

REGIONE SICILIANA
AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE
DECRETO DEL DIRETTORE GENERALE
n. 30 del 02/02/2015

OGGETTO: D.D.G. Arpa Sicilia n. 28 del 14.02.2014 avente ad oggetto <<Presa d'atto dell'approvazione a finanziamento da parte della Commissione Europea – *Directorate General for Research & innovation* – del progetto “Linked Open Data for environment protection in Smart Regions” - nell'ambito del 7° Programma Quadro (FP7 Call for Proposals: **FP7-ENV-2013-two-stage**; Grant Agreement No. **603824 – SmartOpenData**), ...>>. **Presa d'atto modifica budget assegnato all'ARPA Sicilia.**

IL DIRETTORE GENERALE
Nominato con DA n.118/GAB del 30 luglio 2012

VISTO l'art. 90 della legge regionale 3/5/01, n. 6, come modificato ed integrato dall'art.94 della legge regionale 16/04/2003, n. 4, e dell'art. 35 della legge regionale 31/05/2004 n.9, di istituzione dell'Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente – ARPA - Sicilia;

VISTO il regolamento dell'ARPA Sicilia approvato con Decreto dell'Assessorato Regionale Territorio ed Ambiente n.165/Gab del 1-Giugno 2005, pubblicato sulla GURS n. 29, parte I^, dell'8 Luglio 2005;

VISTO il D.D.G. Arpa Sicilia n. 315 del 13.06.05 di presa atto “*Approvazione del regolamento di definizione dell'assetto organizzativo, della pianta organica ed altri aspetti relativi alla funzionalità dell'Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente – ARPA Sicilia*”, ex art. 90 L. R. 6/2001 e successive modifiche ed integrazioni;

VISTO il D.D.G. Arpa Sicilia n. 1 del 8.01.2010 avente ad oggetto “Approvazione funzionigramma relativo al nuovo assetto organizzativo in esecuzione del D.D.G. n.214 del 18/05/2009”;

VISTO il D.D.G. Arpa Sicilia n. 32 del 20.02.2014 avente ad oggetto <<Approvazione "Funzionigramma delle articolazioni organizzative di ARPA Sicilia" ex D.D.G. n.01/2010>>;

VISTA la nota del DG Dipartimento Reg.le dell'Ambiente prot. 3112 del 22/01/2015 (assunta al protocollo dell'Agenzia al n. 4088 del 27/01/2015) con la quale si autorizza l'ARPA Sicilia alla gestione provvisoria del Bilancio 2015 fino al 30/04/2015;

RICHIAMATO il D.D.G. Arpa Sicilia n. 28 del 14.02.2014 avente ad oggetto <<Presa d'atto dell'approvazione a finanziamento da parte della Commissione Europea – *Directorate General for Research & innovation* – del progetto “Linked Open Data for environment protection in Smart Regions” - Acronimo “SmartOpenData” - nell'ambito del 7° Programma Quadro (FP7 Call for Proposals: **FP7-ENV-2013-two-stage**; Grant Agreement No. **603824 – SmartOpenData**)), e dell'Accordo Consorziale del Progetto (**SmartOpenData Consortium Agreement**).>>;

VISTO il progetto "Linked Open Data for environment protection in Smart Regions" - Acronimo “SmartOpenData” - **FP7-ENV-2013-two-stage**; G.A. n° **603824**" così come riportato nel portale internet dell'"European Commission's Authentication Service (ECAS), già sottoposto a procedura di negoziazione;

VISTO il “*Grant Agreement Number 603824 – SmartOpenData*” sottoscritto dal Direttore Generale dell'Agenzia;

VISTO lo “*Smartopendata Consortium Agreement - Month 01, 2013*” sottoscritto dal Direttore Generale dell'Agenzia;

DATO ATTO che con il D.D.G. n. 28/2014 è stato nominato quale “*Project manager*” del Progetto il dott. Giovanni Vacante, dirigente in servizio presso l'Agenzia;



VISTO il DDG dell'Agencia n. 93 del 14/03/2014 è stato istituito il Gruppo di Lavoro che dovrà gestire ed attuare il progetto in parola;

CONSIDERATO che

- la durata del progetto è di 24 (ventiquattro) mesi, a partire dal 1° novembre 2013, e che lo stesso prevede il coinvolgimento di 16 partner's europei;
- il progetto intende operare nel campo dei Linked Open data ed in particolare nelle attività già indicate nel richiamato D.D.G. 28/2014;
- l'attività "pilota" in capo a ARPA Sicilia (Pilota III), dovrà esplorare il ruolo di aggregare informazioni provenienti da diverse fonti di *open data* al fine di sostenere la sua missione istituzionale di fornire i dati sul monitoraggio della qualità delle acque in Sicilia, affondando, altresì, alcuni principali problemi, quali:
 - a. Il superamento delle barriere (culturali, politici, amministrativi) di aprire i dati ,
 - b. L'individuazione del ruolo ottimale del pubblico in *crowdsourcing* informazioni ambientali ,
 - c. L'identificazione delle modalità tecniche di pubblicazione ,
 - d. Il superamento delle incompatibilità di set di dati in termini di tecnica standard (ad esempio JSON vs XML), la strutturazione semantica, ecc ,
 - e. Le modalità ottimali di aggregazione, l'analisi e visualizzazione per supportare il processo decisionale per i vari soggetti interessati, compreso il grande pubblico.
 - f. Lo sviluppo delle attività e il coinvolgimento dei diversi *stakeholder* mediante l'impiego di una metodologia basata su un approccio Living Lab al fine di coinvolgere gli attori chiave nella co- progettazione di la soluzione ottimale.
- Al fine di migliorare la capacità dell'Agencia di svolgere correttamente le attività previste nella descrizione del lavoro, sia nel senso del coordinamento delle attività pilota locali (esperti esterni nella metodologia Living Lab) che nel sostegno alle attività di interazione dell'Agencia con la partnership del Progetto, con prot. n. 4395 del 23/01/2014, ARPA Sicilia ha chiesto alla TRAGSA, nella qualità di soggetto coordinatore capofila, la revisione del proprio budget, chiedendo una riformulazione dell'ammontare dei costi indiretti e la previsione di appositi fondi per il conferimento di incarichi di assistenza esterna all'Agencia (Sub contracting);
- In riscontro alla nota di modifica budget il Coordinatore del Progetto (Tragsa) ha avviato la procedura in seno al Research Programme Officer della Commissione Europea, il quale ha manifestato parere positivo e che la stessa poteva essere resa esecutiva dopo la revisione generale del Progetto prevista per il mese di novembre 2014, così come evidenziato nell'email del 12/02/2014, assunta al protocollo dell'Agencia al n. 9636 del 13/02/2014;
- Nel corso del primo anno di attività del Progetto, l'Agencia ha portato avanti le azioni previste, partecipando alle riunioni dei partner e avviando una collaborazione, per lo svolgimento del pilota italiano, con alcuni di essi, ed in particolare con la società Spazio Dati di Trento e la Fondazione Bruno Kessler di Trento;
- A chiusura del primo anno di attività, ARPA Sicilia ha inviato con email del 6 novembre 2014 il Report del primo anno di attività di Progetto e, in data 3/12/2014 ha compilato il rendiconto finanziario riferito allo stesso periodo, così come è stato caricato sul portale ECAS di Progetto e trasmesso al coordinatore in data 7/01/2015 in seno alle procedure ivi previste;
- Alla data odierna, nel portale ECAS è stata aperta la sessione di modifica (*Amendment session*) del budget del Progetto, ed in particolare di quello di ARPA Sicilia con qualche variazione rispetto a quanto richiesto con la succitata nota prot. 4395/2014, che viene riportato nel prospetto che segue

Description	[€]
Personnel Costs	65.537,00
Sub contracting	35.000,00
Other direct costs	8.046,00
Indirect costs (Value)	4.541,25
TOTALE	113.124,25
Requested EC contribution (max 75 %)	85.147,75

RITENUTO di dovere prendere atto del nuovo budget disponibile (*Eligible costs*) assegnato ad ARPA Sicilia in seno al Progetto SmOD, che prevede un contributo di € 85.147,75 (euro ottantacinquemilacentocquarantasette/75) in parte già erogato e per la restante parte da erogare ad ARPA

Sicilia dal Soggetto capofila secondo il piano finanziario previsto dagli accordi (due pagamenti di acconto, ciascuno in tre rate, e un pagamento a saldo, in unica rata) di cui al D.D.G. 28/2014;

DATO ATTO che la restante spesa fino alla concorrenza dell'importo complessivo del budget assegnato all'Agenzia per la realizzazione delle attività, sarà posta a carico dell'Agenzia quale quota di cofinanziamento da coprirsi interamente con le spese di personale dedicato al Progetto;

Tutto quanto sopra premesso, visto, considerato e ritenuto:

DECRETA

- 1) **Di APPROVARE** le premesse del presente atto che ne fanno parte integrante e sostanziale;
- 2) **Di PRENDERE ATTO** del progetto "Linked Open Data for environment protection in Smart Regions" - Acronimo "SmartOpenData" - FP7-ENV-2013-two-stage; G.A. n° 603824" così come modificato e riportato nel portale internet dell'"European Commission's Authentication Service (ECAS) alla data di sottoscrizione del presente atto;
- 3) **Di PRENDERE ATTO** del nuovo quadro economico del Progetto di cui al punto 2) riportato nel portale internet dell'"European Commission's Authentication Service (ECAS) nella scheda "Budget Table" così come di seguito riassunto

Description	[€]
RTD	2.031.224,00
Demonstration	545.028,50
Management	128.165,00
Other	484.624,00
TOTAL	3.189.041,50
Requested EU Contributions	2.355.400,00

e che il nuovo budget disponibile (*Eligible costs*) assegnato ad ARPA Sicilia per l'attuazione delle azioni e attività previste ammonta a € 113.124,25 (euro centotredicimilacentotrentaquattro/25), ripartita come di seguito

Description	[€]
Personnel Costs	65.537,00
Sub contracting	35.000,00
Other direct costs	8.046,00
Indirect costs (Value)	4.541,25
TOTALE	113.124,25
Requested EC contribution (max 75 %)	85.147,75

- 4) **Di DARE ATTO** che le modifiche sopra riportate costituiscono parziali modifiche alle corrispondenti parti del "*Grant Agreement Number 603824 – SmartOpenData*", sottoscritto e allegato al DDG 28/2014;
- 5) **Di DARE ATTO** che le modifiche sopra riportate costituiscono parziali modifiche alle corrispondenti parti del "*Smartopendata Consortium Agreement - Month 01, 2013*", sottoscritto e allegato al DDG 28/2014;
- 6) **Di DARE ATTO** che il contributo sul nuovo budget disponibile (*Eligible costs*) assegnato ad ARPA Sicilia in seno al Progetto SmOD, pari a € 85.147,75 (euro ottantacinquemilacentotrentasette/75) in parte già incassato da parte dell'Agenzia in apposito sottoconto di tesoreria dedicato al Progetto, sarà erogato ad ARPA Sicilia dal Soggetto capofila secondo il piano finanziario previsto dagli accordi e avrà la seguente competenza economica di massima: quota anno 2014 (già erogata) pari a circa € 42.148,14 (quarantaduemilacentotrentotto/14) e quota anno 2015 (da erogare) pari a circa € 42.999,61 (quarantaduemilanovecentonovantanove/61), tutti sul conto di ricavo 12.1.11 "Contributi d'esercizio da altri enti pubblici";
- 7) **Di DARE ATTO** che l'attuazione del Progetto di cui al punto 2) non comporterà aggravio sul bilancio dell'Agenzia, poiché la quota di cofinanziamento a carico della stessa sarà per intero coperta



dalle spese del personale (a qualunque titolo già in servizio presso l'Agenzia) che sarà impegnato nello svolgimento delle azioni previste dal Progetto;

- 8) **Di DARE ATTO** che resta fermo quanto stabilito con il DDG 28/2014 e non modificato con il presente atto;
- 9) **Di DARE ATTO** dell'immediata eseguibilità del presente decreto;
- 10) **Di DISPORRE**, nelle more della disciplina definitiva dei controlli degli atti dell'ARPA - Sicilia, la trasmissione del presente decreto all'A.R.T.A. – Dipartimento Regionale Territorio e Ambiente – per l'esercizio dei compiti di vigilanza ex punto 2 dell'art. 90 legge regionale 6/2001 ed al Collegio dei Revisori.

Il Project Manager
(dott. Giovanni Vacante)

Il Dirigente la SG1
(dott. Vincenzo Infantino)

Visto di regolarità contabile
Il Dirigente SA2 "Bilancio e contabilità"
(dott. Vito Ciringione)

IL DIRETTORE GENERALE
(dott. Francesco Licata di Baucina)