

CONVENZIONE

Tra il Consorzio di Bonifica Tevere - Nera (P.IVA 80000110553) con sede in Piazza Enrico Fermi, n° 5 - 05100 Terni, rappresentato dal Presidente Sig. Vittorio Contessa nato a Terni il 02/02/1947 (c.f. CNTVTR47B02L117E) in qualità di legale rappresentante e il Dipartimento di Scienze e Tecnologie per l'Agricoltura, le Foreste, la Natura e l'Energia dell'Università degli Studi della Tuscia (C.F. 80029030568 - P.IVA 00575560560) (DAFNE nel seguito) rappresentato dal Direttore Prof. Leonardo Varvaro nato a Agrigento il 20/10/1950 (c.f. VRVLRD50R20F126B) e domiciliato per la carica in Viterbo - Via San Camillo De Lellis snc - per l'attuazione del progetto "Studio per l'individuazione dei tratti fluviali in dissesto e a rischio ricadenti nel comprensorio consortile - Il Stralcio", resta stabilito e convenuto quanto segue:

ART.1

L'Ente Consorzio di Bonifica Tevere - Nera, affida al Dipartimento DAFNE, che accetta, l'esecuzione delle attività relative al progetto indicato, definite più specificatamente nel successivo art.2.

Della supervisione del progetto presso il Dipartimento DAFNE sono incaricati il Dott. Ing. Andrea Petroselli, afferente al Dipartimento DAFNE, in qualità di responsabile scientifico, e il Prof. Ing. Salvatore Grimaldi, afferente al Dipartimento DIBAF, in qualità di corresponsabile scientifico che firmano per assenso la presente convenzione quali responsabili della ricerca.

Il referente tecnico presso il Consorzio di Bonifica Tevere - Nera è l'Ing. Barbara Leli in qualità di Capo Settore progettazione ed esecuzione opere pubbliche.

ART.2

Il Dipartimento DAFNE si impegna ad eseguire le attività inerenti il progetto "Studio per l'individuazione dei tratti fluviali in dissesto e a rischio ricadenti nel comprensorio consortile - Il Stralcio". Una descrizione più dettagliata delle attività è fornita nel documento tecnico allegato alla presente convenzione. Le attività sopra specificate verranno realizzate presso i locali del Dipartimento DAFNE.

La presente convenzione ha una durata di 4 mesi a decorrere dalla data di stipula, salvo proroghe da concordare tra le parti, in caso di giustificato motivo.

ART.3

Il costo globale delle prestazioni che verranno fornite dal Dipartimento DAFNE ammonta a complessivi 30'000 € IVA compresa.

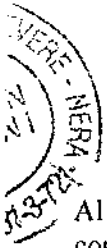
L'importo sopra specificato verrà liquidato dal Consorzio di Bonifica Tevere - Nera con le seguenti modalità:

- Il 10% all'avvio degli studi in discorso;
- Il 90% dopo l'approvazione dei risultati degli studi da parte del Gruppo di Lavoro che sarà istituito presso la Regione Umbria per l'esame e la verifica delle mappe di pericolosità idraulica.

Il pagamento delle rate dovrà essere effettuato mediante bonifico bancario intestato a DAFNE - Dipartimento di Scienze e Tecnologie per l'Agricoltura, le Foreste, la Natura e l'Energia presso Cassa di Risparmio della Provincia di Viterbo S.p.A - Filiale 33 - Ag. N.3, Via Polidori n. 27 - 01100 Viterbo - c.c. bancario n. 1000/00300008 - IBAN IT89S0606514508100000300008.

ART.4

I risultati della collaborazione rimarranno di proprietà esclusiva del Consorzio di Bonifica Tevere - Nera.



Al termine delle attività previste il Dipartimento DAFNE produrrà una relazione sui risultati conseguiti, che potranno essere utilizzate per pubblicazioni da docenti e ricercatori del Dipartimento stesso, tutelando la segretezza delle informazioni avute dal Consorzio di Bonifica Tevere - Nera.

ART.5

Le parti concordano di definire amichevolmente qualsiasi vertenza che possa nascere dal mancato rispetto delle condizioni contenute nella presente convenzione.
Per ogni controversia sarà competente il Foro di Viterbo.

Letto, approvato e sottoscritto.

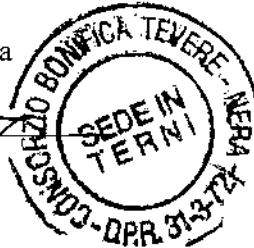
Viterbo, 10/5/2013

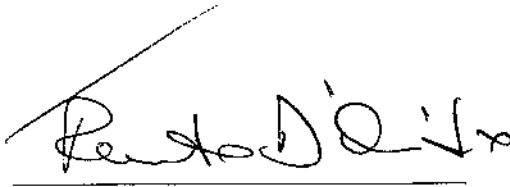
CONSORZIO DI BONIFICA TEVERE NERA

IL DIPARTIMENTO DAFNE

Il Presidente

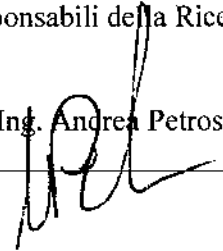
Sig. Vittorio Contessa

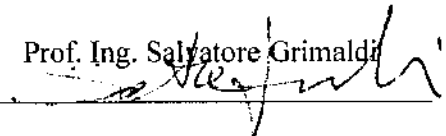


I Responsabili della Ricerca

Dott. Ing. Andrea Petroselli



Prof. Ing. Salvatore Grimaldi





REGIONE DELL'UMBRIA
GIUNTA REGIONALE
DIREZIONE POLITICHE TERRITORIALI, AMBIENTALI ED INFRASTRUTTURE
SERVIZIO DIFESA DEL SUOLO, CAVE, MINIERE ED ACQUE MINERALI



*STUDIO PER L'INDIVIDUAZIONE DEI TRATTI FLUVIALI IN
DISSESTO E A RISCHIO RICADENTI NEL TERRITORIO CONSORTILE
II° Stralcio*

*Redazione delle aree di inondazione e fasce di pericolosità di corsi d'acqua del
reticolo idrografico secondario del fiume Tevere*

Oggetto della prestazione è lo studio idrologico, idraulico e la individuazione delle aree allagabili, completa della definizione delle relative fasce di rischio, di alcuni corsi d'acqua afferenti il reticolo idrografico secondario del fiume Tevere.

Le attività sopra descritte dovranno essere realizzate conformemente alla Perizia Studi presentata dal Consorzio di bonifica Tevere-Nera alla Regione Umbria, Ente Concessionario dello studio, ed approvata con D.D. n. 9829 in data 23/12/2011 ossia in linea con quanto specificato negli Allegati Tecnici del Piano di Assetto Idrogeologico dell'Autorità di bacino del fiume Tevere e nella D.G. R. n. 447/2008.

Qualsiasi altra metodologia di lavoro utilizzata per l'individuazione delle portate di piena con i tempi di ritorno 50, 200 e 500 anni ed i relativi studi idraulici dovrà essere affiancata, anche per confronto, con quella sopra citata che costituirà comunque parte integrante dello studio da presentare alla Regione Umbria.

L'esecutore si impegna a fornire al referente tecnico del Consorzio, ed ai collaboratori che egli vorrà indicare, tutto il supporto necessario per la comprensione di eventuali nuove metodologie presentate nell'ambito dell'attività oggetto di convenzione, sotto forma di fornitura dei softwares e relativa attività di formazione che dovrà essere espletata in almeno n. 6 incontri presso la sede che verrà di volta in volta concordata nell'arco temporale di un anno.

Sarà compresa inoltre, nell'ambito del presente accordo economico, l'espletamento dell'attività di consulenza, dal solo punto di vista idraulico, per un altro progetto realizzato internamente dall'Area tecnica del Consorzio, senza che l'esecutore debba produrre formalmente alcun tipo di elaborati.

Per l'espletamento dell'attività oggetto di convenzione il Consorzio fornirà all'esecutore il DEM del Ministero dell'Ambiente realizzato con tecnologia Lidar e tutta la documentazione attinente i rilievi topografici dei corsi d'acqua già eseguiti oltre che tutta la cartografia in formato digitale disponibile nell'ambito della Regione dell'Umbria.

Il termine ultimo per la consegna di tutto lo studio è il **31 luglio 2013**, fermo restando che secondo le indicazioni che verranno date dal referente tecnico del Consorzio, l'esecutore si deve rendere disponibile a presentazioni frazionate del materiale ai fini di una revisione congiunta con i funzionari della Regione Umbria presso la sede di Perugia.

Gli elaborati, da presentare su supporto cartaceo, in triplice copia, comprendono:

- relazione idrologica e relazione idraulica, anche da presentarsi in un unico elaborato con paragrafi suddivisi per ciascun corso d'acqua;
- schede riassuntive dei risultati dello studio secondo le indicazioni che fornirà il referente tecnico;



- più tavole di disegno per ciascuno dei corsi d'acqua oggetto di studio contenenti le aree di inondazione e le relative fasce di rischio da redigersi:

- a. su base C.T.R.;
- b. su base catastale con indicazione degli strumenti urbanistici vigenti o adottati.

Tutta la documentazione dovrà inoltre essere fornita su files sorgenti.

L'importo totale che verrà corrisposto all'esecutore è di € 30.000,00 IVA compresa con le seguenti modalità:

- il 10% all'avvio degli studi in discorso;
- il 90% dopo l'approvazione dei risultati degli studi da parte del Gruppo di Lavoro che sarà istituito presso la Regione Umbria per l'esame e la verifica delle mappe di pericolosità idraulica.

CONSORZIO DI BONIFICA TEVERE NERA

IL DIPARTIMENTO DAFNE

Il Referente tecnico

I Responsabili della Ricerca

Dott. Ing. Barbara Leli

Dott. Ing. Andrea Petroselli



Barbara Leli

A handwritten signature in black ink, appearing to read "A. Petroselli".

Prof. Ing. Salvatore Grimaldi

A handwritten signature in black ink, appearing to read "S. Grimaldi".