

Prot. 285/13

Sesto Fiorentino, 08.05.2013

**Ordinativo Diretto** n. 22/13

Dott. Francesco Piani  
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX  
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

**ORDINATIVO DIRETTO PER L'ESECUZIONE DI SPESE IN ECONOMIA**  
(Art.125 comma 11 del D.lgs. 163/2006)

L'Amministratore Unico

Premesso che:

- ai sensi dell'art. 1 della L. R. n° 39 del 17 luglio 2009 recante la nuova disciplina del Consorzio LAMMA "Laboratorio di monitoraggio e modellistica ambientale per lo sviluppo sostenibile" il Consorzio LAMMA è dotato di personalità giuridica di diritto pubblico, di autonomia amministrativa e contabile;
- ai sensi dell'art. 11, comma 5, lett. a) della suddetta legge, all'Amministratore Unico è attribuita la legale rappresentanza e la ordinaria gestione amministrativa del Consorzio;

Visti:

- la L. R. n. 39 del 17 luglio 2009 con la quale è stata dettata la nuova disciplina del Consorzio LAMMA;
- il verbale dei Soci del 25 luglio 2008 con il quale veniva nominato, quale Amministratore Unico, l'Ing. Maurizio Baudone, designato con decreto P.G.R. n°. 90 del 30.06.2008;
- il Bilancio di Previsione annuale 2013;
- il Piano annuale delle attività relativo all'anno 2013 e in particolare vista l'attività "Sistema di informazione meteorologica h 24 per l'attività del Centro Funzionale Regionale a supporto della Protezione Civile";
- l'art. 125 del D. lgs n. 163/2006 "Codice dei contratti pubblici",
- il proprio decreto n. 60 del 12.12.2012 contenente l'approvazione del Regolamento per le spese in economia del Consorzio;
- il Regolamento del Consorzio e più specificamente il punto i) posto che il servizio di cui al presente ordinativo rientra tra i servizi strumentali all'attività di ricerca e sperimentazione;

- la Relazione Tecnica del 3 maggio 2013 del Responsabile Scientifico del Consorzio, Dott. Bernardo Gozzini;
- il curriculum del Dott. Francesco Piani dal quale si evince che lo stesso possiede le caratteristiche professionali necessarie per lo svolgimento del servizio di cui al presente ordinativo;

Premesso che l'attività di previsione e informazione meteorologica poggia sull'utilizzo di una serie di catene operative di modelli meteo, le quali sono costituite da diverse procedure a cascata necessitanti di sincronizzazioni;

Considerato che i dati di output dei modelli meteo realizzano prodotti grafici e numerici in grado di rappresentare l'evolversi della situazione meteorologica;

Verificata la necessità, anche al fine di supportare il previsore di turno nell'ambito dell'esecuzione del servizio di informazione meteorologica h 24 per l'attività del Centro Funzionale Regionale a supporto della Protezione Civile, della elaborazione di prodotti grafici in grado di visualizzare le risultanze del modello meteo e di alcuni particolari indici;

Ritenuto necessario acquisire il supporto di un esperto informatico per lo svolgimento delle post-elaborazioni dei dati grib di output dei modelli meteo per renderli fruibili ed inoltre confrontarli con quelli delle stazioni meteo presenti sul territorio toscano;

Ritenuto, altresì, necessario effettuare la validazione dei modelli a partire dal confronto con i dati delle stazioni meteo per valutare la performance degli stessi e, al contempo, effettuare una migliore calibrazione degli stessi per incrementarne le capacità predittive;

Acquisito il CIG: 5108204F47 (inserire nella notula),

Tutto ciò premesso, visto e considerato

### **ORDINA**

Al Dott. Francesco Piani, xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

### **L'ESECUZIONE**

Il servizio relativo al miglioramento delle catene operative modellistiche meteorologiche delle procedure di post-elaborazione dei dati e degli strumenti web per la visualizzazione dei prodotti output di tali modelli. Le attività sono meglio specificate nella Relazione Tecnica allegata ( parte integrante e sostanziale del presente ordinativo)

### **CONDIZIONI DI ESECUZIONE DELLA PRESTAZIONE E RELATIVI PREZZI:**

La prestazione dovrà essere resa dal 1 giugno al 30 settembre 2013.

L'efficacia del contratto è dunque posticipata al 1 giugno 2013.

L'esecutore dovrà presentare una Relazione contenente le risultanze del servizio reso.

**PREZZO:** EURO 4.990 ( oneri compresi)

**CONDIZIONI DI PAGAMENTO:** Bonifico bancario a 30 gg dalla data della notula sul conto corrente dedicato. La notula deve contenere nella descrizione il codice CIG riportato in precedenza. Il pagamento verrà effettuato in un'unica soluzione a seguito di verifica da parte del responsabile del progetto della congruità degli elaborati consegnati.

Il soggetto affidatario è obbligato a uniformarsi alle norme vigenti in maniera contrattuale.

Nel caso di risoluzione del rapporto per inadempienza, ovvero in caso di ritardo nell'esecuzione della prestazione quando il termine pattuito riveste carattere di essenzialità, l'Amministratore ha la facoltà di procedere all'esecuzione in danno, fatto salvo l'eventuale ulteriore risarcimento del danno. Per i casi di cui sopra l'Amministratore ha la facoltà di risolvere il rapporto mediante semplice comunicazione scritta.

PER ESPRESSA ACCETTAZIONE DEL PRESENTE ORDINATIVO (che restituisco copia),  
L'Esecutore,

La notula in originale, deve essere intestata ed inviata al Consorzio LAMMA, Via Madonna del Piano 10, 50019 Sesto Fiorentino (FI) Cod. Fiscale 94152640481.

L'Amministratore Unico  
(Ing. Maurizio Baudone)