

## Determinazione Dirigenziale

**N. 189 del 28/01/2022**

Classifica: 010.02.02

Anno 2022

(Proposta n° 375/2022)

<i>Oggetto</i>	<b>PROCEDURA NEGOZIATA EX ART. 36 D.LGS. N. 50/2016 E SUCC. MOD. PER L'AFFIDAMENTO TRAMITE ACCORDO QUADRO PER I LAVORI DI ADEGUAMENTO NORMATIVO DELLA SEGNALETICA VERTICALE ZONA DI MANUTENZIONE GLOBAL SERVICE RETE VIARIA - APPROVAZIONE ELABORATI PROGETTUALI - DETERMINA A CONTRATTARE .</b>
----------------	--

<i>Ufficio Redattore</i>	<b>DIREZIONE VIABILITA' AREA 2</b>
<i>Ufficio Responsabile</i>	<b>Direzione Viabilita' Area 2</b>
<i>Riferimento PEG</i>	<b>47</b>
<i>Centro di Costo</i>	<b>.</b>
<i>Resp. del Proc.</i>	<b>ARCH. RICCARDO MAURRI</b>
<i>Dirigente/Titolare P.O.</i>	<b>MAURRI RICCARDO</b>

BALBAROO

Riferimento Contabilità Finanziaria:

IMPEGNO	ANNO	CAPITOLO	ARTICOLO	IMPORTO
	2022	18773	.	375,00

ACCERTAMENTO	ANNO	RISORSA	CAPITOLO	ARTICOLO	IMPORTO

**Il Dirigente**

**PREMESSO CHE:**

- La Città Metropolitana di Firenze, ai sensi del combinato disposto dell'art. 3, comma 1 lett iii), e dell'art. 54 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016 n.50 successive modificazioni ed integrazioni, intende concludere un accordo quadro con un unico operatore economico per i lavori di adeguamento normativo della segnaletica verticale relativi al proprio patrimonio stradale con l'intenzione di costituire un sistema segnaletico armonico, integrato ed efficace a garanzia della sicurezza e della fluidità della circolazione pedonale e veicolare delle arterie stradali di competenza ed in gestione della Zona di manutenzione Global Service rete Viaria;
- l'utilizzo dell'istituto dell'accordo quadro, caratterizzato dall'affidamento di una pluralità di interventi non predeterminati nel numero, ma che si renderanno necessari nel corso della sua durata, consente di intervenire sia in caso di lavori urgenti che di interventi programmabili di manutenzione ordinaria e straordinaria, e poiché la determinazione delle prestazioni è successiva alla sua conclusione, non rappresenta una fonte di immediata obbligazione tra l'Ente e l'impresa aggiudicataria, non è impegnativo in ordine all'affidamento di lavori per un quantitativo minimo predefinito e dunque meglio si attaglia alle esigenze finanziarie dell'Ente che non ha necessità di impegnare da subito l'intero importo complessivo posto a base di gara;
- l'accordo quadro deve avere una validità temporale non superiore a quattro anni, con indicazione di un importo massimo di spesa al cui raggiungimento l'accordo cessa di produrre effetti, anche in anticipo rispetto alla scadenza prevista,
- le prestazioni oggetto dell'accordo sono definite soltanto a livello generale, che saranno definite in fase di esecuzione, sulla base delle priorità e delle necessità dell'ente;

**RICORDATO CHE** il Responsabile Unico del Procedimento (RUP) è il sottoscritto Dirigente Arch. Riccardo Maurri;

**VISTO** il progetto relativo all'affidamento per i lavori di adeguamento normativo della segnaletica verticale relativi al proprio patrimonio stradale delle arterie stradali di competenza ed in gestione della Zona di manutenzione Global Service rete Viaria dell'importo massimo stimato di ad € 999.166,90 per i 48 mesi di durata dell'accordo e formato dai seguenti elaborati allegati al presente atto e depositati presso la Direzione scrivente :

- 1 Elenco elaborati
- 2 Relazione Tecnico Illustrativa
- 3 Corografia
- 4 Elenco Strade di competenza oggetto dell'Accordo Quadro
- 5 Elenco Prezzi Unitari e Analisi Prezzi Aggiunti
- 6 Computo metrico estimativo di massima
- 7 Quadro di incidenza della Manodopera
- 8 Quadro economico
- 9 Capitolato Speciale Appalto - Norme Generali
- 10 Capitolato Speciale Appalto - Norme Tecniche
- 11 Modello Ordine di Lavoro
- 12 Schema di contratto
- 13 Piano di Sicurezza e Coordinamento

**PRECISATO** inoltre che

- l'accordo quadro, ai sensi dell'art 54 del D.Lgs 50/2016, costituisce uno strumento contrattuale per la regolamentazione della stipula di eventuali e futuri "contratti attuativi", non predeterminati per numero, importo ed ubicazione, che saranno affidati dalla Stazione Appaltante nel corso della durata dell'accordo quadro ed in base alle necessità e priorità rilevate dall'Amministrazione;

- la stipula dell'accordo quadro non è fonte di immediata obbligazione tra la Città metropolitana di Firenze e le imprese aggiudicatrici, e non è impegnativo in ordine all'affidamento a queste ultime dei "contratti attuativi" per un quantitativo minimo predefinito, conseguentemente non vi è presupposto per assumere impegno di spesa per l'importo a base d'appalto al momento dell'indizione della gara;

**DATO ATTO** che l'importo a base di gara è pertanto pari ad € 999.166,90 oltre iva per i 48 mesi di durata dell'accordo. Detto importo è così composto:

- € 787.613,41 importo presunto complessivo per gli interventi manutentivi oggetto del presente Accordo, al netto degli oneri per i piani di sicurezza che verranno determinati per ciascun contratto applicativo;

- € 211.553,49 importo presunto stimato, non soggetto a ribasso, degli oneri per i piani di sicurezza relativi a tali interventi.

**Dato atto** che il quadro economico è il seguente:

<b>A1) SP-Strade Provinciali</b>	<b>€ 601.347,52</b>
----------------------------------	---------------------

<b>A2) SR-Strade Regionali</b>	€ 186.265,89
<b>A=(A1+A2) TOTALE LAVORI</b>	<b>€ 787.613,41</b>
<b>B1) SICUREZZA STRADE PROVINCIALI</b>	€ 150.170,00
<b>B2) SICUREZZA STRADE REGIONALI</b>	€ 46.617,48
<b>B3) – Aumento spese generali per COVID 19</b>	
di cui alla Delibera G.RT. n.645/2020 (1,5 %) - SP relativo ai lavori	€ 9.020,21
<b>B4) – Aumento spese generali per COVID 19</b>	
di cui alla Delibera G.RT. n.645/2020 (1,5 %) - SR relativo ai lavori	€ 2.793,99
<b>B5) – Aumento spese generali per COVID 19</b>	
di cui alla Delibera G.RT. n.645/2020 (1,5 %) - SP relativo alla Sicurezza	€ 2.252,55
<b>B6) – Aumento spese generali per COVID 19</b>	
di cui alla Delibera G.RT. n.645(1,5 %) - SR relativo alla Sicurezza	€ 699,26
<b>TOTALE B = (B1+B2+B3+B4+B5+B6)</b>	<b>€ 211.553,49</b>
<b>TOTALE LAVORI A) + SICUREZZA B)</b>	<b>€ 999.166,90</b>
<b>C1) - IVA 22%</b>	€ 219.816,72
<b>C2) - Incentivi per funzioni tecniche - Art. 113 D.Lgs 50/2016 – 2%</b>	€ 19.983,34
<b>TOTALE C = (C1+C2)</b>	<b>€ 239.800,06</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO (A+B+C)</b>	<b>€ 1.238.966,96</b>

**Ricordato** che ai sensi dell'art. 113 co. 3 del D.Lgs 50/2016 l'incentivo sarà calcolato con i criteri e le modalità stabiliti dal Regolamento approvato con Atto del Sindaco n. 10 del 09/05/2019;

**CONSIDERATO** che la spesa massima stimata per € 1.218.983,62 ( incluso iva) sarà impegnata al momento dell'affidamento dei “contratti attuativi” specifici, a valere sulle risorse di bilancio specificando il cronoprogramma e i termini di pagamento per la corretta imputazione della spesa, indicando i capitoli di spesa (se spesa corrente o di investimento) e pertanto non si ritiene necessario sottoporre il presente atto al visto di regolarità contabile attestazione di copertura finanziaria;

**RICHIAMATO:**

- l'art. 192 del D.lgs. 267/2000, il quale stabilisce che la *stipulazione dei contratti deve essere preceduta da apposita determinazione del responsabile del procedimento di spesa indicante:*

*a) il fine che con il contratto si intende perseguire;*

*b) l'oggetto del contratto, la sua forma e le clausole ritenute essenziali;*

*c) le modalità di scelta del contraente ammesse dalle disposizioni vigenti in materia di contratti delle pubbliche amministrazioni e le ragioni che ne sono alla base”;*

- l'art. 32 del D.Lgs. 50/2016 il quale prescrive che “*prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le amministrazioni aggiudicatrici decretano o determinano di contrarre .....omissis..... individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte*”;

**RICHIAMATO** l'art. 36 del D.lgs n. 50/2016 come sostituita dall'art. 51, comma 1, lettera a), sub. 2.1), legge n. 108 del 2021:

*a) affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro e per servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 139.000 euro. In tali casi la stazione appaltante procede all'affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici, fermo restando il rispetto dei principi di cui all'[articolo 30 del codice dei contratti pubblici di cui al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50](#), e l'esigenza che siano scelti soggetti in possesso di pregresse e documentate esperienze analoghe a quelle oggetto di affidamento, anche individuati tra coloro che risultano iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante, comunque nel rispetto del principio di rotazione.*

*b) procedura negoziata, senza bando, di cui all'[articolo 63 del decreto legislativo n. 50 del](#)*

2016, previa consultazione di almeno cinque operatori economici, ove esistenti, nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti, che tenga conto anche di una diversa dislocazione territoriale delle imprese invitate, individuati in base ad indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici, per l'affidamento di servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo pari o superiore a 139.000 euro e fino alle soglie di cui all'articolo 35 del decreto legislativo n. 50 del 2016 e di lavori di importo pari o superiore a 150.000 euro e inferiore a un milione di euro, ovvero di almeno dieci operatori per lavori di importo pari o superiore a un milione di euro e fino alle soglie di cui all'articolo 35 del decreto legislativo n. 50 del 2016. Le stazioni appaltanti danno evidenza dell'avvio delle procedure negoziate di cui alla presente lettera tramite pubblicazione di un avviso nei rispettivi siti internet istituzionali. L'avviso sui risultati della procedura di affidamento, la cui pubblicazione nel caso di cui alla lettera a) non è obbligatoria per affidamenti inferiori ad euro 40.000, contiene anche l'indicazione dei soggetti invitati.

**RITENUTO** opportuno espletare la procedura negoziata ai sensi dell'art. 36 del D.lgs. n. 50/2016 e succ. mod. per l'affidamento dell'accordo quadro in oggetto in modalità interamente telematica, attraverso il Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana (START) reperibile al seguente indirizzo: <https://start.toscana.it/> a norma di quanto consentito dagli artt. 40 del D.Lgs. 50/2016 nonché dall'art. 47 della L. R. Toscana 38/2007 e succ. modif.;

**ATTESO** che la procedura di gara sarà espletata dalla Direzione Gare e Contratti – Espropri;

**PRECISATO** che:

- l'appalto in oggetto sarà aggiudicato, ai sensi dell'art. 95 co. 4 del D.Lgs. 50/2016, con il criterio del minor prezzo, inferiore a quello posto a base di gara, determinato mediante RIBASSO SULL'ELENCO PREZZI POSTO A BASE DI GARA con l'esclusione automatica delle offerte anormalmente basse ai sensi dell'art. 97 comma 8, del D. Lgs 50/2016
- l'individuazione degli operatori economici da invitare alla procedura avverrà tramite avviso pubblico con previsione, nel caso di manifestazioni di interesse superiori a DIECI , di successivo sorteggio tramite Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana – (START) nel rispetto del principio di segretezza, in ossequio a quanto previsto dall'art. 53 c.2 lett. b) d.lgs 50/2016;

- le clausole essenziali del contratto sono quelle richiamate nel capitolato speciale d'appalto nonché nello schema di contratto;
- il contratto dovrà essere stipulato in forma pubblica amministrativa, con spese a carico esclusivo del soggetto affidatario a norma dell'art. 23 del Regolamento per la disciplina dei Contratti della Provincia;
- nelle lavorazioni del presente appalto sono ricomprese “*ATTIVITÀ MAGGIORMENTE ESPOSTE A RISCHIO DI INFILTRAZIONE MAFIOSA*” come individuate al comma 53 dell'articolo 1 della legge 6 novembre 2012, n. 190;

**RICHIAMATE :**

- la deliberazione n. 1/2017 con la quale l'ANAC ha fissato le indicazioni operative per un corretto perfezionamento del CIG nonché il momento in cui lo stesso va acquisto;
- la deliberazione dell'ANAC numero 1197 del 18 dicembre 2019 con la quale è stato stabilito l'entità e le modalità del contributo da versare da parte delle stazioni appaltanti, per l'attivazione delle procedure di selezione del contraente per lavori, forniture e servizi e che ai sensi dell'art. 2 della predetta deliberazione le stazioni appaltanti sono tenute a versare il contributo per appalti di importo a base di gara pari o superiore ad € 40.000,00;

**PRECISATO** che:

- il CUP ( Codice Unico del Progetto) sarà indicato al momento dell'affidamento del “contratto attuativo” in relazione allo specifico intervento da monitorare;
- il codice CIG verrà assunto dalla Direzione Gare e Contrattualistica – Espropri;
- *CPV principale: 45233294-6 Installazione di segnali stradali*
- *CPV secondario : 45233140-2 Lavori stradali.*
- *CUI : L80016450480202200011 – Manutenzione straordinaria - Interventi di manutenzione MIT 2 tutte le Zona (vd. Prot. n. 265/2022);*

**DATO ATTO** che l'istruttoria amministrativa condotta dall'incaricato della Posizione Organizzativa Amministrativa Lavori Pubblici, Edilizia e Protezione civile e preordinata all'adozione del presente atto si è conclusa positivamente;

**VISTI:**

- il Decreto del Sindaco Metropolitan n. 12/2019 che conferisce all'Ing. Gianni Paolo Cianchi l'incarico della Direzione "Edilizia" ;
- la deliberazione del Consiglio Metropolitan n. 120/2021 con la quale è stato approvato il bilancio di previsione 2022/2024;
- il Regolamento di contabilità approvato con deliberazione del Consiglio Metropolitan n. 4 del 15 gennaio 2020;

#### **VISTI:**

- gli art.107, 153, 183 e 192 del D. Lgs 18.8.2000, n.267 (Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali);
- il Regolamento per la disciplina dei contratti pubblici;
- il D. Lgs. n. 50/2016;

**RAVVISATA**, sulla base delle predette norme e atti, la propria competenza in merito;

#### **DETERMINA**

Per quanto in premessa :

**1. DI APPROVARE** il progetto relativo all'affidamento per i lavori di adeguamento normativo della segnaletica verticale relativi al proprio patrimonio stradale delle arterie stradali di competenza ed in gestione della Zona di manutenzione Global Service rete Viaria dell'importo massimo stimato di ad € 999.166,90 per i 48 mesi di durata dell'accordo e formato dagli elaborati indicati in premessa e nell'allegato elenco e depositati presso la Direzione scrivente;

**2. DI INDIRE** procedura negoziata ai sensi dell'art. 36 del D.lgs. n. 50/2016 e succ. mod. per l'affidamento dell'accordo quadro in oggetto in modalità interamente telematica, attraverso il Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana (START) reperibile al seguente indirizzo: <https://start.toscana.it/> a norma di quanto consentito dagli artt. 40 del D.Lgs. 50/2016 nonché dall'art. 47 della L. R. Toscana 38/2007 e succ. modif per un valore massimo stimato dell'appalto al netto dell'IVA. pari a ad € 999.166,90 oltre iva per i 48 mesi di durata dell'accordo. Detto importo è così composto:

- € 787.613,41 importo presunto complessivo per gli interventi manutentivi oggetto del presente Accordo, al netto degli oneri per i piani di sicurezza che verranno determinati per ciascun contratto applicativo;



- € 211.553,49 importo presunto stimato, non soggetto a ribasso, degli oneri per i piani di sicurezza relativi a tali interventi.

### **3. DÌ STABILIRE** che:

- l'appalto in oggetto sarà aggiudicato, ai sensi dell'art. 95 co. 4 del D.Lgs. 50/2016, con il criterio del minor prezzo, inferiore a quello posto a base di gara, determinato mediante RIBASSO SULL'ELENCO PREZZI POSTO A BASE DI GARA con l'esclusione automatica delle offerte anormalmente basse ai sensi dell'art. 97 comma 8, del D. Lgs 50/2016

- l'individuazione degli operatori economici da invitare alla procedura avverrà tramite avviso pubblico con previsione, nel caso di manifestazioni di interesse superiori a DIECI , di successivo sorteggio tramite Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana – (START) nel rispetto del principio di segretezza, in ossequio a quanto previsto dall'art. 53 c.2 lett. b) d.lgs 50/2016;

- le clausole essenziali del contratto sono quelle richiamate nel capitolato speciale d'appalto nonché nello schema di contratto;

- il contratto dovrà essere stipulato in forma pubblica amministrativa, con spese a carico esclusivo del soggetto affidatario a norma dell'art. 23 del Regolamento per la disciplina dei Contratti della Provincia;

- nelle lavorazioni del presente appalto sono ricomprese “*ATTIVITÀ MAGGIORMENTE ESPOSTE A RISCHIO DI INFILTRAZIONE MAFIOSA*” come individuate al comma 53 dell'articolo 1 della legge 6 novembre 2012, n. 190;

### **4. DI PRECISARE**

- l'accordo quadro, ai sensi dell'art 54 del D.Lgs 50/2016, costituisce uno strumento contrattuale per la regolamentazione della stipula di eventuali e futuri “contratti attuativi”, non predeterminati per numero, importo ed ubicazione, che saranno affidati dalla Stazione Appaltante nel corso della durata dell'accordo quadro ed in base alle necessità e priorità rilevate dall'Amministrazione;

- la stipula dell'accordo quadro non è fonte di immediata obbligazione tra la Città metropolitana di Firenze e le imprese aggiudicatrici, e non è impegnativo in ordine all'affidamento a queste ultime dei “contratti attuativi” per un quantitativo minimo

predefinito, conseguentemente non vi è presupposto per assumere impegno di spesa per l'importo a base d'appalto al momento dell'indizione della gara;

**5. DI IMPEGNARE** la somma di € 375,00 a titolo di contributo ANAC sul Cap. 18773 Bilancio 2022 come da autorizzazione acquisita per le vie brevi;

**6. DI STABILIRE:**

- che i rapporti contrattuali fra le parti saranno disciplinati dallo schema di contratto, dagli elaborati , dall'offerta e dal successivo contratto da stipularsi in forma pubblica amministrativa con totale spesa a carico dell'aggiudicatario;

- che l'appalto sarà aggiudicato anche nell'ipotesi di presentazione di una sola offerta valida;

- che la stazione appaltante si riserva la facoltà, prevista dall'art. 95; comma 12, del D.lgs 50/2016, di non procedere all'aggiudicazione se nessuna offerta risulta conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto;

**7. DI DARE ATTO** che il Responsabile Unico del Procedimento è il sottoscritto Arch. Riccardo Maurri e di nominare quale Direttore dei lavori l'ing. Michele Rosi;

**8. DI INOLTARE** il presente atto:

-alla Direzione Servizi Finanziari, ai sensi del Regolamento di Contabilità, ai fini della registrazione della prenotazione dell'impegno di spesa, alla Direzione Gare e Contratti, alla P.O. Supporto Amministrativo Direzione Tecniche che lo ha redatto, alla Segreteria Generale per la relativa pubblicazione e raccolta.

*Verso il presente atto, chiunque abbia interesse può proporre ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale della Toscana con le modalità di cui all'art. 120 c. 5 del D. Lgs 02/07/2010, n. 104.*

Allegati parte integrante:

01\_Elenco Elaborati.pdf.p7m (Hash: b6869aa4dc24211027221f58534c9622e683045511142c59e0117ceccc56df5f)

Firenze, 28/01/2022

**IL DIRIGENTE**  
**RICCARDO MAURRI**

“Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico è memorizzato digitalmente ed è rintracciabile sul sito internet per il periodo della pubblicazione: <http://attionline.cittametropolitana.fi.it/>.

L'accesso agli atti viene garantito tramite l'Ufficio URP ed i singoli responsabili del procedimento al quale l'atto si riferisce, ai sensi e con le modalità di cui alla L. 241/90 e s.m.i., nonché al regolamento per l'accesso agli atti della Città Metropolitana di Firenze”