

CITTÀ DI BIELLA



ORIGINALE DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

N. 394 DEL 14.11.2016

OGGETTO: STRADE - CONSOLIDAMENTO VERSANTE VIA SAN GIUSEPPE -
APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO

L'anno duemilasedici il quattordici del mese di novembre alle ore 15,30 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 | |
| LEONE SERGIO | ASSESSORE | 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 Segretario Generale Dott. Gianfranco COTUGNO incaricato della redazione del verbale.

Assiste il Vice Segretario Generale Dott. Mauro DONINI.

IL PRESIDENTE

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

**STRADE - CONSOLIDAMENTO VERSANTE VIA SAN GIUSEPPE -
APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO**

LA GIUNTA COMUNALE

Premesso che:

- per ovviare al dissesto del muro di controripa tra l'edificio di proprietà Rag. Roberto Landoni e la Chiesa di San Giuseppe e il muro di sottoscarpa all'altezza del civico 11 in modo permanente, sicuro e definitivo si è provveduto ad affidare l'incarico della progettazione delle opere di messa in sicurezza allo studio Tecnico DELPIANO Ing. Orio con sede in Biella, via Aldo Moro, 6;
- con Deliberazione di Giunta Comunale n° 404 del 23/11/2015 è stato approvato il progetto Preliminare relativo ai lavori di cui all'oggetto;
- con Deliberazione di Giunta Comunale n° 179 del 23/05/2016 è stato approvato il progetto Definitivo relativo ai lavori di cui all'oggetto;
- che con deliberazione C.C. n. 10 del 16/02/2016 è stato approvato programma dei lavori pubblici per il triennio 2016-2017-2018 ed l'elenco annuale 2016 che comprendeva il presente intervento;
- il progetto esecutivo redatto dal Dott. Ing. Orio Delpiano relativo ai lavori di cui all'oggetto e formato dai seguenti elaborati:
 - A. RELAZIONE GENERALE E DESCRITTIVA;
 - B. CAPITOLATO GENERALE D'APPALTO;
 - C. SCHEMA DI CONTRATTO E CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO;
 - D. ELENCO DEI PREZZI UNITARI;
 - E. QUADRO DI INCIDENZA DELLA MANODOPERA;
 - F. COMPUTO METRICO ESTIMATIVO;
 - G. QUADRO TECNICO ECONOMICO;
 - H. RELAZIONE DI CALCOLO;
 - I. PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO;
 - 1 ESTRATTO NUOVO CATASTO TERRENI , TAVOLA VINCOLI, CARTA TECNICA REGIONALE;
 - 2 MURO DI CONTRORIPA TRA L'EDIFICIO DI PROPRIETÀ RAG. ROBERTO LANDONI E LA CHIESA DI SAN GIUSEPPE RILIEVO STATO DI FATTO PLANIMETRIA;
 - 3 MURO DI CONTRORIPA TRA L'EDIFICIO DI PROPRIETÀ RAG. ROBERTO LANDONI E LA CHIESA DI SAN GIUSEPPE RILIEVO STATO DI FATTO SEZIONI;
 - 4 MURO DI CONTRORIPA TRA L'EDIFICIO DI PROPRIETÀ RAG. ROBERTO LANDONI E LA CHIESA DI SAN GIUSEPPE RILIEVO STATO DI FATTO PROSPETTO;
 - 5 MURO DI CONTRORIPA TRA L'EDIFICIO DI PROPRIETÀ RAG. ROBERTO LANDONI E LA CHIESA DI SAN GIUSEPPE SITUAZIONE PROGETTUALE PLANIMETRIA;
 - 6 MURO DI CONTRORIPA TRA L'EDIFICIO DI PROPRIETÀ RAG. ROBERTO LANDONI E LA CHIESA DI SAN GIUSEPPE SITUAZIONE PROGETTUALE SEZIONI;
 - 7 MURO DI CONTRORIPA TRA L'EDIFICIO DI PROPRIETÀ RAG. ROBERTO LANDONI E LA CHIESA DI SAN GIUSEPPE SITUAZIONE PROGETTUALE PROSPETTO ;
 - 8 MURO DI CONTRORIPA TRA L'EDIFICIO DI PROPRIETÀ RAG. ROBERTO LANDONI E LA CHIESA DI SAN GIUSEPPE SITUAZIONE PROGETTUALE SEZIONI;

- 9 MURO DI CONTRORIPA TRA L'EDIFICIO DI PROPRIETÀ RAG. ROBERTO LANDONI E LA CHIESA DI SAN GIUSEPPE SITUAZIONE PROGETTUALE SOTTOSERVIZI;
- 10 MURO DI SOTTOSCARPA ALL'ALTEZZA DEL CIVICO 11 RILIEVO STATO DI FATTO PLANIMETRIA;
- 11 MURO DI SOTTOSCARPA ALL'ALTEZZA DEL CIVICO 11 RILIEVO STATO DI FATTO SEZIONI;
- 12 MURO DI SOTTOSCARPA ALL'ALTEZZA DEL CIVICO 11 RILIEVO STATO DI FATTO PROSPETTO;
- 13 MURO DI SOTTOSCARPA ALL'ALTEZZA DEL CIVICO 11 RILIEVO STATO DI FATTO VISTA DALL'ALTO SEZIONI SUI TETTI;
- 14 MURO DI SOTTOSCARPA ALL'ALTEZZA DEL CIVICO 11 RILIEVO STATO DI FATTO SEZIONI SPERONI;
- 15 MURO DI SOTTOSCARPA ALL'ALTEZZA DEL CIVICO 11 RILIEVO STATO DI FATTO SEZIONI A FILO ESTERNO;
- 16 MURO DI SOTTOSCARPA ALL'ALTEZZA DEL CIVICO 11 RILIEVO STATO DI FATTO PROSPETTO DI VALLE ;
- 17 MURO DI SOTTOSCARPA ALL'ALTEZZA DEL CIVICO 11 SITUAZIONE PROGETTUALE SEZIONI CON CARPENTERIA ED ARMATURA;
- 18 MURO DI SOTTOSCARPA ALL'ALTEZZA DEL CIVICO 11 SITUAZIONE PROGETTUALE SEZIONI CON CARPENTERIA ED ARMATURA;
- 19 MURO DI SOTTOSCARPA ALL'ALTEZZA DEL CIVICO 11 SITUAZIONE PROGETTUALE SEZIONI CON CARPENTERIA ED ARMATURA;
- 20 MURO DI SOTTOSCARPA ALL'ALTEZZA DEL CIVICO 11 SITUAZIONE PROGETTUALE SEZIONI CON CARPENTERIA ED ARMATURA;
- 21 MURO DI SOTTOSCARPA ALL'ALTEZZA DEL CIVICO 11 SITUAZIONE PROGETTUALE SEZIONI CON CARPENTERIA ED ARMATURA SOLETTA;
- 22 MURO DI SOTTOSCARPA ALL'ALTEZZA DEL CIVICO 11 SITUAZIONE PROGETTUALE PARTICOLARE BARRIERA STRADALE;
- 23 MURO DI SOTTOSCARPA ALL'ALTEZZA DEL CIVICO 11 SITUAZIONE PROGETTUALE INDICAZIONE SOTTOSERVIZI;
- 24 DISPOSIZIONI DI ESECUZIONE;
- 25 DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA;

e comportante il seguente *quadro economico*:

| | | |
|---|--------------------|--------------|
| Importo netto per lavori di rifacimento muro di controripa tra l'edificio di proprietà Rag. Roberto Landoni e la Chiesa di San Giuseppe | € 86.500,00 | |
| Importo netto per lavori di consolidamento muro di sottoscarpa all'altezza del civico 11 | € 113.000,00 | |
| Oneri sicurezza <i>non soggetti a ribasso</i> | <u>€ 10.500,00</u> | |
| TOTALE (A) | | € 210.000,00 |

Somme a disposizione dell'Amministrazione:

| | |
|--|------------|
| Spese per pubblicità (bandi, esiti di gara ecc.) | |
| Imprevisti ed arrotondamento (compresa I.V.A.) | € 3.786,96 |
| Onerari e spese tecniche per progettazione preliminare e definitiva | € 6.300,00 |
| Onerari e spese tecniche per progettazione esecutiva e stesura Piano di sicurezza e coordinamento, accantonamenti di cui all'art. 92 del D.Lgs. 163/06 | € 7.500,00 |
| Onerari e spese tecniche per direzione lavori e contabilità dei lavori | € 8.500,00 |
| Onerari e spese tecniche per Coordinamento sicurezza in fase di esecuzione | € 2.700,00 |
| Onerari e spese tecniche per collaudo statico | € 2.900,00 |

| | | |
|--|--------------|-----------------|
| Onorari e spese tecniche per redazione di | | |
| Relazione geologica | € | 1.650,00 |
| Spese per commissioni giudicatrici | | |
| Contributi previdenziali (4%) su spese tecniche | € | 1.182,00 |
| Accantonamento accordi bonari | € | 2.100,00 |
| Incentivo al RUP | € | 420,00 |
| I.V.A. su Importo lavori (22% di A) | € | 46.200,00 |
| I.V.A. (22%) su spese tecniche e relativi contributi previdenziali | € | <u>6.761,04</u> |
| | TOTALE (B) | € 90.000,00 |
| | TOTALE (A+B) | € 300.000,00 |

Atteso:

- che per la tipologia degli interventi da realizzare occorre procedere all'approvazione del progetto esecutivo ai sensi della vigente normativa in materia di lavori pubblici;
- di dare atto che è stata effettuata la verifica delle attività relative alla fase progettuale ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. 50/2016

Visto:

- il vigente Statuto Comunale;
- il D.Lgs n.267/2000 e smi;
- D.Lgs n° 50 del 18/04/2016;
- la Legge 7 agosto 1990 n. 241 e smi;
- i pareri favorevoli espressi ai sensi dell'art. 49 del D. Lgs n. 267/2000;

Con voti favorevoli, unanimi e palesi;

DELIBERA

1. di approvare il progetto Esecutivo relativo ai lavori di "CONSOLIDAMENTO VERSANTE VIA SAN GIUSEPPE", per una spesa complessiva di Euro 300.000,00 IVA compresa, come descritto in premessa;
2. di approvare il quadro tecnico economico così come espresso in premessa e di seguito richiamato:

| | | |
|---|------------|------------------|
| Importo netto per lavori di rifacimento muro di controripa tra l'edificio di proprietà Rag. Roberto Landoni e la Chiesa di San Giuseppe | € | 86.500,00 |
| Importo netto per lavori di consolidamento muro di sottoscarpa all'altezza del civico 11 | € | 113.000,00 |
| Oneri sicurezza <i>non soggetti a ribasso</i> | € | <u>10.500,00</u> |
| | TOTALE (A) | € 210.000,00 |

Somme a disposizione dell'Amministrazione:

| | | |
|--|---|----------|
| Spese per pubblicità (bandi, esiti di gara ecc.) | | |
| Imprevisti ed arrotondamento (compresa I.V.A.)..... | € | 3.786,96 |
| Onorari e spese tecniche per progettazione preliminare e definitiva..... | € | 6.300,00 |

| | | |
|--|--------------|-----------------|
| Onorari e spese tecniche per progettazione esecutiva e stesura Piano di sicurezza e coordinamento, accantonamenti di cui all'art. 92 del D.Lgs. 163/06 | € | 7.500,00 |
| Onorari e spese tecniche per direzione lavori e contabilità dei lavori | € | 8.500,00 |
| Onorari e spese tecniche per Coordinamento sicurezza in fase di esecuzione | € | 2.700,00 |
| Onorari e spese tecniche per collaudo statico..... | € | 2.900,00 |
| Onorari e spese tecniche per redazione di Relazione geologica..... | € | 1.650,00 |
| Spese per commissioni giudicatrici | | |
| Contributi previdenziali (4%) su spese tecniche | € | 1.182,00 |
| Accantonamento accordi bonari | € | 2.100,00 |
| Incentivo al RUP..... | € | 420,00 |
| I.V.A. su Importo lavori (22% di A) | € | 46.200,00 |
| I.V.A. (22%) su spese tecniche e relativi contributi previdenziali..... | € | <u>6.761,04</u> |
| | TOTALE (B) | € 90.000,00 |
| | TOTALE (A+B) | € 300 000,00 |

3. di dare atto che l'intervento di cui all'oggetto risulta rispondente a quanto disposto dalla schema del programma dei lavori pubblici per il triennio 2016-2017-2018 ed dall'elenco annuale 2016 approvato con propria Deliberazione n. 10 del 16.02.2016 e che il presente atto è adottato al fine di procedere al finanziamento dell'approvando progetto;
 4. di dare atto che il finanziamento dell'opera è allocato ai capitoli:
 - ⇒ 202100537000/77 - impegno n. 2106/2016 *MU/CONSOLIDAMENTO VERSANTE VIA SAN GIUSEPPE – VIABILITÀ* importo € 289.980,00 completamente esigibile nell'anno 2016;
 - ⇒ 202010503000/1 – impegno n. 2107/2016 *RF2/COFINANZIAMENTO MUTUI OPERE PUBBLICHE* importo € 10.020,00 completamente esigibile nell'anno 2016.
 5. di dare atto che il presente intervento non genererà maggiori oneri gestionali.
-