



comune di trieste
area lavori pubblici, finanza di progetto e partenariati
servizio spazi aperti, verde pubblico e strade

V.P. 482 - Forniture di materiale di giardinaggio e fioriture - 2019

A - Relazione e quadro economico

Direttore del servizio e responsabile del procedimento
ing. Enrico Cortese

U.O. Interventi sul verde
sig. Roberto Linardon

P.O. Interventi sul verde
arch. Laura Visintin

novembre 2018

Trieste

I. Premessa

Il patrimonio verde del comune di Trieste è, in parte, formato dai parchi delle ville e dai giardini storici ai quali si affiancano alcune delle piazze centrali. Queste aree fanno infatti parte del più ampio sistema del verde cittadino che dal mare Adriatico al Carso si inserisce nel tessuto urbano della città.

L'importanza del sistema verde per l'intera città è una delle priorità dell'Amministrazione che intende migliorare e incrementare gli spazi verdi pubblici attraverso la loro riqualificazione e attraverso l'espletamento di attività consolidate dirette alla costante manutenzione delle aree verdi con interventi periodici e mirati di manutenzione a garanzia della fruizione da parte dell'utenza.

In questo quadro di riferimento s'inserisce l'attività dell'Unità Operativa - Interventi sul Verde del Servizio Spazi Aperti, Verde Pubblico e Strade, attraverso le risorse umane e attrezzature dell'ente e con il supporto di appalti di forniture e servizi esterni, che garantisce la manutenzione e la riqualificazione di alcuni parchi e aree verdi comunali in particolare attraverso:

- La realizzazione di aiuole con effetto cromatico ricercato utilizzando l'arte del giardinaggio quali lo *static border* (bordura geometrica in armonia statica) e il *mixed border* (bordura a macchia di colore in armonia dinamica) che prevedono la messa a dimora di fioriture stagionali, perenni e arbusti da fiore, con l'inserimento di tappezzanti prevalentemente erbacee, da piantumare secondo un ciclo colturale a rotazione in grado di assicurare una continuità temporale con elevata resa estetica;
- La potatura accurata delle piante arbustive ;
- Lo sfalcio continuo dei tappeti erbosi;
- La messa a dimora di piante arbustive sia in sostituzione di elementi disseccati o danneggiati, sia per migliorare e completare le aree verdi in gestione;
- Il mantenimento in efficienza o sostituzione dei materiali e piccole attrezzature manuali necessarie alla manutenzione del verde.

L'unità operativa si occupa inoltre dell'allestimento degli addobbi ornamentali degli uffici di rappresentanza del Sindaco all'interno del Palazzo Municipale.

Tutte queste attività necessitano di un periodico approvvigionamento di materiali, vegetali e non, da mettere a disposizione del personale comunale nell'arco dell'intero anno secondo le necessità e la stagionalità, che avviene con l'attivazione di idoneo appalto per la fornitura di specifica fioritura, di piante arbustive, di piante ornamentali per interni, di materiali vari per la loro cura, di piccole attrezzature per la cura del verde, e di elementi per la manutenzione e ampliamento degli impianti di irrigazione esistenti.

2. Programma delle forniture

Sulla base delle esigenze e delle lavorazioni degli anni precedenti sono stati individuati i materiali che normalmente devono essere forniti oltre che la frequenza delle consegne occorrenti, in modo da garantire un servizio di manutenzione e cura adeguato alle richieste e il più aderente possibile all'andamento climatico.

Si è scelto quindi di ricorrere alla formulazione di un appalto a misura con un elenco prezzi a cui fare riferimento per gli ordinativi periodici che verranno così adeguati per quantità e tipo all'effettivo fabbisogno che si presenterà nell'arco dell'anno con

conclusione al 31.12.2019 ovvero fino alla concorrenza dell'importo messo a disposizione.

L'approvvigionamento dei materiali è previsto per consegne successive, da distribuire nell'arco della durata dell'appalto, come previsto nell'elaborato "B - schema di contratto".

3. Elenco dei parchi, giardini e aree fiorite

Le aree per cui verranno forniti i materiali sono:

1. ville storiche:

- 1.1. Villa ENGELMANN
- 1.2. Villa REVOLTELLA
- 1.3. Villa SARTORIO

2. aiuole, piazze, rotonde e giardini:

- 2.1. Largo RIBORGO (piazza Malta)
- 2.2. Piazza SAN GIOVANNI
- 2.3. Piazza OBERDAN
- 2.4. Piazza LIBERTÀ
- 2.5. Via GIULIA - Monumento ROSSETTI
- 2.6. Giardino Via SAN MICHELE
- 2.7. Altre aree verdi

3. monumenti:

- 3.1. Foiba di BASOVIZZA
- 3.2. Foiba di OPICINA
- 3.3. Poligono di OPICINA
- 3.4. Risiera di SAN SABBA
- 3.5. Altri monumenti

4. Quadro economico

Sulla base degli appalti degli anni precedenti nel seguente quadro economico è stato determinato l'importo complessivo della fornitura individuando in via presuntiva e puramente indicativa la suddivisione tra le diverse tipologie di materiali che verranno richiesti, ma che nel complesso non potranno eccedere l'importo di contratto, fatto salvo quanto previsto dal contratto ai sensi dell'art. 106 del D.Lgs 50/2016.5

OGGETTO			IMPORTO
A1	Materiali vari		€ 7.600,00
A2	Piante		€ 9.600,00
A3	Terricci		€ 3.900,00
A4	Oneri per la sicurezza (DUVRI)		€ 75,00
A - totale fornitura			€ 21.175,00
B1	IVA su A1	22%	€ 1.672,00
B2	IVA su A2	10%	€ 960,00
B3	IVA su A3	4%	€ 156,00
B4	IVA su A4	22%	€ 16,50
B - totale IVA			€ 2.804,50
C - imprevisti			€ 20,50
TOTALE APPALTO			€ 24.000,00

5. Elenco elaborati

- A - Relazione e quadro economico
- B - Schema di contratto
- C - Capitolato speciale d'appalto
- D - Elenco prezzi unitari
- E - DUVRI
- F - Offerta

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: CORTESE ENRICO

CODICE FISCALE: CRTNRC58S30L424X

DATA FIRMA: 21/11/2018 12:40:31

IMPRONTA: 4D7A240B3A98A86E22B523D654E16FE3DA66CA57B83581291130687905A3B96E
DA66CA57B83581291130687905A3B96E7D34DE6A049914F2A79AEFFFA9A03B3D
7D34DE6A049914F2A79AEFFFA9A03B3D706368B2FFB57451EDF94386F92D0914
706368B2FFB57451EDF94386F92D09143252D9B73C80480C40D2C78785342599