

Consorzio per la Bonifica della Capitanata

Foggia

CONSIGLIO di AMMINISTRAZIONE

Estratto dal verbale delle Deliberazioni del Consiglio di Amministrazione

Riunione del 25/09/2018 Deliberazione n. 1002

OGGETTO: Progetti e perizie.

Programma Europeo di Ricerca e Innovazione Horizon 2020 Call H2020 SC5-2018-2019-2020: "Greening the economy in line with the Sustainable Development Goals (SDGs) – Topic SC5-11-2018". Proposta progettuale SC5-11-2018 soluzioni digitali per l'acqua: "collegare il mondo fisico e digitale per le soluzioni idriche". Approvazione proposta progettuale.

L'anno **duemiladiciotto**, il giorno **venticinque** del mese di **settembre** alle ore 16.00, in Foggia, presso la sede consortile, si è riunito in sessione ordinaria il Consiglio di Amministrazione, a seguito di avviso diramato dal Presidente con lettera raccomandata prot. n. 16904 del 19/09/2018. Procedutosi all'appello risultano presenti:

1	CARRABBA	Raffaele	SI	6	GIULIANO	Onofrio	SI
2	CUSMAI	Rosario	SI	7	GRASSO	Giuseppe	SI
3	DE FILIPPO	Giuseppe	SI	8	MIANO	Angelo	SI
4	GATTA	Nicola	NO	9	PRATTICHIZZO	Timoteo P.	SI
5	GIORDANO	Nicola	SI				

Hanno giustificato l'assenza i sigg.: Nicola Gatta.

Assistono: ai sensi e per gli effetti degli artt. 17 e 26 del vigente statuto, il Direttore Generale, dott. Francesco Santoro, il Direttore dell'Area Agraria, dott. agr. Luigi Nardella, il Direttore dell'Area di Ingegneria, dott. ing. Raffaele Fattibene, il Direttore dell'Area Amministrativa, dott. Domenico Maiorana, il Dirigente del Settore Legale avv. Egle Frascella e il Revisore Unico, dott. Domenico Pironti.

Assume la Presidenza: Giuseppe De Filippo

Assistito dal Segretario: avv. Fabio Rubino

Il Presidente, constatato il numero degli amministratori intervenuti, dichiara aperta e valida la riunione.

Omissis:

Trasmesso ai sensi dell' art. 35 della L.R. n. 4 del 13/03/2012, alla Regione Puglia con foglio prot.n. _____ del _____

REGIONE PUGLIA

Prot. n. _____

Visto _____

Bari, _____

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

Informato dal Presidente sull'argomento;

Visto l'invito a presentare proposte nell'ambito del Programma Europeo di Ricerca e Innovazione Horizon 2020 Call H2020-SC5-2018-2019-2020 – Greening the economy in line with the Sustainable Development Goals (SDGs) – Topic SC5-11-2018;

Vista la proposta progettuale “SC5-11-2018 - *Digital solutions for water: linking the physical and digital world for water solutions*”, numero SEP-210520686, acronimo AWARE, che coinvolge i seguenti partner nazionali ed internazionali:

- ATOS SPAIN SA
- UNIVERSIDAD DE MURCIA
- GIOUMPITEK MELETI SCHEDIASMOS YLOPOIISI KAI POLISI ERGON PLIROFORIKIS
ETAIREIA PERIORISMENIS EFTHYNIS
- UNPARALLEL INNOVATION LDA
- ADVANTIC SISTEMAS Y SERVICIOS SL
- EASY GLOBAL MARKET SAS
- LGI CONSULTING SARL
- UNIVERSITY COLLEGE CORK - NATIONAL UNIVERSITY OF IRELAND, CORK
- FINCONS S.P.A.
- SYSMAN PROGETTI & SERVIZI SRL
- THE UNIVERSITY OF EXETER
- SERVICOS MUNICIPALIZADOS DE AGUA E SANEAMENTO DE ALMADA
- Palgey Maim Ltd.
- ACQUEDOTTO PUGLIESE SPA
- EMPRESA MUNICIPAL DE AGUAS Y SANEAMIENTO DE MURCIA SA
- CONSORZIO PER LA BONIFICA DELLA CAPITANATA
- EDIA-EMPRESA DE DESENVOLVIMIENTO E INTRA-ESTRUTURAS DO ALQUEVA S.A.

Tenuto conto che il progetto mira a sviluppare soluzioni innovative per l'acquisizione, l'aggregazione e l'analisi di informazioni (previsioni meteorologiche, dati climatici, caratterizzazione del suolo, tipologie di coltivazioni, fasi colturali, ecc...) rilevate presso impianti “*pilota*” gestiti dai soggetti pubblici e privati a vario titolo coinvolti nel riutilizzo di acque reflue, fra cui figura la rete di distribuzione a fini irrigui delle acque reflue depurate ed affinate dall’AQP nell’impianto di depurazione di San Severo, attualmente gestita dal questo Consorzio;

Ritenuto che lo svolgimento del progetto AWARE consentirà ai partner coinvolti di prevedere la richiesta di acque reflue, prevedere le quantità disponibili al riuso (ad es. agricolo o industriale), valutare preventivamente, sulla base di un insieme di parametri e vincoli, i settori di utilizzo più opportuni, nonché gestire in maniera adeguata la distribuzione delle acque reflue;

Considerato che i risultati raggiunti con l'attività sperimentale convergeranno in uno strumento di supporto alle decisioni che consentirà di gestire al meglio il riuso delle acque reflue, attraverso il monitoraggio in continuo della qualità dell’acqua e la pianificazione dei fabbisogni irrigui;

Tenuto conto che il sistema sarà concepito in modo da poter essere utilizzato in contesti diversi e offrire soluzioni software flessibili e sicure sotto il profilo tecnico, pratico e normativo, dedicate alla previsione dei picchi di domanda o di ogni altro elemento utile ai fini del riutilizzo irriguo delle acque reflue;

Considerato l'interesse dei temi proposti, la valenza delle attività da sviluppare, l'implicazione scientifica ed i possibili effetti positivi sul miglioramento della capacità di gestione di risorse idriche che risultino alternative o complementari a quelle convenzionali, con particolare attenzione al contesto agricolo;

Rilevato che, a fronte di siffatta collaborazione, al Consorzio verrà corrisposta la somma di 130.287,50 €, onnicomprensiva di ogni spesa ed onere;

Con i poteri di cui all'art. 10 del vigente statuto consortile, all'unanimità

DELIBERA

- di autorizzare il Presidente del Consorzio, nella eventualità che la proposta progettuale in parola venga ammessa a finanziamento, a sottoscrivere ogni atto che si renda necessario per il proseguo delle attività previste per la realizzazione del progetto AWARE;
- di dare atto che, per la partecipazione al progetto AWARE, al Consorzio verrà corrisposto l'importo di 130.287,50 €, onnicomprensivo di ogni spesa ed onere.

IL SEGRETARIO
(avv. Fabio Rubino)

IL PRESIDENTE
(Giuseppe De Filippo)

La presente deliberazione sarà pubblicata all'albo consorziale per dieci giorni consecutivi a decorrere dal 01/10/2018.

IL SEGRETARIO
(avv. Fabio Rubino)