



SERVIZIO PATRIMONIO - GENIO CIVILE - PROTEZIONE CIVILE

ORIGINALE DI DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

<p>N. 3541/ GEN N. 498/PGP Data <u>02/12/10</u></p>	<p>Oggetto: Torrente Menocchia. Opere di "Sistemazione idraulica con interventi di riqualificazione e mitigazione del rischio e della pericolosità idraulica del territorio dei comuni di montefiore dell'Aso e Massignano".</p> <p>Importo complessivo progetto € 170.000,00</p> <p>Approvazione Progetto esecutivo e determina a contrattare.</p> <p>Lotto CIG [0599030F2D].</p> <p>C.U.P. I39H1000065003.</p> <p>Tipologia: Altro</p> <p>Albo Beneficiari: NO</p>
---	--

IL DIRIGENTE

PREMESSO CHE:

- con Deliberazione del Consiglio Provinciale n° 1 del 21.01.2010, è stato approvato il Programma Triennale delle OO.PP. 2010/2012, con annesso l'Elenco annuale 2010, nonché il Bilancio di Previsione 2010, il Bilancio Pluriennale 2010/2012 e la Relazione Previsionale e Programmatica;
- nel Programma Triennale delle OO.PP. 2010 – 2012, Elenco annuale 2010 é stato previsto l'intervento denominato "Torrente Menocchia. Torrente Menocchia. Opere di "Sistemazione idraulica con interventi di riqualificazione e mitigazione del rischio e della peric" dell'importo complessivo di € 170.000,00 e che lo stesso sarà finanziato mediante assunzione di mutuo ordinario;
- a seguito di avversità atmosferiche che si sono verificate nella primavera dello scorso anno nel territorio della Provincia di Ascoli Piceno, sul Torrente Menocchia si sono riscontrati cedimenti spondali e restringimenti della sezione di deflusso in alcuni tratti del corso

d'acqua, occlusi da depositi alluvionali e vegetazione spontanea nel territorio dei comuni di Montefiore dell'Aso e Massignano;

ATTESO CHE con la redazione del Progetto in parola, il Servizio intende realizzare la sistemazione idraulica di alcuni tratti del Torrente Menocchia mediante il ripristino di opere idrauliche danneggiate da eventi di piena ed in particolare si propone di eseguire le seguenti opere:

- **Argini.** Alla luce di quanto sopra esposto ed in relazione ai luoghi ove si vuole intervenire, al fine di mitigare il rischio di esondazione, la scelta più opportuna appare senza dubbio le arginature, nei luoghi dove si sono riscontrate delle criticità.

Le varie sezioni da adottare e le altezze relative agli argini sono state calcolate con il software Hec – Ras. Le sezioni dello stato di fatto sono quelle ottenute dai rilievi topografici eseguiti da tecnici dell'ufficio. I tempi di ritorno adottati nella verifica di esondazione delle arginature sono duecentennali.

- **Pulizia.** Le sezioni dell'alveo rimangono inalterate, viene tolto del materiale limoso che si è accumulato nel tempo, consentendo così un aumento di deflusso dell'acqua.

La pulizia consente la riduzione della scabrezza, quindi un miglior trasporto del materiale verso valle.

- **Taglio Vegetazionale.** Il taglio della vegetazione arbustiva consente di lasciare libero l'alveo del fiume, così facendo non si verificano accumuli di depositi alluvionali.

CONSIDERATO CHE:

- le opere previste per la riapertura della sezione di deflusso si caratterizzano come interventi circoscritti alla risagomatura dell'alveo, con semplici operazioni di livellamento o al massimo drizzaggi, eseguiti all'interno dell'attuale alveo fluviale ed il consolidamento delle sponde vengono eseguite con materiale prelevato dagli scavi in alveo;
- tali interventi possono essere sicuramente definiti di non rilevante trasformazione del territorio, secondo la specifica contenuta nella Circolare della Regione Marche n° 14 del 16.08.1989 (B.U.R. n° 27 del 07.09.1989);
- le opere inoltre sono esentate dall'autorizzazione prevista dall'art. 149 del Decreto Legislativo n° 42/2004 (ex art. 152 del Decreto Legislativo n° 490/1999) e dall'art. 1 della Legge n° 431/1985, in quanto opere di manutenzione di corso d'acqua non alteranti l'assetto idrogeologico del territorio, così come precisato dal Servizio Legislativo ed AA.GG. della Regione Marche (Prot. n° 354 del 09.06.1989) e dal Ministero per i Beni Culturali ed Ambientali (n° 24IIE del 21.02.1987);

RILEVATO CHE:

- le dimensioni delle opere da realizzare sono contenute al minimo e l'impatto potenziale prevedibile sull'ambiente è di modestissima entità;
- la valutazione della reversibilità e la trasformazione concernente le opere previste è la più ampia possibile, in quanto la natura stessa degli interventi comporta minime modifiche del paesaggio;
- non sussistono rischi immediati per il suolo, la flora, il paesaggio, gli ecosistemi in quanto gli interventi verranno realizzati con tutti gli accorgimenti necessari;

VISTA la D.G.P. n° 121 del 28.04.2010 con cui è stato approvato il progetto definitivo di "Torrente Menocchia. Torrente Menocchia. Opere di "Sistemazione idraulica con interventi di riqualificazione e mitigazione del rischio e della peric" dell'importo complessivo di € 170.000,00;

VISTO il Progetto esecutivo relativo ai lavori di “Torrente Menocchia. Torrente Menocchia. Opere di "Sistemazione idraulica con interventi di riqualificazione e mitigazione del rischio e della peric" dell'importo complessivo di € 170.000,00 che presenta il seguente quadro economico:

1. <u>Lavori a misura</u>	
- Lavori soggetti a ribasso d'asta	€ 99.465,82
- Oneri per la sicurezza	<u>€ 1.589,18</u>
Tornano	€ 97.876,64
IMPORTO ARROTONDATO LAVORI	€ 99.465,82
2. <u>Somme a disposizione dell'Amministrazione</u>	
- IVA sui lavori (20%) arrot.	€ 19.893,16
- Lavori in economia (IVA compresa)	€ 47.891,02
- Incentivo progettazione ai sensi del Decreto Leg.vo n° 163/06	<u>€ 2.750,00</u>
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 70.534,18
TOTALE PROGETTO	€ 170.000,00

ed è composto dai seguenti elaborati:

- 1) Relazione tecnica generale;
- 2) Corografia;
- 3) Planimetrie e Sezioni “tratto A”;
- 4) Planimetrie e Sezioni “tratto B”;
- 5) Planimetrie e Sezioni “tratto C”;
- 6) Computo metrico estimativo;
- 7) Capitolato Speciale d'Appalto;
- 8) Cronoprogramma dei lavori;
- 9) Elenco prezzi;
- 10) Verbale d'urgenza.

CONSIDERATO CHE: gli oneri relativi alla progettazione e realizzazione dell'intervento saranno imputati al **Capitolo n° 20257 U (Capitolo n° 5032 E) - C.I. n° 2010/674** del corrente Bilancio Provinciale, finanziato attraverso quota parte del contratto di mutuo con la Cassa di Risparmio di Ascoli Piceno in data 21/10/2010 con Rep. n° 11415;

RILEVATO CHE ai sensi dell'art. 192, comma 1, del Decreto Legislativo n° 267 del 18.08.2000 T.U.E.L., la stipulazione dei contratti deve essere preceduta da apposita Determinazione a contrattare del Responsabile del Procedimento di spesa;

RAVVISATA la necessità di provvedere all'esecuzione dei lavori in oggetto, secondo quanto disposto dal Decreto Legislativo n° 163 del 12.04.2006;

RAVVISATA inoltre l'opportunità, in applicazione del medesimo Decreto Legislativo, di operare le scelte discrezionali dettate:

- a. ai sensi dell'art. 122, comma 7) esperire una procedura negoziata, secondo la procedura dell'art. 57, comma 6;
- b. ai sensi dell'art. 53, comma 4) stipulare il contratto a misura;
- c. ai sensi dell'art. 82, comma 2) adottare il criterio di aggiudicazione del prezzo più basso determinato mediante ribasso sull'elenco prezzi posto a base di gara;
- d. ai sensi dell'art. 253, comma 3) richiamare l'efficacia del D.M. n° 145/2000 relativo al Capitolato Generale d'Appalto;

VISTA la Deliberazione dell'Autorità di Vigilanza sui Contratti Pubblici di Lavori, Servizi e Forniture del 10.01.2007;

RITENUTO per quanto sopra, provvedere in merito;

DETERMINA

- 1) di approvare nel suo importo complessivo di **€ 170.000,00** il progetto esecutivo denominato lavori di "Torrente Menocchia. Torrente Menocchia. Opere di "Sistemazione idraulica con interventi di riqualificazione e mitigazione del rischio e della peric", che presenta il seguente quadro economico:

Lavori a misura

- Lavori soggetti a ribasso d'asta	€ 99.465,82
- Oneri per la sicurezza	€ 1.589,18
Tornano	€ 97.876,64

IMPORTO LAVORI € 99.465,82

Somme a disposizione dell'Amministrazione

- IVA sui lavori (20%) arrot.	€ 19.893,16
- Lavori in economia (IVA compresa)	€ 47.891,02
- Incentivo progettazione ai sensi del Decreto Leg.vo n° 163/06	€ 2.750,00

TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE € 70.534,18

TOTALE PROGETTO € 170.000,00

- 2) di ribadire che gli oneri relativi alla progettazione e realizzazione dell'intervento saranno imputati al **Capitolo n° 20257 U (Capitolo n° 5032 E) - C.I. n° 2010/674** del corrente Bilancio Provinciale, finanziato attraverso quota parte del contratto di mutuo con la Cassa di Risparmio di Ascoli Piceno in data 21/10/2010 con Rep. n° 11415;
- 3) di dare atto che il Responsabile del Procedimento è il Dott. Arch. Serafino Rosati, quale Dirigente del Servizio Edilizia Scolastica e Patrimonio – Genio Civile e Protezione Civile - ERP;

- 4) di provvedere all'affidamento dei lavori di cui al progetto denominato "Torrente Menocchia. Torrente Menocchia. Opere di "Sistemazione idraulica con interventi di riqualificazione e mitigazione del rischio e della pericolosità" dell'importo complessivo di € 170.000,00 secondo quanto disposto dall'art. 122, comma 7, del Decreto Legislativo n° 163 del 12.04.2006;
- 5) di operare, in applicazione del medesimo Decreto Legislativo, le scelte discrezionali dettate:
 - a. ai sensi dell'art. 122, comma 7) esperire una procedura negoziata, secondo la procedura dell'art. 57, comma 6;
 - b. ai sensi dell'art. 53, comma 4) stipulare il contratto a misura;
 - c. ai sensi dell'art. 82, comma 2) adottare il criterio di aggiudicazione del prezzo più basso determinato mediante ribasso sull'elenco prezzi posto a base di gara;
 - d. ai sensi dell'art. 253, comma 3) richiamare l'efficacia del D.M. n° 145/2000 relativo al Capitolato Generale d'Appalto;
- 6) di stabilire che il contratto con l'Impresa aggiudicataria sarà stipulato dal Dirigente del Servizio Genio Civile e Protezione Civile, Dott. Arch. Serafino Rosati;
- 7) di dare atto che, in conformità a quanto stabilito dall'art. 3, comma 2) delle Deliberazione del 10.01.2007 dell'Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici al presente procedimento di selezione del contraente la stessa Autorità ha attribuito il seguente codice di identificazione **Lotto CIG [0599030F2D]**.

La presente Determinazione viene emessa in sei Copie Originali e sarà trasmessa:

- Al Dirigente del Servizio Economico – Finanziario e Controllo di Gestione;
- Al Servizio Appalti Contratti Provveditorato;
- All'Assessore competente.

Trasmettere il 2° originale del presente provvedimento dirigenziale al Segretario Generale per gli adempimenti previsti nello Statuto Provinciale.

IL RESPONSABILE DELLA P.O.
(Arch. *Emidio Cinesi*)

Il Dirigente
(ROSATI ARCH. SERAFINO)

La presente determinazione dirigenziale si compone di n. CINQUE pagine, di cui n. ZERO di allegati, che formano parte integrante della stessa.

Il Dirigente
(ROSATI ARCH. SERAFINO)
