



SC EDILIZIA E IMPIANTI - AREA GIULIANA / 1118

**SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
AZIENDA SANITARIA UNIVERSITARIA
GIULIANO ISONTINA**

**DETERMINAZIONE
DEL DIRETTORE DELLA
SC EDILIZIA E IMPIANTI - AREA GIULIANA**

OGGETTO: CIG YE6C0D657 - Redazione del censimento completo di georeferenziazione e valutazione di stabilità mediante quantificazione del rischio associato del patrimonio arboreo per esemplari a dimora presso il Parco San Giovanni nel Comune di Trieste. Affidamento diretto dell'incarico alla ditta iGreenproject sas.

**Il Direttore della
SC EDILIZIA E IMPIANTI - AREA GIULIANA**

Andrea Zangrado, attesta che l'atto è conforme alla programmazione aziendale nonché la legittimità e regolarità tecnica dello stesso allo stato delle conoscenze.

Andrea Zangrado

Trieste, 18/08/2023

OGGETTO: CIG YE6C0D657 - Redazione del censimento completo di georeferenziazione e valutazione di stabilità mediante quantificazione del rischio associato del patrimonio arboreo per esemplari a dimora presso il Parco San Giovanni nel Comune di Trieste. Affidamento diretto dell'incarico alla ditta iGreenproject sas.

Premesso che:

- il Parco di San Giovanni è gestito in accordo fra vari enti, proprietari di beni immobili ivi siti (attualmente, a seguito di intervenute soppressioni e neo istituzioni ex lege, gli attori, all'interno del Parco, sono Regione Friuli Venezia Giulia, ERPAC, Comune di Trieste, Università degli Studi di Trieste, ASUGI);
- ad oggi l'ASUGI si è fatta carico, negli anni della gestione delle cd. aree comuni del Parco, puntualmente stabilita, autorizzata, monitorata e verificata, di volta in volta, nei consueti incontri annuali, nei quali vengono esplicitate le necessità emergenti, fra gli enti gestori;
- nel corso degli anni tra il 2011 ed il 2021 sono stati effettuati censimenti ed aggiornamenti dei censimenti del patrimonio arboreo presso il Parco San Giovanni con incarichi affidati a professionisti specializzati;
- la valutazione di stabilità del patrimonio arboreo ha lo scopo di prevenire il rischio di danni a cose e persone, che quotidianamente usufruiscono degli spazi verdi all'interno del Comprensorio;
- pertanto si ritiene necessario e urgente procedere all'affidamento di un censimento ex novo, previsto con cadenza triennale, completo di georeferenziazione, valutazione di stabilità di ogni singola pianta e analisi del rischio delle alberature ubicate nelle vicinanze delle zone ad alto traffico veicolare e pedonale;

Rammentato, inoltre, che è necessario effettuare un censimento ex novo delle alberature presenti nel perimetro del Parco di San Giovanni, al fine di dare avvio, considerato anche il recente sinistro su via San Cilino 27, alla predisposizione di uno strumento aggiornato per la manutenzione di quanto non già previsto nel contratto di manutenzione del verde (alberature con altezza oltre i 6 mt);

Richiamato l'art. 12 del "Regolamento per la gestione delle aree di uso e d'interesse comune" che prevede la facoltà in capo all'Amministratore del Parco di ordinare lavori di manutenzione straordinaria nel caso in cui gli stessi presentino carattere d'urgenza, in quanto dalla loro non effettuazione potrebbero derivare dei rischi per la collettività;

Considerato che i competenti uffici della struttura Complessa Edilizia ed Impianti hanno provveduto a richiedere un preventivo per un servizio **valutazione di stabilità e quantificazione del rischio associato agli alberi comprensivo della redazione del censimento completo di georeferenziazione e valutazione di stabilità del patrimonio arboreo per esemplari a dimora**

presso il Parco San Giovanni nel Comune di Trieste alla ditta IGreenproject s.a.s. di Anna Fonzar e co., con sede in via Sant'Agata 13, 34073 Grado (GO), C.F./P.I. 01163710310, individuato all'interno degli operatori economici presenti nella piattaforma informatica regionale "eAppaltiFVG", in base ai requisiti ed alle competenze possedute rispetto alle prestazioni oggetto di affidamento, verso un importo pari ad € 30.893,50 IVA esclusa e assunto al prot. SCMSP 2261 dd. 07.07.2023;

Atteso che, in data 07/07/2023 l'ufficio tecnico della S. C. Edilizia e Impianti Area Giuliana ha informato l'ufficio competente S.C. Affari Generali e Patrimonio, prot. SCMSP-ASUIT-2023-2289-P dd. 10.07.2023, della necessità di consultare uno studio professionale, IGreenproject S.a.s. di Anna Fonzar e co., al fine di ottenere un preventivo per la valutazione di stabilità e quantificazione del rischio associato agli alberi comprensivo della redazione del censimento arboreo degli alberi del Parco di San Giovanni;

Considerato che il servizio da eseguirsi prevede le seguenti fasi:

Analisi di stabilità visiva speditiva con caricamento su data base/gestionale di esemplare arboreo	€ 12.156,00
Analisi di stabilità visiva ordinaria con scheda individuale e caricamento su data base/gestionale di esemplare arboreo. Valutazione di stabilità comprensiva di analisi del rischio con metodologia Aretè	€ 8.750,00
Analisi di stabilità visiva approfondita seguita da analisi strumentale. Fase 1: Analisi visiva con schedatura individuale su un gestionale di un esemplare arboreo con informazioni dettagliate circa lo stato vegetativo e strutturale Fase 2: Analisi strumentale da terra. Misurazioni necessarie per supportare il valutatore nella fase di anamnesi e diagnosi.	€ 6.020,00
Convalida dei dati relativi alla posizione/nr. pianta del precedente censimento e caricamento della scheda in formato PDF delle valutazioni di stabilità del 2018 e 2021	€ 1.680,00
Piano di Manutenzione	€ 1.200,00
Abbonamento triennale al portale Arborest-TREES (piattaforma web con database geografico delle alberature censite e valutate, inclusivo di programmazione e monitoraggio interventi di manutenzione.	€ 1.087,50
	imponibile € 30.893,50
	IVA 22% € 6.796,57
	Totale € 37.690,07

Considerato, inoltre, che

- non è necessario redigere il DUVRI ai sensi dell'art 26 del D.Lgs. 81/08 in quanto l'attività verrà svolta all'esterno e quindi in assenza di interferenze con il personale di ASUGI;
- è stato richiesto il codice Smart CIG YE6C0D657;
- **Atteso** che il lavoro verrà svolto entro 90 giorni dalla data di accettazione del contratto per corrispondenza commerciale

Verificata la congruità del preventivo offerto da parte del Responsabile Unico del Progetto, ing. Andrea Zangrando, prot. SCMSP 2261 di data 07.07.2023, che avrà ad oggetto la valutazione di stabilità e quantificazione del rischio associato agli alberi con metodologia ARETE' per esemplari a dimora presso il Parco San Giovanni nel Comune di Trieste, con lo scopo di ottenere un censimento arboreo aggiornato previsto con cadenza triennale e necessario per la manutenzione del patrimonio arboreo e garantire la sicurezza degli utenti del Parco cittadino;

Rammentato che l'importo complessivo, dall'affidamento di cui al presente provvedimento, verrà recuperato presso gli altri enti costituenti il condominio del Parco di San Giovanni, secondo il regolamento per la gestione delle aree di c.d. utilizzo comune, sulla base dei millesimi di competenza;

Considerato che l'operatore economico:

- è stato individuato nel rispetto del principio di rotazione degli inviti, come declinato dalle Direttive vincolanti della Regione FVG da ultimo aggiornate in data 15.10.2022 Prot. 185746/Gen., circa gli affidamenti con importo di servizi inferiori ai € 140.000,00;
- risulta essere in possesso dei requisiti previsti e di specifica esperienza in relazione alla tipologia delle opere da eseguirsi come da Verbale assunto al prot. SCMSP 2390 di data 21.07.2023;

Visto che, ai sensi dell'art. 15, del Regolamento per l'affidamento dei contratti sotto soglia comunitaria dell'Azienda, prot. REG. 02_00_DG, approvato dal Direttore Generale il 12.05.2022, il contratto può essere stipulato tramite corrispondenza commerciale e che il servizio verrà svolto entro 90 giorni dalla data di accettazione del contratto;

Ritenuto, per quanto sopra, di affidare, ai sensi dell'art. 9 del sopraccitato Regolamento ed ai sensi dell'art.50, comma 1, lett. b) del D.Lgs. 36/2023 e ss.mm.ii., il servizio di cui all'oggetto ad IGREENPROJECT S.A.S. di Grado., con sede legale in via Sant'Agata 13, 34073 Grado (GO), C.F. / P.IVA 01163710310, individuato all'interno dell'elenco operatori economici presente nella piattaforma informatica regionale "e Appalti FVG", in base ai requisiti ed alle competenze possedute rispetto alle prestazioni oggetto dell'affidamento;

Considerato che tale procedura garantisce economicità ed efficienza dell'azione amministrativa in relazione all'importo del servizio in oggetto verso un corrispettivo pari ad € 30.584,57 IVA ai sensi di legge esclusa, accettando, inoltre, l'applicazione della miglioria del prezzo pari all'1%, ai sensi dell'art. 13 del Regolamento per l'affidamento dei contratti sotto soglia comunitaria dell'Azienda, prot. REG. 02_00_DG, approvato dal Direttore Generale il 12.05.2022 ed ai sensi dell'art. 117, comma 14, del D.Lgs 36/2023 in luogo della costituzione della cauzione definitiva;

Dato atto che il contratto verrà stipulato mediante corrispondenza commerciale, ai sensi dell'articolo 18, comma 1, del D. Lgs n. 36/2023;

Atteso che il RUP dell'affidamento in oggetto è l'ing. Andrea Zangrando, individuato su proposta del Direttore della SCEI Area Giuliana, l'ing. Massimiliano Liberale;

Dato atto che si è provveduto ad acquisire le dichiarazioni dell'insussistenza di conflitto d'interessi secondo il modello "autodichiarazione di assenza di conflitto di interesse" ai sensi dell'art. 16 del D.Lgs. 36/2023 e s.m.i., protocollate e conservate agli atti, del personale dipendente (sia esso a tempo determinato o con contratto a tempo indeterminato), che, oltre al RUP, rispetto alla specifica procedura di gara abbiano partecipato in vario modo alla predisposizione, condivisione o approvazione della documentazione complessiva di gara di seguito indicati:

- il RUP ing. Andrea Zangrando della S.C. Edilizia e Impianti Area Giuliana prot. SCMSP n. 2391 dd. 21.07.2023;
- l'assistente tecnico al RUP arch. Anna Portosi della S.C. Edilizia e Impianti Area Giuliana., prot. SCMSP n. 2392 dd.21.07.2023;

Visti:

- il decreto legislativo n. 36 del 31 marzo 2023 e s.m.i.;
- il vigente Regolamento ASUGI per l'affidamento dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie comunitarie, approvato con decreto del Direttore Generale n. 469 dd.19/05/2022;
- visto il D.Lgs. 33/2013 e ss.mm.ii. e la normativa in materia di amministrazione trasparente;
- il decreto del Direttore Generale dell'ASUGI n. 1 dd. 1 gennaio 2020;
- il decreto del Direttore Generale dell'ASUGI n. 429 di data 11 maggio 2020, che individua l'ing. Massimiliano Liberale Direttore della S.C. Manutenzione e Sviluppo del Patrimonio (oggi S.C. Edilizia e Impianti Area Giuliana);
- il decreto del Direttore Generale n. 69 dd. 31/01/2023, con il quale è stata disposta l'attivazione del nuovo assetto delle Strutture Complesse afferenti alla Direzione Amministrativa a decorrere dal 1° febbraio 2023, secondo l'organizzazione prevista dall'Atto Aziendale approvato con decreto 454/2022;

**Il Direttore della
SC EDILIZIA E IMPIANTI - AREA GIULIANA**

determina

per i tutti i motivi esposti in narrativa,

- 1) di affidare ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D.Lgs. 36/2023 e ss.mm.ii, nell'ambito della manutenzione del Parco di San Giovanni, le attività di valutazione di stabilità e quantificazione del

rischio associato agli alberi con metodologia ARETE' comprensivo della redazione del censimento completo di georeferenziazione e valutazione di stabilità del patrimonio arboreo per esemplari a dimora presso il Parco San Giovanni nel Comune di Trieste alla ditta iGreenproject s.a.s. di Anna Fonzar Grado (GO) verso un importo pari ad € 30.584,57 al netto della miglioria dell'1% iva esclusa,

- 2) di recuperare quota parte dell'importo complessivo, dell'affidamento di cui al presente provvedimento, dagli altri enti costituenti il condominio del Parco di San Giovanni, secondo il regolamento per la gestione delle aree di c.d. utilizzo comune, sulla base dei millesimi di competenza;
- 3) di dare atto che il contratto verrà stipulato mediante corrispondenza commerciale, ai sensi dell'art. 15 del sopracitato Regolamento per l'affidamento dei contratti sotto soglia comunitaria dell'ASUGI;
- 4) di dare atto che ai sensi dell'articolo 27, comma 3, del D. Lgs. n. 36/2023 e del D.Lgs. n. 33/2013, si provvede alla pubblicazione del presente affidamento sul sito internet istituzionale ASUGI, Sezione Bandi di Gara.

L'onere conseguente dal presente provvedimento, ammontante a complessivi ad a € 37.313,18 iva esclusa, (imponibile € 30.584,57 + IVA 22% € 6.728,61) andrà imputato al conto 305.200.100.600.30.90 Altri servizi non sanitari da Privato per l'esercizio 2023.

Il presente provvedimento diviene esecutivo, ai sensi dell'art. 4 della L.R. 21/92, dalla data di pubblicazione all'Albo aziendale telematico.

Il Responsabile dell'Istruttoria
Anna Portosi

**Il Direttore della
SC EDILIZIA E IMPIANTI - AREA
GIULIANA
Massimiliano Liberale**

Elenco firmatari

ATTO SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE AI SENSI DEL D.P.R. 445/2000 E DEL D.LGS. 82/2005 E SUCCESSIVE MODIFICHE E INTEGRAZIONI

Questo documento è stato firmato da:

NOME: MASSIMILIANO LIBERALE

CODICE FISCALE: LBRMSM72S21L424J

DATA FIRMA: 18/08/2023 16:12:11

IMPRONTA: 18F2B5CFB9EEFA844DB4235F41FC54502BD1BAF7DDA0400052818AD628D12F8B
2BD1BAF7DDA0400052818AD628D12F8BA4B95D19D2104326EC4D7E2FDD0C1B01
A4B95D19D2104326EC4D7E2FDD0C1B01E1EBD2F28F67AA4D29EC4DCC52CE2C37
E1EBD2F28F67AA4D29EC4DCC52CE2C37BB24D6A7AF4342845562F419ACF325F9