



COMUNE DI NAPOLI

AREA PATRIMONIO

Servizio Tecnico Edilizia Sportiva

Servizio per l'esecuzione di prove di carico sulle gradinate dell'anello inferiore dello Stadio Diego Armando Maradona – Fuorigrotta - Napoli

RELAZIONE/CAPITOLATO TECNICO

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO	Ing. Maurizio Attanasio
CIG	B15A6127AF
Versione	Definitiva

Sommario

1. PREMESSA	1
2. DESCRIZIONE DEL SERVIZIO	1
3. REQUISITI	2
4. STIMA DEI COSTI	2
5. MODALITÀ DI EROGAZIONE	2
6. CONTRATTO	2
7. GARANZIA	3
8. FORO COMPETENTE	3
9. CONDIZIONI GENERALI DI CONTRATTO	3
10. PROTOCOLLO DI LEGALITÀ – PATTO DI INTEGRITÀ	3
11. TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI	3

1. PREMESSA

Lo Stadio Diego Armando Maradona di Napoli, sito nella X Municipalità Fuorigrotta-Bagnoli, è l'impianto sportivo principale della città che accoglie manifestazioni prevalentemente sportive con grande affluenza di pubblico a carattere nazionale ed internazionale oltre ad attività amatoriali sia nei locali palestra che sulla pista di atletica perimetrale al campo da gioco.

In occasione di ogni evento calcistico, lo stadio viene consegnato alla Società Sportiva Calcio Napoli, quale organizzatrice degli eventi, e preliminarmente alla consegna vengono condotte le verifiche presso l'indicato impianto sportivo da parte dei tecnici dello scrivente servizio in contraddittorio con la stessa società, allo scopo di valutare lo stato dei luoghi, allo stesso modo, al termine degli eventi, anche al fine di valutare eventuali danni arrecati dalle tifoserie ospiti e locali, vengono eseguite specifiche verifiche in tutto lo stadio tra cui gli spalti per accertare eventuali danni quali ad esempio sediolini divelti, eventuali bruciature e danni vari.

A seguito all'incontro calcistico del Campionato di Serie A tra Napoli Vs Frosinone, in considerazione anche dei recenti eventi di natura sismica che hanno interessato la zona presso il quale lo Stadio è ubicato, i tecnici dello scrivente Servizio hanno eseguito apposite verifiche, al termine delle quali hanno rilevato la presenza di avvallamenti con annesse lesioni delle gradinate in calcestruzzo prefabbricato, comprese tra la fila n. 3 e la n. 18 afferenti il settore B04 della Curva B inferiore.

Al fine di conoscere lo stato conservativo della struttura che forma la gradinata, è stato eseguito un saggio presso l'area oggetto delle criticità di cui sopra, provvedendo alla demolizione di una porzione della predetta gradinata, constatando la disgregazione dei moduli prefabbricati a in c.a.p. e dell'ossidazione dei ferri d'armatura nonché del relativo appoggio.

A questo proposito, per la salvaguardia della pubblica e privata incolumità, si è reso necessario interdire l'intero settore della Curva B inferiore in attesa dell'esecuzione degli appositi interventi di ripristino dello stato dei luoghi.

Pertanto, per quanto sopra, allo scopo di verificare il comportamento delle strutture che compongono le gradinate dei settori limitrofi ed accertarne la loro stabilità, si rende necessaria l'esecuzione di apposite prove di carico in corrispondenza dei punti individuati dallo scrivente Servizio.

2. DESCRIZIONE DEL SERVIZIO

L'attività richiesta prevede l'esecuzione di **n. 10 (dieci) prove di carico** sulle gradinate inferiori dello stadio Diego Armando Maradona, nella fattispecie presso i settori Curva A, Distinti, Tribuna Family e Tribuna Centrale, per la redazione di apposita relazione tecnica descrittiva che riporti gli esiti delle suddette prove per ogni singolo punto di indagine.

Per l'esecuzione della campagna di indagini, dovrà essere preliminarmente eseguito lo smontaggio delle scocche presenti nei suddetti settori e provvedere, a seguito dell'ultimazione delle stesse, il relativo rimontaggio.

Altresì, per ogni singola prova, dovrà essere eseguita adoperando cisterne o altri recipienti analoghi, appositamente tarati, riempiti di acqua fino a raggiungere un carico unitario massimo di 500 Kg/m² in corrispondenza del punto di misurazione, utilizzando idonea strumentazione per la rilevazione delle deformazioni dovute al carico imposto.

Durante ciascuna prova dovranno essere realizzati i seguenti schemi di carico:

- 1° schema: struttura scarica;
- 2° schema: struttura caricata 250 Kg/m²;
- 3° schema: struttura caricata 500 Kg/m².

3. REQUISITI

L'affidatario alla data della presente richiesta dovrà possedere i seguenti requisiti:

- essere iscritto al registro delle imprese della Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura con oggetto sociale che comprenda manutenzione e gestione di impianti di telecomunicazione, di sicurezza, di video sorveglianza e similari;
- essere iscritto ad una delle piattaforme d'approvvigionamento digitale certificate (PAD) e nell'albo dei fornitori del Comune di Napoli;
- autorizzazione rilasciata dal Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità sostenibili (ex Ministero dei Trasporti) per l'esecuzione delle prove su materiali da costruzione, su terre, rocce, aggregati e pali di fondazione, su strutture e costruzioni esistenti, ai sensi dell'art. 59 del D.P.R. n. 380/2001 e s.m.i.

4. STIMA DEI COSTI

Per l'esecuzione del servizio richiesto si stima un costo complessivo a corpo pari ad € 15.000,00 (euro quindicimila/00) oltre IVA al 22%, relativo all'esecuzione delle prove di carico presso le gradinate dei settori inferiori dello Stadio Diego Armando Maradona – Fuorigrotta - Napoli.

5. MODALITÀ DI EROGAZIONE

Gli esiti delle prove di carico contenute nella relazione tecnica, dovranno essere eseguiti entro 30 (trenta) giorni naturali e consecutivi dall'avvio dell'esecuzione del contratto.

Il pagamento di quanto dovuto avverrà al completamento del servizio richiesto.

6. CONTRATTO

Il contratto verrà sottoscritto sotto forma di corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in un apposito scambio di lettere anche tramite posta elettronica certificata o sistemi elettronici di recapito certificato qualificato, così come previsto dall'art. 18, comma 1 del D.lgs. 36/2023 e ss.mm.ii.

7. GARANZIA

L'affidatario, prima della stipula del contratto, è tenuto a prestare, a garanzia di tutti gli oneri ivi derivanti, una cauzione definitiva ai sensi e secondo le modalità di cui all'art. 117 del D.lgs. 36/2023 e ss.mm.ii.

La mancata costituzione della predetta garanzia determina la revoca dell'affidamento da parte del Comune.

8. FORO COMPETENTE

Per eventuali controversie che dovessero insorgere in merito all'oggetto della presente relazione/capitolato tecnico, il Foro competente è Napoli.

9. CONDIZIONI GENERALI DI CONTRATTO

L'affidatario dell'incarico con la firma del contratto accetta espressamente e per iscritto, a norma dell'art. 1341, comma 2 del C.C, tutte le clausole previste nel presente Capitolato Tecnico, nonché le clausole contenute nelle disposizioni di Legge e nel Regolamento nel presente atto richiamante.

L'interpretazione delle clausole contrattuali e delle disposizioni del presente capitolato dovrà essere fatta tenendo conto delle finalità perseguite con il contratto, secondo quanto previsto dal Codice Civile.

10. PROTOCOLLO DI LEGALITÀ – PATTO DI INTEGRITÀ

Il Comune di Napoli, con Delibera di G.C. n. 3202 del 05 ottobre 2007, ha preso atto del "Protocollo di Legalità" sottoscritto con la Prefettura di Napoli in data 01 agosto 2007, pubblicato e prelevabile sul sito internet della Prefettura di Napoli all'indirizzo www.utgnapoli.it, nonché sul sito Web del Comune di Napoli www.comune.napoli.it unitamente alla Delibera di G.C. n. 3202 del 05 ottobre 2007.

Gli impegni e le clausole alle quali la Stazione Appaltante e l'affidatario sono tenuti a conformarsi sono contenuti nel citato "Protocollo di legalità" agli articoli 2 e 8. Si evidenzia inoltre che le clausole di cui all'art. 8, rilevante per gli effetti risolutivi, verranno inserite nel contratto o subcontratto per essere espressamente sottoscritte dall'affidatario.

La Deliberazione di Giunta Comunale n. 132 del 28 aprile 2022 recante "*Piano Triennale per la prevenzione della corruzione e per la trasparenza 2022/2024: Approvazione del Piano triennale per la prevenzione della corruzione e per la trasparenza 2022 – 2024 del Patto di Integrità per l'affidamento di commesse*" approva il documento denominato "Patto di Integrità" recante regole comportamentali tra Comune di Napoli e operatori economici volte a prevenire il fenomeno corruttivo ed affermare i principi di lealtà, trasparenza e correttezza nell'ambito delle procedure di affidamento di commesse e nella esecuzione dei relativi contratti.

La mancata accettazione delle clausole contenute nel protocollo di legalità/patto di integrità costituisce causa di esclusione dall'affidamento, ai sensi dell'art. 1, comma 17 della Legge 190/2012.

11. TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Ai sensi della normativa vigente e del Regolamento UE n. 2016/679 i dati forniti dalle società/imprese partecipanti all'invito, saranno trattati esclusivamente per le finalità connesse all'invito a presentare offerta e per l'eventuale successiva stipulazione e gestione del contratto.

Il titolare del trattamento è il Comune di Napoli.

ing. Maurizio ATTANASIO