



Determinazione dirigenziale



n° 490/DS

del 06/12/2010

pagina n. 1

Prot. N. 4288/52-02-01-26

Arezzo, 10/01/2011

O G G E T T O

Cassa di laminazione delle piene per la messa in sicurezza idraulica del centro abitato di Ambra e tratti di viabilità statale e provinciale della Val d'Ambra. Affidamento progettazione e direzione lavori complementari, inerenti interventi di difesa radente e protezioni arginali, ai sensi dell'art. 57 comma 5 del D.lgs. 163/06, ad Idroprogetti Ingegneria S.r.l.

Riscontro di Bilancio: SI

Allegati: NO

Immed. Eseg.: SI

Uffici Interessati: DS/FE/AG (Albo professionisti)

Assessore competente: Antonio Perferi

Atto soggetto a pubblicazione



Determinazione dirigenziale



n° 490/DS

del 06/12/2010

pagina n. 2

IL DIRIGENTE

RICHIAMATA la Deliberazione della Giunta Provinciale n. 555 de 11/09/2007 inerente l'approvazione del progetto esecutivo "Cassa di laminazione delle piene per la messa in sicurezza idraulica del centro abitato di Ambra e di tratti di viabilità statale e provinciale della Val d'Ambra", per una spesa complessiva di € 3.500.000,00 secondo il seguente quadro economico (CUP: I43B07000060006):

Lavori a misura	€ 2.097.079,37	
Lavori a corpo	€ 37.929,50	
Lavori soggetti a ribasso d'asta		€ 2.135.008,87
Oneri per la sicurezza a misura	€ 94.717,60	
Totale oneri		€ 94.717,60
Totale lavori		€ 2.229.726,47
Somme a disposizione dell'amministrazione		
I.V.A. 20%	€ 445.945,29	
Imprevisti	€ 83.570,14	
Contributo per Amm. comunale per escavazione cava di prestito	€ 45.000,00	
Espropri, indennità di occupazione, indennità di servitù ed indennizzi cava di prestito	€ 400.000,00	
Spese di registrazione contratti ed atti	€ 30.000,00	
Spese tecniche comprese IVA e contributi previdenziali	€ 203.000,00	
Spostamento sottoservizi e linea ENEL	€ 50.000,00	
Incentivo art. 93 D.lgs 163/06 (0,33%)	€ 7.358,10	
Spese per pubblicità	€ 5.400,00	
Totale somme a disposizione		€ 1.270.273,53
Importo totale opera		€ 3.500.000,00

- con imputazione della spesa così come segue:

- **€ 206.582,76** – corrispondente alla quota di finanziamento a carico della Provincia di Arezzo secondo l'accordo di programma – al **capitolo n. 3923** "Spese di investimento con finanziam. stato Dpcm 21.12.2000 in materia difesa del suolo - E. cap. 1050", **impegno n. 4572/04**;
- **€ 233.743,25** - corrispondente alle quote di finanziamento a carico rispettivamente del Comune di Bucine (€ 206.582,76), della Regione Toscana (€ 27.160,49) al **capitolo n. 4488** "Realizzazione cassa espansione Torrente Ambra con contr. Comune di Bucine - accordo di progr. 1995 v. E. 1104", **impegno n. 4571/04**;
- **€ 15.615,94** al **capitolo n. 2571** "Spese progettaz. interventi strutturali bacini idrografici L.R. 50/94 artt. 2-4 e. vedi cap. 720", **impegno n. 1127/95 sub 1**;
- **€ 999.946,54** al **capitolo n. 4212** "Interventi bacino fiume Arno Legge 388/2000 con finanziamento regionale - E. cap. 1071", **impegno n. 4573/04**;
- **€ 904.321,65** al **capitolo n. 4174** "Interventi sicurezza idraulica l.154/95 con mutuo cassa DD.PP. onere carico stato - E. Cap. 1702", **impegno n. 1672/1996**;
- **€ 543.804,85** al **capitolo n. 4174** "Interventi sicurezza idraulica l.154/95 con mutuo cassa DD.PP. onere carico stato - E. Cap. 1702", **impegno n. 1674/1996**;
- **€ 268.644,08** al **capitolo n. 4310** RESIDUI "Interventi tutela risorse idriche e assetto idrogeologico - E. CAP. 524", **impegno n. 4846/05 sub 10**;



Determinazione dirigenziale



n° 490/DS

del 06/12/2010

pagina n. 3

- **€ 327.340,93 al capitolo n. 4310 RESIDUI "Interventi tutela risorse idriche e assetto idrogeologico - E. CAP. 524", impegno n. 4818/06 sub 1;**
- con scelta del contraente mediante procedura aperta ai sensi dell'art. 55 del D.Lgs n. 163 del 12/04/2006 e selezione delle offerte mediante il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 83 del D.Lgs 163/06;

RICHIAMATA la Determinazione Dirigenziale n. 322/DS del 01/09/2008 con la quale i lavori in oggetto sono stati affidati alla ditta Calzoni S.p.A., per un importo di € 1.620.715,19 (di cui € 94.717,60 per oneri della sicurezza), oltre all'IVA per € 324.143,04 e così per un totale di € 1.944.858,23;

VISTO il relativo contratto stipulato in data 15/09/2008, repertorio n. 1061 registrato ad Arezzo il 26/09/2008 al n. 494 vol. 5 ed atto aggiuntivo del 10/10/2008 rep. 1069 registrato ad Arezzo il 28/10/2008 al n. 541 vol. 6;

RICHIAMATA la Determinazione Dirigenziale n. 379/DS del 01/10/2008 inerente l'affidamento dell'incarico professionale per la progettazione esecutiva, redazione del piano di sicurezza, direzione lavori, contabilità, piano particellare di esproprio e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, per la realizzazione di una vasca di laminazione delle piene finalizzata alla riduzione del rischio idraulico dell'abitato di Ambra e dei tratti di viabilità regionale e provinciale della Valdambra, in comune di Bucine, ad Idroprogetti Ingegneria S.r.l.;

VISTO il relativo contratto stipulato in data 06/10/2008, repertorio n. 1065;

RICHIAMATA la Determinazione Dirigenziale n. 28/DS del 18/01/2010 "Cassa di laminazione delle piene per la messa in sicurezza idraulica del centro abitato di Ambra e tratti di viabilità statale e provinciale della Val d'Ambra. Approvazione perizia di variata distribuzione di spesa e suppletiva";

VISTO il relativo contratto stipulato in data 12/02/2010, repertorio n. 1338;

RICHIAMATA la Determinazione Dirigenziale n. 29/DS del 18/01/2010 inerente l'affidamento dell'incarico di progettazione e direzione dei lavori complementari - ai sensi dell'art. 57 comma 5 del D.lgs. 163/06 - inerenti la demolizione della fognatura esistente in sinistra idraulica del torrente Ambra e sua ricostruzione, ad Idroprogetti Ingegneria S.r.l. per un ammontare di € 4.300,00 oltre cassa previdenziale 2% e I.V.A. 20%, così per un totale di € 5.263,20, con copertura nella voce "Spese tecniche" del quadro economico rimodulato in seguito alla perizia di variata distribuzione di spesa e suppletiva, (capitolo n. 4212, impegno n. 4573/04 sub 5);

RICHIAMATA la Determinazione Dirigenziale n. 45/DS del 27/01/2010 "Cassa di laminazione delle piene per la messa in sicurezza idraulica del centro abitato di Ambra e tratti di viabilità statale e provinciale della Val d'Ambra. Realizzazione lavori complementari ai sensi dell'art. 57 comma 5 del D.lgs. 163/06, approvazione ed affidamento", lavori inerenti la demolizione della fognatura mista esistente in sinistra idraulica del torrente Ambra e la sua ricostruzione a distanza di minimo quattro metri, rispetto al piede esterno della nuova arginatura di progetto;



Determinazione dirigenziale



n° 490/DS

del 06/12/2010

pagina n. 4

VISTO il relativo contratto stipulato in data 12/02/2010, repertorio n. 1339;

RICHIAMATA la Determinazione Dirigenziale n. 70/DS del 09/02/2010 inerente l'affidamento dell'incarico di progettazione del prolungamento della pista ciclabile e di servizio dal ponte della S.P. 540 al ponte di Badia a Ruoti, ad Idroprogetti Ingegneria S.r.l. per un ammontare di € 4.500,00 oltre cassa previdenziale 2% e I.V.A. 20%, così per un totale di € 5.508,20, con copertura al capitolo n. 3552 "Incarichi professionali esterni con canoni del demanio idrico E=524", impegno n. 958/10;

RICHIAMATA la Determinazione Dirigenziale n. 156/DS del 19/04/2010 "Cassa di laminazione delle piene per la messa in sicurezza idraulica del centro abitato di Ambra e tratti di viabilità statale e provinciale della Val d'Ambra. Realizzazione lavori complementari, ai sensi dell'art. 57 comma 5 del D.lgs. 163/06, inerenti il prolungamento della pista ciclabile e di servizio dal ponte della S.P. 540 al ponte di Badia a Ruoti. Approvazione, impegno di spesa ed affidamento lavori";

VISTO il relativo contratto stipulato in data 14/07/2010, repertorio n. 1397;

DATO ATTO che è stata ravvisata la necessità di eseguire ulteriori lavori complementari - ai sensi dell'art. 57 comma 5 del D.lgs. 163/06 - inerenti interventi di difesa radente e protezioni arginali, prevedendo la realizzazione di alcuni tratti di difesa al piede della sezione d'alveo, in destra e sinistra idraulica del Torrente Ambra, per una lunghezza di circa 320 metri;

RICHIAMATA la Delibera G.P. n. 179 del 19/03/2008 e s.m.i. che istituisce l'albo professionisti per l'affidamento di incarichi di cui all'art. 91 co. 2 D.lgs 163/06, degli incarichi di collaudo di opere pubbliche e degli incarichi analoghi di importo inferiore a € 100.000,00, esecutiva ai sensi di legge;

DATO ATTO che l'art. 10 co. 2 del Disciplinare approvato con la sopraccitata delibera stabilisce che: "Resta salva la facoltà del R.U.P. di affidare l'incarico al di fuori dell'Albo, dandone motivata segnalazione al Responsabile dell'Albo, che provvederà ad informarne la Giunta Provinciale";

DATO ATTO che il R.U.P. intende avvalersi della facoltà di affidare l'incarico in oggetto al di fuori dell'Albo, come risulta da motivata segnalazione al Responsabile dell'Albo Professionisti (prot. n. 227314 del 03/12/2010);

DATO ATTO che si intende affidare la progettazione esecutiva, sicurezza, direzione lavori e contabilità di detti lavori complementari ad Idroprogetti Ingegneria S.r.l., in quanto trattasi di lavori che rappresentano il naturale e funzionale completamento della cassa di laminazione di Ambra, progettata e diretta da Idroprogetti Ingegneria S.r.l.;

DATO ATTO che le spese tecniche per l'incarico ad Idroprogetti Ingegneria S.r.l. inerenti la progettazione di detti lavori complementari ammontano ad € 4.450,00 oltre cassa 4% e I.V.A. 20%, così per un totale di € 5.553,60;

VISTA la delibera C.P. n. 131 del 22/12/2009 "Approvazione del bilancio di previsione 2010, del piano triennale 2010-2012 e allegati", in corso di pubblicazione;



Determinazione dirigenziale



n° 490/DS

del 06/12/2010

pagina n. 5

VISTA la delibera G.P. n. 1 del 11/01/2010 “Approvazione Piano Esecutivo di Gestione e piano degli obiettivi 2010 e P.E.G. triennale 2010 -12”, esecutiva ai sensi di legge;

VISTO il parere favorevole del Responsabile del Servizio proponente, in ordine alla regolarità tecnica, ai sensi dell'articolo 49 comma 1 del D. Lgs. 18.08.2000, n. 267;

VERIFICATI gli adempimenti e le modalità di cui all'art. 3 della L. 13/8/2010 n. 136 e ss. mm. ii. in merito all'obbligo di tracciabilità dei flussi finanziari;

DATO ATTO che il Ragioniere Capo ha apposto il visto di regolarità contabile, ai sensi dell'art. 151 comma 4 del D. Lgs. n. 267 del 18/08/2000;

VISTO il parere favorevole del Segretario Generale, ai sensi del decreto del Presidente della Provincia n. 171 del 21.05.1997;

DETERMINA

DI DARE ATTO che si è ravvisata la necessità di eseguire dei lavori complementari - ai sensi dell'art. 57 comma 5 del D.lgs. 163/06 - inerenti interventi di difesa radente e protezioni arginali, prevedendo la realizzazione di alcuni tratti di difesa al piede della sezione d'alveo, in destra e sinistra idraulica del Torrente Ambra, per una lunghezza di circa 320 metri;

DI AFFIDARE la progettazione e la direzione lavori di detti lavori complementari ad Idroprogetti Ingegneria S.r.l., in quanto trattasi di lavori che rappresentano il naturale e funzionale completamento della cassa di laminazione di Ambra, progettata e diretta da Idroprogetti Ingegneria S.r.l.;

DI DARE ATTO che le spese tecniche per detto incarico ad Idroprogetti Ingegneria S.r.l. ammontano ad € 4.450,00 oltre cassa 4% e I.V.A. 20%, così per un totale di € 5.553,60;

DI DARE ATTO che la somma di € **5.553,60** per l'incarico ad Idroprogetti Ingegneria S.r.l. trova copertura al **capitolo n. 3552** “Incarichi professionali esterni con canoni del demanio idrico E=524”, **impegno n. 4060/10**;

DI DARE ATTO che il programma dei pagamenti conseguenti all'incarico in esame è compatibile con le regole di finanza pubblica, soprattutto in relazione al rispetto del Patto di Stabilità Interno (art. 9 c. 1 D.L. 78/09, convertito con L. 102/09) e che i tempi di pagamento verranno cadenzati in accordo con l'ufficio ragioneria nel rispetto del patto di stabilità interno 2011;

DI DARE ATTO che il presente provvedimento è soggetto a pubblicazione nel sito web dell'Ente, ai sensi dell'art. 3 comma 54 della Legge n. 244/07, “Finanziaria 2008”;

DI DARE ATTO che il responsabile del procedimento amministrativo di cui trattasi è l'Ing. Leandro Radicchi;

Stante l'urgenza, la presente determinazione viene dichiarata immediatamente eseguibile.

IL DIRIGENTE RESPONSABILE
(Ing. Leandro Radicchi)