UNIONE DI COMUNI
VALDARNO E VALDISIEVE

ORIGINALE

DETERMINAZIONE N.388 DEL 17-08-2011

OGGETTO:
APPROVAZIONE STATO FINALE DEI LAVORI E LIQUIDAZIO= NE SALDO PER LAVORI DI REALIZZAZIONE IMPIANTO DI TELERISCALDAMENTO ALIMENTATO A CALDAIE A BIOMASSA LEGNOSA DA REALIZZARSI IN FRAZ. CASTAGNO D'ANDREA

Copia dell'allegata determinazione è stata affissa in data odierna all'albo dell'Unione di Comuni Valdarno e Valdisieve (n. _____ del registro delle pubblicazioni) e vi rimarrà per (15) giorni dal 23-08-11 al 07-09-11 .

Tale determinazione è ESECUTIVA

( ) con l'apposizione del visto di regolarità contabile (art.151, comma 4, D.Lgs. 18.08.00, n. 267), comportando:

- ☐ Impegno di spesa;
- ☐ Sub- Impegno di spesa;
- ☐ Variazione di Impegno;
- ☐ Variazione di Sub-Impegno.

( ) al momento della sua adozione, non comportando impegno di spesa;

Rufina,23-08-11

IL SEGRETARIO
AVETA PAOLA

DETERMINAZIONE N.388 DEL 17-08-2011

OGGETTO:
APPROVAZIONE STATO FINALE DEI LAVORI E LIQUIDAZIO= NE SALDO PER LAVORI DI REALIZZAZIONE IMPIANTO DI TELERISCALDAMENTO ALIMENTATO A CALDAIE A BIOMASSA LEGNOSA DA REALIZZARSI IN FRAZ. CASTAGNO D'ANDREA

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO ATTIVITA' FORESTALI
E GESTIONE AMBIENTALE

RICHIAMATI:

- la Deliberazione della giunta di questo Ente n°73 del 28/09/2007 con la quale è stato approvato il progetto preliminare per la "REALIZAZIONE DI UN IMPIANTO DI TELERISCALDAMENTO ALIMENTATO A BIOMASSE LEGNOSE NELLA FRAZIONE DI CASTAGNO D'ANDREA" a firma dell'Ing. Paolo Vangi e veniva nominato quale RUP il Dott. For. A. Ventre;
- la Deliberazione della Giunta del Comune di San Godenzo n°76 del 20/12/2007 con la quale è stato approvato il progetto preliminare per la "REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO DI TELERISCALDAMENTO ALIMENTATO A BIOMASSE LEGNOSE NELLA FRAZIONE DI CASTAGNO D'ANDREA" a firma dell'Ing. Paolo Vangi;
- la determinazione n. 87/2008 del 20/2/2008 del Responsabile del Servizio Attività Forestale e Gestione Ambientale "Approvazione Verbale Di Gara E Non Aggiudicazione Di Incarico Di Progettazione Per Intervento Di Realizzazione "Impianto Di Teleriscaldamento Alimentato A Biomasse (Legno Vergine) Nel Comune Di San Godenzo"
- la determinazione n. 117/2008 del Responsabile del Servizio Attività Forestali e Gestione Ambientale con la quale veniva indetta nuova gara ufficiosa per incarico di progettazione definitiva ed esecutiva per intervento di realizzazione "impianto di teleriscaldamento alimentato a biomasse (legno vergine) a servizio dell'abitato della frazione di Castagno d'Andrea nel comune di San Godenzo";
- la determinazione n. 202/2008 del Responsabile del Servizio Attività Forestali e Gestione Ambientale con la quale veniva aggiudicata la gara di cui sopra e veniva affidato incarico per la progettazione definitiva ed esecutiva per intervento di realizzazione "Impianto di teleriscaldamento alimentato a biomasse (legno vergine) a servizio dell'abitato della frazione di Castagno D'Andrea nel comune di San Godenzo", alla Ditta INTERSTUDI ENGINEERING S.R.L., con sede in FIRENZE;
- la Deliberazione della Giunta del Comune di San Godenzo n°53 del 02/10/2008 con la quale è stato approvato il progetto definitivo per la "REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO DI TELERISCALDAMENTO ALIMENTATO A BIOMASSE LEGNOSE NELLA FRAZIONE DI CASTAGNO D'ANDREA" realizzato dalla Ditta incaricata INTERSTUDI ENGINEERING S.R.L., con sede in FIRENZE;
- la Deliberazione della Giunta di questo Ente n°84 del 03/10/2008 con la quale è stato approvato il progetto definitivo per la "REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO DI TELERISCALDAMENTO ALIMENTATO A BIOMASSE LEGNOSE NELLA FRAZIONE DI CASTAGNO D'ANDREA" realizzato dalla Ditta incaricata INTERSTUDI ENGINEERING S.R.L., con sede in FIRENZE;
- la Deliberazione della Giunta del Comune di San Godenzo n°54 del 06/10/2008 con la

quale è stato approvato il progetto esecutivo per la "REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO DI TELERISCALDAMENTO ALIMENTATO A BIOMASSE LEGNOSE NELLA FRAZIONE DI CASTAGNO D'ANDREA" realizzato dalla Ditta incaricata INTERSTUDI ENGINEERING S.R.L., con sede in FIRENZE attestando la conformità urbanistica ed edilizia dell'intervento stesso;

- la Deliberazione della Giunta di questo Ente n°86 del 06/10/2008 con la quale è stato approvato il progetto esecutivo per la "REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO DI TELERISCALDAMENTO ALIMENTATO A BIOMASSE LEGNOSE NELLA FRAZIONE DI CASTAGNO D'ANDREA" realizzato dalla Ditta incaricata INTERSTUDI ENGINEERING S.R.L., con sede in FIRENZE;
- la Deliberazione della Giunta di questo Ente n°87 del 18/11/2009 con la quale è stato approvato le modifiche all'accordo di programma tra questo Ente e il Comune di san Godenzo per la realizzazione del progetto per la "REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO DI TELERISCALDAMENTO ALIMENTATO A BIOMASSE LEGNOSE NELLA FRAZIONE DI CASTAGNO D'ANDREA";
- la Deliberazione della Giunta di questo Ente n°88 del 18/11/2009 con la quale sono state approvate le modifiche alle modalità di realizzazione del progetto per la "REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO DI TELERISCALDAMENTO ALIMENTATO A BIOMASSE LEGNOSE NELLA FRAZIONE DI CASTAGNO D'ANDREA" che prevedono, tra le altre modifiche, la fornitura in opera delle caldaie;

- la determinazione a contrarre n°583 del 02/12/2009 con la quale veniva indetta procedura aperta per l'aggiudicazione di fornitura in opera di caldaie a biomassa legnosa e relativo sistema di estrazione per impianto di teleriscaldamento da realizzarsi in fraz. Castagno d'Andrea nel comune di san Godenzo;
- la Determinazione n°27 del 18/01/2010 con la quale veniva nominata la commissione giudicatrice ai sensi dell'art. 84 del D.Lgs.163/06;
- la Determinazione n°69 del 09/02/2010 con la quale veniva aggiudicata alla ditta UNICONFORT s.r.l." con sede in S. Martino di Lupari (PD) quale aggiudicataria provvisoria della gara di cui sopra con ribasso del 22,369% (ventiduevirgolatrecentosessantanovepercento) portando l'importo dell'appalto a € 209.029,23 oltre IVA (10%);
- la Determinazione a contrarre n°70 del 09/02/2010 con la quale veniva indetta procedura aperta per l'affidamento dei lavori di realizzazione dell'impianto di teleriscaldamento a biomasse legnose a servizio della frazione di Castagno d'Andrea nel comune di San Godenzo;
- la Determinazione n°143 del 29/03/2010 con la quale veniva aggiudicata la gara in oggetto in via definitiva alla Ditta CLIMA IMPIANTI S.r.l. con sede a Reggello (FI) con il ribasso percentuale del 19,194 % (dicianovevirgolacentonovantaquattro);
- l'avviso di avvio del procedimento trasmesso in data 31/03/2010 ai sensi degli articoli 7 e 8 della Legge 241/1990 e s.m.i, per l'annullamento dell'aggiudicazione definitiva alla Ditta Clima Impianti S.r.l. con sede a Reggello (FI) con il ribasso percentuale del 19,194 % (dicianovevirgolacentonovantaquattro) approvata con determinazione n°143 del 29/03/2010.
- la Determinazione n°166 del 08/04/2010 con la quale si è proceduto all'annullamento dell'aggiudicazione definitiva e alla riammissione delle imprese escluse per le motivazioni **di** cui sopra;
- la Determinazione n°168 del 09/04/2010 con la quale si è proceduto alla nuova aggiudicazione definitiva alla Ditta Clima Impianti S.r.l. con sede a Reggello (FI) con il ribasso percentuale del 19,194 % (dicianovevirgolacentonovantaquattro);
- il contratto stipulato con la ditta aggiudicataria dell'appalto, Rep. n.610 del

13/05/2010;
- le determinazioni n°505 del 12/10/2010 e n°86 del 18/02/2011 con le quali sono state approvate, rispettivamente la 1^ e la 2^ variante in corso d'opera;
- le determinazioni n°397 del 05/08/2010, n°463 del 17/09/2010, n°538 del 03/11/2010, n°601 del 29/11/2010 e n°110 del 04/03/2011 con le quali sono stati approvati rispettivamente i SAL1, SAL2, SAL 3 e SAL4 e SAL5;

VISTI i verbali di sospensione e ripresa lavori a firma della dd.ll.;

CONSIDERATO che la chiusura lavori è avvenuta in data 23/03/2011 e dunque entro i termini contrattuali così come riportato nel Certificato di Ultimazione Lavori emesso dall'ufficio DD.LL., a firma del Geom. Fabio Tronconi, in data 23/03/2011;

DATO ATTO CHE in data 30/06/2011 è stato trasmesso al Comune di San Godenzo, ai fini della pubblicazione all'Albo Pretorio, Avviso ai creditori così come previsto dall'art. 189 del DPR 554/99;

VISTA la documentazione inerente lo stato finale trasmessa dall'ufficio dd.ll., e nello specifico:
- la relazione sul conto finale dal quale non risultano economie;
- lo stato finale dei lavori;
- registro di contabilità;
- sommario registro di contabilità;
- libretto delle misure;

VISTO il Certificato di Collaudo statico dell'edificio centrale termica depositato all'Ufficio del Genio Civile di Firenze in data 21/06/2011 a firma dell'Ing. Renato Angiolini;

VISTO il Certificato di Collaudo Tecnico Funzionale inerente l'intervento in oggetto consegnato dal collaudatore nominato, Ing. Paolo Taddei Pardelli, in data 28/07/2011 (prot. N°5067/11) ed allegato al presente Atto (All. 1);

VISTO il Certificato di Collaudo Tecnico Amministrativo inerente l'intervento in oggetto consegnato dal collaudatore nominato, Ing. Daniele Lapi, in data 29/07/2011 (prot. N°5084/11) ed allegato al presente Atto (All. 2);

RICHIAMATA la nota inviata alla Ditta Clima Impianti srl del 28/07/2011 (prot. N°5055/11) con la quale veniva richiesta polizza a garanzia della rata a saldo ai sensi di quanto previsto dall'art. 102, terzo comma, del D.P.R. 554 del 1999 e del D.M. 123 del 2004*;*

VISTA la polizza presentata dalla ditta e ritenuta conforme a quanto previsto dalle norme di cui sopra;

VISTO il Certificato di Ultimazione della fornitura in opera delle caldaie consegnato in data 23/03/2011 dall'ufficio dd.ll. (all.4);

VISTO il "Regolamento per la ripartizione degli incentivi previsti dall'art. 92 del d.lgs. 12-04-2006 n. 163 "Codice dei contratti pubblici di lavori, servizi, forniture in attuazione delle direttive 2004/17/ce e 2004/18/ce"" approvato con deliberazione della Giunta di

questo Ente n°39 del 14/06/2007 così come modificato dalla deliberazione della giunta n°9 del 21/01/2008;

RICHIAMATA la Determinazione n° 557 del 23/10/2008 con la quale venivano ripartiti gli incentivi sulla base di un importo dei lavori e delle forniture pari ad € 1.182.833,28 in base al seguente prospetto:

FASE		RUOLO			%	IMPORTO	FIGURA INDIVIDUATA
PROGETTAZIONE:	A.1)	Progettista	A.1.a)	progetto preliminare	5%	€ 1.182,83	esterna
			A.1.b)	progetto definitivo	20%	€ 4.731,33	esterna
			A.1.c)	progetto esecutivo	20%	€ 4.731,33	esterna
	A.2)	Tecnico collaboratore			0%	€ 0,00	
	A.3)	Redattore del Piano di sicurezza			5%	€ 1.182,83	esterna
ESECUZIONE:	B.1)	Direttore lavori			25%	€ 5.914,17	esterna
	B.2)	Tecnico collaboratore			0%	€ 0,00	
	B.3)	Coord. sicurezza i fase di esecuzione			5%	€ 1.182,83	esterna
	B.4)	Collaudatore / C.R.E.			3%	€ 709,70	esterna
AMMINISTRAZIONE:	C.1)	Responsabile Unico del Procedimento			12%	€ 2.838,80	Antonio Ventre
	C.2)	Assistenza al R.U.P.			3%	€ 709,70	esterna
	C.3)	Collaboratore amministrativo			2%	€ 473,13	Elena Bigozzi
				TOTALE	100%	€ 23.656,67	

e liquidati i relativi acconti ai dipendenti aventi diritto nella misura di:

- € 1.703,28 quale acconto del 60% sull'importo complessivo stabilito per il RUP, dott. For. Antonio Ventre;
- € 283,89 quale acconto del 60% sull'importo complessivo stabilito per il collaboratore amministrativo, sig. Elena Bigozzi;

CONSIDERATO CHE l'art. 8 del regolamento di questo Ente prevede la liquidazione del 20% dell'importo stabilito per il responsabile unico del procedimento e per i collaboratori amministrativi a seguito dell'approvazione del progetto preliminare, del 40% a seguito dell'approvazione dell'esecutivo e del 40% a saldo a seguito della redazione del collaudo o del CRE;

VISTI gli acconti precedentemente liquidati con determinazione di cui sopra;

DATO ATTO CHE in base alla tabella di cui sopra, rimangono da liquidare a saldo gli importi di:

- € 1.135,52 per il RUP, dott. For. Antonio Ventre;
- € 189,26 per il collaboratore amministrativo, sig. Elena Bigozzi;

RICHIAMATI il D.Lgs. 163/06 ed il D.P.R. 554/99;

VISTO il D.lgs. 267/00 e successive modificazioni ed integrazioni;

DETERMINA

1. DI APPROVARE la documentazione inerente lo stato finale trasmessa dall'ufficio dd.ll., e nello specifico:
   - la relazione sul conto finale dal quale non risultano economie;
   - lo stato finale dei lavori;
   - registro di contabilità;
   - sommario registro di contabilità;
   - libretto delle misure;

2. DI LIQUIDARE, al ricevimento della fattura e dopo verifica documentazione, alla ditta Clima Impianti s.r.l. con sede a Reggello (FI), la somma di € 82.354,34 (euro ottantaduemilatrecentocinquantaquattro/34) quale importo del saldo dell'intervento in oggetto sul Cap. 569/2 del Bilancio 2011 – quanto ad € 21.381,71 a valere sull' Imp. n. 611/2010 (sub imp __4/2011_) e quanto ad € 60.972,63 a valere sull' imp. 613/2010 (sub-imp__3/2011__) C.I.G. 0434847F14;

3. DI LIQUIDARE, al ricevimento della fatturae dopo verifica documentazione, alla ditta Uniconfort s.r.l. con sede in S. Martino di Lupari (PD) la somma di € 45.986,43 (euro quarantacinquemilanovecentoottantasei/43) IVA compresa, quale importo del saldo dell'intervento in oggetto sul Cap. 569/2 del Bilancio 2011 – a valere sull' Imp. n. 613/2010 (sub Imp._4/2011) C.I.G. 040647381F;

4. DI LIQUIDARE i tecnici incaricati per i collaudi tecnico amministrativo e tecnico—funzionale dietro presentazione di regolare fattura e previa verifica documentazione;

5. DI LIQUIDARE, ai sensi del "Regolamento per la ripartizione degli incentivi previsti dall'art. 92 del d.lgs. 12-04-2006 n. 163 "Codice dei contratti pubblici di lavori, servizi, forniture in attuazione delle direttive 2004/17/ce e 2004/18/ce"" approvato con deliberazione della Giunta di questo Ente n°39 del 14/06/2007 così come modificato dalla deliberazione della giunta n°9 del 21/01/2008:
   a. al dipendente Elena Bigozzi l'importo di € 189,26 quale saldo del 40% al netto di quanto già liquidato in acconto sull'importo complessivo stabilito dando atto che la somma necessaria alla copertura di spesa risulta già impegnata sul cap.569/2 del Bilancio 2011 a valere sull'imp. N° 613/10 (sub-imp. __5/2011___);
   b. al dipendente Antonio Ventre l'importo di € 1.135,52 quale saldo del 40% al netto di quanto già liquidato in acconto sull'importo complessivo stabilito dando atto che la somma necessaria alla copertura di spesa risulta già impegnata sul cap.569/2 del Bilancio 2011 a valere sull'imp. N° 613/10 (sub. Imp __6/2011).

6. DI RECEPIRE il Certificato di Collaudo Tecnico Amministrativo inerente i lavori di "**REALIZZAZIONE IMPIANTO DI TELERISCALDAMENTO ALIMENTATO A CALDAIE A BIOMASSA LEGNOSA DA REALIZZARSI IN FRAZ. POMINO NEL COMUNE DI RUFINA** redatto in data 04/05/2010 (prot. N°3483/16) dal Collaudatore incaricato, Ing. Daniele Lapi, ed allegato al presente Atto (All. 1) completo del Certificato di Collaudo Tecnico Funzionale per la parte impiantistica redatto in data 03/05/2010 dal Collaudatore incaricato, Ing.

Paolo Taddei Pardelli, ed allegato al presente Atto (All. 2) e del Certificato di Collaudo Statico depositato all'Ufficio del Genio Civile di Firenze in data 04/05/2010 dal Collaudatore incaricato, Ing. Renato Angiolini, ed allegato al presente Atto (All. 3) dando atto che, ai sensi di quanto previsto dall'art. 141 c.3 del D.Lgs.163/2006, il collaudo assume carattere definitivo decorsi due anni dall'emissione.

Il Responsabile del Servizio
VENTRE ANTONIO