. In caso di RTI non costituiti, a pena di esclusione, la domanda di partecipazione dovrà essere compilata e sottoscritta dai legali rappresentanti di tutte le imprese del raggruppamento, con l'indicazione della impresa mandataria e della impresa/e mandante/i.

In caso di RTI costituiti o costituendi i requisiti di ordine generale di cui ai punti 1 e 2, dovranno essere posseduti da tutti i componenti il raggruppamento.

Non verranno prese in considerazioni, ai fini dell'invito alla procedura negoziata, le domande irregolari, incomplete o che non rispettino le prescrizioni presenti nel presente atto.

Gli operatori economici del settore interessati, dovranno far pervenire **entro e non oltre il giorno 20 luglio 2017 ore 14.00**, all'indirizzo PEC [info@pec.metropolitanamilanese.it](mailto:info@pec.metropolitanamilanese.it), apposita domanda, redatta sulla base del modello allegato alla presente, nella quale si manifesti l'interesse ad essere invitati alla succitata procedura, avendo cura di indicare in modo chiaro i propri estremi ovvero la ragione sociale, indirizzo, recapito telefonico, indirizzo PEC, ecc.

La pubblicazione del presente avviso non comporta alcun impegno per la scrivente S.A. di dare seguito a una eventuale successiva procedura.

Cordialmente,

**f.to** **MM Spa**  
**Giuseppe Marranzano**  
*Responsabile Affidamenti Sotto Soglia*  
*Direzione Legale e Contratti*

Modello Manifestazione di Interesse

Spett.le

**MM S.p.A.**

Via del Vecchio Politecnico, 8  
20121 – Milano

**DICHIARAZIONE IN FORMA DI AUTOCERTIFICAZIONE E DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETA' PER LA RICHIESTA DI PARTECIPAZIONE ALLA GARA: "FORNITURA, CON POSA IN OPERA, DI NUOVE POMPE CENTRIFUGHE E MISCELATORI PRESSO IL DEPURATORE DI MILANO SAN ROCCO".**

Il/La sottoscritto/a \_\_\_\_\_

nato/a a \_\_\_\_\_ Provincia \_\_\_\_\_

il \_\_\_\_\_ Residente nel Comune di \_\_\_\_\_

Provincia \_\_\_\_\_ Cap \_\_\_\_\_ Stato \_\_\_\_\_

Via/Piazza \_\_\_\_\_ N° \_\_\_\_\_

in qualità di (carica sociale) \_\_\_\_\_

della società \_\_\_\_\_

con sede legale nel Comune di \_\_\_\_\_

Provincia \_\_\_\_\_ Cap \_\_\_\_\_ Stato \_\_\_\_\_

Via/Piazza \_\_\_\_\_ N°civico \_\_\_\_\_

Codice Fiscale \_\_\_\_\_

Partita IVA \_\_\_\_\_

Codice di attività \_\_\_\_\_ Capitale sociale \_\_\_\_\_

Telefono \_\_\_\_\_ Fax \_\_\_\_\_ Email \_\_\_\_\_

PEC \_\_\_\_\_

Telefono e nominativo della persona di riferimento a cui è possibile chiedere eventuali chiarimenti inerenti la presente dichiarazione:

persona di riferimento \_\_\_\_\_

n° telefonico \_\_\_\_\_

## DICHIARA

di presentare la propria candidatura come

singolo concorrente: (Indicare nome e tipologia di società/Ente) \_\_\_\_\_,

P.IVA \_\_\_\_\_, sede \_\_\_\_\_, via/piazza \_\_\_\_\_

RTI: (Indicare nome capogruppo e partecipanti con relativa P.IVA)

1. (mandataria) \_\_\_\_\_, P. IVA \_\_\_\_\_

2. (mandate) \_\_\_\_\_, P.IVA \_\_\_\_\_

3. (mandate) \_\_\_\_\_, P.IVA \_\_\_\_\_

altro e precisamente: \_\_\_\_\_

**[AVVERTENZA: In caso di RTI costituiti o Consorzio, a pena d'esclusione, la domanda di partecipazione dovrà essere sottoscritta dal legale rappresentante dell'impresa mandataria in nome e per conto di tutti i soggetti componenti e in caso di Consorzio dal legale rappresentante. In caso di RTI non costituiti, a pena di esclusione, la domanda di partecipazione dovrà essere compilata e sottoscritta dai legali rappresentanti di tutte le imprese parte del raggruppamento, con l'indicazione della impresa mandataria e della impresa/e mandante/i]**

## CHIEDE

che la sopra citata società venga ammessa a partecipare alla procedura di MM di seguito esposta:

**"FORNITURA, CON POSA IN OPERA, DI NUOVE POMPE CENTRIFUGHE E MISCELATORI PRESSO IL DEPURATORE DI MILANO SAN ROCCO".**

A tal fine, l'operatore economico dichiara che al momento della presentazione della domanda è in possesso dei seguenti requisiti:

- 1) Assenza delle cause di esclusione di cui all'art. 80 del D.lgs. n° 50/2016;
- 2) Rientrare tra i soggetti di cui all'art. 45 D.lgs. 50/2016;
- 3) Essere in possesso della certificazione UNI EN ISO 9001 per il processo di installazione;
- 4) Avere all'interno della propria organizzazione personale formato e addestrato per lavori elettrici (PES) e lavorazioni in quota e lavorazioni in spazi confinati;
- 5) Avere pregressa esperienza di almeno cinque anni consecutivi, a far data dal presente avviso di manifestazione di interesse, nella fornitura, con posa in opera, di pompe centrifughe e miscelatori in impianti di depurazione acque reflue con potenzialità di almeno 100.000 a.e.;
- 6) Avere un fatturato globale nell'ultimo triennio (2014-2015-2016) pari ad almeno € Euro 300.920,00.

Inoltre, il legale rappresentante la sopra citata società, nel caso di aggiudicazione, si impegna a realizzare la fornitura oggetto dell'indagine di mercato.

Data \_\_\_\_\_

Timbro della Società e  
Firma del Legale Rappresentante

---

**N.B.**

- Alla presente dichiarazione deve essere allegata copia fotostatica del documento di identità del soggetto firmatario (Carta d'Identità/Patente di guida rilasciata dal Prefetto, Passaporto).
- **È richiesta la compilazione del modello in stampatello o dattiloscritto.**