

## **DECRETO**

**n. 52 del 05.07.2018**

Approvazione schema convenzione affidamento attività al Socio CNR - IBIMET per il le attività legate alla nuova Infrastruttura GIS.

## L'AMMINISTRATORE UNICO

- Vista la L.R. n. 35 del 23.02.2005 che ha disposto la costituzione del Consorzio LaMMA “Laboratorio di Monitoraggio e Modellistica ambientale per lo sviluppo sostenibile”, avente come soci fondatori la Regione Toscana, il Consiglio Nazionale delle Ricerche (C.N.R.) e la Fondazione per la Meteorologia Applicata (F.M.A.);
- Vista la L.R. n. 39 del 17 luglio 2009 e s.m.i. recante la nuova disciplina del Consorzio LaMMA;
- Vista la Convenzione del Consorzio LaMMA approvata dall'assemblea straordinaria dei soci del 26 maggio 2010 con verbale redatto dal notaio dott. Mario Piccinini il 26 maggio 2010, rep. n. 62.549 fasc. 27.188 e successiva modifica;
- Visto lo Statuto del Consorzio LaMMA, approvato dall'assemblea straordinaria dei soci straordinaria del 26 maggio 2010 con verbale redatto dal notaio dott. Mario Piccinini il 26 maggio 2010, rep. n. 62.549 fasc. 27.188 e successiva modifica;
- Visto il verbale dell'Assemblea dei Soci del 23 maggio 2013 e il Decreto P. G. R. n. 108 del 07.06.2013 relativi alla nomina in qualità di Amministratore Unico del LaMMA del Dott. Bernardo Gozzini
- Visto l'art. 5 del D. Lgs. 50/2016 “Principi comuni in materia di esclusione per concessioni, appalti pubblici e accordi tra enti e amministrazioni aggiudicatrici nell'ambito del settore pubblico”;
- Visto il Bilancio Previsionale annuale 2018 e pluriennale 2018-2020
- Visto il Piano Annuale delle Attività 2018 come risulta dalla Delibera di Giunta Regionale n. 100/2018 con la quale si approva il piano stesso;
- Vista la Relazione Tecnica del dott. Lorenzo Bottai contenente le attività che si intende far eseguire al Socio CNR;

Preso atto che:

- in base all'art. 2, della legge regionale n. 39/09, il Consorzio LaMMA “è dotato di personalità giuridica di diritto pubblico, di autonomia amministrativa, organizzativa e contabile”;
- in base all'art. 5, della legge regionale n. 39/09, il Consorzio LaMMA - il Consorzio svolge le attività indicate all'art. 4, comma 1, della legge n. 39 del 2009 a supporto delle attività istituzionali dei propri Soci;
- le suddette attività si distinguono in ordinarie, quelle di interesse comune dei consorziati aventi carattere continuativo e straordinarie, quelle richieste dagli enti consorziati in aggiunta alle attività ordinarie e finanziate con i contributi straordinari degli stessi consorziati richiedenti;
- le attività poste in essere dal Consorzio sono eseguite attraverso il lavoro del personale del LaMMA stesso e di quello, di anno in anno, messo a disposizione, a titolo di contributo ordinario dal Consiglio Nazionale delle Ricerche;
- in base al nuovo fondo ordinario assegnato dalla legge di stabilità regionale per il 2018, al bilancio di previsione 2018-2020 e al Piano delle Attività per il 2018-2020, il LaMMA non può far fronte a tutte le attività ordinarie con l'attuale personale strutturato;
- sin dalla sua costituzione il Consorzio LaMMA si è avvalso della collaborazione del Consiglio Nazionale delle Ricerche, in qualità di Socio fondatore, ed in particolare dell'IBIMET per l'esecuzione di alcune attività in virtù della competenza scientifica posseduta dallo stesso;

Considerato che:

- è necessario provvedere all'esecuzione delle attività riportate nel Piano annuale delle attività 2018;
- le attività di cui al suddetto Piano sono finanziate con fondi indicati nel Bilancio previsionale pluriennale 2018-2020;
- le suddette attività non coincidono con quelle oggetto delle convenzione in essere con il CNR – IBIMET;

Valutato che permane la necessità di provvedere all'affidamento in house al CNR - IBIMET di alcune attività riportate nell'allegata Relazione;

Ritenuto necessario, per quanto sopra espresso, approvare lo schema di Convenzione e la Relazione Tecnica delle attività, da sottoscrivere fra il Consorzio LAMMA e il CNR - IBIMET, documenti che formano parte integrante del presente provvedimento quali allegati "A" e "B";

### **DECRETA**

- di approvare, per le ragioni espresse in narrativa che qui si intendono integralmente richiamate, la Relazione Tecnica (All. A) e lo schema di Convenzione (All. B) documenti parti integranti e sostanziali del presente atto, con la quale il LaMMA affida in house al Socio CNR - IBIMET lo svolgimento delle attività di cui alla sopracitata Relazione;
- di dare atto che la decorrenza della convenzione di cui al punto 1) prende avvio il 09/07/2018 e cessa il 31/12/2018;
- di provvedere al finanziamento della spesa scaturente dal presente atto, nella misura massima presunta di € 120.000,00 (€ centoventimila/00) esente IVA, mediante copertura nel Bilancio di previsione 2018;
- di provvedere a tutti gli atti necessari e conseguenti al presente decreto.

L'Amministratore Unico

Dott. Bernardo Gozzini

Allegato A



***ALLEGATO TECNICO***

L'attività oggetto della presente relazione è stata affidata al Consorzio LAMMA dalla Regione Toscana che, nel contesto del progetto "Statuto del Territorio" prevede la realizzazione dell'Infrastruttura di Sistema Integrata per i Dati degli Enti (I.S.I.D.E.) e la realizzazione del Sistema di Elaborazione Regionale degli Atti di Pianificazione tramite Infrastruttura Dedicata (S.E.R.A.P.I.D.E.). Naturalmente devono essere progettati, sviluppati e realizzati i relativi applicativi web, per i quali è necessario il supporto del CNR-IBIMET.

In particolare al personale CNR è richiesto il supporto per lo svolgimento delle seguenti attività:

- Coordinamento scientifico del progetto.
- Definizione dell'approccio concettuale e progettazione di una SDI (Spatial Data Infrastructure) di supporto all'implementazione di un geoportale dello Statuto del Territorio della Regione Toscana.
- Analisi e modellazione del flusso di informazioni (sequence diagram / activity diagram) degli strumenti a supporto della pianificazione (sw e servizi), dall'acquisizione dei dati sui Piani Strutturali, Operativi e sulle relative Varianti di Piano alla pubblicazione su web e relativa visualizzazione su un geoportale.
- Definizione degli accessi e permessi per diverse tipologie di utenza (profilazione e use case diagram) per la diffusione delle informazioni sullo stato di avanzamento del processo in corso, tenendo conto della normativa e dei processi istruttori dello Statuto del Territorio della Regione Toscana e delle specifiche tecniche per l'accesso all'infrastruttura di autenticazione profilata regionale.
- Implementazione dei principali web services dell'infrastruttura e del geoportale secondo standard OGC (Open Geospatial Consortium) di interoperabilità tecnica.
- Coordinamento dello sviluppo della SDI e della piattaforma web Open Source e dei relativi web services.

Naturalmente le attività di sviluppo concettuale e progettazione saranno svolte secondo le specifiche richieste e concordate con il personale LAMMA e con i referenti tecnici della Regione Toscana.

Il dettaglio delle attività tecniche sono riportate nel POL inviato dal Consorzio LAMMA alla Regione Toscana e che viene trasmesso per conoscenza anche al CNR-IBIMET così da prendere visione degli step da seguire per la realizzazione delle attività progettuali.

La stima dei costi relative alle attività riportate nella presente relazione ammonta a 120.000,00 € (IVA esente) con termine previsto delle attività il 31/12/2018.

Il Referente Tecnico  
Dott. Lorenzo Bottai

## **CONVENZIONE**

TRA

## **CONSORZIO**

### **“LABORATORIO DI MONITORAGGIO E MODELLISTICA AMBIENTALE PER LO SVILUPPO SOSTENIBILE – LAMMA”**

E

## **CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE**

## **ISTITUTO DI BIOMETEOROLOGIA**

## **CNR - IBIMET**

L'anno 2018, il giorno 06, del mese di luglio

**TRA**

Il Consorzio “Laboratorio di Monitoraggio e Modellistica ambientale per lo sviluppo sostenibile – LAMMA” - C. F. 94152640481, di seguito denominato Consorzio, con sede in Via Madonna del Piano n. 10 – 50019 Sesto Fiorentino (Firenze), rappresentato dal Dott. Bernardo Gozzini, nato a Firenze il 04.06.1959, domiciliato presso la sede dell'Ente, il quale interviene nella sua qualità di Amministratore Unico del Consorzio nominato con decreto P.G.R.T n. 108 del 07.06.2013 autorizzato ad impegnare legalmente e formalmente l'Ente medesimo per il presente atto, il cui schema è stato approvato con proprio decreto n. 72 del 24/10/2017, esecutivo a norma di legge;

**E**

Il Consiglio Nazionale delle Ricerche - Istituto di Biometeorologia - C. F. 80054330586 e P. I.V.A. 02118311006, con sede in via G. Caproni n°. 8 – 50145 Firenze, di seguito denominato CNR - IBIMET, rappresentato dal Dott. Antonio Raschi, nato a Firenze il 15/02/1955 che, in qualità di Direttore e legale rappresentante pro-tempore è autorizzato ad impegnare formalmente e legalmente l'Istituto.

**VISTI**

- la L. R. n° 39 del 19 luglio 2009 che detta la nuova disciplina del consorzio Laboratorio di monitoraggio e modellistica ambientale per lo sviluppo sostenibile LAMMA;

- il Decreto del Presidente della Regione Toscana n. 108 del 7 Giugno 2013 con il quale veniva nominato, quale Amministratore Unico, il Dr. Bernardo Gozzini;
- la Delibera di Giunta Regionale n. 100/2018 con la quale si approva il piano delle attività del Consorzio LaMMA 2018;
- il Piano Annuale delle Attività relativo all'anno 2018 e pluriennale 2018-2020;
- il Bilancio di Previsione annuale 2018 e pluriennale 2018-2020;

#### **PREMESSO CHE**

- il Consorzio svolge le attività indicate all'art. 4, comma 1, della legge n. 39 del 2009 a supporto delle attività istituzionali dei propri Soci;
- le suddette attività si distinguono in ordinarie, quelle di interesse comune dei consorziati aventi carattere continuativo, e straordinarie quelle richieste sia dai soci in aggiunta alle attività ordinarie e finanziate con i contributi straordinari degli stessi consorziati richiedenti che derivanti da contributi per la realizzazione di progetti europei;
- il Consorzio LaMMA pone in essere le proprie attività istituzionali attraverso il proprio personale e quello, di anno in anno, messo a disposizione a titolo di contributo ordinario dal Consiglio Nazionale delle Ricerche;
- sin dalla sua costituzione il Consorzio si è avvalso della collaborazione del CNR - IBIMET per l'esecuzione di alcune attività;
- è in corso di validità la convenzione con il CNR - IBIMET per l'esecuzione di attività diverse rispetto a quelle oggetto del presente affidamento;

#### **CONSIDERATO CHE**

- permane la necessità per il Consorzio di affidare al suo Socio, qualificato nella ricerca scientifica, lo svolgimento di parte delle attività straordinarie in virtù della competenza e professionalità dello stesso e in considerazione della stretta connessione che sussiste tra attività ordinarie e straordinarie;
- è doveroso riconoscere al CNR - IBIMET, un contributo corrispondente alle attività che si impegna ad eseguire;
- deve essere sottoscritta una convenzione, in quanto unico strumento abilitato a produrre l'effetto del conferimento di obblighi e poteri in capo alle parti;
- sussiste copertura finanziaria della spesa pari ad € 120.000,00 (€ centoventimila/00) IVA esente
- il Consorzio ha approvato la sottoscrizione della presente Convenzione con Decreto dell'Amministratore Unico n. 52 del 06/07/2018;
- trattandosi di affidamento tra Enti Soci non è necessario acquisire il CIG come da indicazione dell'Autorità di vigilanza sui contratti pubblici
- non è necessario acquisire il CUP;

Tutto ciò premesso, da considerarsi parte integrante e sostanziale del presente atto;

## **SI CONVIENE E SI SOTTOSCRIVE QUANTO SEGUE**

### **Art. 1**

#### **OGGETTO DELLA CONVENZIONE**

Il CNR - IBIMET si impegna ad eseguire le attività di cui alla Relazione allegata (All. A) parte integrante e sostanziale della presente convenzione.

### **Art. 2**

#### **CONTRIBUTO**

Il contributo riconosciuto da parte del Consorzio al CNR – IBIMET, per quanto stabilito all'Art. 1, è pari a € 120.000,00 (€ centoventimila/00) IVA esente. Il suddetto contributo, rientra nella fattispecie delle "operazioni non rilevanti agli effetti della normativa IVA in base all'art. 1-4 del DPR 633/1972", in quanto si riferisce ad attività istituzionali.

Il suddetto contributo verrà accreditato sul conto corrente dedicato Banca: B.N.L. - IBAN: IT57S0100503392000000218155 restando il Consorzio indenne da qualsiasi danno o ritardo dovesse prodursi per effetto della modalità di pagamento richiesta dal CNR - IBIMET.

Il contributo verrà erogato entro 30 giorni dal ricevimento della note di addebito trasmesse dal CNR – IBIMET a seguito della sottoscrizione del presente atto secondo le seguenti modalità:

- 60% alla sottoscrizione del presente atto
- 40% a saldo delle attività.

### **Art. 3**

#### **DURATA DELLA CONVENZIONE**

La presente convenzione ha decorrenza dalla sottoscrizione e terminerà il 31.12.2018.

### **Art. 4**

#### **RESPONSABILI DELLA CONVENZIONE**

I soggetti responsabili della presente Convenzione sono: per il CNR - IBIMET il Direttore pro-tempore, per il Consorzio LAMMA l'Amministratore Unico.

### **Art. 5**

#### **MODALITA' OPERATIVE**

I Responsabili della Convenzione se necessario e con successivo accordo, provvederanno a definire di intesa le modalità operative per lo svolgimento delle attività affidate.

### **Art. 6**

#### **DIRITTO DI RECESSO**

Il Consorzio ha facoltà di recedere in ogni momento dalla Convenzione per sopravvenuti motivi di interesse pubblico.



## **Art. 7**

### **RISOLUZIONE**

Il Consorzio potrà procedere alla risoluzione della presente convenzione ai sensi dell'art. 1453 c.c., dandone comunicazione scritta con un mese di anticipo, in caso di gravi e reiterate inadempienze agli obblighi prescritti dalla presente convenzione, dalle disposizioni di legge in materia, e nell'esecuzione delle generali attività di cui all'allegato della presente convenzione.

In caso di risoluzione anticipata del presente atto, o nel caso che entro la data fissata le attività svolte non avessero esaurito l'intero programma previsto, il Consorzio provvederà a sospendere l'erogazione del finanziamento fatto salvo quanto dovuto per il lavoro effettuato, sempre che il Consorzio ritenga che l'incarico svolto dal contraente fino alla data della risoluzione sia utile per il conseguimento degli obiettivi previsti dalla relazione (allegato "A").

## **Art. 8**

### **TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI**

Il CNR - IBIMET è tenuto all'osservanza delle norme di cui al "Codice in materia di protezione dei dati personali" Decreto Legislativo n°.196 del 30 giugno 2003.

## **Art. 9**

### **RESPONSABILITA'**

Il Consorzio non può essere in nessun caso considerato responsabile per i danni subiti dal CNR - IBIMET o da terzi durante l'esecuzione dei compiti previsti dalla presente convenzione.

Al CNR - IBIMET è fatto obbligo di risarcire il Consorzio per qualsiasi danno da essa subito nel corso della realizzazione delle attività previste dalla presente convenzione, fatto salvo il caso in cui sussistano cause di forza maggiore.

## **Art. 10**

### **ASSICURAZIONI OBBLIGATORIE INFORTUNISTICHE ED ASSISTENZIALI**

Il CNR - IBIMET è tenuto all'osservanza delle norme relative alle assicurazioni obbligatorie e antinfortunistiche, previdenziali ed assistenziali, e dovrà adottare tutti i procedimenti e le cautele atti a garantire l'incolumità delle persone addette e dei terzi con scrupolosa osservazione delle norme antinfortunistiche in vigore. Ogni più ampia responsabilità in caso di infortuni o danni eventualmente subiti da persone o cose, tanto dell'amministrazione che di terzi, in dipendenza di omissioni o negligenze nell'esecuzione della prestazione, ricadrà sul contraente restandone sollevato il Consorzio.

In particolare, l'aggiudicatario si impegna ad ottemperare a tutti gli adempimenti previsti dal D.lgs. N° 81/2008 e s.m.i.

## **Art. 11**

### **ONERI CONTRATTUALI E FISCALI**

La registrazione avverrà solo in caso d'uso e le spese di bollo e registro saranno a cura e carico del beneficiario senza diritto di rivalsa nei confronti del Consorzio.

La presente convenzione è soggetta ad imposta a tariffa fissa in quanto non concernente prestazioni a carattere patrimoniale.

**Art. 12**

**FORO COMPETENTE**

Non è ammesso il ricorso all'arbitrato. Per qualsiasi controversia derivante o connessa alla presente convenzione è competente il Foro di Firenze.

**Art. 13**

**CLAUSOLA FINALE**

Per quanto non espressamente disciplinato nella presente convenzione si fa espresso riferimento a quanto previsto in materia dalla vigente legislazione regionale, nazionale e comunitaria.

VISTO, APPROVATO E SOTTOSCRITTO

Per il consorzio LAMMA  
Dott. Bernardo Gozzini

per il CNR – IBIMET  
Dott. Antonio Raschi