



Comune di Golasecca

PROVINCIA DI VARESE

GIUNTA COMUNALE

VERBALE DI DELIBERAZIONE N.86 DEL 13/12/2013

OGGETTO: APPROVAZIONE PROGETTO DEFINITIVO PERFORAZIONE PIEZOMETRO PILOTA

L'anno **duemilatredici** addì **tedici** del mese di **dicembre** alle ore **diciannove** e minuti **dieci** 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	Giust.
3. Pellizzaro Edi Maria - Assessore	Sì
4. Mordente Marcello - Assessore	Sì
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 DEL PROGETTO DEFINITIVO PERFORAZIONE PIEZOMETRO PILOTA.

LA GIUNTA COMUNALE

VISTA la Delibera di Giunta Comunale n. 110 del 11 dicembre 2012 ad oggetto: “Atto di indirizzo per razionalizzazione della risorsa acqua ad uso idropotabile e progetto di adeguamento impianti di depurazione nord Presualdo e Sud Bizzorra”;

VISTA la determina 210 del 13 dicembre 2012 con la quale si affidava incarico professionale allo Studio Tecnico Associato di Geologia di Carimati Dr. Roberto e Zaro Dr. Giovanni – Gazzada Schianno (VA) per predisposizione studio di fattibilità reperimento risorse idriche integrative con relativa approvazione del disciplinare;

VISTA la Delibera di Giunta Comunale n. 35 del 17 giugno 2013 ad oggetto: “Presa d'atto studio di fattibilità ricerca di nuove risorse idriche ad uso idropotabile” con la quale si prendeva atto dello “Studio di fattibilità. Ricerca di nuove risorse idriche ad uso idropotabile” a firma del Dr. Roberto Carimati e del Dr. Giovanni Zaro pervenuto in data 21 marzo 2013 prot. 2058 comprensivo di verifica preliminare riguardante le condizioni attuali, l'identificazione preliminare di possibili areali di interesse al fine del reperimento di acque dalle migliori caratteristiche e la verifica della qualità delle acque su pozzi esistenti ed una parte di valutazione delle interferenze con i possibili centri di pericolo maggiori e successiva individuazione preliminare di possibili scenari operativi, tramite captazione degli acquiferi da altri settori del territorio comunale;

CONSIDERATO che attraverso lo studio di fattibilità è stata individuata una possibile area ritenuta idonea alla eventuale localizzazione del nuovo pozzo finalizzato al rinvenimento di risorsa idropotabile priva di arsenico e come meglio identificata dallo studio di fattibilità sopra detto;

RITENUTO necessario procedere alla realizzazione di pozzo pilota finalizzato all'accertamento delle caratteristiche dell'acquifero in area posta in prossimità del settore Nord Est del territorio comunale ed alla contestuale raccolta dei dati utili ai fini della progettazione del nuovo pozzo con conseguente redazione di progetto preliminare - definitivo;

VISTA la determina n. 98 del 29 agosto 2013 con la quale:

- si approvava il disciplinare, per l'espletamento della fase 1 relativa al progetto preliminare/definitivo finalizzati alla realizzazione di pozzo pilota per accertamento delle caratteristiche dell'acquifero in area posta in prossimità del settore Nord Est del territorio comunale ed alla contestuale raccolta dei dati utili ai fini della progettazione del nuovo pozzo, comportante un importo di € 3579.18 di cui € 2900.00 per espletamento fase 1 del disciplinare + € 58.00 per contributi previdenziali + € 621.18 IVA);
- si affidava incarico allo Studio Tecnico Associato di Geologia di Carimati Dr. Roberto e Zaro Dr. Giovanni – con studio in 21045 Gazzada Schianno (VA) via Dante Alighieri n. 27 – P.IVA 02313490126.
- si assumeva impegno di spesa per importo di € 3.579,18 contributi previdenziali ed IVA inclusi.

VISTA la consegna in data 12 dicembre 2013 prot. 7513 del progetto definitivo intitolato "*Escavazione piezometro pilota e monitoraggio al servizio di nuovo pozzo ad uso idropotabile in comune di Golasecca località Cassera*" redatto dallo Studio Tecnico Associato di Geologia di Carimati Dr. Roberto e Zaro Dr. Giovanni – con studio in 21045 Gazzada Schianno (VA) via Dante Alighieri n. 27 e costituito da fascicolo composto dai seguenti elaborati:

1. PREMESSA
2. INQUADRAMENTO TOPOGRAFICO E CATASTALE
3. STATO DEI LUOGHI E SITUAZIONI DI VINCOLO
4. INQUADRAMENTO GEOLOGICO ED IDROGEOLOGICO
- 4.1 Assetto idrogeologico locale
5. OPERE IN PROGETTO
6. DETERMINAZIONE DEI COSTI

7. PRIME DISPOSIZIONI PER LA SICUREZZA

8. QUADRO ECONOMICO DI RIFERIMENTO

9. CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI

TAVOLA 1 - corografia di inquadramento piezometro pilota scala 1:10.000 (estratto Carta Tecnica Regionale sezioni A5b2, A5b3, A5c2, A5c3)

TAVOLA 2 - corografia di dettaglio piezometro pilota scala 1:5.000 (estratto rilievo aerofotogrammetrico comunale)

TAVOLA 3 – Planimetria catastale – estratto particellare scala 1:2.000 (mappale 2488 estratto foglio catastale 909 NE del Comune censuario di Golasecca)

TAVOLA 4 - Inquadramento geologico locale (1:20.000)

TAVOLA 5: sezioni geologiche interpretative

TAVOLA 6- Carta delle isopiezometriche (scala 1:15.000)

TAVOLA 7 - Schema indicativo perforazione piezometro

ALLEGATO 1 Capitolato Speciale d'Appalto - Disciplinare Descrittivo Degli Elementi Prestazionali

ALLEGATO 2 Computo Metrico

ALLEGATO 3 Cronoprogramma perforazione piezometro

PRESO ATTO del quadro economico dell'opera costituito dalle seguenti voci:

importo lavori a base d'asta	€ 13.106,00
------------------------------	-------------

oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 394,00
---	----------

IVA sui lavori	€ 2.970,00
----------------	------------

TOTALE	€ 16.470,00
---------------	--------------------

spese per ottenimento autorizzazioni perforazione, progettazione definitiva ed esecutiva Direzione Lavori e coordinamento sicurezza	€ 5.100,00
---	------------

oneri previdenziali	€ 102,00
---------------------	----------

IVA	€ 1.144,44
-----	------------

Imprevisti ed analisi chimiche	€ 1.000,00
--------------------------------	------------

TOTALE	€ 7.616,44
---------------	-------------------

Importo totale progetto	<u>€ 23.816,44</u>
--------------------------------	---------------------------

RICHIAMATE:

- la deliberazione G.C. n. 88 del 15/10/2012 ad oggetto: “*Schema del programma triennale 2013/2015 e dell’elenco annuale 2013 dei lavori pubblici – adozione*”;

- la deliberazione G.C. n. 58 del 21/10/2013 ad oggetto: “*Approvazione schema di bilancio annuale di previsione 2013, relazione previsionale e programmatica e schema di bilancio pluriennale 2013-2015*” con la quale tra le altre cose veniva ridefinito il programma triennale 2013/2015 e l’elenco annuale 2013;

- la deliberazione C.C. n. 36 del 13/11/2013 ad oggetto “*Esame ed approvazione del Bilancio di previsione esercizio finanziario 2013, della relazione previsionale e programmatica, del Bilancio Pluriennale 2013/2015*”;

- la deliberazione G.C. n. 40 del 18/07/2013 ad oggetto: “*Attribuzione al Sindaco della responsabilità del servizio lavori pubblici e manutenzioni*”

- la deliberazione G.C. n. 66 del 13/11/2013 ad oggetto: “*approvazione piano risorse obiettivi anno 2013 per l’assegnazione delle risorse ai Responsabili dei Servizi per l’esercizio finanziario 2013*”;

- la deliberazione G.C. n. 77 del 28/11/2013 ad oggetto: “*variazione piano risorse obiettivi n. 1 esercizio finanziario 2013 a seguito deliberazione assestamento generale al bilancio di previsione 2013*”;

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 approvare il progetto definitivo intitolato "*Escavazione piezometro pilota e monitoraggio al servizio di nuovo pozzo ad uso idropotabile in comune di Golasecca località Cassera*" consegnato in data 10 dicembre 2013 prot. 7463 redatto dallo Studio Tecnico Associato di Geologia di Carimati Dr. Roberto e Zaro Dr. Giovanni – con studio in 21045 Gazzada Schianno (VA) via Dante Alighieri n. 27 e costituito da fascicolo composto dai seguenti elaborati:

1. PREMESSA

2. INQUADRAMENTO TOPOGRAFICO E CATASTALE

3. STATO DEI LUOGHI E SITUAZIONI DI VINCOLO

4. INQUADRAMENTO GEOLOGICO ED IDROGEOLOGICO

4.1 Assetto idrogeologico locale

5. OPERE IN PROGETTO

6. DETERMINAZIONE DEI COSTI

7. PRIME DISPOSIZIONI PER LA SICUREZZA

8. QUADRO ECONOMICO DI RIFERIMENTO

9. CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI

TAVOLA 1 - corografia di inquadramento piezometro pilota scala 1:10.000 (estratto Carta Tecnica Regionale sezioni A5b2, A5b3, A5c2, A5c3)

TAVOLA 2 - corografia di dettaglio piezometro pilota scala 1:5.000 (estratto rilievo aerofotogrammetrico comunale)

TAVOLA 3 – Planimetria catastale – estratto particellare scala 1:2.000 (mappale 2488 estratto foglio catastale 909 NE del Comune censuario di Golasecca)

TAVOLA 4 - Inquadramento geologico locale (1:20.000)

TAVOLA 5: sezioni geologiche interpretative

TAVOLA 6- Carta delle isopiezometriche (scala 1:15.000)

TAVOLA 7 - Schema indicativo perforazione piezometro

ALLEGATO 1 Capitolato Speciale d'Appalto - Disciplinare Descrittivo Degli Elementi Prestazionali

ALLEGATO 2 Computo Metrico

ALLEGATO 3 Cronoprogramma perforazione piezometro
parte integrante sia pur materialmente non allegato.

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

importo lavori a base d'asta	€ 13.106,00
------------------------------	-------------

oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 394,00
---	----------

IVA sui lavori	€ 2.970,00
----------------	------------

TOTALE	€ 16.470,00
---------------	--------------------

spese per ottenimento autorizzazioni perforazione, progettazione definitiva ed esecutiva Direzione Lavori e coordinamento sicurezza	€ 5.100,00
---	------------

oneri previdenziali	€ 102,00
---------------------	----------

IVA	€ 1.144,44
-----	------------

Imprevisti ed analisi chimiche	€ 1.000,00
--------------------------------	------------

TOTALE	€ 7.616,44
---------------	-------------------

Importo totale progetto	<u>€ 23.816,44</u>
--------------------------------	---------------------------

4) di dare atto che l'opera sarà finanziata mediante assunzione di mutuo presso la Cassa Depositi e Prestiti a carico dell'Ente

5) di nominare il Responsabile del Servizio Lavori Pubblici e Manutenzioni quale Responsabile Unico del Procedimento (R.U.P.) per il progetto relativo ai " *Escavazione piezometro pilota e monitoraggio al servizio di nuovo pozzo ad uso idropotabile in comune di Golasecca località Cassera* ".

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 DEFINITIVO PERFORAZIONE PIEZOMETRO PILOTA

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
Tecnico	Favorevole	11/12/2013	Reggio Maria Maddalena	F.to Reggio Maria Maddalena
Contabile	Favorevole	11/12/2013	Panza Roberto	F.to Panza Roberto

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: 17/12/2013 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 17/12/2013

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 17/12/2013

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, 17/12/2013

Il Responsabile dei Servizi Amministrativi

Borghi Luigia