



COMUNE DI FLORESTA
PROVINCIA DI MESSINA
UFFICIO TECNICO

Reg. Gen. 415 Del 07/08/2019 Reg. Part. 153 Del 06/08/2019	Oggetto: Lavori di recupero, riqualificazione e valorizzazione del patrimonio culturale, ambientale e paesaggistico del Borgo Rurale di Floresta. Affidamento esecuzione prove sugli elementi lapidei da utilizzare come pavimentazione stradale.- CIG: Z05296D436
---	--

L'anno Duemiladiciannove il giorno Sei del mese di Agosto nel proprio Ufficio

IL RESPONSABILE DELL'AREA TECNICA

PREMESSO CHE:

- Il Comune di Floresta nell'ambito di un programma di realizzazioni a servizio dello sviluppo socioculturale dei suoi abitanti ha attivato le procedure per la redazione del progetto di *Recupero, riqualificazione e valorizzazione del patrimonio culturale, ambientale e paesaggistico del Borgo rurale di Floresta*;
- Urbanisticamente, le aree e gli spazi pubblici oggetto dell'intervento ricadono in zona "A e B" dello strumento urbanistico vigente ed in particolare sono rappresentate dall'intero asse viario della via Vittorio Emanuele, che si estende per tutto il Borgo Rurale di Floresta, parallelamente alla S.S. 116;
- La valorizzazione di questo tratto del tessuto viario dota il Comune di un contenitore adeguato per ospitare attività di tipo promozionale, come luogo fisico propulsore di iniziative nel cuore del Borgo Rurale di Floresta, in grado di accogliere possibili fruitori e di ospitare manifestazioni per contribuire alla rinascita culturale ed economica;
- Prima della redazione del progetto la via Vittorio Emanuele si caratterizzava per una ormai vetusta pavimentazione di carattere disomogeneo in elementi autobloccanti di cemento (di vario colore), per una illuminazione pubblica insufficiente sia dal punto di vista qualitativo che dal punto di vista dell'efficienza energetica;
- Dal punto di vista tecnico, gli interventi progettuali riguardavano la riqualificazione della via Vittorio Emanuele e dei vicoli adiacenti con rifacimento della pavimentazione in pietra arenaria, la realizzazione di un nuovo impianto di illuminazione pubblica con corpi illuminanti a palo o a mensola, la collocazione di diverse bacheche per la divulgazione dei beni artistici, etno-antropologici ed enogastronomici del borgo e dell'intero comprensorio, nonché la riparazione dei sottoservizi (fognature, condotta raccolta acque meteoriche, illuminazione pubblica, etc...) interessati durante il corso dell'intervento di riqualificazione;
- a seguito della determina del R.U.P. n. 81 del 14/05/2019 la gara d'appalto è stata definitivamente aggiudicata all'ATI costituita dall'ATI N.G.A. Costruzioni s.r.l. e S. Domenico srl, con recapito in Mussomeli (CL), C/da Bosco s.n., P.IVA 01797240858;
- la Direzione Lavori è stata autorizzata ad utilizzare gli imprevisti di progetto per la redazione di una Perizia di Variante e Suppletiva con la previsione di alcuni interventi sulle

traverse adiacenti la Via Vittorio Emanuele, dell'esecuzione di nuovi marciapiedi, nonché della razionalizzazione dell'impianto di pubblica illuminazione e la regimentazione delle acque meteoriche;

- la perizia presenta il seguente quadro economico:

QUADRO ECONOMICO PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETIVA			
A	Lavori		
1	Importo dei lavori	€ 667.791,24	
	di cui:		
2	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 13.770,60	
3	Lavori soggetti a ribasso	€ 654.020,64	
4	Ribasso d'asta del 30,23% su A.3	€ 197.710,44	
5	Importo complessivo dei lavori al netto	€ 456.310,20	
6	Importo complessivo dei lavori al netto A2 + A5	€ 470.080,80	470.080,80
B	Somme a disposizione dell'Amministrazione		
A	IVA sui lavori 10%	€ 47.008,08	
B	Oneri per la Direzione lavori, misura e contabilità e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione al netto del ribasso offerto	€ 38.695,05	
B1	Oneri per la Direzione lavori, misura e contabilità e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione al netto del ribasso offerto per variante	€ 7.846,22	
C	IVA (22%) e CNPAIA (4%) su B+B1	€ 12.510,29	
D	Oneri per collaudi	€ 4.739,08	
E	IVA (22%) e CNPAIA (4%) su D	€ 1.273,86	
F	Incentivo ex art. 113 D.Lgs 50/2016	€ 11.952,25	
G	Oneri per verifica e validazione progetto	€ 7.397,70	
H	IVA (22%) e CNPAIA (4%) su G	€ 1.988,50	
I	Oneri per conferimento in discarica	€ 17.280,50	
L	Imprevisti	€ -	
M	Cartellonistica divulgativa	€ 35.000,00	
N	IVA (22%) su M	€ 7.700,00	
IMPORTO SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM/NE ARROTONDATO		€ 193.391,54	€ 193.391,54
IMPORTO TOTALE PROGETTO ARROTONDATO			€ 663.472,34
ECONOMIA DI GARA			€ 209.527,66

- la perizia di variante e suppletiva è stata approvata con parere tecnico del R.U.P. n. 05 del 31/05/2019 e con delibera della Giunta Comunale n. 82 del 06/06/2019;
- nel corso di apposita riunione convocata dal R.U.P. per la ripresa dei lavori è emersa la necessità di effettuare, prima della collocazione della pavimentazione stradale, appositi controlli sulla pietra arenaria da utilizzare per l'esecuzione della stessa, tenuto conto che riguardo al Comune di Floresta, che trovasi ad oltre 1200 di altezza s.l.m., la classificazione del materiale lapideo per la suddetta pavimentazione stradale deve rispondere alla classificazione P9 della norma UNI EN 11174, come definito dall'appendice A della norma UNI 1341, per cui si è deciso di procedere, dopo prelievo di apposito materiale, all'esecuzione delle seguenti prove:
 - prove di resistenza al gelo e disgelo;
 - prove di resistenza all'abrasione;
 - prove di resistenza a rottura;

VISTO il preventivo offerto dalla ditta Ricciardello Carmelo s.n.c. di Vittoria e Dario Ricciardello con sede legale in Brolo, Vico Trento n. 33, che prevede le seguenti prestazioni: prelievo dei materiali presso il cantiere, l'effettuazione delle suddette prove e l'emissione dei relativi certificati, con

relazione finale esplicativa comprendente l'indicazione delle modalità di esecuzione delle prove per l'importo di € 2.400,00 al netto dell'IVA, per un importo complessivo di € 2.928,00;

DATO ATTO che si rende necessario acquisire la documentazione necessaria per il controllo dei materiali da utilizzare per la pavimentazione della Via Vittorio Emanuele;

RILEVATO che si rende necessario e urgente procedere alla effettuazione delle sopra descritte prove sui materiali lapidei costituenti la pavimentazione stradale;

PRESO ATTO dell'art. 36, comma 2, lett. a) del Codice dei Contratti emanato con Decreto Legislativo n.50/2016 e s.m.i., il quale statuisce cheomissis: a) *per affidamenti di importo inferiore a 40.000 euro, mediante affidamento diretto, adeguatamente motivato o per i lavori in amministrazione diretta;*

ATTESO che l'affidamento diretto consente un notevole snellimento e semplificazione della procedura amministrativa con il conseguente raggiungimento degli obiettivi di efficienza, efficacia ed economicità per l'Ente;

RITENUTO di poter procedere mediante affidamento diretto, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a) del Codice dei Contratti emanato con Decreto Legislativo n.50/2016 e s.m.i. e quindi, tra l'altro, snellire le procedure in ordine all'affidamento, anche in ragione dell'urgenza;

VISTO l'Art. 31 - *in rubrica - Ruolo e funzioni del responsabile del procedimento negli appalti e nelle concessioni* - comma 1 del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 che prevede "Per ogni singola procedura per l'affidamento di un appalto o di una concessione le stazioni appaltanti nominano, nel primo atto relativo ad ogni singolo intervento, un responsabile unico del procedimento (RUP) per le fasi della programmazione, della progettazione, dell'affidamento, dell'esecuzione. Le stazioni appaltanti che ricorrono ai sistemi di acquisto e di negoziazione delle centrali di committenza nominano, per ciascuno dei detti acquisti, un responsabile del procedimento che assume specificamente, in ordine al singolo acquisto, il ruolo e le funzioni di cui al presente articolo. Fatto salvo quanto previsto al comma 10, il RUP è nominato con atto formale del soggetto responsabile dell'unità organizzativa, che deve essere di livello apicale, tra i dipendenti di ruolo addetti all'unità medesima, dotati del necessario livello di inquadramento giuridico in relazione alla struttura della pubblica amministrazione e di competenze professionali adeguate in relazione ai compiti per cui è nominato. Laddove sia accertata la carenza nell'organico della suddetta unità organizzativa, il RUP è nominato tra gli altri dipendenti in servizio. L'ufficio di responsabile unico del procedimento è obbligatorio e non può essere rifiutato.

VISTO l'art. 32 - *in rubrica - Fasi delle procedure di affidamento* - comma 2, del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, il quale stabilisce che:

2. *Prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte.*

VISTO l'art. 192 - *in rubrica - Determinazioni a contrattare e relative procedure* - del Testo Unico delle Leggi sull'Ordinamento degli Enti Locali di cui al D.Lgs. 18 agosto 2000, n.267, il quale stabilisce che:

1. *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.*

2. *Si applicano, in ogni caso, le procedure previste dalla normativa della Unione europea recepita o comunque vigente nell'ordinamento giuridico italiano.*

VISTO l'Art.31 - *in rubrica - Ruolo e funzioni del responsabile del procedimento negli appalti e nelle concessioni* - commi 3 e 4 del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i.;

VALUTATA la necessità di definire le modalità di scelta del contraente, i criteri di aggiudicazione, nonché agli altri elementi previsti dall'Art.192 del D.Lgs. 18 agosto 2000, n.267 e s.m.i.;

RITENUTO opportuno affidare l'esecuzione delle prove di che trattasi mediante "affidamento diretto" in ragione a seguito di apposita indagine di mercato eseguita;

DATO ATTO che:

- con il conferimento dell'appalto ed il conseguente contratto si intendono eseguire le "prove sugli elementi lapidei da utilizzare come pavimentazione stradale" - C.I.G.: Z05296D436;

- il criterio di scelta del contraente è quello dell'*affidamento diretto* ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a) del Codice dei Contratti emanato con Decreto Legislativo n. 50/2016 e s.m.i. a seguito di apposita indagine di mercato;

- l'accordo tra le parti viene sancito mediante sottoscrizione del presente provvedimento per accettazione;

VISTO il Decreto Sindacale n° 25 del 23/05/2019, relativo all'attribuzione degli incarichi di responsabilità dell'Area Tecnica;

VISTO il Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50, "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture";

VISTO il vigente O.A.EE.LL., approvato con L.R. 15/03/1963, n. 16 e s.m.i.;

VISTA la legge n. 142/1990, così come recepita nella Regione Sicilia dalla L.R. 11/12/1991, n. 48 e s.m.i.;

VISTO il regolamento comunale di contabilità;

VISTE le LL.RR. n. 23 del 7/9/1998 e n. 30 del 23/12/2000 e s.m.i.;

VISTO il D.Lgs 18 agosto 2000, n. 267 e s.m.i.;

VISTO lo Statuto comunale;

D E T E R M I N A

-DI STABILIRE, in conformità all'art. 192 - *in rubrica* - *Determinazioni a contrattare e relative procedure* - del Testo Unico delle Leggi sull'Ordinamento degli Enti Locali di cui al D.Lgs. 18 agosto 2000, n.267, che:

- il fine perseguito dal contratto è quello di eseguire le "prove sugli elementi lapidei da utilizzare come pavimentazione stradale" - *C.I.G.:* Z05296D436;

- il criterio di scelta del contraente è quello dell'*affidamento diretto* ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a) del Codice dei Contratti emanato con Decreto Legislativo n.50/2016 ss.mm.ii., a seguito di apposita indagine di mercato;

- l'accordo tra le parti viene sancito mediante sottoscrizione del presente provvedimento per accettazione;

-DI AFFIDARE, per le motivazioni di cui in premessa e che si richiamano ad ogni effetto nel presente dispositivo, la prestazione inerente l'esecuzione delle prove per il controllo sugli elementi lapidei da utilizzare come pavimentazione stradale alla ditta **RICCIARDELLO CARMELO s.n.c. di Vittoria e Dario Ricciardello**, con sede in Brolo, Vico Trento, n. 33, P.IVA 03270890837, per l'importo di € 2.928,00, I.V.A. compresa, comprendente:

- il prelievo del materiale presso il cantiere
- l'effettuazione delle prove di resistenza al gelo e disgelo
- l'effettuazione delle prove di resistenza all'abrasione
- l'effettuazione delle prove di resistenza a rottura
- l'emissione dei relativi certificati da parte di laboratorio autorizzato come per legge
- la redazione di apposita relazione finale esplicativa;

-DI DARE ATTO che nei riguardi della sopra citata ditta sono stati effettuati i controlli circa la regolarità contributiva e il possesso dell'iscrizione camerale con esito positivo;

-DI DARE ATTO che ai sensi dell'art. 3, comma 5 della legge 136/2010 ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari è stato attribuito il codice *C.I.G.:* Z05296D436;

-DI DARE ATTO che la somma complessiva di Euro 2.928,00 necessaria per l'esecuzione delle prove sopra descritte, trova copertura tra le somme a disposizione di cui alla Perizia di Variante e Suppletiva con storno dalla voce B – somme a disposizione dell'Amministrazione – lettera F: Incentivo ex art. 113 D.Lgs. n. 50/2016, che ha la sufficiente capienza;

-DI FARE CARICO al Direttore di lavori di operare la suddetta variazione al quadro economico del progetto;

-DI DARE ATTO che, ai fini dell'attuazione degli interventi di quo, il Responsabile Unico del Procedimento è il sottoscritto Responsabile dell'Area Tecnica, Ing. Francesco Corica;

-DI SOTTOPORRE la presente alla sottoscrizione per accettazione della ditta affidataria, dando alla stessa valore e contenuto sinallagmatico sicché il contratto si intenda stipulato per scrittura privata.

La presente determinazione, ai fini della pubblicità degli atti e della trasparenza dell'azione amministrativa, sarà pubblicata all'Albo Pretorio on line dell'Ente per quindici giorni consecutivi.

IL RESPONSABILE DELL' AREA TECNICA
F.to Ing. Francesco Corica

Il sottoscritto Segretario Comunale, visti gli atti d'ufficio

ATTESTA

Che il presente atto è stato pubblicato all'Albo Pretorio per quindici giorni consecutivi con il n.

Dal _____ al _____

Dalla Residenza Municipale, _____

Il Segretario Comunale

Il Messo Comunale
