



CITTA' DI SANTENA

Città Metropolitana di Torino

VERBALE DI DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

N.117

OGGETTO:

"Realizzazione delle opere di difesa idraulica previste dal PAI per la salvaguardia del concentrico del Comune di Santena dal Torrente Banna - Opere di completamento - II° Lotto" - sponda sinistra - approvazione progetto definitivo CUP D46J17000610002.

L'anno **duemiladiciassette** addì **diciannove** del mese di **ottobre** alle ore **diciotto** e minuti **zero** nella sala delle adunanze, regolarmente convocata, si è riunita la Giunta Comunale. Sono presenti per la trattazione dell'argomento in oggetto i signori:

Cognome e Nome	Carica	Presente
1. BALDI Ugo	Sindaco	Sì
2. GHIO Roberto	Assessore	Sì
3. ROMANO Paolo	Assessore	Sì
4. POLLONE Lidia	Assessore	Sì
5. MAGGIO Francesco	Assessore	Sì
6. FOGLIATO Rosella	Assessore	Sì
	Totale Presenti:	6
	Totale Assenti:	0

Con la partecipazione del Segretario Generale **Dott. Giovanni DI ROSARIO**, la Giunta Comunale ha assunto la deliberazione di cui all'interno.

Il Presidente, riconosciuta legale l'adunanza, dichiara aperta la seduta.



CITTA' DI SANTENA

Città Metropolitana di Torino

Deliberazione della Giunta Comunale avente ad oggetto: "Realizzazione delle opere di difesa idraulica previste dal PAI per la salvaguardia del concentrico del Comune di Santena dal Torrente Banna - Opere di completamento - II° Lotto" - sponda sinistra - approvazione progetto definitivo CUP D46J17000610002.

A seguito dell'evento alluvionale del novembre 1994, la Regione, l'Agenzia Interregionale per il fiume Po ed il Comune di Santena hanno predisposto l'attuazione di una serie d'interventi di sistemazione e arginatura del torrente Banna a monte del ponte stradale del concentrico cittadino, in armonia con il "Cronoprogramma degli interventi di messa in sicurezza dell'abitato di Santena da eventi di piena del T. Banna" allegato al vigente strumento urbanistico. Il proseguimento di tale programma d'interventi nel territorio santenese era previsto ad opera e cura dell'AIPO.

Visto il prolungarsi dei tempi di attuazione da parte dell'AIPO, al fine di dare impulso alle opere di completamento degli interventi di sistemazione ed arginatura, in particolare l'intervento nell'area di Tetti Giro considerata come strategica nell'ambito dell'assetto idrogeologico del territorio santenese, il Comune di Santena si è reso disponibile a sostituirsi in toto alle competenze AIPO a seguito del trasferimento delle risorse finanziarie e dei progetti approvati.

Pertanto, in data 22/07/2009 l'Agenzia Interregionale per il Fiume Po ed il Comune di Santena, hanno provveduto alla sottoscrizione della convenzione finalizzata alla realizzazione dei "Lavori di difesa argini Torrente Banna nel concentrico del Comune di Santena..." per un importo complessivo delle opere pari ad € 1.600.000,00.

Considerato che a carico della suddetta convenzione sono stati realizzati, da parte del Comune di Santena, i seguenti interventi:

"Interventi urgenti di manutenzione straordinaria sul Torrente Banna nel concentrico di Santena a seguito dell'evento di piena del 27 e 28 aprile 2009";

Lavori di difesa argini torrente Banna nel concentrico del Comune di Santena-sponda idrografica destra a valle di vicolo Banna.

nonchè dall'AIPO i "Lavori di Somma Urgenza il contrasto delle erosioni in atto e il ripristino della stabilità della sponda destra a presidio dell'argine in frodo del torrente Banna nel concentrico di Santena".

Che al fine di completare il percorso avviato dall'Amministrazione comunale all'indomani dell'evento alluvionale del novembre 1994, volto al miglioramento complessivo del sistema difensivo del Torrente Banna, in considerazione anche di quanto riportato sulle Mappe di rischio di cui alla Direttiva Alluvioni (Direttiva 2007/60/CE del parlamento Europeo e del Consiglio del 23/10/2007) e al Piano Stralcio per l'Assetto Idrogeologico (PAI) che prevede un "limite di progetto tra la Fascia B e la Fascia C", si intende procedere alla realizzazione delle opere di difesa idraulica previste dal PAI per la difesa del concentrico di Santena dal Torrente Banna (fase 7 del cronoprogramma), ovvero delle opere idrauliche programmate per la difesa del territorio anche in sponda sinistra, attualmente non ancora realizzate.



CITTA' DI SANTENA

Città Metropolitana di Torino

Considerato che tali opere ricadono nel reticolo idrografico di competenza dell'Agencia Interregionale per il Fiume Po ed è quindi necessario concordare le procedure relative alla progettazione ed alle successive fasi di appalto dei lavori nonchè di eventuali attività espropriative e di assistenza al Collaudo.

Vista la deliberazione della G.C. n. 21 del 12/02/2015 con la quale è stata approvata la bozza di rinnovo della convenzione AIPO (precedentemente stipulata tra AIPO ed il Comune di Santena in data 22/07/2009 rep. 583) per la "Realizzazione di argini Torrente Banna nel concentrico di Santena in destra idrografica dal ponte di Via Cavour, nel tratto compreso tra Vicolo Banna e il depuratore". Preso atto che detta convenzione è stata sottoscritta e perfezionata in data 11/06/2015.

Rilevato che l'art. 1 della Convenzione stabilisce "L'Agencia Interregionale per il fiume Po ed il Comune di Santena convengono di cooperare per la progettazione e la realizzazione dei lavori suddivisi in due lotti: I° lotto - Ripristino dell'ufficiosità idraulica della sezione d'alveo del Torrente Banna mediante manutenzione della vegetazione ripariale e sistemazione delle sponde tra il ponte stradale di Via Cavour ed il ponte ferroviario" e "II lotto - Progettazione e realizzazione delle opere di difesa idraulica previste dal PAI per la difesa del concentrico del Comune di Santena dal Torrente Banna".

Che nel contempo con la suddetta Convenzione è stato rimodulato l'importo del finanziamento, ora rideterminato in € 786.503,50, quale risultato della differenza tra l'importo originario di € 1.600.000,00 e le somme già erogate da AIPO a questo Comune nell'ambito della Convenzione e quelle accantonate da AIPO per i lavori di somma urgenza.

Considerato che le opere di cui al presente progetto costituiscono l'intervento di II° lotto richiamato nella Convenzione.

Vista la proposta dell'Autorità di Bacino di variante al PAI dalla quale, sulla base delle risultanze degli approfondimenti eseguiti, è emersa una criticità dovuta alle incertezze ascrivibili ad una diversa rappresentazione cartografica tra i documenti del Ministero (DTM) e i rilievi topografici della società Polithema, si è ritenuto opportuno, per meglio definire la portata progettuale delle opere di difesa spondale, procedere innanzitutto ad un approfondimento topografico al fine di elaborare un corretto modello idraulico di deflusso.

Vista la determinazione del R.S. n.101 del 12.04.2016 di affidamento dell'incarico per la redazione progetto preliminare, definitivo ed esecutivo e Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, allo Studio E.D.E.S di Torino per l'importo di € 22.332,62, oltre Inarcassa 4% ed IVA 22% per un totale di € 28.335,63.

Visto che il progetto definitivo redatto nella fase definitiva, datato agosto 2016, è stato sottoposto alla Fase di verifica della procedura di Valutazione di Impatto Ambientale, presso il settore Ambiente della Regione Piemonte. Tale fase, avviata a settembre 2016, è stata pubblicata sul sito web della Regione dal 5 ottobre al 19 novembre 2016 per il periodo di 45 giorni, utile alla presentazione delle eventuali osservazioni, che non sono risultate come pervenute.



CITTA' DI SANTENA

Città Metropolitana di Torino

Successivamente a tale fase, è seguita la Conferenza dei Servizi convocata ai sensi dell'art.10 della L.R. 40/98 e s.m.i. il 3 novembre 2016, alla quale hanno partecipato molteplici settori dei diversi enti interessati (Regione Piemonte, ARPA, AIPO, ASL, Città Metropolitana e Comune di Santena) per poter effettuare l'esame contestuale degli interessi pubblici coinvolti nel procedimento, onde valutare l'opportunità di procedere alla successiva fase di valutazione di impatto ambientale ovvero di subordinare l'esclusione a specifiche condizioni per il conseguimento dei provvedimenti autorizzatori. La Conferenza dei Servizi si è conclusa con la richiesta di integrazioni da produrre entro il 19 dicembre 2016. Trasmesse le integrazioni richieste, la Regione Piemonte ha provveduto ad inviarle ai soggetti partecipanti alla Conferenza di Servizi richiedendo entro il 13 gennaio 2017, i contributi per il provvedimento conclusivo. L'atto conclusivo è stato espresso dalla Regione Piemonte – Settore Difesa del Suolo – con determina n.127/2017 ns prot. 800 del 24.01.2017 che esclude la fase di VIA e recepisce le prescrizioni e le richieste di approfondimenti e integrazioni.

- Successivamente a seguito di richiesta, sono pervenuti i pareri conclusivi:
- ✓ della commissione locale del paesaggio del 15.03.2017
 - ✓ della Sovrintendenza dei Beni culturali e paesaggistici quest'ultimo favorevole, è pervenuto con prot. 0004820 del 20 aprile 2017
 - ✓ dell'AIPO concidente con il nulla osta idraulico prot.0008603 del 18.07.2017 corredato da prescrizioni.

Lo studio incaricato con prot. 0012078 del 18.10.2017 ha consegnato il progetto definitivo che recepisce le prescrizioni di cui sopra ed in particolare quella imposta da AIPO, che ha indotto la modifica del piano particellare d'esproprio e relativo elenco ditte e computo delle indennità.

Considerato che la somma di cui sopra rientra nel quadro economico di progetto assegnato all'intervento 2.08.01.01 cap. 3003 - residui, " Lavori difesa sponda destra orografica torrente Banna tratto vic. Banna e Depuratore-contr ", a carico della nuova convenzione stipulata in data 11/06/2015 con l'Agenzia Interregionale per il fiume Po (impegni n. 386/2009 e 538/2009).

Visto il Decreto Legislativo n. 50/2016 e s.m.i.

Acquisiti i pareri favorevoli ai sensi dell'art. 49 comma I° del Decreto Legislativo 18-8-2000 n° 267;

Con voti unanimi espressi in forma palese;

DELIBERA



CITTA' DI SANTENA

Città Metropolitana di Torino

1. Di approvare il progetto definitivo denominato "Realizzazione delle opere di difesa idraulica previste dal PAI per la salvaguardia del concentrico del Comune di Santena dal Torrente Banna - Opere di completamento - (II° Lotto)", costituente le opere di II° lotto previste dalla convenzione stipulata in data 11/06/2015 tra l'Agenzia Interregionale per il Fiume Po ed il Comune di Santena e relative alla sponda sinistra a valle del ponte Musso; per un importo lavori totale di € 526.751,42 oltre a IVA € 115.885,31 e somme a disposizione per un totale complessivo di € 751.503,50.
2. Di dare atto che il progetto prot. 0012078 del 18.10.2017 risulta composto dai seguenti elaborati:
 1. Relazione tecnico illustrativa
 2. Corografia ed inquadramento su foto aerea
 3. Planimetria di rilievo e sezioni idrauliche
 4. Planimetria di progetto
 5. Profilo longitudinale e sezioni di progetto
 6. Particolari costruttivi e sezioni tipo
 7. Planimetria catastale
 8. Elenco ditte e computo delle indennità
 9. Elenco prezzi
 10. Computo metrico estimativo
 11. Quadro economico di spesa
 12. Disciplinare tecnico descrittivo
 13. Prime indicazioni per la redazione del piano di sicurezza e coordinamento
 14. Documentazione fotografica

e che il quadro economico risulta il seguente:

A) Per lavori		
Lavori	€ 510 498.58	
Oneri sicurezza	€ 15 000.00	



CITTA' DI SANTENA

Città Metropolitana di Torino

Totale lavori	€ 525 498.58	€ 525 498.58
B) Somme a disposizione dell'Amministrazione:		
Per I.V.A. sui lavori	€ 115 609.69	
Per spese tecniche di progetto, D.L. , Contabilità e Sicurezza	€ 40 000.00	
Per oneri previdenziali e IVA su spese tecniche e oneri previdenziali	€ 10 752.00	
Per Responsabile procedimento	€ 1 051.00	
Per imprevisti e arrotondamenti	€ 6 083.16	
Quota stazione appaltante A.V.C.P. (Pagamento MAV)	€ 30.00	
Espropri, indennizzi e frazionamenti	€ 35 644.78	
Somma per spese generali riservata ad AIPO sulla base dell'aliquota delle somme per lavori e per eventuali espropriazioni che, nella fattispecie, è fissata pari al 3%.	€ 16 834.30	
Totale somme a disposizione	€ 226 004.92	€ 226 004.92
TOTALE DI PROGETTO		€ 751 503.50

- Di dare atto che la somma di cui sopra verrà ricompresa del quadro economico di progetto, assegnato all'intervento 2.08.01.01(ora 09.01.2.02) cap. 3003 - residui, "Lavori difesa sponda destra orografica torrente Banna tratto vic. Banna e Depuratore-contr", a carico della nuova convenzione stipulata in data 11/06/2015 con l'Agenzia Interregionale per il fiume Po (impegni n. 386/2009 e 538/2009).
- Di dare atto che il CUP relativo a tale progetto è il seguente: D46J17000610002.
- Ai sensi di quanto previsto dal Testo Unico delle disposizioni legislative regolamentari in materia di espropriazione per la pubblica utilità approvato con D.P.R. 8.6.2001, n. 327 e successive modificazioni, si dichiara la pubblica utilità dell'opera, urgenza e indifferibilità delle opere, finalizzato all'acquisizione delle aree interessate dalle opere in oggetto.
- Di allegare alla presente deliberazione, per costituirne parte integrante e sostanziale, la documentazione progettuale composta dagli elaborati di cui al punto 2) individuati rispettivamente dal numero 1. al numero 14.
- A norma del Capo II della legge n.241/1990, il responsabile del presente procedimento amministrativo è l'Arch. Maria Leonilde Saliari, Responsabile Infrastrutture Pubbliche.



CITTA' DI SANTENA

Città Metropolitana di Torino

Successivamente,

LA GIUNTA COMUNALE

Stante l'urgenza di poter attivare con tempestività le procedure amministrative successive all'adozione del presente atto;

Con voti unanimi e favorevoli espressi nelle forme di legge,

DELIBERA

Di dichiarare il presente provvedimento immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134, 4° comma, del D.Lgs. n. 267/2000.

(T:\saliani\Marilde\Banna\Argini sponda sx\Approvazione progetto definitivo_Visconti.docx)

Del che si è redatto il presente verbale.

IL SINDACO
Firmato digitalmente
F.to: BALDI Ugo

IL SEGRETARIO GENERALE
Firmato digitalmente
F.to: Dott. Giovanni DI ROSARIO

Il provvedimento riprodotto nella presente copia su supporto cartaceo è conforme all'originale contenuto nel fascicolo informatico sottoscritto con firma digitale conforme alle regole tecniche previste dal CAD. I certificati dei firmatari, rilasciati da un Certificatore accreditato, al momento della apposizione della firma digitale risultavano validi e non revocati.

Per le informazioni di dettaglio sulle firme digitali apposte è possibile rivolgersi ai rispettivi certificatori accreditati che detengono il Registro Pubblico dei certificati di firma.

Documento prodotto con sistema automatizzato del Comune di Santena. Responsabile Procedimento: Catia Campaci (D.Lgs. n. 39/93 art.3). La presente copia è destinata unicamente alla pubblicazione sull'albo pretorio on-line



CITTA' DI SANTENA

Città Metropolitana di Torino