

AREA CUC - COMMITTENZA UNICA

DETERMINAZIONE n. 415

DEL 05-12-2016

Oggetto: APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO E DETERMINAZIONE A CONTRARRE DEI LAVORI DI SISTEMAZIONE E MESSA IN SICUREZZA DELLA INTERSEZIONE A RASO TRA SP89 – SP 21 DIRAMAZIONE VIA BOMBA E VIA ARGINE BISATTO CIG 6888573644 CUP: D77H10002390006

IL RESPONSABILE DEL SETTORE

- con deliberazione del 03.11.2015 n. 29 di reg è stato adottato il programma triennale delle opere pubbliche 2016/2017 e l'elenco annuale che prevede tra l'altro la realizzazione dei lavori di sistemazione e messa in sicurezza della intersezione a raso tra la S.P. n. 89 e S.P. n. 21 DIR. Via Bomba e Via Argine Bisatto;
- con deliberazione di giunta comunale n. 26 di reg. del 23.08.2016 è stato approvato il progetto di livello definitivo dei lavori di sistemazione e messa in sicurezza della intersezione a raso tra la S.P. n. 89 e S.P. n. 21 DIR. Via Bomba e Via Argine Bisatto dell'importo complessivo di euro 435.000,00=;

Richiamati:

- il decreto legislativo 18 aprile 2016 n. 50 "attuazione delle direttive 2014/23/UE, 201/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture" in particolare:
- l'art. 32, comma 2, secondo cui prima dell'avvio delle procedure di affidamento di contratti pubblici le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;
- l'art. 36, comma 2 lett. c) ove si stabilisce che per lavori di importo pari o superiore a 150.000,00 euro e inferiore a 1.000.000,00 euro, si può procedere mediante procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara di cui all'art. 63 con consultazione di almeno dieci operatori economici, ove esistenti, nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti, individuati in base ad indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici;
- l'art. 192 del D.Lgs. 18 agosto 2000 n. 267 "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali" il quale stabilisce che la stipulazione dei contratti deve essere preceduta da

apposita determinazione a contrarre, indicandone il fine, l'oggetto, la forma e le clausole ritenute essenziali del contratto che si intende stipulare, le modalità di scelta del contraente e le ragioni che ne sono alla base;

•l'art. 3 e 6 della Legge 13 agosto 2010 n. 136 "Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al Governo in materia di normativa antimafia" e l'art. 6 della Legge 17/12/2010 n. 217 "Conversione in legge con modificazioni del D.L. 12/11/2010 n. 187 recante misure urgenti in materia di sicurezza", che prevede specifiche disposizioni sulla tracciabilità dei flussi finanziari per i contratti pubblici;

•la Legge 6 novembre 2012 n. 190 "disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione" così come modificata dal D.Lgs. n. 97 del 25/5/2016;

Accertato che è stato individuato il sottoscritto Geom. Antonio Baraldo Responsabile del Servizio Lavori Pubblici, quale responsabile del procedimento delle opere in argomento ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016;

Visto il progetto esecutivo per l'importo complessivo di € 435.000,00=, datato ottobre 2016, redatto dall'arch. Lilliana Montin, professionista esterna incaricata giusta determinazione n. 19 di reg. del 04.02.2016, in atti al protocollo del Comune di Cinto n. 5078 del 29.11.2016, composto dagli elaborati che non vengono materialmente allegati al presente atto:

PROGETTO ARCHITETTONICO:

Tav. 1	Inquadramento Territoriale
Tav. 2	Planimetria Generale - stato di fatto
Tav. 3	Planimetria Generale - stato di progetto
Tav. 4	Planimetria Generale - comparativa
Tav. 5	Planimetria con dati geometrici - stato di progetto
Tav. 6	Planimetria Reti tecnologiche - stato di progetto
Tav. 7	Deviazione, Deflessione, visibilità dell'intersezione - stato di progetto
Tav. 8	Planimetria segnaletica - stato di progetto
Tav. 9	Particolari Sezioni stradali - stato di progetto
Tav. 10	Profili quotati
Tav. 11	Particolari vari
All. 1	Relazione generale tecnico-illustrativa
All. 2	Quadro economico di spesa
All. 3	Schema di Contratto e Capitolato Speciale d'Appalto- Parte I
All. 3a	Capitolato Speciale d'Appalto- Parte II
All. 4	Elenco prezzi unitari
All. 5	Computo metrico estimativo
All. 6	Cronoprogramma
All. 7	Piano di manutenzione
All. 8	Piano di Sicurezza e Coordinamento con allegati
All. 9	Fascicolo dell'opera

PROGETTO ILLUMINOTECNICO:

- EL- 1 Relazione tecnica di progetto
- EL - 3 Schema quadri elettrici
- EL-2 Progetto impianto di illuminazione

A	LAVORI					
A.1	Lavori, soggetti a ribasso:				€ 289.868,37	
A.2	Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza, non soggetti a ribasso:				€ 9.800,00	
A	Totale Lavori (A.1+A.2)					€ 299.668,37
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE					

	APPALTANTE:					
	Voce	Imponibile	aliq.	Tot. IVA compr.		
b.1	IVA su lavori (10% di A)	€ 299.668,37	10%	€ 29.966,84		
b.2	lavori in economia (comprensivi di IVA)			€ 5.000,00		
b.3	Rilievi accertamenti ed indagini archeologo di fiducia Soprintendenza (esclusa IVA)	€ 1.000,00	22%	€ 1.220,00		
b.4	Allacciamenti a pubblici servizi e sottoservizi	€ 3.000,00	22%	€ 3.660,00		
b.5	Spese tecniche per progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, attività preliminari e di supporto, relazione geologica e idraulica, direzione lavori, contabilità, coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, conferenze di servizi	€ 34.000,00	22%	€ 41.480,00		
b.6	Contributo CNPAIA (4% di b.5)	€ 1.360,00	22%	€ 1.659,20		
b.7	variante urbanistica	€ 2.500,00	22%	€ 3.050,00		
b.8	Contributo CNPAIA (4% di b.7)	€ 100,00	22%	€ 122,00		
b.9	Accantonamento per accordi bonari (compresa IVA)			€ 4.500,00		
b.10	Acquisizione aree o immobili, frazionamenti al Catasto Terreni, variazioni catastali al Catasto Urbano, diritti catastali, notaio, tassa di registro			€ 25.000,00		
b.11	Incentivo per la progettazione - art. 113 D.Lgs 50/2016			€ 5.797,37		
b.12	Spese per AVCP			€ 300,00		
b.13	spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico-amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici (compresa IVA 22% e oneri prev.)			€ 5.000,00		
b.14	Imprevisti ed arrotondamenti (compresa IVA)			€ 8.576,23		
B	Totale B - Somme a Disposizione					€ 135.331,63
	Totale generale (A+B)					€ 435.000,00

Visto l'esito positivo della verifica e contestuale validazione del progetto esecutivo svolto, in data 05.12.2016 prot. 6997 ai sensi e per gli effetti dell'art.10 26, del D.Lgs. 50/2016;

Dato atto inoltre che:

- in attuazione a quanto disposto dall'art. 216, comma 9 del D.Lgs. n. 50/2016 è stato pubblicato all'albo pretorio e sul profilo del committente nella sezione Amministrazione Trasparente l'avviso pubblico di indagine di mercato, prot. 4711 del 08.09.2016, per favorire la partecipazione di operatori economici alla procedura negoziata per l'appalto dei lavori in parola;
- secondo quanto previsto nel succitato avviso il 14.10.2016 si è proceduto a sorteggio in seduta pubblica e le relative risultanze sono state verbalizzate con atto prot. 5834 del 14.10.2016, anch'esso pubblicato nella sezione "Amministrazione Trasparente", omettendo il nominativo degli operatori economici sorteggiati a norma dell'art. 53 D.Lgs. 50/2016;

Dato atto altresì che le lavorazioni previste nel progetto risultano suddivise come segue:

CATEGORIA PREVALENTE			
<i>Lavorazione</i>	<i>Cat.</i>	<i>% su totale</i>	<i>Importo</i>
Opere stradali	OG3	81,00%	Euro 235.256,85=

CATEGORIE SCORPORABILI			
<i>Lavorazione</i>	<i>Cat.</i>	<i>% su totale</i>	<i>Importo</i>
Illuminazione Pubblica	OG10	8%	Euro 22.407,88=
Segnaletica	OS10	9%	Euro 27.110,84
Verde e arredo urbano	OS24	2%	Euro 5.092,80=

Stabilito :

- di procedere secondo il D.Lgs 50/2016, art. 36, comma 2, lett. c) ad affidare i lavori in oggetto mediante procedura negoziata, in quanto l'importo dei lavori rientra nelle previsioni della normativa citata;
- di prendere atto delle risultanze del sorteggio relativo alla manifestazione di interesse e di invitare alla invitare gli operatori economici individuati sulla base dell'indagine di mercato sopra descritta, di cui all'elenco in atti presso l'Ufficio Lavori Pubblici – C.U.C.;

Precisato che:

- l'elenco degli operatori economici da invitare, in atti, non verrà pubblicato sino alla scadenza del termine di presentazione delle offerte ai sensi dell'art. 53 del D.Lgs n. 50/2016;
- il corrispettivo del contratto sarà determinato "a misura";
- l'aggiudicazione del contratto avverrà con il criterio del prezzo più basso ai sensi dell'art. 95, comma 4, lett. a) con il meccanismo dell'esclusione automatica delle offerte che presentano un ribasso pari o superiore alla soglia di anomalia ex art. 97, comma 2, D.Lgs. 50/2016, ricorrendone i presupposti di legge, secondo uno dei metodi ivi previsti che verranno sorteggiati in sede di gara; tale criterio consente di perseguire l'efficacia e l'economicità complessiva dell'azione amministrativa e risponde all'esigenza di appaltare quanto prima l'intervento;

• ai sensi dell'art. 51, comma 1, D.Lgs. 50/2016, non è economicamente conveniente suddividere l'appalto in più lotti in quanto trattasi di intervento concepito e progettato dal punto di vista funzionale come unitario;

• si procederà con la pubblicazione della presente determinazione a contrarre ex art. 29 del D.Lgs. n. 50/2016 e art. 37, comma 1, lett. b) del D.Lgs. 33/2013 così come modificato dal D.Lgs. n. 97 del 2016;

Ritenuto pertanto di avviare la procedura negoziata per individuare l'operatore economico a cui affidare l'esecuzione dei lavori in parola, dando atto che il CIG è il seguente: 6888573644

Richiamati altresì:

- la deliberazione del Consiglio dell'Unione dei Comuni dei Colli Euganei n. 23 del 18/12/2014, i.e., con la quale è stato confermato il Piano dei trasferimenti delle funzioni fondamentali dai Comuni all'Unione, già approvato con atto della Giunta dell'Unione n. 40 del 30.09.2014, esecutivo e sue successive modifiche e integrazioni, ivi comprese le disposizioni approvate con deliberazione della Giunta n. 41/2014;

- le Deliberazioni nn. 60 e 61 in data 30/12/2014, i.e. della Giunta dell'Unione con la quale si è dato adempimento operativo al fine dell'esercizio associato delle funzioni con decorrenza, ad ogni effetto, dall'1.1.2015;

- il Decreto del Presidente dell'Unione dei Comuni dei Colli Euganei n. 4 del 01/10/2014 che designa e nomina il sottoscritto, ai sensi di legge, Responsabile della C.U.C. e il decreto n. 12 del 31/12/2014 che designa e nomina il sottoscritto, ai sensi di legge, Responsabile Lavori Pubblici - Manutenzioni - Edilizia scolastica - Viabilità;

- la Delibera di Consiglio Comunale di Arquà Petrarca n. 7 del 29/04/2016 di approvazione del Bilancio di Previsione anno 2016 e suoi allegati e la Deliberazione di Consiglio dell'Unione dei Comuni dei Colli n. 4 del 05/05/2016 di approvazione del Bilancio di previsione 2016 e suoi allegati;

- gli artt. 107, 109 c. 2, 183, 151 c. 4 e 147 bis del D.Lgs. 18.08.2000 n. 267;

D E T E R M I N A

1. di approvare il progetto esecutivo dei "lavori di sistemazione e messa in sicurezza della intersezione a raso tra la S.P. n. 89 e S.P. n. 21 DIR. Via Bomba e Via Argine Bisatto – Comune di Cinto Euganeo" per l'importo complessivo di € 435.000,00=, di cui € 289.868,37= per lavori soggetti a ribasso d'asta, € 9.800,00= per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta ed € 135.331,63 per somme a disposizione dell'amministrazione elaborato dall'arch. Liliana Montin composto dagli elaborati progettuali in premessa meglio descritti e che si intende qui richiamati datato ottobre 2016;

2. di precisare che il progetto in parola non viene materialmente allegato al presente atto ma conservato in atti presso l'ufficio lavori pubblici;

3. di avviare le procedure per la selezione dell'operatore economico a cui affidare l'intervento per l'esecuzione dei "lavori di sistemazione e messa in sicurezza della intersezione a raso tra la S.P. n. 89 e S.P. n. 21 DIR. Via Bomba e Via Argine Bisatto – Comune di Cinto Euganeo", dell'importo complessivo di € 435.000,00=, di cui € 289.868,37= per lavori soggetti a ribasso d'asta, € 9.800,00= per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta ed € 135.331,63 per somme a disposizione dell'amministrazione;

4. di stabilire, ex artt. 192 D.Lgs. n. 267/2000 e 32, comma 2, D.Lgs. n. 50/2016, quanto segue:

- **fine del contratto:** messa in sicurezza della viabilità comunale;

- **oggetto del contratto:** esecuzione di lavori;

- **termini ultimazione lavori:** 75 giorni naturali consecutivi decorrenti dalla data del verbale di consegna dei lavori;
- **forma del contratto:** scrittura privata ex art. 32, comma 14, D.Lgs. 50/2016;
- **clausole ritenute essenziali sono:** il corrispettivo per stati d'avanzamento: al raggiungimento di un importo non inferiore a € 80.000,00.= (ottantamila/00);
- **scelta del contraente:** procedura negoziata ai sensi art. 36, comma 2, lett. c) D.Lgs. 50/2016;

5. di far luogo all'aggiudicazione dei predetti lavori per mezzo di procedura negoziata ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. c) del D.Lgs. 50/2016;

6. di stabilire che i lavori verranno aggiudicati, con il criterio del prezzo più basso ai sensi dell'art. 95, comma 4, lett. a) con il meccanismo dell'esclusione automatica delle offerte che presentano un ribasso pari o superiore alla soglia di anomalia ex art. 97, comma 2, D.Lgs. 50/2016, ricorrendone i presupposti di legge, secondo uno dei metodi ivi previsti che verranno sorteggiati in sede di gara;

7. di stabilire che il contratto sarà stipulato "a misura";

8. di prevedere nella lettera di invito la facoltà di subappaltare i lavori nei limiti del 30% dell'importo complessivo del contratto a norma dell'art. 105 D.Lgs. 50/2016;

9. di prendere atto delle risultanze dell'indagine di mercato svolta, come da verbale in atti prot. Uce. n. 5834/2016 e di approvare l'elenco degli operatori economici, pure in atti, contenente le anagrafiche di imprese che, impregiudicato l'esito delle verifiche normativamente previste per l'affidamento dell'appalto, sono state individuate sulla base dell'indagine di mercato summenzionata ed aventi i requisiti minimi richiesti nell'avviso relativo alla predetta indagine;

10. di non rendere pubblico tale elenco sino alla scadenza del termine di presentazione delle offerte, ai sensi dell'art. 53, comma 2, lett. b) del D.Lgs. 50/2016;

11. di stabilire che non è ammesso procedere alla revisione prezzi e non si applica il primo comma dell'art. 1664 del Codice Civile;

12. di prevedere nella lettera di invito l'applicazione della procedura prevista dall'art. 110 del D.Lgs. n. 50/2016 (Procedure di affidamento in caso di fallimento dell'esecutore o di risoluzione del contratto e misure straordinarie di gestione);

13. di prevedere altresì la possibilità, divenuta efficace l'aggiudicazione definitiva, di procedere alla consegna dei lavori in via d'urgenza al fine di intervenire quanto prima per aumentare la sicurezza lungo la viabilità comunale e rispettare gli accordi presi con le altre amministrazioni che finanziano i lavori;

14. di richiamare nella lettera d'invito quanto previsto dall'art. 35, comma 18, D.Lgs. 50/2016 ovvero che è prevista la corresponsione da parte del Comune di Cinto Euganeo in favore dell'Appaltatore di un'anticipazione del prezzo pari al 20% (venti per cento) dell'importo stimato dell'appalto;

15. di dare atto nella lettera d'invito che, ai sensi dell'art. 51, comma 1, D.Lgs. 50/2016, non è economicamente conveniente suddividere l'appalto in più lotti in quanto trattasi di intervento concepito e progettato dal punto di vista funzionale come unitario;

16. di dare atto che la spesa complessiva di € 435.000,00.= trova copertura finanziaria al capitolo 3611/0 del Bilancio di Cinto Euganeo;

17. di prevedere il pagamento all'ANAC del contributo di euro 225,00= a carico della Stazione Appaltante da impegnare sul precedente capitolo;

Data 05-12-2016

Il Responsabile del Settore
F.to Antonio Baraldo

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE

Si attesta la copertura finanziaria resa ai sensi dell'art. 191, comma 1, del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267.

Si dà atto, inoltre, che con l'apposizione del presente visto il provvedimento diviene esecutivo.

Data

Il Responsabile del Settore Servizi Finanziari
F.to SCHIVO SONIA

Nr. Reg.

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Si attesta che copia della presente determinazione viene pubblicata mediante affissione all'albo pretorio dell'Unione dei Comuni dei Colli Euganei per la durata di quindici giorni dal

Data

Il Messo dell'Unione
F.to Oriundi

