



Comune di Golasecca

PROVINCIA DI VARESE

GIUNTA COMUNALE

VERBALE DI DELIBERAZIONE N.35 DEL 26/03/2014

OGGETTO: Approvazione progetto esecutivo per lavori di ristrutturazione del depuratore Sud di Golasecca in località Bizzorra.

L'anno **duemilaquattordici** addì **ventisei** del mese di **marzo** alle ore **diciotto** e minuti **trentacinque** nella Sede Municipale, previa l'osservanza di tutte le formalità prescritte dalla vigente normativa, si sono riuniti i componenti di questa Giunta Comunale, nelle persone dei Signori:

Cognome e Nome	Presente
1. Reggio Maria Maddalena - Sindaco	Sì
2. Poli Roberto - Vice Sindaco	Sì
3. Pellizzaro Edi Maria - Assessore	Sì
4. Mordente Marcello - Assessore	Giust.
5. Andolfato Umberto - Assessore	Giust.
Totale Presenti:	3
Totale Assenti:	2

Con l'intervento e l'opera del Segretario Comunale **Dott.ssa Marisa Stellato** il quale provvede alla redazione del presente verbale.

Essendo legale il numero degli intervenuti, **Reggio Maria Maddalena** assume la presidenza e dichiara aperta la seduta per la trattazione dell'oggetto sopra indicato.

OGGETTO: Approvazione progetto esecutivo per lavori di ristrutturazione del depuratore Sud di Golasecca in località Bizzorra.

LA GIUNTA COMUNALE

VISTA la deliberazione di Giunta Regionale n. IX/3691 del 02 luglio 2012 avente ad oggetto: *“Riprogrammazione delle economie generate dagli interventi di 1°, 2°, 3° e 4° fase dell’accordo di programma quadro “tutela delle acque e gestione integrata delle risorse idriche” accertate al monitoraggio del 31 dicembre 2011”*, sulla base della quale nell’Allegato A sono stati inseriti:

- con codice LOMRJ D106/VA l’intervento di adeguamento impianto di depurazione Nord Presualdo per un importo dei lavori di € 260.000,00.

- con codice LOMRJ D107/VA l’intervento di adeguamento impianto di depurazione Sud Bizzorra per un importo dei lavori di € 180.000,00.

VISTA la delibera Consiglio Comunale n. 40 del 28/11/2012 di assestamento di bilancio con variazione del piano annuale 2012 Opere Pubbliche con inserimento di progetto di adeguamento impianto di depurazione Nord Presualdo per la cifra di € 322.168,00 e progetto di adeguamento impianto di depurazione Sud Bizzorra per la cifra di € 234.168,00.

VISTA la delibera Giunta Comunale n. 110 dell’11 dicembre 2012 avente ad oggetto: *“Atto di indirizzo per razionalizzazione della risorsa acqua ad uso idropotabile e interventi di adeguamento impianti di depurazione Nord Presualdo e Sud Bizzorra”*.

VISTA la determinazione n. 209 dell’11 dicembre 2012 di approvazione del disciplinare per predisposizione di uno studio di massima propedeutico all’esecuzione di opere di adeguamento e manutenzione straordinaria degli impianti di depurazione comunali denominati nord Presualdo e sud Bizzorra esistenti in Golasecca (VA).

VISTO il progetto di massima (fattibilità) relativo agli interventi di adeguamento e manutenzione degli impianti di depurazione comunali denominati Nord loc. Presualdo e Sud loc. Bizzorra da parte dell’Ing. Lorenzo Zoppei con studio in 20144 Milano via Grumello 8 che é stato consegnato in data 13 dicembre 2012 prot. 7725.

VISTA la Delibera di Giunta Comunale n. 113 del 14 dicembre 2012 ad oggetto: *“Approvazione progetto di massima (fattibilità) interventi di adeguamento e manutenzione degli impianti di depurazione comunali”*.

PRESO ATTO che la società AMSC S.p.a. gestisce il servizio idrico integrato dall’anno 2006 per il comune di Golasecca.

ACCERTATO che la suddetta società ha provveduto ad incaricare idonee professionalità al fine di redigere progetto preliminare/definitivo di adeguamento impianto di depurazione Nord Presualdo e di adeguamento impianto di depurazione Sud Bizzorra.

VISTA la consegna in data 18 ottobre 2013 prot. 6312 del progetto preliminare definitivo intitolato *“Lavori di ristrutturazione del depuratore Sud di Golasecca in località Bizzorra”* redatto dalla Società Nord Milano Consult Società di Ingegneria s.r.l. con sede in Via Bruno Raimondi n. 5 - Busto Arsizio (VA) incaricata dalla Società AMSC e costituito dai seguenti elaborati:

1. relazione generale
- 2.1 relazione di processo
- 2.2 relazione impianto elettrico
3. inquadramento territoriale
4. estratto di mappa catastale e stralcio aerofotogrammetrico
5. stralci dagli strumenti di programmazione ed urbanistici
- 6.1 stato di fatto: planimetria di dettaglio e documentazione fotografica
- 6.2 stato di fatto: piante e sezioni manufatti
- 7.1.1 progetto: planimetria di dettaglio
- 7.1.2 progetto: planimetria di dettaglio collegamenti idraulici ed elettrici
- 7.2 progetto: piante e sezioni manufatti
- 7.3 progetto: profilo idraulico
- 7.4 progetto: schema a blocchi
8. studio di fattibilità ambientale
9. disciplinare descrittivo e presentazione degli elementi tecnici
10. prime indicazioni e disposizioni per la stesura del Piano di Sicurezza e Coordinamento
11. elenco prezzi unitari
12. computo metrico estimativo e quadro economico

VISTA la determinazione n. 116 del 15 ottobre 2013 con la quale si incaricava lo studio Idrogea Servizi s.r.l. Società di Ingegneria con sede in Via Lungolago di Calcinate - Varese nella persona del Dott. Geol. Alessandro Uggeri per la redazione di:

- studio geologico depuratore Nord Presualdo
- valutazione incidenza depuratore Nord Presualdo
- valutazione incidenza depuratore Sud Bizzorra.

VISTA la consegna in data 21 ottobre 2013 prot. 6340 da parte dello studio Idrogea Servizi s.r.l. Società di Ingegneria con sede in Via Lungolago di Calcinate - Varese nella persona del Dott. Geol. Alessandro Uggeri dei seguenti elaborati :

- valutazione incidenza depuratore Sud Bizzorra

VISTA la nota del 19 novembre 2013 prot. 6947 ad oggetto: "*convocazione conferenza di servizi ai sensi dell'art. 14 e segg. della L. 241/90 e s.m.i. relativamente ai lavori di ristrutturazione del depuratore Nord di Golasecca in località Presualdo e del depuratore Sud di Golasecca in località Bizzorra*".

VISTO il verbale di conferenza di servizi del 13 dicembre 2013 prot. 7531 e tutti i suoi allegati.

VISTA la Deliberazione di Giunta Comunale n. 85 del 13 dicembre 2013 ad oggetto: "*approvazione progetto preliminare definitivo lavori di ristrutturazione del depuratore Sud di Golasecca in località Bizzorra*" con la quale, tra le altre cose, si approvava il progetto di ristrutturazione del depuratore Nord di Golasecca con il seguente quadro economico:

- importo lavori a base d'asta	€ 196.000,00
- oneri sicurezza	€ 4.000,00
- totale	€ 200.000,00
- imprevisti	€ 4.319,49
- spese tecniche	€ 19.697,60
- studio incidenza compreso contributo 4%	€ 1.352,00
- IVA	€ 24.630,91
- totale	€ 50.000,00
- Importo totale progetto	€ 250.000,00

VISTA la Determina del Responsabile del Servizio Lavori Pubblici e Manutenzioni n. 7 del 27 gennaio 2014 con la quale tra le altre cose si incaricava la Società di Ingegneria Nord Milano Consult s.r.l. con sede Via Bruno Raimondi n. 5 a Busto Arsizio (VA) per:

- la progettazione esecutiva e coordinamento sicurezza in fase di progettazione € 3.360,00
- la direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione € 7.200,00

relativamente ai lavori di ristrutturazione del depuratore Sud in località Bizzorra, esclusi oneri ed IVA e si approvava il disciplinare di incarico pervenuto in data 23 gennaio 2014 prot. 514 da parte Società di Ingegneria Nord Milano Consult s.r.l. con sede Via Bruno Raimondi n. 5 a Busto Arsizio (VA) allegato alla presente per farne parte integrante.

VISTA la consegna in data 27 febbraio 2014 prot. 1421 del progetto esecutivo intitolato "*Lavori di ristrutturazione del depuratore Sud di Golasecca in località Bizzorra*" redatto dalla Società Nord Milano Consult Società di Ingegneria s.r.l. con sede in Via Bruno Raimondi n. 5 - Busto Arsizio (VA) e costituito dai seguenti elaborati:

1. relazione generale
- 2.1 relazione di processo
- 2.2 relazione impianti elettrici

Stato di fatto

- 3.1 stato di fatto: planimetria di dettaglio
- 3.2 stato di fatto: piante e sezioni manufatti

progetto

- 4.1 planimetria di dettaglio
- 4.2.1 planimetria di dettaglio collegamenti idraulici
- 4.2.2 planimetria di dettaglio collegamenti elettrici
- 5.1 impianto di depurazione: piante, sezioni e particolari
- 5.2 locale compressori: piante, sezioni e particolari
- 6 profilo idraulico
- 7.1 schema a blocchi di processo
- 7.2 schema a blocchi impianto elettrico e logiche di funzionamento
8. piano di manutenzione
9. piano di sicurezza e coordinamento e fascicolo dell'opera
10. computo metrico estimativo e quadro economico
11. cronoprogramma dei lavori
12. elenco dei prezzi unitari e analisi dei prezzi unitari
13. schema di contratto e capitolato speciale di appalto.

VISTA la nota del 11 marzo 2014 prot. 1725 ad oggetto: "*lavori di ristrutturazione depuratore Nord di Golasecca in località Presualdo e depuratore Sud di Golasecca in località Bizzorra - Incontro finalizzato alla stesura del verbale di validazione dei progetti esecutivi - (art. 55 del regolamento di cui al D.P.R. 5 ottobre 2010 n. 207)*".

VISTA la nota del 18 marzo 2014 prot. 1924 di risposta alla nota del Comune di Golasecca del 11 marzo 2014 prot. 1725 acquisita come elaborato facente parte del progetto esecutivo di cui sopra.

VISTO il verbale di validazione del progetto esecutivo ai sensi dell'art. 55 del regolamento di cui al D.P.R. 5 ottobre 2010 n. 207 relativo al progetto esecutivo per "*lavori di ristrutturazione del depuratore Sud di Golasecca in località Bizzorra*" del 17 marzo 2014 prot. 1929 ed il suo allegato (schema per controllo documentazione del progetto esecutivo artt. da 34 a 43 del regolamento di cui al D.P.R. 5 ottobre 2010 n. 207 del 17 marzo 2014 prot. 1928).

PRESO ATTO che il quadro economico dell'opera è così costituito:

- importo lavori a base d'asta	€ 196.000,00
- oneri sicurezza	€ 4.000,00
- totale	€ 200.000,00
- imprevisti	€ 7.669,12
- spese tecniche così suddivise:	€ 16.952,00
- progettazione preliminare definitiva e prime indicazioni sicurezza	€ 5.740,00
- progettazione esecutiva e coordinamento sicurezza in fase di progettazione	€ 3.360,00
- direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione	€ 7.200,00
- contributo previdenziale 4%	€ 652,00
- studio incidenza e relazione geologica compreso contributo 4%	€ 1.352,00
- IVA	€ 24.026,88
- su lavori al 10%	€ 20.000,00
- su spese tecniche al 22%	€ 4.026,88
- totale	€ 50.000,00
- Importo totale progetto	<u>€ 250.000,00</u>

ACCERTATO che l'importo sarà finanziato:

- così come si evince dall'allegato A della deliberazione di Giunta Regionale n. IX/3691 del 02 luglio 2012:
- per un importo pari ad € 55.703,59 contributo statale
- per un importo pari ad € 70.296,41 contributo regionale
- per un importo pari ad € 124.000 mediante acquisizione di mutuo presso Cassa Depositi e Prestiti a carico del comune di Golasecca

VISTA la determinazione del Responsabile del Servizio Lavori Pubblici e Manutenzioni del 191 del 30/12/2013 ad oggetto: "*Lavori di ristrutturazione del depuratore Sud di Golasecca in località Bizzorra - accertamento di entrata e assunzione impegno di spesa*" con la quale tra le altre cose si è assunto un impegno di spesa come sotto specificato per un importo pari ad € 250.000,00.

VISTA la nota del 30/12/2013 prot. 7535 ad oggetto: "*Comunicazione stato avanzamento procedura depuratori Golasecca*".

RICHIAMATE:

- la deliberazione G.C. n. 89 del 23 dicembre 2013 ad oggetto: "*Adozione programma triennale delle opere pubbliche 2014/2016 - elenco annuale anno 2014*".
- la deliberazione G.C. n. 40 del 18/07/2013 ad oggetto: "*Attribuzione al Sindaco della responsabilità del servizio lavori pubblici e manutenzioni*".

VISTI

- il Decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163 "*Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE*" e s.m.i.;
- Decreto del Presidente della Repubblica del 5 ottobre 2010 n. 207 "*Regolamento di esecuzione e attuazione del decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163, recante "Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle Direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE"* e s.m.i.

VISTO il decreto del Sindaco n. 6 del 28/03/2013 con cui veniva individuato il Responsabile del Servizio Finanziario;
DATO ATTO che sono stati acquisiti sulla presente proposta di deliberazione i pareri favorevoli espressi dal Responsabile del Servizio Lavori Pubblici e Manutenzioni in ordine alla regolarità tecnica e dal Responsabile del Servizio Finanziario in ordine alla regolarità contabile ai sensi dell'art. 49 comma 1 del D.Lgs. 267/2000, che vengono inseriti al suo interno, per formarne parte integrante e sostanziale;
con voti unanimi favorevoli espressi nei termini di legge

DELIBERA

1) che le premesse costituiscono parte integrante della presente.

2) di prendere atto del verbale di validazione del progetto esecutivo ai sensi dell'art. 55 del regolamento di cui al D.P.R. 5 ottobre 2010 n. 207 relativo al progetto esecutivo per "*lavori di ristrutturazione del depuratore Sud di Golasecca in località Bizzorra*" del 17 marzo 2014 prot. 1929 e del suo allegato (schema per controllo documentazione del progetto esecutivo artt. da 34 a 43 del regolamento di cui al D.P.R. 5 ottobre 2010 n. 207 del 17 marzo 2014 prot. 1928).

3) di approvare il progetto esecutivo per "*Lavori di ristrutturazione del depuratore Sud di Golasecca in località Bizzorra*" redatto dalla Società Nord Milano Consult Società di Ingegneria s.r.l. con sede in Via Bruno Raimondi n. 5 - Busto Arsizio (VA) consegnato in data 27 febbraio 2014 prot. 1421 e costituito dai seguenti elaborati:

1. relazione generale
- 2.1 relazione di processo
- 2.2 relazione impianti elettrici

Stato di fatto

- 3.1 stato di fatto: planimetria di dettaglio

- 3.2 stato di fatto: piante e sezioni manufatti
- progetto**
- 4.1 planimetria di dettaglio
- 4.2.1 planimetria di dettaglio collegamenti idraulici
- 4.2.2 planimetria di dettaglio collegamenti elettrici
- 5.1 impianto di depurazione: piante, sezioni e particolari
- 5.2 locale compressori: piante, sezioni e particolari
- 6 profilo idraulico
- 7.1 schema a blocchi di processo
- 7.2 schema a blocchi impianto elettrico e logiche di funzionamento
8. piano di manutenzione
9. piano di sicurezza e coordinamento e fascicolo dell'opera
10. computo metrico estimativo e quadro economico
11. cronoprogramma dei lavori
12. elenco dei prezzi unitari e analisi dei prezzi unitari
13. schema di contratto e capitolato speciale di appalto.
nota del 18 marzo 2014 prot. 1924

parte integrante della presente ma non materialmente allegato.

4) di approvare il quadro economico dell'opera costituito dalle seguenti voci:

- importo lavori a base d'asta	€ 196.000,00
- oneri sicurezza	€ 4.000,00
- totale	€ 200.000,00
- imprevisti	€ 7.669,12
- spese tecniche così suddivise:	€ 16.952,00
- progettazione preliminare definitiva e prime indicazioni sicurezza	€ 5.740,00
- progettazione esecutiva e coordinamento sicurezza in fase di progettazione	€ 3.360,00
- direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione	€ 7.200,00
- contributo previdenziale 4%	€ 652,00
- studio incidenza e relazione geologica compreso contributo 4%	€ 1.352,00
- IVA	€ 24.026,88
- su lavori al 10%	€ 20.000,00
- su spese tecniche al 22%	€ 4.026,88
- totale	€ 50.000,00
- Importo totale progetto	<u>€ 250.000,00</u>

5) di dare atto che l'importo sarà finanziato:

- così come si evince dall'allegato A della deliberazione di Giunta Regionale n. IX/3691 del 02 luglio 2012:
 - per un importo pari ad € 55.703,59 contributo statale
 - per un importo pari ad € 70.296,41 contributo regionale
- per un importo pari ad € 124.000 mediante acquisizione di mutuo presso Cassa Depositi e Prestiti a carico del comune di Golasecca

6) Di inviare l'oggetto della presente delibera ai capigruppo consiliari ai sensi dell'art. 125, comma 1, del D.Lgs n. 267/2000.

Successivamente, con separata ed unanime votazione, la presente deliberazione viene dichiarata urgente ed immediatamente esecutiva ai sensi dell'art.134, comma 4, del D.Lgs. 267/2000.



Comune di Golasecca

PROVINCIA DI VA

OGGETTO: Approvazione progetto esecutivo per lavori di ristrutturazione del depuratore Sud di Golasecca in località Bizzorra.

Sulla proposta di deliberazione il sottoscritto esprime ai sensi dell'art.49, 1° comma del D. Lgs. 18 agosto 2000, n. 267, il parere di cui al seguente prospetto:

Parere	Esito	Data	Responsabile	Firma
Contabile	Favorevole	26/03/2014	Panza Roberto	F.to Panza Roberto
Tecnico	Favorevole	26/03/2014	Reggio Maria Maddalena	F.to Reggio Maria Maddalena

Letto, confermato e sottoscritto.

Il Sindaco

F.to : Dott.Arch Maria Maddalena Reggio

Il Segretario Comunale

F.to : Dott.ssa Marisa Stellato

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Il sottoscritto Segretario Comunale certifica che il presente verbale è stato pubblicato nel sito web istituzionale (Albo Pretorio) di questo Comune il giorno: 31/03/2014 per rimanervi per quindici giorni consecutivi. (art.124 D.Lgs 18 agosto 2000, n.267) e contestualmente comunicata ai capigruppo consiliari ai sensi dell'art. 125 del T.U. n.267 del 18 agosto 2000.

Golasecca, lì 31/03/2014

Il Segretario Comunale

F.to : Dott.ssa Marisa Stellato

CERTIFICATO DI ESECUTIVITA'

Dichiarata immediatamente eseguibile con le modalità previste dall'art.134, comma 4 del D.Lgs 18 agosto 2000, n.267.

Golasecca, lì 31/03/2014

Il Segretario Comunale

F.to : Dott.ssa Marisa Stellato

RELAZIONE DI PUBBLICAZIONE

La presente deliberazione è stata pubblicata all'Albo Pretorio per 15 giorni consecutivi dal _____ al _____ .

Golasecca, lì _____

Il Messo Comunale

Mondrone Antonietta

Visto:

Golasecca, lì _____

Il Segretario Comunale

Dott.ssa Marisa Stellato

E' COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE PER USO AMMINISTRATIVO.

lì, 31/03/2014

Il Responsabile dei Servizi Amministrativi

Borghi Luigia