



CITTA' DI TORINO

DIVISIONE SERVIZI TECNICI - COORDINAMENTO
SERVIZIO INFRASTRUTTURE PER IL COMMERCIO E LO SPORT

INDAGINE ESPLORATIVA DI MERCATO

per l'individuazione degli operatori economici da invitare su piattaforma MEPA di Consip S.p.a. per:

L'affidamento del servizio dei Controlli Strutturali Stadio Olimpico, c.o. 4481, bilancio 2019

FINANZIAMENTO: MUTUO ANNO 2019 CASSA DD.PP. mecc. 2337, pos. 6059290/00

MODALITA' DI AFFIDAMENTO: Successiva **Procedura negoziata** ai sensi dell'**art. 36 comma 2 lett. b) del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i** che avverrà **mediante invito con RDO su piattaforma MEPA** di Consip S.p.a con il **criterio del minor prezzo**, trattandosi di contratto da stipulare a misura (ai sensi ai sensi dell'art. 59, comma 5 bis del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., per cui i prezzi unitari dei controlli di cui si compone codesto servizio, di cui al Computo metrico estimativo, con applicazione del ribasso di gara, costituiscono i prezzi unitari fissi e invariabili contrattuali) sulla scorta di apposito bando di gara che disciplinerà nel dettaglio le modalità di gara ed affidamento.

LUOGO DI ESECUZIONE: Torino – Stadio Olimpico Grande Torino - via Filadelfia 96/b.

DESCRIZIONE SINTETICA DEI LAVORI: L'appalto ha per oggetto l'esecuzione degli interventi relativi a:

- controllo visivo generale dello stato deformativo;
- controllo visivo generale di evidenti irregolarità geometriche;
- controllo del quadro fessurativo;
- controllo visivo generale dello stato di ossidazione degli elementi e dei nodi;
- controllo visivo per la presenza di cricche e ossidazione nelle saldature;
- controllo strumentale sul 10% delle saldature dei nodi critici del sistema strutturale “copertura e terzo anello”;
- controllo visivo e manuale generale delle bullonature e verifica “anti-svitamento”;
- controllo serraggio bulloni e delle tassellature su un campione del 15-25% dei nodi critici individuati;
- controllo dell'integrità delle pannellature e delle vetrate;
- controllo dell'integrità ed efficienza dei carter di protezione;
- controllo visivo generale delle tassellature (fessurazioni cls, principi di sfilamento, ecc);
- controllo visivo generale dell'efficienza e dell'integrità dei sistemi di chiusura dei cancelli;
- controllo visivo dell'efficienza ed integrità dei separatori di bordo campo;
- asportazione e controllo tiranti stralli posteriori;
- controllo controsoffittatura su vomitori di accesso alle tribune;
- controllo dell'integrità delle saldature e l'assenza di “cricche” e/o difetti pregiudizievoli il buon



comportamento delle stesse;

- controllo di principi di sfilamento dei tasselli o lesioni nel calcestruzzo per gli ancoraggi.
- controllo strumentale delle ossidazioni nel sistema strutturale “copertura e terzo anello”;

da svolgersi sui seguenti elementi:

- 1 Recinzione esterna "Isozaki"
- 2 Separatori di settore interni
- 3 Tunnel ospiti
- 4 Separatori di bordo campo
- 5 Separatori di settori esterni
- 6 Tamponamento inclinato esterno
- 7 Postazioni telecamere
- 8 Rinforzi in fibre di carbonio
- 9 Gabbia Ospiti 3° anello
- 10 Struttura metallica della copertura e del terzo anello
- 11 Parapetti
- 12 Copertura: grigliato, grondaia e pluviali
- 13 Cavi di sicurezza e ferma neve in copertura
- 14 Controsoffitti vomitori
- 15 Sospensione Display
- 16 Passerella media e passerella dalla torre scale alla Tribuna Ovest
- 17 Separatori prefiltraggi esterni
- 19 Recinzione esterna e pensiline in c.a.
- 20 Carichi sospesi esterni
- 21 Carichi sospesi interni
- 22 Verifica corrosione tiranti alla base
- 25 Lamiera di copertura
- 26 Strutture in calcestruzzo
- 27 Attacco strallo anteriore
- 28 Strallo posteriore
- 29 Ancoraggi di base

Si evidenzia che le operazioni da svolgersi sugli elementi indicate al n° 22 prevedono la necessità di utilizzo di attrezzature proprie e/o noleggiate secondo le norme vigenti quali, a titolo esemplificativo e non esaustivo: almeno sei martinetti idraulici forati a doppio effetto con portata di almeno 60Tonn ciascuno e corsa di almeno 150 mm con sistema di pompaggio manuale o elettrico e collegamenti per l'olio in pressione di lunghezza idonea, supporti tubolari in acciaio, piatti di riscontro, barre filettate M48 in acciaio 39NiCrMo3 con bocche di analogo materiale per il prolungamento dei tiranti, almeno 6 dadi di serraggio M48, celle di carico, trasduttori elettronici di spostamento, centralina elettronica ad almeno 12 canali collegata a PC portatile per la registrazione dei risultati, 1 piattaforma mobile elevabile con sbraccio di almeno 18 metri, una piattaforma mobile elevabile con sbraccio di almeno 12 metri con montato un argano per lo sfilaggio della barra dei tiranti mediante un dado M48 con anello per aggancio del tirante e sollevamento dello stesso, una piattaforma elevabile

mobile con sbraccio di almeno 40 metri per lo sbarco dell'attrezzatura sulla copertura.

AMMONTARE DELL'APPALTO: Importo a base di gara **Euro 99.995,61** da compensarsi interamente a misura. Gli oneri per la sicurezza derivanti da interferenze sono stati valutati pari a 0,00 in quanto l'eliminazione o la riduzione dei rischi da interferenze verrà ottenuta mediante la sola applicazione delle misure organizzative ed operative.

Quota subappaltabile 40% dell'importo complessivo del contratto ex art. 105 D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.

TERMINE PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI: giorni 90 (novanta) naturali e consecutivi decorrenti dalla data del verbale di consegna del servizio, a seguito della firma del contratto.

SOGGETTI AMMESSI E REQUISITI DI QUALIFICAZIONE: Possono presentare la candidatura i soggetti indicati nell'art. 45, commi 1 e 2 D.Lgs. 50/2016 e s.m.i **presenti sulla piattaforma MEPA di Consip S.p.a. abilitati alla categoria merceologica facente capo alla categoria: Servizi Professionali architettonici, di costruzione, ingegneria, ispezione e catasto stradale ed in possesso dei seguenti requisiti:**

- Requisiti di ordine generale ai sensi dell'art. 80 D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i;

TERMINI E MODALITA' PER LA PRESENTAZIONE DELLA CANDIDATURA: La candidatura, redatta in lingua italiana e conforme al "Modello A" debitamente compilato e sottoscritto digitalmente dal legale rappresentante dell'impresa (o in alternativa sottoscritto ed accompagnato dalla copia fotostatica del documento di identità in corso di validità del/i sottoscrittore/i) dovrà pervenire **esclusivamente mediante PEC** al seguente indirizzo: **servizitecnici.ediliziapubblica@cert.comune.torino.it** entro e non oltre le **ore 12,00 del giorno 08 Luglio 2020**, riportando nell'oggetto della PEC sopracitata la dicitura "INDAGINE ESPLORATIVA DI MERCATO PER SERVIZIO DI CONTROLLO STRUTTURALE DELLO STADIO OLIMPICO – C.O. 4481 – BILANCIO 2019.

Le candidature pervenute oltre il termine di cui sopra non saranno prese in considerazione.

MODALITA' DI INDIVIDUAZIONE DEGLI OPERATORI DA INVITARE ALLA PROCEDURA NEGOZIATA: L'amministrazione procederà all'avvio della procedura negoziata ai sensi dell'art. art. 36, comma 2 lett. b) D.Lgs. 50/2016 e s.m.i, invitando mediante apposita R.D.O sulla piattaforma MEPA di Consip S.p.a. gli operatori che avranno presentato idonea candidatura, previa formale verifica della stessa, anche in conformità con la Linea Guida Anac n. 4 del 26.10.2016 e giurisprudenza in materia.

Qualora il numero delle candidature, regolarmente presentate, risultasse superiore a 10 (dieci), l'Amministrazione provvederà a ricondurre le stesse a tale numero, mediante sorteggio in seduta pubblica.

Verranno sorteggiati n. 5 Operatori economici di riserva da cui attingere, secondo l'ordine di sorteggio, nel caso in cui, a seguito dell'esame delle prime 10 istanze sorteggiate, ci fossero operatori economici non presenti su MEPA nella categoria richiesta.

Nel caso di sorteggio, per il principio di rotazione, in considerazione del punto 3.6 dalla guida ANAC N.4 e giurisprudenza in materia, saranno esclusi dall'estrazione il contraente uscente e gli

operatori economici invitati e non affidatari del precedente affidamento del Servizio dei Controlli strutturali anno 2017 CIG 7875847A8A (RDO N. 2302797)

L'estrazione sarà effettuata in seduta pubblica in data 14 Luglio 2020 alle ore 9,30 presso gli uffici del Servizio in C.so Ferrucci 122 piano primo. Eventuali modifiche alle date indicate saranno pubblicate esclusivamente sul sito internet della Città di Torino <http://www.comune.torino.it> nella sezione Appalti e Bandi

ALTRE INFORMAZIONI: Il presente avviso non vincola in alcun modo l'Amministrazione che si riserva in ogni caso la facoltà di non procedere all'espletamento della successiva Procedura Negoziata attraverso piattaforma Mepa di Consip S.p.a., senza che gli operatori economici possano reclamare alcuna pretesa al riguardo.

Parimenti nel caso in cui un operatore economico abbia presentato la propria candidatura senza che poi al momento dell'RDO sia risultato presente sulla piattaforma MEPA di Consip S.p.a., non potrà vantare alcuna pretesa al riguardo per il suo mancato invito da parte dell'Amministrazione.

L'accesso agli atti di cui al presente invito è regolato dalle norme in materia di accesso agli atti.

La richiesta di partecipazione non costituisce prova del possesso dei requisiti; essa dovrà essere dichiarata dall'operatore economico sotto sua personale responsabilità ed accertata dall'Amministrazione successivamente in sede di procedura di affidamento.

PUBBLICITA': il presente avviso in forma integrale sarà pubblicato sul sito internet della Città di Torino <http://www.comune.torino.it> nella sezione *Appalti e Bandi*

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Arch. Isabella QUINTO

LA DIRIGENTE
(Arch. Isabella QUINTO)

Allegati: Mod. A: Candidatura