

CITTA' DI BENEVENTO

24 NOV. 2010

ORIGINALE



Originale di Deliberazione della Giunta Comunale di Benevento

N. 333

Del 22-11-2010

Oggetto: APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO RELATIVO ALL'INTERVENTO DI MIGLIORAMENTO DEL BACINO DEL FIUME CALORE E REALIZZAZIONE DI UNA PASSERELLA PEDONALE LUNGO VIA VITTIME DI NASSIRYA - IMPORTO EURO 999.961,55 -

L'anno duemiladieci il giorno ventidue del mese di novembre alle ore 15 nella sala Giunta di Palazzo Mosti, a seguito di convocazione, si è riunita la Giunta Comunale con la partecipazione dei signori:

		Presente	Assente
Ing. Fausto Pepe	Sindaco	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Avv. Raffaele Del Vecchio	Vice Sindaco	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Avv. Luigi Boccalone	Assessore	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Rag. Enrico Castiello	"	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sig. Aldo Damiano	"	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Geom. Giovanni D'Aronzo	"	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Dr. Pietro Iadanza	"	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Dr. Luigi Ionico	"	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Avv. Cosimo Lepore	"	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ing. Renato Lisi	"	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Dr. Angelo Miceli	"	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Dr. Luigi Scarinzi	"	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Totale Presenti		11	

Partecipa in qualità di *Segretario Generale* il Dr. Antonio ORLACCHIO con funzioni consultive, referenti, di assistenza e verbalizzazione (art. 97 T.U. 267/2000).

Il presidente Ing. Fausto Pepe, nella sua qualità di Sindaco, riconosciuta legale l'adunanza, dichiara aperta la seduta.

La Giunta Comunale, come sopra riunita, ha approvato il provvedimento entro riportato.

Letto, approvato e sottoscritto

IL SINDACO

IL SEGRETARIO GENERALE

RELAZIONE

PREMESSA

L'intervento ha come oggetto il miglioramento del bacino del fiume Calore e la realizzazione di una passerella pedonale lungo via Vittime di Nassiriya, che parte dall'intersezione di via Vittime di Nassiriya con via Tiengo e prosegue fino a giungere alla rotonda che intercetta via dei Longobardi, con possibilità di svilupparsi ulteriormente, sia in direzione di via Ponticelli, che in direzione di via del Pomerio. L'idea progettuale nasce dalla necessità di riqualificare i fiumi dal punto di vista naturalistico e della salvaguardia della biodiversità, rafforzandone la connessione con il tessuto cittadino.

PROGETTO

Il progetto proposto prevede la realizzazione di opere per la protezione idraulica ed il ripristino eco-ambientale lungo la sponda del fiume Calore, per una superficie di c.a. 4.750,00 mq su cui si affaccia via Vittime di Nassiriya, attraverso la formazione di un rivestimento con "materasso metallico verde in gabbionate" di spessore minimo di 17 mm, fabbricato con rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale, tessuto con trafilato di ferro e foderate sul fondo in geotessuto sintetico, successivamente riempito con miscuglio di terreno vegetale e materiale sciolto. Tale rivestimento presenta caratteristiche fisico-idrologiche, chimiche ed organiche tali da favorire la germinazione e la crescita delle piante.

Inoltre la copertura esterna sarà realizzata con rete metallica dello stesso tipo abbinata ad una georete tridimensionale.

La scelta di tale soluzione nasce proprio dalla natura di tale rivestimento: si tratta, infatti, di difese spondali flessibili e permeabili alla vegetazione, dove lo spessore esiguo dei materassi (massimo 30 cm), ed il riempimento caratterizzato da forte porosità, permettono a queste strutture di essere colonizzate dalla vegetazione.

Il progetto prevede poi la realizzazione di una passeggiata pedonale con struttura in cemento e legno lamellare sul fiume Calore.

Essa costituisce l'elemento caratterizzante di un percorso pedonale che si sviluppa per una lunghezza di c.a. 500 m lungo lo stesso tratto del precedente intervento.

La quota di imposta all'ingresso e all'uscita di tale passeggiata sarà la stessa del marciapiede di via Vittime di Nassiriya, mantenendosi costante lungo tutto il percorso.

Tutto ciò consentirà di creare un percorso pedonale alternativo alla passeggiata lungo il marciapiede già esistente, evitando il contatto con la sede stradale, capace di offrire una nuova via di comunicazione che sia di ridotto impatto visivo e che porti con sé la riqualifica dell'intera area, al fine di poter offrire un messaggio in armonia con le caratteristiche del paesaggio.

Le scelte effettuate sono state finalizzate principalmente ad evitare la riduzione della sezione idraulica del fiume Calore: tutto l'impianto, infatti, si appoggia sul rilevato le cui dimensioni consentono l'intero sviluppo del percorso pedonale, che avrà le seguenti caratteristiche:

- lunghezza m 500,00;
- larghezza m 3,00 (di cui 1,50 m saranno realizzati con una pavimentazione industriale in calcestruzzo e 1,50 m in listoni di legno pretrattato).

Saranno inoltre realizzati degli affacci lungo il percorso che avranno un aggetto di 1 m ed una larghezza di 4m.

Tali affacci saranno "occasione di sosta" grazie all'inserimento di panchine di legno di pino massiccio trattato, durante la quale sarà possibile soffermarsi nella lettura di pannelli didattici contenenti descrizioni della flora e della fauna fluviale, che saranno sistemati lungo il parapetto della ringhiera realizzata in ferro.

Lungo la passerella è prevista la realizzazione dell'impianto di pubblica illuminazione che sarà costituito da 41 corpi illuminanti, con struttura in acciaio di altezza pari a 3.50 m (fuori terra) con un passo di 12.00 m.

ELENCO ELABORATI

il progetto è composto dai seguenti elaborati:

R 01 – Relazione tecnica-illustrativa	
R 01A – Relazione geologico - tecnica	
R 02 – piano di sicurezza e coordinamento	
R 03 – schema di contratto e C.S.A.	
R 04 - Quadro economico	
R 05 – elenco prezzi - Analisi prezzi	
R 06 – Computo metrico estimativo	
R 07 – Cronoprogramma	
R 08 – piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti	
R 09 – stima incidenza percentuale della manodopera e della sicurezza	
R 10 –relazione ideologico – idraulica e studio di compatibilità idraulica	
<u>A.</u>	
A 01 – Corografia	scala 1: 25000
A 02 – Stralcio aerofotogrammetrico	scala 1: 1000
A 03 – Stralcio PRG	scala 1: 1000
A 04 – Inquadramento su ortofoto	scala 1: 1000
A 05 – Planimetria generale e rilievo fotografico(s.d.f.)	scala 1: 1000
A 06 – Stralcio planimetrico catastale	scala 1: 2000
A 07 – Piante – Prospetti – Sezioni (progetto)	scala 1: 50 - 1: 100
A 08 – particolari	scala: varie
A09 – planimetria impianto elettrico	scala 1: 200

QUADRO ECONOMICO

l'importo complessivo ammonta ad euro 999.961,55 secondo il seguente quadro economico:

A	Lavori in appalto al netto degli oneri della sicurezza	€	739.106,78
	oneri per la sicurezza	€	7.133,18
	TOTALE A	€	746.239,96
B	Somme a disposizione dell'Amministrazione		
B1	IVA sui lavori (20% di A)	€	149.247,99
B2	Spese ex articolo 3, comma 29, legge n. 350 del 2003 nella misura del 2% di A	€	14.924,80
B3	Spese generali comprensive di IVA e C.N.P.A.I.A. nella misura del 12% di A	€	89.548,80
	TOTALE B	€	253.721,59

Il progetto preliminare è stato approvato con deliberazione di Giunta comunale n. 348 del 22.12.2009 mentre il progetto definitivo è stato approvato con deliberazione di Giunta comunale n. _____ del _____;



IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
ING. GIOVANNI RACIOPPI

Il sottoscritto ing. Roberto La Peccerella, nella qualità di Dirigente del Settore Opere Pubbliche

PROPONE

alla Giunta Comunale l'approvazione della seguente deliberazione, ovvero:

1. di approvare la suesposta relazione del Responsabile del Procedimento;
2. di approvare il progetto esecutivo relativo ALL'INTERVENTO DI MIGLIORAMENTO DEL BACINO DEL FIUME CALORE E REALIZZAZIONE DI UNA PASSERELLA PEDONALE LUNGO VIA VITTIME DI NASSIRYA composto dagli elaborati specificati in relazione, che comporta una spesa complessiva di euro 999.961,55 di cui euro 746.239,96 (e di questi euro 739.106,78 per lavori soggetti a ribasso ed euro 7.133,18 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso) ed euro 253.721,59 per somme a disposizione dell'Amministrazione, così come riportato nel quadro economico;
3. di dare atto che il progetto preliminare è stato approvato con deliberazione di Giunta Comunale n. 348 del 22.12.2009 e il progetto definitivo con deliberazione di giunta Comunale n. _____ del _____;
4. di dare atto che la spesa di euro 999.961,55 trova copertura sui fondi di cui al D.L. 180/98 convertito in legge, con modificazioni, dall'art.1, L.267/98

Il Responsabile del Procedimento
Ing. Giovanni Racioppi

Il Proponente
Ing. Roberto La Peccerella

PARERI SULLA PROPOSTA

Art. 49, comma 1, art. 97 comma 2, art. 151, comma 4, T.U. 267/2000

Il sottoscritto Dirigente Settore Opere Pubbliche, esprime parere favorevole in ordine alla regolarità tecnica.

Li _____

Il Dirigente del Settore

ASSESSORE OO. PP.

Visto l'Assessore LL.PP. ASSESSORE
ALDO ZAMBIANO

Visto il D. Lgs. del 18.8.2000, n° 267, (T.U.E.L.) ed in particolare gli artt. 49 e 153, nonché l'art. 2 (lett. e) del D.P.R. del 31.01.1996, n° 194; Letta la proposta di deliberazione, e il parere favorevole sulla regolarità tecnica formulato dal Dirigente del servizio interessato Ing. Roberto La Peccerella ai sensi dell'art 49, comma 1, del D. Lgs. 267/2000; Visto che alla copertura finanziaria si provvederà con i fondi del Ministero dell'Ambiente, già impegnati al cap 44546 e accertati al cap 40419; esprime nulla osta in ordine alla regolarità contabile.

17/11/2010



Il Dirigente del Settore Finanze
dott. Andrea Lanzalone

VISTO, si esprime parere favorevole in ordine alla conformità del presente provvedimento alle leggi, allo statuto ed ai regolamenti.

Li 22-11-2010

Il Segretario Generale
Dr. Antonio Orlacchio

LA GIUNTA COMUNALE

Vista la proposta di deliberazione che precede;

Visti i pareri favorevoli espressi dai responsabili dei Settori nonché dal Segretario Generale;

Con voti unanimi

DELIBERA

di approvare integralmente la retroestesa proposta di deliberazione che qui si intende riportata e trascritta

Con separata unanime votazione dichiara la presente deliberazione immediatamente eseguibile.



CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Il sottoscritto Segretario Generale, visti gli atti d'ufficio, su conforme attestazione del messo comunale,

CERTIFICA

che copia della presente deliberazione:

È stata affissa all'Albo pretorio comunale il giorno 24 NOV. 2010 per rimanervi per quindici giorni consecutivi (art. 124, comma 1 del T.U. 267/2000) al n. NOV. 2010 del Reg. Pubbl.;

è stata trasmessa in pari data con elenco n. 667 di prot. ai Capigruppo consiliari (art. 125 del T.U. 267/2000);

È stata trasmessa al Prefetto della provincia di Benevento con nota prot. n. _____ in data _____ (art. 135, comma 2 del T.U. 267/2000);

Li 24 NOV. 2010

Il Messo Comunale

IL CAPOMESSO COMUNALE
(*Francesco MUCCI*)

Il Segretario Generale

Dr. Antonio Orlandino

CERTIFICATO DI ESECUTIVITA'

Il sottoscritto Segretario Generale, visti gli atti d'ufficio,

CERTIFICA

che la presente deliberazione è divenuta esecutiva il giorno 22-11-2010

perché dichiarata immediatamente eseguibile (art. 134, comma 4°, T.U. 267/2000);

Decorsi dieci giorni dalla pubblicazione all'Albo (art. 134, comma 3°, T.U. 267/2000).

Li 18 MAR. 2011



Il Segretario Generale
IL VICE SEGRETARIO COMUNALE
Dr. Antonio Orlandino
Dr. Antonio Orlandino