



COMUNE DI MONZA

Settore Mobilità, Viabilità, Reti
Servizio Mobilità e Viabilità
Ufficio Viabilità e Segnaletica

COMUNE DI MONZA Protocollo Generale	
- 5 AGO. 2016	
N°.	118761
CL.	10.01.09
FASC.	11/2016

AVVISO ESPLORATIVO PER L'ACQUISIZIONE DI MANIFESTAZIONE DI INTERESSE PER L'AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI MANUTENZIONE DEGLI IMPIANTI SEMAFORICI PER UN PERIODO DI 24 MESI

(art. 36 del D. Lgs. nr 50/2016)

IL DIRIGENTE DEL SETTORE RENDE NOTO

che il comune di Monza, con il presente avviso, intende acquisire manifestazioni di interesse aventi ad oggetto l'affidamento del "SERVIZIO DI MANUTENZIONE DEGLI IMPIANTI SEMAFORICI PER UN PERIODO DI 24 MESI", con il fine di individuare nel rispetto dei principi di non discriminazione, parità di trattamento, concorrenza, rotazione e trasparenza, Ditte interessate alla fornitura del servizio medesimo da affidare con la procedura negoziata previa consultazione di almeno 5 operatori economici ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. b del D.Lgs. 50/2016, tramite piattaforma telematica Sintel di Regione Lombardia.

Con il presente avviso non è indetta alcuna procedura di gara.

La manifestazione di interesse ha l'unico scopo di individuare operatori economici disponibili ad essere invitati a presentare offerta per la successiva fase della presente procedura.

1. AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE

stazione Appaltante Comune di Monza
sede p.zza Trento e Trieste - Monza (MB)
tel. 039.2832827/37
fax 039.2832847
pec protocollocert@comunedimonza.legalmail.it
profilo del committente www.comune.monza.it
Servizio competente Servizio Mobilità e Viabilità - Ufficio Viabilità e Segnaletica

2. RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ai sensi dell'art. 31 del D. Lgs. 50/2016 il Responsabile Unico del Procedimento è l'ing. Carlo Nicola Casati.

d

3. DESCRIZIONE DEL SERVIZIO

Importo a base di gara: € 160.751,50, oltre oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza pari a € 3.175,88 non soggetti a ribasso e oltre IVA al 22% per un periodo di 24 mesi con decorrenza dalla data che verrà indicata nella lettera di aggiudicazione, così sotto esposto:

tot. canone annuo di manutenzione programmata	€	54.025,75
somme a disposizione per modifiche ed adeguamenti	€	6.350,00
oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza (non soggetti a ribasso)	€	1.587,94
		=====
Importo appalto annuale	€	81.963,69
IVA 22%	€	18.032,01
		=====
	€	99.995,70

Sul territorio comunale della città di Monza sono attualmente funzionanti nr 97 impianti semaforici a regolazione della viabilità cittadina. Detti impianti sono formati di circa 655 paline e circa 4550 punti luce, di questi ultimi circa 1981 sono con tecnologia a led e circa 2570 sono con lampadine a incandescenza.

L'appalto ha per oggetto l'affidamento del servizio biennale di Manutenzione Ordinaria di tutti gli impianti semaforici operativi dislocati sul territorio comunale di Monza, nonché eventuali altri impianti che potranno essere installati e/o modificati nel corso dell'affidamento, con l'obiettivo di mantenere gli stessi in perfetta efficienza e a garantirne il continuo funzionamento, necessario ai fini della sicurezza stradale.

Il servizio di manutenzione degli impianti semaforici prevede l'esecuzione di interventi ed attività che, per la natura stessa del servizio, non sempre sono programmabili in ordine di quantità e che spesso dipendono dal manifestarsi delle necessità. Gli interventi ed i servizi sono riconducibili principalmente alle seguenti attività, ancorché non esaustive:

- ricambio programmato delle lampade in esercizio e il ricambio occasionale delle lampade fuori servizio, compresa di fornitura di materiale di tipo, potenza, tensione di funzionamento e temperatura di colore pari o superiori in termini di qualità, di quelle originali;
- riparazione o sostituzione di lanterne deteriorate o danneggiate a causa di usura, invecchiamento o incidenti stradali, con altre uguali o, se di remota costruzione tale da non essere più reperibile sul mercato, con altre approvate dagli uffici della Amministrazione Comunale;
- garantire la reperibilità h24 e il pronto intervento in brevi tempi per il ripristino funzionale e completo di impianti semaforici fuori uso e ridurre al minimo il tempo di interruzione dell'operatività o del cattivo funzionamento dell'impianto;
- pulizia degli apparecchi illuminanti, da effettuarsi in concomitanza dei cambi lampada, o programmati o su richiesta del Comune;



COMUNE DI MONZA

Settore Mobilità, Viabilità, Reti
Servizio Mobilità e Viabilità
Ufficio Viabilità e Segnaletica

- rimozione e sostituzione di tutti i materiali e apparecchiature che si dovessero deteriorare durante il periodo di validità del servizio, per usura o altre cause non prevedibili;
- manovre su tutte le apparecchiature di comando, di controllo e di regolazione degli impianti, per l'accensione o lo spegnimento di uno o più circuiti nonché per tutte le operazioni annesse con il sistema dei regolatori di flusso;
- verifica del corretto fattore di funzionamento degli impianti.

Gli interventi previsti riguardano essenzialmente i seguenti servizi, strutturati "a canone" e "a misura":

- **Manutenzione programmata (servizio a canone):** finalizzata ad assicurare la migliore conservazione ed il più elevato grado di efficienza degli impianti e degli apparati;
- **Manutenzione non programmabile (lavorazioni a misura):** finalizzata al ripristino delle condizioni di funzionalità normale degli impianti a seguito di guasti o sinistri o comunque in caso di necessità, nonché la sostituzione di elementi deteriorati o logori.

Il servizio a canone prevede l'esecuzione dei seguenti interventi:

- revisione annuale del regolatore semaforico e di tutte le componentistiche accessorie quali orologi, rilevatori, sincronizzatori ecc.;
- sostituzione programmata delle lampade di tutti gli impianti in esercizio, da effettuarsi ogni semestre (due volte l'anno), con fornitura di lampade speciali semaforiche tipo "Durotest", previo controllo dei contatti elettrici del portalampade;
- sostituzione programmata delle lampade dei punti luce sospesi, come sopra descritto;
- sostituzione con fornitura di nuove lanterne semaforiche a LED, qualora la riparazione non sia possibile;
- sostituzione delle ottiche a LED degli impianti in esercizio qualora non più funzionanti, compresi i punti luce sospesi;
- pulizia e lavaggio programmato di tutti gli organi ottici, da effettuarsi una volta ogni semestre (due volte l'anno);
- regolazione degli orologi a seguito dell'entrata in vigore dell'ora solare/legale, due volte l'anno;
- verifica della messa a terra di tutti gli impianti, da effettuarsi una volta l'anno.

Le opere di cui sopra dovranno essere effettuate da personale specializzato, con automezzi ed attrezzature idonee ad eseguire qualsiasi lavoro attinente gli impianti semaforici e con materiali delle migliori qualità. La ditta appaltatrice avrà l'obbligo di compilare e trasmettere mensilmente all'Ufficio Tecnico un apposito bollettino in cui sia indicato il numero degli interventi effettuati divisi per tipo d'intervento, nonché eventuali dichiarazioni di verifica sugli impianti.

Gli interventi non programmabili (extra canone), andranno realizzati in caso di guasti o

interruzioni dell'operatività per cause impreviste e verranno liquidati secondo l'elenco prezzi allegato alla documentazione di gara, al netto dell'offerta e del ribasso d'asta.

Le opere non programmabili possono rientrare nel seguente elenco, non esaustivo:

- interventi di ripristino:

- del regolatore o di qualunque altra parte dell'impianto con prodotti aventi pari caratteristiche e funzionalità;
- dell'impianto semaforico soggetto a malfunzionamento a causa di rotture o cedimento degli apparati, incidenti, atti vandalici od altro e che possono comportare criticità alla circolazione di tutti gli utenti della strada;
- fornitura di eventuale regolatore "jolly", qualora non fosse possibile la riparazione in loco del regolatore guasto, da mettere in esercizio fino alla sostituzione del regolatore guasto;
- sostituzione delle parti logore ed obsolete di un impianto, previa autorizzazione della Stazione Appaltante;
- obbligo di primo intervento, a seguito di eventi accidentali, incidenti o eventi meteorologici avversi, al fine di eliminare prontamente tutte le fonti di pericolo dovute a isolamento cavi, presenza di macerie o altre situazioni critiche, compresa la sostituzione, qualora necessaria, delle parti danneggiate e al ripristino, nel più breve tempo possibile, del perfetto funzionamento dell'impianto;

Sarà cura del gestore provvedere all'aggiornamento dei record del sistema informatico e delle planimetrie qualora, nella attività manutentiva, si verifichi una modifica degli impianti tale da determinare una variazione del numero o delle caratteristiche dei centri luminosi. Il gestore dovrà inoltre consegnare alla stazione appaltante le planimetrie relative allo stato di fatto e planimetrie aggiornate che riportino indicazioni dell'aggiornamento agli impianti, in copia cartacea ed in formato cad.

I materiali da impiegare dovranno essere dotati della marcatura CE nonché del marchio di qualità IMQ o equivalente, in conformità delle vigenti disposizioni in materia, ed essere qualitativamente idonei a garantire lunga durabilità.

Le apparecchiature da impiegare per gli interventi sugli impianti di recente costruzione dovranno essere del tipo di quelle esistenti, salvo diverse disposizioni dell'Ufficio Comunale.

Per gli impianti realizzati con materiali non più reperibili sul mercato, o per i quali è presumibile una prossima trasformazione od un ammodernamento, il gestore effettuerà le sostituzioni con materiale recuperato eventualmente da porzioni terminali degli impianti esistenti o usando quello fornito dall'Amministrazione. Nel caso in cui si renda necessario modificarne il tipo, si dovrà utilizzare materiale autorizzato dal Comune.

L'Appaltatore è tenuto a dare esecuzione al servizio nel modo più completo ed estensivo, considerando che la descrizione dello stesso si riferisce agli elementi essenziali per la sua determinazione e si intende non esaustivo.

Eventuali variazioni di consistenza o di natura degli impianti, che possano verificarsi durante il periodo di gestione del servizio, non comportano in nessun caso variazioni dei corrispettivi economici né rimodulazioni del canone.



COMUNE DI MONZA

Settore Mobilità, Viabilità, Reti
Servizio Mobilità e Viabilità
Ufficio Viabilità e Segnaletica

Non è compresa nell'appalto la realizzazione di nuovi impianti.

4. MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELLA MANIFESTAZIONE DI INTERESSE

Il comune di Monza per questa procedura si avvarrà della piattaforma telematica per l'e-Procurement della Regione Lombardia (SINTEL) accessibile all'indirizzo www.arca.regione.lombardia.it, dove sono disponibili le istruzioni per la registrazione e l'utilizzo della piattaforma.

L'operatore economico dovrà dichiarare di accettare i termini e le condizioni della procedura.

Questa dichiarazione viene prodotta automaticamente dalla piattaforma e dovrà essere sottoscritta digitalmente del Legale Rappresentante.

Nel campo "*dichiarazione*" dovrà essere inserito il documento allegato mod. A) sottoscritto digitalmente dal Legale Rappresentante della società. Il documento dovrà essere corredato dalla copia della carta d'identità, in corso di validità, del sottoscrittore.

Nel campo "*offerta economica*", l'operatore economico non dovrà inserire, a pena di esclusione alcuna offerta, ma dovrà inserire solo il valore 0,01.

Ai fini di cui sopra si chiede agli operatori economici di registrarsi presso la suddetta piattaforma per la categoria

CPV 50232000-0	MANUTENZIONE DI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA E SEMAFORI
----------------	---

e a qualificarsi per il comune di Monza.

Resta inteso che, qualora un operatore economico non si qualifichi per il comune di Monza, non potrà essere invitato alla procedura.

Le candidature DOVRANNO PERVENIRE ESCLUSIVAMENTE MEDIANTE PIATTAFORMA SINTEL entro e non oltre le ore 17.00 del giorno 08 SETTEMBRE 2016

Le candidature pervenute oltre il termine indicato non saranno prese in considerazione.

Non sortiscono effetti e sono, quindi, considerate come non prodotte le candidature:

- pervenute in ritardo, per qualsiasi causa, rispetto al termine perentorio sopra indicato;
- non corredate dalla documentazione richiesta;
- non pervenute tramite piattaforma telematica SINTEL.

5. CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE CHE SARA' UTILIZZATO PER L'AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO

Si ribadisce che il presente avviso non costituisce avvio di una procedura di gara pubblica, né proposta contrattuale, e pertanto non vincola in alcun modo il comune di Monza, che procederà ad indire successivamente la procedura di RDO.

Il servizio sarà aggiudicato utilizzando il criterio del prezzo più basso ai sensi dell'art. 95, comma 4, lett. c) del D.Lgs. nr 50/2016, mediante ribasso unico percentuale.

6. REQUISITI CHE SARANNO NECESSARI PER LA PARTECIPAZIONE ALLA GARA PER L'AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO E QUINDI PER LA VALUTAZIONE DELLA MANIFESTAZIONE DI INTERESSE AI FINI DELL'INVITO:

Requisiti di ordine generale: i partecipanti non devono rientrare nelle cause di esclusione previsti dall'art. 80 del D. Lgs. 50/2016.

Requisiti di idoneità professionale: iscrizione nel registro delle imprese presso la Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura per l'attività inerente l'oggetto della manifestazione d'interesse.

Requisiti di capacità economica- finanziaria: possedere un fatturato minimo annuo non inferiore a metà dell'importo stimato dell'appalto, realizzato negli ultimi tre esercizi finanziari.

Requisiti di capacità tecniche e professionali: essere in possesso delle risorse umane e tecniche e dell'esperienza necessaria per eseguire l'appalto con un adeguato standard di qualità.

Si precisa che, in fase di manifestazione d'interesse, relativamente a tutti i requisiti sopra indicati non deve essere inserita alcuna documentazione a comprova del possesso degli stessi

7. FASE SUCCESSIVA ALLA RICEZIONE DELLE CANDIDATURE

Nel caso di presentazione di un numero di manifestazioni di interesse inferiore a 5 l'Ente si riserva la facoltà di procedere alle ulteriori fasi della procedura di affidamento individuando direttamente i concorrenti da invitare.

Si precisa che verranno inviati tutti i soggetti che avranno presentato domanda nel termine assegnato e che risulteranno in possesso dei requisiti richiesti dalla presente manifestazione d'interesse.

Resta stabilito sin da ora che la presentazione della candidatura non genera alcun diritto o automatismo di partecipazione ad altre procedure di affidamento sia di tipo negoziale che pubblico e non vincola in alcun modo l'Amministrazione Comunale

8. ULTERIORI INFORMAZIONI

Il presente avviso è finalizzato ad una indagine di mercato, non costituisce proposta contrattuale e non vincola in alcun modo l'Amministrazione che sarà libera di seguire anche altre procedure.



COMUNE DI MONZA

Settore Mobilità, Viabilità, Reti
Servizio Mobilità e Viabilità
Ufficio Viabilità e Segnaletica

La Stazione Appaltante si riserva di interrompere in qualsiasi momento, per ragioni di sua esclusiva competenza, il procedimento avviato, senza che i soggetti richiedenti possano vantare alcuna pretesa.

9. _____ **NORMATIVA SULLA PRIVACY**

Ai sensi del D. Lgs. 196/2003 e successive modifiche, si precisa che il trattamento dei dati personali sarà improntato a liceità e correttezza nella piena tutela dei diritti dei concorrenti e della loro riservatezza; il trattamento dei dati personali ha la finalità di consentire l'accertamento della idoneità dei concorrenti a partecipare alla procedura di affidamento di cui trattasi. Si informa che i dati dichiarati saranno utilizzati dagli uffici esclusivamente per l'istruttoria dell'istanza presentata e per le formalità ad essa connesse. I dati non verranno comunicati a terzi.

Il presente avviso è pubblicato sulla piattaforma SINTEL di Arca Lombardia e sul sito web del Comune di Monza (www.comune.monza.it).

Chiarimenti in merito alla procedura possono essere richieste direttamente sulla piattaforma SINTEL entro il 1° SETTEMBRE 2016 ore 17.00.

**f.to IL RESPONSABILE UNICO
DEL PROCEDIMENTO**
ing. Carlo Nicola Casati

Monza, 5 Agosto 2016

All.to: MOD. A) fac-simile domanda di manifestazione di interesse