

ORIGINALE



CITTÀ DI CASTELVETRANO

Provincia di Trapani



DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA MUNICIPALE

n. 324 del 01 AGO. 2014

OGGETTO: Lavori per la sistemazione della sovrastruttura stradale di alcune vie del centro abitato di Castelvetrano - Approvazione progetto.

L'anno duemila quattordici il giorno uno del mese di agosto in Castelvetrano e nella Sala delle adunanze, si è riunita, la Giunta Comunale convocata nelle forme di legge.

Presiede l'adunanza il Sig. Avv. Felice Junior Errante nella sua qualità di **SINDACO** e sono rispettivamente presenti e assenti i seguenti sigg.:

ERRANTE Felice Junior
CALCARA Paolo
LOMBARDO Francesco
CASTELLANO Maria Rosa
CAMPAGNA Marco Salvatore
RIZZO Giuseppe
CENTONZE Antonino

Sindaco
Assessore
Assessore
Assessore
Assessore
Assessore
Assessore

Pres.	Ass.
×	
✓	
	✓
✓	
	×
×	
	×

Con la partecipazione del Segretario Generale dott. Livio Elia Maggio.

Il Presidente, constatato che gli intervenuti sono in numero legale, dichiara aperta la riunione e invita a deliberare sull'oggetto sopraindicato.

LA GIUNTA COMUNALE

Premesso che sulla proposta di deliberazione relativa all'oggetto:

- il responsabile del servizio interessato, per quanto concerne la responsabilità tecnica ed in ordine alla correttezza ed alla regolarità amministrativa;
 - il responsabile di Ragioneria, per quanto concerne la responsabilità contabile e la copertura finanziaria;
- ai sensi degli artt. 53 e 55 della legge n° 142/90, recepita con L.R. n° 48/91, modificata con L.R. n.30/2000 hanno espresso parere FAVOREVOLE.

PREMESSO che con Provvedimento del Sindaco n. 85 del 20.12.2013 è stato dato incarico al III Settore – Ufficio Tecnico di redigere il progetto esecutivo relativo ai lavori di “Sistemazione della sovrastruttura stradale di alcune vie del centro abitato di Castelvetro”;

- CHE, con Provvedimento del Dirigente del III Settore – Ufficio Tecnico n. 1037 del 23.12.2013 è stato individuato nella persona del Geom. Raffaele Giobbe il Responsabile Unico del Procedimento dell'appalto, ai sensi della L. 241/90 e successive modifiche ed integrazioni nonché ai sensi del D.Lgs 12 aprile 2006 n. 163 (codice dei contratti);

- CHE, con il superiore provvedimento è stato, altresì, costituito il gruppo di lavoro per la progettazione delle opere di cui trattasi;

VISTO il progetto esecutivo per i “Lavori di sistemazione della sovrastruttura stradale di alcune vie del centro abitato di Castelvetro”, dell'importo complessivo di € 186.544,83, redatto dal Dott. Vincenzo Caime e dal Geom. Giuseppe Aggiato, costituito dai seguenti elaborati:

- Tav. 1 - Relazione tecnica;
- Tav. 2 - Computo metrico estimativo;
- Tav. 3 - Elenco Prezzi Unitari;
- Tav. 4 - Analisi dei Prezzi;
- Tav. 5 - Stima dei costi per la sicurezza;
- Tav. 6 - Sima dei costi per incidenza sulla manodopera;
- Tav. 7 - Capitolato speciale di appalto;
- Tav. 8 – Schema di contratto;
- Tav. 9 – Planimetrie quotate;

VISTO il quadro economico del predetto progetto, che riporta le seguenti risultanze:

A) - LAVORI

a.1) – Lavori a base d'asta	€ 131.009,34
a.2) – Oneri per la sicurezza	€ 3.144,37
a.3 – Incidenza della manodopera	€ <u>15.835,52</u>
Sommano	€ 149.989,23

B) - SOMME IN AMMINISTRAZIONE

b.1) - I.V.A. - 22% sui lavori, oneri e incidenza manodopera...	€ 32.997,63
b.2) – Comp. Tecniche. Prog. Compreso oneri riflessi	€ 2.999,78
b.3) – Imprevisti iva compresa	€ 358,19
b.5) – Spese Autorità di Vigilana - ASP.....	€ <u>200,00</u>
Sommano	€ <u>36.555,60</u>
TOTALE.....	€ 186.544,83

VISTO il parere tecnico favorevole, ai sensi dell'art. 5, comma 3, della L.R. 12.07.2011, n. 12 espresso dal Responsabile Unico del Procedimento in data 12.02.2014;

RITENUTO che nulla osta all'approvazione degli atti tecnici del progetto di che trattasi;

RILEVATO che l'opera è stata inserita nel Piano Triennale delle Opere Pubbliche 2014/2016 - Piano annuale 2014, priorità generale n. 9;

VISTO il codice 2.9.1.1. del redigendo bilancio 2014 che presenta la sufficiente disponibilità finanziaria;

VISTA la circolare n. 1280 del 27.06.2013 riguardante l'accesso al credito da parte di enti locali e regioni;

Ad unanimità di voti espressi nei modi di legge

DELIBERA

1. APPROVARE il progetto esecutivo dei lavori di "Sistemazione della sovrastruttura stradale di alcune vie del centro abitato di Castelvetro", redatto in data 04.02.2014 dai tecnici comunali Dott. Vincenzo Caimo e Geom. Giuseppe Aggiato, dell'importo complessivo di € 186.544,83, di cui € 131.009,34 per lavori a base d'asta, € 3.144,37 per oneri per la sicurezza, € 15.835,52 per costo manodopera ed € 36.555,60 per somme a disposizione dell'Amministrazione, distinte nel quadro economico in premessa citato.
2. DARE ATTO che il progetto comprende gli elaborati previsti dalla normativa vigente in relazione alla tipologia dei lavori ed al livello di progettazione richiesto.
3. PRENOTARE la spesa necessaria di € 186.544,83 al codice 2.9.1.1. del redigendo bilancio 2014.
4. DEMANDARE al Dirigente del III Settore - Ufficio Tecnico tutti gli adempimenti gestionali per l'affidamento dei lavori di cui trattasi.
5. ESPRIMERE, per quanto concerne la regolarità tecnica e la correttezza dell'azione amministrativa il Parere Favorevole.

Dichiarare con separata votazione unanime la presente deliberazione l. E. di essere quel art. 12 II° comma della L. R. n. 44/91.



Città di Castelvetro

Selinunte

III SETTORE

– UFFICIO TECNICO –

4° Servizio: Servizio Idrico Integrato, Gestione P.A.R.F., Manutenzione Servizi a Rete



OGGETTO: Sistemazione della sovrastruttura stradale di alcune vie del centro abitato di Castelvetro.

VERIFICA O VALIDAZIONE DEL PROGETTO E PARERE TECNICO

ai sensi dell'art. 112, degli artt. 27 e 28 – All. XXI (Allegato tecnico di cui all'art. 164) del D.Lgs 163/2006 (verifica o validazione) e dell'art. 5, comma 3 della L.R. n. 5/2011 (parere tecnico).



L'anno DUEMILAQUATTORDICI il giorno DODICI del mese di FEBBRAIO (12.02.2014) il sottoscritto Geom. Raffaele Giobbe, Responsabile Unico del Procedimento dell'intervento di cui all'oggetto, nominato dal Dirigente del III Settore – Ufficio Tecnico con Provvedimento n. 1037 del 23.12.2013, ha proceduto in contraddittorio con i progettisti dell'opera, Dott. Vincenzo Caine e Geom. Giuseppe Aggiato, alle verifiche previste dall'art. 27 dell'all. XXI (Allegato tecnico di cui all'art. 164) del D.Lgs 163/2006.

La validazione è finalizzata ad accertare la conformità del progetto alla normativa vigente, la sussistenza, nel progetto a base di gara, dei requisiti minimi di appellabilità, la conformità dello stesso alla normativa vigente, nonché ad accertare la qualità del progetto, la correttezza delle soluzioni prescelte dai progettisti e la rispondenza del progetto stesso alle esigenze funzionali ed economiche dell'ente.

In particolare sono state esaminate le risposdenze di cui alle lettere a)-b)-c)-d)-e) dell'art. 27, soprarichiamato, con le seguenti risultanze:

- a) La completezza della progettazione: gli elaborati progettuali che costituiscono il progetto esecutivo, contengono tutti gli elementi descrittivi, grafici e tecnico economici utili per la realizzazione dell'opera; il progetto, inoltre, è aggiornato alla legge regionale n. 5/2011. L'intervento prevede in particolare di effettuare interventi manutentivi (scarifica manto stradale e stesura conglomerato bituminoso di usura) delle vie M. Rossano, Simone Fimia, D. Amato, G. Guzzo, Sgaraglino, Scandariato, prolungamento via B. Morti, Cadorna, Franca Florio e piazzale Ermengarda. Nel merito l'importante intervento consentirà di riqualificare il fondo stradale e consentire in tal modo di aumentare la sicurezza della collettività;
 - b) La coerenza e completezza del quadro economico in tutti i suoi aspetti: il quadro economico prevede tutte le spese necessarie per la corretta finalizzazione dell'opera pubblica;
 - c) I presupposti per la qualità dell'opera nel tempo: i componenti previsti in progetto appaiono adeguatamente progettati e tali, anche nel loro assemblaggio, da assicurare adeguata qualità nel tempo di vita stimato per le opere da realizzare; inoltre, il progetto è rispondente alle esigenze di manutenzione e gestione;
 - d) La minimizzazione dei rischi di introduzione di varianti e contenzioso: le condizioni di capitolato sono adeguatamente chiare a tali da non generare rischi da variante; inoltre risulta rispondente alle previsioni progettuali ed è stato redatto in conformità alla normativa vigente in materia;
 - e) La possibilità di ultimare l'opera entro i termini previsti: la possibilità di ultimazione dell'opera entro i termini previsti: i tempi stimati d'esecuzione appaiono in linea con le necessità esecutive;
- Effettuate pertanto le suddette verifiche il sottoscritto Geom. Raffaele Giobbe, Responsabile Unico del Procedimento per la realizzazione dei lavori di cui all'oggetto,

VERIFICA e da VALIDAZIONE

alla progettazione esecutiva relativa ai lavori di Sistemazione della sovrastruttura stradale di alcune vie del centro abitato di Castelvetro.

I PROGETTISTI
(Dott. Vincenzo Caine)
(Geom. Giuseppe Aggiato)

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
(Geom. Raffaele Giobbe)

PARERE TECNICO

VISTO il progetto esecutivo, redatto in data 04.02.2014 dai tecnici comunali Dott. Vincenzo Caimè e Geom. Giuseppe Aggiato, incaricati con determina dirigenziale n. 1037 del 23.12.2013, avente per oggetto: Sistemazione della sovrastruttura stradale di alcune vie del centro abitato di Castelvetrano, dell'importo complessivo di €. 186.544,86 come di seguito distinto nel seguente quadro economico:

A) - LAVORI:

a. 1 - Lavori a base d'asta.....	€.	131.009,34
a. 2 - Oneri per la sicurezza.....	€.	3.144,37
a.3 - Costi incidenza manodopera.....	€	<u>15.835,52</u>
In uno...	€.	149.989,23

B) - SOMME IN AMMINISTRAZIONE:

b.1 - I.V.A. - 22% sui lavori, sicurezza e manod...	€.	32.997,63
b.2 - Competenze tecniche su a.1+a.2+a.3... ..	€	2.999,78
b.3 - Imprevisti Iva compresa	€	358,19
b.4 - Spese autorità Vigilanza - ASP.....	€	<u>200,00</u>
Somma	€.	<u>186.544,83</u>
TOTALE.....	€.	186.544,83

VISTI gli elaborati tecnico-amministrativi di cui si compone il progetto:

Elaborati complementari:

- Tav. 1 - Relazione Tecnica;
- Tav. 2 - Computo metrico estimativo;
- Tav. 3 - Elenco Prezzi Unitari;
- Tav. 4 - Analisi dei Prezzi;
- Tav. 5 - Stima dei costi per la sicurezza;
- Tav. 6 - Stima incidenza Manodopera;
- Tav. 7 - Capitolato Speciale di Appalto;
- Tav. 8 - Schema di contratto;
- Tav. 9 - Planimetrie quotate

RILEVATO che dall'esame del progetto risulta che i prezzi adottati sono rispondenti al prezziario vigente nella Regione e che per i prezzi non contemplati sono state effettuate apposite analisi e riportate nel relativo elaborato progettuale;

VISTO il provvedimento di nomina n. 85 del 20.12.2013 del sottoscritto all'espletamento delle funzioni di Responsabile Unico del Procedimento;

VISTA la nota prot. N. 7022 del 12.02.2014 con la quale è stato richiesto il parere favorevole igienico sanitario al Dirigente del Servizio Igiene Pubblica Azienda A.S.P.. n. 9 di Trapani, Distretto di Castelvetrano;

VISTO l'art. 5 della L.R. n. 5/2011 (parere tecnico).

ESPRIME PARERE TECNICO FAVOREVOLE

sul progetto di Sistemazione della sovrastruttura stradale di alcune vie del centro abitato di Castelvetrano, ai sensi dell'art. 5, della L.R. n. 5/2011

ATTESTA

che il livello di progettazione è esecutivo, ai sensi dell'art. 93, comma 5, del D. Lgs. n. 163/2006, come recepito in Sicilia con la L.R. n. 5/2011;

PROMUOVE

ai sensi della lettera l) dell'art.10 del D.P.R. 05.10.2010 n. 207, l'istituzione dell'Ufficio della Direzione Lavori con incarico ai progettisti Dott. Vincenzo Caimè e Geom. Giuseppe Aggiato;

PROPONE

l'affidamento dei lavori di che trattasi mediante procedura di cottimo fiduciario ai sensi dell'art. 125, comma 1, lettera b) del D.lgs n. 163/2006, così come recepita in dalla L.R. n. 5/2011.

Castelvetrano, li 12.02.2014

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
(Geom. Raffaele Giobbe)





Città di Castelvetro

III SETTORE

Selinunte

- UFFICIO TECNICO -

PROGETTO: Sistemazione della sovrastruttura stradale di alcune vie del centro abitato di Castelvetro.

Elaborati complementari:

- Tav. 1 Relazione Tecnica
- Tav. 2 Computo Metrico Estimativo
- Tav. 3 Elenco prezzi Unitari
- Tav. 4 Analisi dei Prezzi
- Tav. 5 Stima costi per la Sicurezza
- Tav. 6 Stima Incidenza Manodopera
- Tav. 7 Capitolato Speciale di Appalto
- Tav. 8 Schema di Contratto

Elaborati Tecnici:

- Tav. 9 Planimetrie quotate

- Castelvetro,

14 FEB. 2014

I PROGETTISTI

Dott. Vincenzo Caimè

Geom. Giuseppe Aggiato

CITTA' DI CASTELVETRO

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Visto l'art. 5, comma 3, della L.R. 12.07.2011, n. 12
esprime parere tecnico favorevole

- Castelvetro, li 14 FEB 2014

IL R.U.P.

(Geom. Raffaele Giobbe)



Città di Castelvetro

3° Settore – Ufficio Tecnico **Selinunte**

PROGETTO: Sistemazione della sovrastruttura stradale di alcune vie del centro abitato di Castelvetro.

RELAZIONE TECNICA

IMPORTO DEI LAVORI

Lavori a base d'asta.....	€	131.009,34	
Oneri per la sicurezza...	€	3.144,37	
Oneri per manodopera	€	<u>15.835,52</u>	
		In uno.....	€. 149.989,23
A disposizione dell'Amministrazione....	€.	<u>36.555,60</u>	
Importo Totale.....	€		186.544,83

La maggior parte delle strade comunali esistenti nel territorio comunale, ivi comprese quelle delle frazioni di Marinella e Triscina di Selinunte, sono di vecchia costruzione.

Le stesse presentano uno stato di conservazione alquanto precario e sono caratterizzate da dissesti diffusi che rivestono potenziale pericolo per il traffico veicolare e la pubblica incolumità in genere.

Il manto stradale bituminoso ha subito negli anni un notevole degrado derivante sia dalla vetustà, sia dall'inevitabile usura.

La situazione delle stesse, in via generale si è aggravata ulteriormente dalla mancanza di una pianificazione degli interventi manutentivi di tipo a programma, specie per quanto attiene il rifacimento dello strato di usura della pavimentazione stradale "tappetino" e dalla violente precipitazioni atmosferiche che nel periodo invernale hanno veramente creato non poco disagio alla circolazione veicolare a causa di improvvisi e diffusi dissesti stradali.

L'Amministrazione Comunale, consapevole di questo stato di cose, già da qualche anno, ha iniziato un programma d'intervento sul territorio, finalizzato al recupero della maggior parte delle strade interne ed esterne della Città. In particolare negli anni 2005/2006, nel 2008 e in ultimo nel 2010, ha finanziato e realizzato dei progetti, sia specifici per il rifacimento del tappetino stradale degli assi viari principali del territorio comunale sia con vari interventi effettuati nell'ambito dei progetti di manutenzione delle strade comunali, la cui realizzazione ha ridato sicurezza e, anche, decoro a molti siti.

Oggi, nell'ottica di offrire un miglioramento della qualità dei servizi alla cittadinanza, si intende continuare in questa direzione, mediante l'esecuzione di interventi simili. Nella fattispecie si prevede di effettuare un intervento manutentivo nelle:

- Via Marco Rossano;
- Via Simone Fimia;
- Via Domenico Amato;
- Via Gaspare Guzzo;
- Via Sgaraglino;
- Via Scandariato;
- Prolungamento via Beati Morti;
- Via Cadorna;
- Via Franca Florio;
- Piazzale Ermengarda.

A tal uopo, con provvedimento n° 85 del 20.12.2013, il Sindaco ha incaricato il Dirigente del 3° Settore - Ufficio Tecnico di predisporre un progetto esecutivo che preveda l'esecuzione dei predetti lavori.

In ottemperanza alle disposizioni del Sindaco il Dirigente del Settore, ai sensi dell'art. 3 del Regolamento per la ripartizione del fondo per la progettazione e gestione interna di lavori pubblici a cura dell'Ente, approvato con deliberazione di G.M. 171/2004 e in ultimo modificato con deliberazione di G.M. n. 82 del 28.02.2011, con proprio provvedimento n. 1037 del 23.12.2013 ha nominato rispettivamente il R.U.P. dell'appalto e costituito il gruppo di progettazione, istruendoli, conseguentemente, circa la tipologia e la strategia di progettazione.

L'Ufficio, ad espletamento dell'incarico ricevuto, ha predisposto il presente progetto che, sostanzialmente, prevede l'esecuzione di interventi di rifacimento del tappetino stradale previa scarificazione del vecchio strato di usura.

Sono previste, altresì, la sostituzione di alcune caditoie stradali di raccolta acqua piovana e il rifacimento di brevi tratti di banchine.

La spesa complessiva prevista in progetto è di €. 176.000,00, ripartita secondo le previsioni del quadro economico di seguito riportato:

A) - LAVORI:

a. 1 - Lavori a base d'asta.....	€.	131.009,34
a. 2 - Oneri per la sicurezza.....	€.	3.144,37
a. 3 - Incidenza della manodopera	€	<u>15.835,52</u>
In uno.....	€.	149.989,23

B) - SOMME IN AMMINISTRAZIONE:

b.1 - I.V.A. - 22% sui lavori, sicurezza e manod.	€.	32.997,63
b.2 - Compet. Tec. su a.1+a.2+ a.3, ex art.18 legge n.109/94, compreso oneri riflessi	€.	2.999,78
b.3 - Imprevisti compreso IVA	€.	358,19
b.4 - Spese autorità vigilanza - ASP	€	<u>200,00</u>
Sommano	€.	<u>36.555,60</u>
TOTALE.....	€.	186.544,83

Fanno parte integrante del presente progetto i seguenti elaborati:

Elaborati complementari:

- Tav. 1 - Relazione Tecnica;
- Tav. 2 - Computo Metrico Estimativo;
- Tav. 3 - Elenco Prezzi Unitari;
- Tav. 4 - Analisi dei Prezzi;
- Tav. 5 - Stima dei costi per la sicurezza;
- Tav. 6 - Stima incidenza Manodopera;
- Tav. 7 - Capitolato Speciale di Appalto;

Tav. 8 - Schema di contratto;

Elaborati Tecnici:

Tav. 9 - Planimetrie quotate

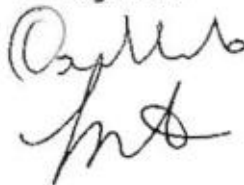
I prezzi unitari utilizzati nel progetto sono stati desunti dal prezzario generale per i lavori pubblici dell'anno 2013, attualmente in vigore, mentre per tutti quelli non contemplati sono state effettuate apposite analisi interamente raggruppate nel relativo elaborato progettuale.

Il tempo utile per l'ultimazione dei lavori è fissato in giorni 100 naturali e consecutivi, decorrenti dalla data di consegna degli stessi.

I pagamenti all'impresa avverranno con acconti ogni qual volta il credito della stessa ammonta ad €. 25.000,00 al netto del ribasso d'asta e delle ritenute di legge.

- Castelvetro, 14 FEB. 2014

I Progettisti

Two handwritten signatures in black ink, one above the other, representing the designers.