

CITTÀ DI BIELLA



ORIGINALE DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

N. 321 DEL 28.09.2015

OGGETTO: LAVORI PUBBLICI - SISTEMAZIONE IDRAULICA TORRENTE OROPA E RII MINORI IN PROSSIMITÀ DEL SANTUARIO – RIAPPROVAZIONE PROGETTO DEFINITIVO A SEGUITO DI MODIFICHE RICHIESTE DALLA REGIONE PIEMONTE

L'anno duemilaquindici il ventotto del mese di settembre alle ore 15,00 nella sala delle adunanze della Sede Comunale, si è riunita la Giunta Comunale convocata nelle forme di legge.

Presiede la seduta il sig. Avv. Marco CAVICCHIOLI nella sua qualità di Sindaco e sono presenti i seguenti sigg.ri:

| | | PRESENTE | ASSENTE |
|---------------------|--------------|----------|---------|
| CAVICCHIOLI MARCO | SINDACO | X | |
| PRESA DIEGO | VICE SINDACO | X | |
| GAIDO GIORGIO | ASSESSORE | X | |
| ZAGO FULVIA | ASSESSORE | X | |
| BARRESI TERESA | ASSESSORE | X | |
| VARNERO VALERIA | ASSESSORE | X | |
| LA MALFA STEFANO | ASSESSORE | X | |
| SALIVOTTI FRANCESCA | ASSESSORE | X | |

Partecipa il Vice Segretario Generale Dott. Mauro DONINI incaricato della redazione del verbale.

IL PRESIDENTE

Constatato il numero legale degli intervenuti, invita i presenti alla trattazione dell'argomento indicato in oggetto.

LAVORI PUBBLICI - SISTEMAZIONE IDRAULICA TORRENTE OROPA E RII MINORI IN PROSSIMITÀ DEL SANTUARIO – RIAPPROVAZIONE PROGETTO DEFINITIVO A SEGUITO DI MODIFICHE RICHIESTE DALLA REGIONE PIEMONTE

LA GIUNTA COMUNALE

Premesso che:

- con Decreto Commissariale n. 3 del 21 dicembre 2011 sono state individuate le stazioni appaltanti e i relativi interventi per la progettazione dei lavori di cui all'Accordo di Programma del 17/11/2010 e successivo atto integrativo e le relative procedure tecnico-amministrative per la gestione degli stessi;
- il Comune di Biella è stato individuato quale stazione appaltante per lavori da attuare sul territorio cittadino e denominati "*Sistemazione idraulica torrente Oropa e rii minori in prossimità Santuario - lavori di manutenzione sul corso d'acqua e su opere di difesa e nuove difese*", per l'importo complessivo di € 290.000,00;
- con determinazione n. B1 735 del 27/08/2012 è stato affidato l'incarico per la progettazione preliminare, definitiva, esecutiva direzione lavori, contabilità, C.R.E., coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione dei lavori al Dott. Ing. Emanuele Giletti con studio in Biella, Via Addis Abeba, 5 secondo l'offerta presentata;
- con deliberazione G.C. n. 735 del 27/08/2012 è stato approvato il progetto preliminare dei lavori suddetti;
- con deliberazione G.C. n. 192 del 05/07/2014 è stato approvato il progetto definitivo dei lavori suddetti;
- a seguito di indicazioni fornite dal Settore Decentrato Opere pubbliche di Biella, in occasione di sopralluogo, è stato indicato alla progettazione la costruzione di un muro spondale in sostituzione della scogliera prevista nel progetto già approvato;
- successivamente con deliberazione G.C. n. 80 del 16/03/2015 è stato riapprovato il progetto definitivo dei lavori suddetti;
- con nota del 13.04.2015 prot. n. 17702 la Regione Piemonte Direzione Opere Pubbliche , Settore Decentrato OO.PP. e difesa assetto idrogeologico Biella, chiede ulteriori modifiche al progetto e la redazione del nuovo quadro economico di spesa in conformità a quanto indicato dalla circolare esplicativa del Commissario Straordinario;

Visto pertanto il progetto definitivo rielaborato comportante il seguente quadro economico:

| DESCRIZIONE | PARZIALE | IMPORTO | % |
|---|------------|--|--|
| AUTORIZZAZIONI | 1.864,50 | | 1,02 |
| NOLI E MANODOPERA | 16.663,60 | | 9,16 |
| SCAVI E DEMOLIZIONI | 29.065,57 | | 15,97 |
| OPERE DI DIFESA | 97.667,92 | | 53,66 |
| OPERE A VERDE | 2.178,50 | | 1,20 |
| INTERVENTI DI SOTTOFONDAZIONE | 8.265,04 | | 4,54 |
| RIO ORONE PULIZIA ALVEO | 21.294,87 | | 11,70 |
| ONERI PER LA SICUREZZA (Allegato XV § 4 D.Lgs. 81/08) | 5.000,00 | | 2,75 |
| Sommano | 182.000,00 | 182.000,00 | |
| Totale lavori | | 177.000,00 | |
| Totale oneri della sicurezza non soggetti a ribasso | | 5.000,00 | |
| Manodopera non soggetta a ribasso | | 56.429,41 | |
| Importo soggetto a ribasso - base d'Asta | | 120.570,59 | |
| Importo lordo dei lavori | | 82.000,00 | |
| Somme B | | | |
| FINANZIAMENTO Decreto n. 3 del 21.12.2011 | | (1^ fase progettazione fino a definitiva) | (Futuro Finanz. 2^ fase realizzativa) |
| Progettazione preliminare | | 1.600,00 | |
| Progettazione definitiva | | 4.500,00 | |
| Cassa Previdenza 4% | | 244,00 | |
| IVA 22 % su spese tecniche | | 1.395,68 | |
| Quota RUP 10% dell'1,8% base asta € 120.570,59 | | 217,02 | |
| Distinzione delle voci per le attività previste dal Decreto | AAA | 7.956,70 | |
| Somme non utilizzate disponibili prima fase (Indagini e accordi) | XXX | 2.193,30 | |
| Totale finanziato con il Decreto n. 03 | BBB | 10.150,00 | |
| Accantonamenti previsti (art. 7, lett. B3 I e II dei decreti) 1,5% + 1,0% di € 290.000,00 | CCC | 7.250,00 | |
| Lavori | | | 182.000,00 |
| IVA 22 % sui lavori | | | 40.040,00 |
| Progettazione esecutiva, D.L., sicurezza, validazione | | | 9.628,00 |
| Cassa Previdenza 4% | | | 385,12 |
| IVA 22 % su spese tecniche | | | 2.202,89 |
| Autorità di Vigilanza LL.PP. | | | 150,00 |
| Imprevisti e arrotondamenti | | | 37.952,85 |
| Distinzione delle voci attuabili con il futuro finanziamento | DDD | | 252.308,86 |
| Accantonamento previsto dall'art.7 lett. B3 III dei decreti 0,2% base asta € 120.570,59 | EEE | | 241,14 |
| Totale futuro finanziamento | FFF | | 272.600,00 |
| Riepilogo | | | |
| Importo a base d'asta | | 120.570,59 | |
| Totale oneri della sicurezza e manodopera non ribassabile | | 61.429,41 | |
| Somme a disposizione dell'Amministrazione | | 108.000,00 | |
| Totale finanziamento previsto nell'accordo di Programma (BBB+CCC+FFF) | | | 290.000,00 |

Ritenuto pertanto il progetto definitivo redatto e rielaborato dal Dott. Ing. Emanuele GILETTI, con studio in Biella, via Addis Abeba, 5 rispondente allo scopo e meritevole di approvazione;

Visti i pareri favorevoli espressi ai sensi dell'art. 49 del D. Lgs n. 267/2000;

Con voti favorevoli, unanimi e palesi;

DELIBERA

1. di riapprovare il progetto definitivo dei lavori denominati “*SISTEMAZIONE IDRAULICA TORRENTE OROPA E RII MINORI IN PROSSIMITÀ DEL SANTUARIO*”, composto dagli allegati elaborati:

ELENCO DOCUMENTI

- 01 00 Relazione geologica;
- 02 Relazione descrittiva generale;
- 03 Relazione geotecnica;
- 04 Relazione di indagine idrologica;
- 05 Relazione di calcolo strutturale;
- 06 Studio di fattibilità ambientale;
- 07 Relazione paesaggistica;
- 08 Elenco prezzi;
- 09 Analisi prezzi;
- 10 Computo metrico estimativo;
- 11 Disciplinare descrittivo;
- 12 Cronoprogramma;
- 13 Quadro economico;
- 14 Quadro incidenza manodopera;
- 15 Piano particolare di esproprio;

ELABORATI DI PROGETTO

- 01 Estratto PRG e allegato Studio geologico;
- 02 Planimetria di rilievo;
- 03 Profilo asse Torrente Oropa;
- 04 Profilo sponde Torrente Oropa;
- 05 Sezioni di Rilievo;
- 06 Sezioni di Rilievo;
- 07 Planimetria di progetto;
- 08 Sezioni di progetto;
- 09 Sezioni di progetto;
- 10 Dettaglio muro opere in c.a.;
- 11 Profilo e particolare prospetto muro;

comportante il quadro economico di cui in premessa;

2. di dare atto che il finanziamento dell'opera sarà allocato Capitolo/Art. 202090237000/39 imp. 977/2014 all'oggetto *CS2/LAVORI DI SISTEMAZIONE IDRAULICA TORRENTE OROPA E RII MINORI IN PROSSIMITÀ DEL SANTUARIO*.
-