



COMUNE DI RADICONDOLI
Provincia di SIENA

COPIA

Registro Generale N. **148**

DETERMINAZIONE
SETTORE TECNICO
SERVIZIO Settore Tecnico\\Lavori Pubblici

N. 27 del 31/07/2012

OGGETTO: PROGETTO ESECUTIVO PER I LAVORI DI "RETE DI TELERISCALDAMENTO DAL POZZO GEOTERMICO RADICONDOLI 15 A SERVIZIO DEI CENTRI ABITATI DI RADICONDOLI E BELFORTE -LOTTO 2°- APPROVAZIONE IN LINEA TECNICA.

L'anno duemiladodici il giorno trentuno del mese di luglio , nel proprio Ufficio

Il Responsabile del Settore BASSI ANTONIO

VISTO il D.L.G.S. n.163/06 e successive modificazioni ed integrazioni;

VISTO il Regolamento di Attuazione approvato con D.P.R. n°207 del 05.10.2010;

VISTA la Delibera di Consiglio Comunale n°19 del 18.05.2012 che approva il Programma Triennale delle Opere Pubbliche triennio 2012/2014 e l'elenco annuale 2012;

VISTA la Delibera di Giunta Comunale n.147 del 29.12.2009, relativa all'approvazione del "Progetto Preliminare Rete teleriscaldamento da pozzo geotermico RADICONDOLI 15 a servizio dei Centri abitati di Radicondoli e Belforte" redatto dall'Ing. Sergio BORGIOLO;

VISTA la Determina Tecnica n° 1 del 18.01.2010, con la quale viene approvato in linea tecnica il Progetto Definitivo della Rete di Teleriscaldamento dal pozzo geotermico RADICONDOLI 15 a servizio dei Centri abitati di Radicondoli e Belforte" trasmesso dal Consorzio per lo Sviluppo delle Aree Geotermiche (Co.Svi.G. srl) e redatto dall'Ing. Sergio BORGIOLO iscritto all'albo degli Ingegneri della Provincia di Firenze;

VISTA la delibera di Giunta Comunale n. 8 del 21.01.2010 di presa d'atto del Progetto Definitivo della Rete di Teleriscaldamento dal pozzo geotermico RADICONDOLI 15 a servizio dei Centri abitati di Radicondoli e Belforte", di suddivisione dello stesso in due lotti e di ulteriori indirizzi all'Ufficio Tecnico per il proseguo;

VISTA la delibera di Giunta Comunale n. 71 del 14.06.2010 di approvazione del Progetto Definitivo della Rete di Teleriscaldamento dal pozzo geotermico RADICONDOLI 15 a servizio dei Centri abitati di Radicondoli e Belforte";

VISTA la Determina Tecnica n.14 del 27.04.2010 con la quale si affida all'Ing. Sergio BORGIOLO di Castelfiorentino l'incarico per la Progettazione Esecutiva, Sicurezza e Prestazioni Specialistiche relative a Geologia e Rilievi Aereofotogrammetrici per la "Rete di Teleriscaldamento dal pozzo geotermico RADICONDOLI 15 a servizio dei Centri abitati di Radicondoli e Belforte - Lotto 1";

VISTA la Determina Tecnica n. 18 del 24.05.2010 che approva in linea tecnica il progetto esecutivo dei lavori di: "Rete di Teleriscaldamento dal pozzo geotermico RADICONDOLI 15 a servizio dei Centri abitati di Radicondoli e Belforte – Lotto 1";

VISTA la Determina Tecnica n. 18 del 03.05.2011 che approva il Progetto Esecutivo dei lavori di: "Rete di Teleriscaldamento dal pozzo geotermico RADICONDOLI 15 a servizio dei Centri abitati di Radicondoli e Belforte – Lotto 1" per un importo dei lavori compreso oneri di sicurezza di €. 5.468.961,30, oltre somme a disposizione per imprevisti, spese tecniche e relativa I.V.A., oneri previdenziali, accordi bonari ed I.V.A. sui lavori per un importo di €. 1.693.118,70, il tutto per un importo complessivo di €. 7.162.080,00;

VISTA la Determina Tecnica n.23 del 19.05.2011, con la quale si affida all'Ing. Sergio BORGIOLO di Castelfiorentino, l'incarico per la Progettazione Esecutiva e Sicurezza per la "Rete di Teleriscaldamento dal pozzo geotermico RADICONDOLI 15 a servizio dei Centri abitati di Radicondoli e Belforte – Lotto 2 -", per un importo di €. 39.204,27, oltre oneri per IVA e Cassa di Assistenza e quindi per un totale di €. 48.926,93;

VISTA la nota in data 17 aprile 2012, prot. n. 1502, trasmessa dall'Ing. Sergio BORGIOLO di Castelfiorentino e relativa alla consegna del progetto esecutivo dei lavori di: "Rete di Teleriscaldamento dal pozzo geotermico RADICONDOLI 15 a servizio dei Centri abitati di Radicondoli e Belforte – Lotto 2 -" composto dai seguenti elaborati:

- RELAZIONE GENERALE.
- RELAZIONE GEOLOGICA-GEOTECNICA.
- ELENCO PREZZI UNITARI.
- COMPUTO METRICO ESTIMATIVO E QUADRO ECONOMICO Lotto 2.
- PIANO DELLA SICUREZZA E COORDINAMENTO.
- CAPITOLATO SPECIALE D' APPALTO.
- LISTA DELLE LAVORAZIONI E DELLE FORNITURE.
- CRONOPROGRAMMA.
- ANALISI PREZZI.
- PIANO DI MANUTENZIONE DELL' OPERA.
- SCHEMA DI CONTRATTO.
- RELAZIONE TECNICA SPECIALISTICA.
- SCHEMA A BLOCCHI.
- CENTRALE SECONDARIA BELFORTE (SEZ. ACQUA CALDA) ALLESTIMENTO.
- PERCORSO TUBAZIONI PRIMARIO E SECONDARIO TAVOLA GENERALE.
- DISTRIBUZIONE SECONDARIA RADICONDOLI PLANIMETRIE DI DETTAGLIO MECCANICA.
- DISTRIBUZIONE SECONDARIA E INFRASTRUTTURE PLANIMETRIE DI DETTAGLIO – AVVICINAMENTO.
- DISTRIBUZIONE SECONDARIA E INFRASTRUTTURE PLANIMETRIE DI DETTAGLIO - DISTRIBUZIONE BELFORTE.
- PERCORSO TUBAZIONE E SECONDARIA TRATTO DI AVVICINAMENTO A BELFORTE PROFILO LONGITUDINALE.
- DISTRIBUZIONE SECONDARIA E INFRASTRUTTURE PLANIMETRIE DI DETTAGLIO EDILE.
- PARTICOLARI ARCHITETTONICI E DECORATIVI.
- TAVOLE DI RIQUALIFICAZIONE VIABILITA' BELFORTE.

CONSIDERATO che il progetto presentato contiene tutti gli elementi tecnici necessari per essere approvato come Esecutivo secondo quanto stabilito dall'art. n. 93 del D.Lgs. n. 163/06 e dagli articoli dal n.33 al n. 43 del DPR n. 207/2010;

VISTO il decreto sindacale n° 4 del 9.06.2009 con il quale sono stati attribuiti gli incarichi per le "posizioni organizzative" dell'Ente;

VISTE le deliberazioni: G.C. 83 dell'1.06.2012 e n.98 del 04.07.2012 con la quale veniva approvato il Piano Esecutivo di Gestione in esercizio provvisorio anno 2012;

VISTO il Regolamento dell'ordinamento degli Uffici e dei Servizi approvato con deliberazione G.M. n.104 dell'8.10.2001 successivamente modificato ed integrato;

VISTO l'art. 107 del D. L.vo 267/2000;

DETERMINA

1) DI APPROVARE IN LINEA TECNICA il Progetto Esecutivo per i lavori di: "Rete di Teleriscaldamento dal pozzo geotermico RADICONDOLI 15 a servizio dei Centri abitati di Radicondoli e Belforte – Lotto 2 ", redatto dall'Ing. Sergio BORGIOLO, costituito dai seguenti elaborati:

- RELAZIONE GENERALE.
- RELAZIONE GEOLOGICA-GEOTECNICA.
- ELENCO PREZZI UNITARI.
- COMPUTO METRICO ESTIMATIVO E QUADRO ECONOMICO Lotto 2.
- PIANO DELLA SICUREZZA E COORDINAMENTO.
- CAPITOLATO SPECIALE D' APPALTO.
- LISTA DELLE LAVORAZIONI E DELLE FORNITURE.
- CRONOPROGRAMMA.
- ANALISI PREZZI.
- PIANO DI MANUTENZIONE DELL' OPERA.
- SCHEMA DI CONTRATTO.
- RELAZIONE TECNICA SPECIALISTICA.
- SCHEMA A BLOCCHI.
- CENTRALE SECONDARIA BELFORTE (SEZ. ACQUA CALDA) ALLESTIMENTO.
- PERCORSO TUBAZIONI PRIMARIO E SECONDARIO TAVOLA GENERALE.
- DISTRIBUZIONE SECONDARIA RADICONDOLI PLANIMETRIE DI DETTAGLIO MECCANICA.
- DISTRIBUZIONE SECONDARIA E INFRASTRUTTURE PLANIMETRIE DI DETTAGLIO – AVVICINAMENTO.
- DISTRIBUZIONE SECONDARIA E INFRASTRUTTURE PLANIMETRIE DI DETTAGLIO - DISTRIBUZIONE BELFORTE.
- PERCORSO TUBAZIONE SECONDARIA TRATTO DI AVVICINAMENTO A BELFORTE PROFILO LONGITUDINALE.
- DISTRIBUZIONE SECONDARIA E INFRASTRUTTURE PLANIMETRIE DI DETTAGLIO EDILE.
- PARTICOLARI ARCHITETTONICI E DECORATIVI.
- TAVOLE DI RIQUALIFICAZIONE VIABILITA' BELFORTE.

che possono essere considerati sufficienti per la progettazione esecutiva secondo quanto stabilito dall'art. n. 93 del D.Lgs. n. 163/06 e dagli articoli dal n.33 al n. 43 del DPR n. 207/2010;

2) DI DARE ATTO che dal Progetto Esecutivo per i lavori di: "Rete di Teleriscaldamento dal pozzo geotermico RADICONDOLI 15 a servizio dei Centri abitati di Radicondoli e Belforte – Lotto 2 ", risulta un importo dei lavori compreso oneri di sicurezza di €. 1.737.240,87, oltre somme a disposizione per imprevisti, servitù ed espropri, approfondimenti ed imprevisti geologici, spese tecniche con relativa I.V.A., oneri previdenziali, accordi bonari, spese di gara ed I.V.A. sui lavori, il tutto per un importo di €. 600.679,13, il tutto per un importo complessivo di €. 2.337.920,00;

4) DI INDICARE ai sensi della normativa vigente Responsabile del Procedimento in oggetto il Geom. Antonio Bassi responsabile dell'Ufficio Tecnico Comunale.

**IL RESPONSABILE DEL
SERVIZIO/PROCEDIMENTO
Fto BASSI ANTONIO**

**IL RESPONSABILE DEL SETTORE
Fto BASSI ANTONIO**

VISTO CONTABILE

ai sensi dell'art. 151 del Decreto Legislativo 18.08.2000, n. 267, attestante la copertura finanziaria.

Li

**IL RESPONSABILE SERVIZIO FINANZIARIO
Fto RAG. PINI TIZIANA**

PUBBLICAZIONE

- La presente determina è stata pubblicata all'Albo on line di questo Comune in data 31/07/2012 per rimanervi 15 gg consecutivi

**IL RESPONSABILE DELLA PUBBLICAZIONE
Fto Sonia Radi**

Copia conforme all'originale in carta libera per uso amministrativo.

Li 31.07.2012

Responsabile del Servizio
Geom. Antonio Bassi

