

ARPAE
Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia
dell'Emilia - Romagna

* * *

Atti amministrativi

Deliberazione del Direttore Generale	n. DEL-2016-26 del 15/02/2016
Oggetto	Servizio Idro-Meteo-Clima. Programma di acquisizione di beni e servizi del Servizio Idro-Meteo-Clima per l'esercizio 2016.
Proposta	n. PDEL-2016-28 del 15/02/2016
Struttura proponente	Servizio Idro-Meteo-Clima
Dirigente proponente	Cacciamani Carlo
Responsabile del procedimento	Ranieri Daniela

Questo giorno 15 (quindici) febbraio 2016 (duemilasedici), presso la sede di Via Po n. 5, in Bologna, il sostituto del Direttore Generale, Dott. Franco Zinoni, delibera quanto segue.

Oggetto: Servizio Idro-Meteo-Clima. Programma di acquisizione di beni e servizi del Servizio Idro-Meteo-Clima per l'esercizio 2016.

RICHIAMATI:

- il D.Lgs. 12 aprile 2006, n. 163 “Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture”;
- il D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207, Regolamento di esecuzione ed attuazione del decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163, recante “Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/017/CE e 2004/18/CE”;
- la Legge 28 dicembre 2015, n. 208 recante “Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato, cosiddetta “Legge di stabilità 2016”;
- la Legge Regionale 21 dicembre 2007, n. 28 “Disposizioni per l’acquisizione di beni e servizi”;
- la Legge regionale 30 luglio 2015, n. 13, Riforma del sistema di governo regionale e locale e disposizioni su Città Metropolitana di Bologna, Province, Comuni e loro Unioni, in particolare l'art. 16 recante “Agenzia regionale per la prevenzione, l’ambiente e l’energia. Funzioni in materia di ambiente”;
- il Regolamento in materia di approvvigionamento;
- il Regolamento per le forniture di beni e servizi in economia;
il Regolamento per la gestione delle casse economali;
- il Regolamento per il decentramento amministrativo, il quale individua nei propri allegati, fra gli atti di competenza dell’organo di vertice, “l’approvazione dei programmi per l’acquisizione di beni e servizi dei singoli Nodi e del programma generale relativo allo svolgimento dell’attività contrattuale”;
- la D.D.G. n. 73 del 13/10/2011 recante: “Servizio Sistemi di gestione Integrati: Sicurezza, Qualità, Ecomanagement - Direzione Amministrativa. Approvazione della Politica per gli acquisti verdi di Arpa Emilia-Romagna”;
- la D.D.G. n. 101 del 30/12/2015 recante: “Direzione Amministrativa. Area Bilancio e Controllo Economico. Approvazione del Bilancio pluriennale di previsione dell'Agenzia per la Prevenzione, l'Ambiente e L'Energia dell'Emilia-Romagna per il triennio 2016-2018, del Piano Investimenti 2016-2018, del Bilancio economico preventivo per l'esercizio 2016, del Budget generale e della programmazione di cassa 2016”;
- la D.D.G. n. 102 del 30/12/2015 recante: “Direzione Amministrativa. Area Bilancio e Controllo Economico. Approvazione delle linee guida e assegnazione dei budget di esercizio e investimenti per l’anno 2016 ai Centri di Responsabilità dell'Agenzia per la

Prevenzione, l'Ambiente e L'Energia dell'Emilia-Romagna;

PREMESSO:

- che come stabilito all'art. 11 del Codice dei Contratti pubblici “le procedure di affidamento dei contratti pubblici hanno luogo nel rispetto degli atti di programmazione delle amministrazioni aggiudicatrici”;
- che l'art. 2 del Regolamento in materia di approvvigionamento prevede che i programmi per l'acquisizione di beni e servizi individuino le esigenze da soddisfare e le risorse necessarie;
- che in relazione a tale necessità il Servizio Idro-Meteo-Clima ha formulato il programma per l'esercizio 2016, riferito alle nuove procedure di affidamento necessarie per garantire il funzionamento della predetta struttura, allegato sub A) quale parte integrante e sostanziale del presente atto;
- che, in particolare, il programma di cui trattasi è stato formulato con l'obiettivo di realizzare il programma di attività del Servizio Idro-Meteo-Clima compatibilmente con le risorse economiche assegnate nel budget di competenza annuale, di cui alla D.D.G. n. 102 del 30/12/2015;
- che gli stanziamenti effettuati per ciascuna attività contrattuale individuata nell'allegato A), risultano a carattere flessibile, restando suscettibili di variazioni, dipendenti da fattori allo stato non prevedibili o comunque non valutabili con certezza, pertanto le variazioni rispetto agli importi indicati potranno essere approvate con provvedimento motivato del Direttore del Servizio Idro-Meteo-Clima, nei limiti del budget assegnato;
- che in allegato B) è contemplata altresì la previsione per l'acquisizione di beni e servizi con cassa economale e per procedure in economia di modesto importo, che non risultano allo stato programmabili, ma divengano necessarie per sopravvenute esigenze e per non pregiudicare la funzionalità dei servizi, nel limite del budget assegnato con D.D.G. n. 102 del 30/12/2015;

DATO ATTO:

- che all'attuazione del programma di cui trattasi provvederà il Direttore del Servizio Idro-Meteo-Clima, adottando gli atti necessari e formalizzando i contratti conseguenti, in modalità elettronica in conformità a quanto previsto dalla vigente normativa sull'acquisizione di beni e servizi e dai correnti regolamenti Arpae in materia;
- che le procedure di acquisizione di beni e servizi del Servizio Idro-Meteo-Clima dovranno necessariamente coordinarsi con i programmi di acquisizione di beni e servizi della Direzione Generale, della Direzione Tecnica e della Direzione Amministrativa, formulati

per soddisfare i fabbisogni comuni per l'intera Agenzia;

- che nel perseguire obiettivi di efficienza nei processi amministrativi e di economicità nell'uso delle risorse, il Servizio Idro-Meteo-Clima dovrà avvalersi:
 - del sistema delle convenzioni quadro dell'Agenzia Regionale INTERCENT-ER, ai sensi dell'art 19, comma 5, lett. a) della L.R. Emilia-Romagna n. 11/2004;
 - del sistema delle convenzioni quadro di Consip S.p.a, ovvero ne utilizzerà i parametri di prezzo e qualità ai sensi del comma 3 dell'art. 26 della L. 488/99 e dell'art. 1 del Decreto Legge 6 luglio 2012, n. 95, convertito in Legge 7 agosto 2012, n. 135;
 - delle piattaforme dei mercati elettronici di Intercent-ER e Consip S.p.a., per acquisti sotto soglia comunitaria ai sensi dell'art. 7 comma 2 del Decreto Legge 7 maggio 2012, n. 52, convertito in Legge 6 giugno 2012, n. 94 e successive modificazioni ai sensi della Legge 28 dicembre 2015, n. 208 (c.d. Legge di stabilità 2016);
- che, per motivi di trasparenza e ampliamento della concorrenza, al fine di ottemperare agli obblighi contemplati dalla Legge n. 180/2011 "Norme per la tutela della libertà d'impresa. Statuto delle imprese" in materia di pubblicità dell'attività negoziale, l'Agenzia attraverso il proprio sito istituzionale, renderà disponibili le informazioni sugli appalti pubblici di importo superiore a Euro 40.000;
- che, altresì, ai sensi dell'art. 1, comma 32 della L. n. 190 del 6 novembre e dell'art. 37 del D. Lgs. n. 33 del 14 marzo 2013, l'Agenzia pubblicherà sul proprio sito istituzionale, tutte le informazioni relative alle procedure per l'affidamento e l'esecuzione di lavori, servizi e forniture;
- che, con deliberazione dell'Autorità Nazionale Anticorruzione del 9/12/2014 sono stati determinati gli importi dei contributi dovuti all'Autorità di Vigilanza da parte delle stazioni appaltanti, per tutti i contratti di lavori, servizi e forniture di importo pari o superiore a 40.000 Euro;
- che, con comunicato del Presidente dell'Autorità del 22/10/2013, sono state precisate le modalità di trasmissione dei dati dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture di importo pari o superiore a 40.000;

CONSIDERATO:

- che in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro, ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. n. 81/08 e s.m.i, il Direttore del Servizio Idro-Meteo-Clima dovrà:
 - verificare l'idoneità tecnico professionale delle imprese appaltatrici o dei lavoratori autonomi in relazione ai beni e servizi da affidare in appalto;
 - fornire agli stessi operatori dettagliate informazioni sui rischi specifici esistenti

nell'ambiente in cui sono destinati ad operare e sulle misure di prevenzione e di emergenza adottate in relazione alla propria attività;

- nei casi normativamente previsti, elaborare il documento unico di valutazione dei rischi (DUVRI) che indichi le misure adottate per eliminare o, ove non è possibile, ridurre al minimo i rischi da interferenze;
- che, in materia di *green public procurement*, è stata approvata formalmente, con D.D.G. n. 73 del 13/10/2011, la "Politica per gli acquisti verdi di Arpa Emilia-Romagna" e che in attuazione della citata delibera, ogni Nodo dell'Agenzia dovrà valorizzare le considerazioni ambientali nella predisposizione degli atti relativi alle procedure di acquisto di beni e servizi;
- che, in materia di controlli sulle autocertificazioni rese dai fornitori, per l'acquisizione di beni e servizi di valore inferiore a 40.000 Euro, ai sensi dell'art. 12 della L.R. n. 28/2007 e dell'art. 7 del Regolamento per le forniture di beni e servizi in economia, il Servizio Idro-Meteo-Clima dovrà verificare i requisiti di ordine generale dichiarati dall'affidatario su un campione di fornitori pari al 10% del numero di affidamenti effettuati nell'anno trascorso;
- che, dal 01/07/2014, con legge 27 febbraio 2014, n. 15, tutti gli appalti dei settori ordinari (ad esclusione degli acquisti tramite MEPA) con un importo a base d'asta pari o superiore a 40.000 Euro, sono sottoposti obbligatoriamente al sistema AVCPass dell'ANAC che mette a disposizione delle stazioni appaltanti, attraverso un'interfaccia web, la documentazione comprovante il possesso dei requisiti di carattere generale, tecnico-organizzativo e economico-finanziario degli operatori economici per la partecipazione alle procedure disciplinate dal codice dei contratti;

RITENUTO:

- per tutto quanto sopra esposto, di approvare il programma dell'attività contrattuale 2016 del Servizio Idro-Meteo-Clima, allegato sub A) al presente atto, quale parte integrante e sostanziale;
- di approvare la previsione per l'acquisizione di beni e servizi con cassa economale o per procedure in economia di modesto importo, che non risultano allo stato programmabili, ma divengano necessarie per sopravvenute esigenze e per non pregiudicare la funzionalità dei servizi, nel limite del budget assegnato con D.D.G. n. 102 del 30/12/2015;

DATO ATTO:

- che ai pagamenti delle spese derivanti dagli atti conseguenti alla presente programmazione provvederanno secondo la rispettiva competenza l'economista del Servizio Idro-Meteo-Clima e l'Area Bilancio e Controllo Economico della Direzione Amministrativa;

SU PROPOSTA:

- del Direttore del Servizio Idro-Meteo-Clima, il quale ha espresso il proprio parere favorevole in ordine alla regolarità amministrativa del presente provvedimento;

ACQUISITO:

- il parere favorevole espresso dal Direttore Amministrativo Dott.ssa Massimiliana Razzaboni;

DATO ATTO:

- che responsabile del procedimento, ai fini del presente atto è Daniela Ranieri, referente amministrativo del Servizio Idro-Meteo-Clima;

DELIBERA

1. di approvare, sulla base di quanto indicato in premessa, il programma dell'attività contrattuale 2016 del Servizio Idro-Meteo-Clima, allegato sub A) al presente atto, quale parte integrante e sostanziale;
2. di approvare, sulla base di quanto indicato in premessa, la previsione per l'acquisizione di beni e servizi con cassa economale o per procedure in economia di modesto importo che non risultano allo stato programmabili, ma divengano necessarie per sopravvenute esigenze e per non pregiudicare la funzionalità dei servizi, nel limite del budget assegnato con D.D.G. n. 102 del 30/12/2015;
3. di dare atto che all'attuazione del programma di cui trattasi provvederà il Direttore del Servizio Idro-Meteo-Clima, adottando gli atti necessari e formalizzando i contratti conseguenti, in modalità elettronica in conformità a quanto previsto dalla vigente normativa sull'acquisizione di beni e servizi e dai correnti regolamenti Arpae in materia;
4. di dare atto che il Direttore del Servizio Idro-Meteo-Clima, avvalendosi dei propri uffici e dei sistemi informatici a disposizione dell'Agenzia provvederà ad assicurare l'adempimento degli obblighi di trasparenza previsti dalla normativa vigente in materia di attività contrattuale;
5. di dare atto che ai pagamenti delle spese derivanti dagli atti conseguenti alla presente programmazione provvederanno secondo la rispettiva competenza l'economista del Servizio Idro-Meteo-Clima e l'Area Bilancio e Controllo Economico della Direzione Amministrativa.

PARERE: FAVOREVOLE

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO

(F.to Dott.ssa Massimiliana Razzaboni)

IL SOSTITUTO DEL DIRETTORE GENERALE
AI SENSI DELLA D.G.R. N. 342 DEL 31/03/2015
(F.to Dott. Franco Zinoni)

**SERVIZIO IDRO-METEO-CLIMA
PROGRAMMA DELL'ATTIVITA' CONTRATTUALE ESERCIZIO 2016**

A) MATERIALI DI LABORATORIO

Allo scopo di garantire l'approvvigionamento dei prodotti necessari per il funzionamento del SIMC si prevede l'espletamento delle seguenti nuove procedure contrattuali:

N.	Oggetto	Importo presunto (IVA esclusa)	Durata- presunta	Data ordine	Fonte finanziamento *	Suddivisione dei costi per anno			Modalità di Scelta del contraente
						2016	2017	2018	
1	Acquisto di n.600 palloni per radiosondaggio compreso spese di sdoganamento	7.700	15/10/2016		Bilancio Arpae		7.700		Procedura in economia - Affidamento diretto
2	Acquisto di n. 450 radiosonde	80.700	15/10/2016		Bilancio Arpae		80.700		Procedura negoziata senza bando

B) MATERIALE E PICCOLA ATTREZZATURA

Allo scopo di garantire il corretto funzionamento degli uffici e dei servizi si prevede l'espletamento delle seguenti nuove procedure contrattuali:

N.	Oggetto	Importo presunto (IVA esclusa)	Durata- presunta	Data ordine	Fonte finanziamento *	Suddivisione dei costi per anno			Modalità di Scelta del contraente
						2016	2017	2018	
1	Riviste e libri scientifici in edizione italiana e inglese	2.000	15/09/2016		Bilancio Arpae	2.000			Procedura in economia-cottimo fiduciario,
2	Acquisizione dati di precipitazione e temperatura rilevati dalle stazioni ubicate in territorio svizzero inviati via FTP	800	01/07/2016 30/06/2017		Bilancio Arpae	800			Procedura in economia-affidamento diretto
3	Schede Diagrammi per il rilevamento dati di precipitazione	1.100	20/12/2016		Bilancio Arpae	1.100			Mercato elettronico-Richiesta offerta
4	Dispositivi di Protezione Individuale	10.000	30/07/2016		Bilancio Arpae	10.000			Mercato elettronico-Richiesta offerta
5	Parti di ricambio per boia ondametrica Nausicaa di Cesenatico	2.450	30/07/2016		Bilancio Arpae	2.450			Procedura in economia-affidamento diretto
6	Cartucce, testine e rotoli plotter	1.200	30/03/2016		Bilancio Arpae	1.200			Mercato elettronico-Richiesta offerta
7	Cancelleria specifica per le sedi di Parma e Bologna	2.000	30/09/2016		Bilancio Arpae	2.000			Mercato elettronico-Richiesta offerta
8	Vestiario per attività istituzionale	5.000	30/06/2016		Bilancio Arpae	5.000			Mercato elettronico-

	esterna							Richiesta offerta
9	Riparazione e upgrade strumenti di misura portata	11.000	30/06/2016	Bilancio Arpae	11.000			Procedura in economia- affidamento diretto
10	Gomme Auto marea, doblò	2.000	30/04/2016	Bilancio Arpae	2.000			Mercato elettronico- Richiesta offerta
11	Filtri di carta per strumentazione specialistica	1.500	01/03/2016	Bilancio Arpae	1.500			Mercato elettronico- Richiesta offerta
12	Materiali vari di consumo	5.000	01/07/2016 31/12/2016	Primes	5.000			Mercato elettronico- Richiesta offerta
13	PC industriale per acquisizione dati Qualità Aria	1000	15/06/2016	Bilancio Arpae	1.000			Mercato elettronico- Richiesta offerta

C) MANUTENZIONI

Allo scopo di garantire la corretta manutenzione delle sedi e delle attrezzature a disposizione dell'amministrazione, si prevede l'espletamento delle seguenti nuove procedure contrattuali:

N.	Oggetto	Importo presunto (IVA esclusa)	Durata- presunta ordine	Data ordine	Fonte di finanziamento *	Suddivisi one dei costi per anno			Modalità di Scelta del contraente
						2016	2017	2018	
1	Manutenzione sistema autosonda 2017/2018	110000		01/12/2016	Bilancio Arpae		55000	55000	Procedura negoziata senza bando
2	Manutenzione preventiva e correttiva stazioni della rete agrometeorologiche, locali e urbane	127000		1/04/2016	Bilancio Arpae	55000	72000		Procedura in economia- cottimo fiduciario,
3	Manutenzione correttiva ed evolutiva dei pacchetti software D-BALL-E, ARKIMET, METEOSATLIB e METEOMIXER	20.000		15/03/2016	ModMet 2016	20.000			Procedura in economia- affidamento diretto
4	Manutenzione sistema allarme Gattatico	455		15/01/2016 31/12/2017	Bilancio Arpae	155	300		Procedura in economia- affidamento diretto
5	Aggiornamento/modifica sistema allarme Gattatico con invio segnalazione.	900		15/07/2016	Bilancio Arpae	900			Procedura in economia- affidamento diretto
6	Riparazione strumentazione per misure di portata	2.000		31/07/2016	Bilancio Arpae	2.000			Procedura in economia- affidamento diretto
7	Riparazione compressori e condizionatori sedi radar	900		01/03/2016- 31/12/2016	Bilancio Arpae	900			Procedura in economia- affidamento diretto

8	Riparazione orologi stazioni meccaniche	1.700	1/07/2016	Bilancio Arpae/RER	1.700			Procedura in economia- affidamento diretto
9	Sistemazione elettrica/elettronica per accesso locali CED	2.000	30/06/2016	Bilancio Arpae	2.000			Procedura in economia- cottimo fiduciario
10	Manutenzione sistema acquisizione dati MSG	1.000	30/11/2016	Bilancio Arpae	1000			Procedura in economia- affidamento diretto
11	Taratura e sostituzione sali stazione Sebastian	500	15/06/2016	Bilancio Arpae	500			Procedura in economia- affidamento diretto
12	Manutenzione licenze Exelis (IDL+ENVI)	9500	29/02/2016	Alluv/GIRMI	9500			Procedura in economia- affidamento diretto

D) ALTRI SERVIZI

Allo scopo di garantire il corretto funzionamento degli uffici e dei servizi dell'amministrazione, si prevede l'espletamento delle seguenti nuove procedure contrattuali:

N.	Oggetto	Importo presunto (IVA esclusa)	Durata- Data presunta ordine	Fonte di finanziamento *	Suddivisione dei costi per			Modalità di Scelta del contraente
					2016	2017	2018	
1	Assistenza licenze VMware	10000	31/03/2016	ModMet 2016	7500	2500		Mercato elettronico- Richiesta offerta
2	Mantenimento aree a verde SPC e Gattatico	10000	15/02/2016	Bilancio Arpae	10000			Mercato elettronico- Richiesta offerta
3	Sanificazione e trattamenti anti vespe e topi sede di SPC e Gattatico	900	15/05/2016	Bilancio Arpae	900			Mercato elettronico- Richiesta offerta
4	Acquisto di immagini della Regione Emilia-Romagna presa dalla costellazione di satelliti DMC	6.500,00	15/10/2016	MOSES		6500		Procedura in economia- affidamento diretto
5	Organizzazione meeting Progetto Urban Sis	1000	01/12/2016	urban Sis	1000			Procedura in economia- cottimo fiduciario
6	Digitalizzazione dati idrometeo	4900	15/06/2016	Bilancio Arpae	4900			Mercato elettronico- Richiesta offerta
7	Fornitura di dati e prodotti meteorologici dell'aeronautica Militare	2000	1/01/2016-31/12/2016	Bilancio Arpae	2000			Procedura in economia- affidamento diretto
8	Servizio di osservazione meteorologica	27.000	1/01/2016-31/12/2016	Bilancio Arpae	27.000			Procedura in economia- affidamento diretto
9	Noleggio erogatore acqua refrigerante per le sedi BO - PR	1000	1/01/2016-31/12/2016	Bilancio Arpae	1000			Procedura in economia- affidamento diretto
10	Acquisto risorse supercalcolo periodo marzo-giugno 2016	250.000	01/03/2016	MODMET2016	250.000			Procedura negoziata senza bando
11	Acquisto risorse supercalcolo per un anno rinnovabile	2000000	01/07/2016-30/06/2018	MODMET	500000	1000000	500000	Procedura aperta sopra soglia ambito comunitaria

12	Esecuzione carotaggi sul fondale del mare Adriatico	80.000	20/06/2016	PROGETTONE 3 - RER	80.000			Procedura in economia-cottimo fiduciario,
13	Rilievi topobatimetrici e prelievo campioni sedimento a Cesenatico	3.300	20/01/2016	alluv	3.300			Procedura in economia-affidamento diretto
14	Dati climatici da modellistica dinamica	30.000	01/02/2016-30/06/2016	Life+ PRIMES	30.000			Procedura in economia-affidamento diretto
15	aggiornamento leonardo, librerie software	2000	30/03/2016	Bilancio Arpae	2.000			Procedura in economia-affidamento diretto
16	collegamento satellitare GPS omnistar	6500	30/07/2016	Bilancio Arpae	6.500			Procedura in economia-affidamento diretto
17	Rilievi topobatimetrici e prelievo campioni sedimento sulla costa regionale	8.000	15/05/2016	alluv	8.000			Procedura in economia-cottimo fiduciario,
18	Corso modellistica marina	10.000	15/10/2016	PROGETTONE 3 - RER	10.000			Procedura in economia-affidamento diretto
19	Impaginazione dello stato del litorale emiliano-romagnolo al 2012 da pubblicare sui quaderni di Arpae	1700	31/01/2016	PROGETTONE 3 - RER	1.700			Mercato elettronico-Richiesta offerta
20	Stampa sui quaderni di Arpae dello stato del litorale emiliano-romagnolo al 2012	3.000	15/04/2016	PROGETTONE 3 - RER	3.000			Mercato elettronico-Richiesta offerta
21	Organizzazione convegno per EUMETNET SRNWP-EPS	5.000	15/04/2016	SRNWP-EPS	5.000			Mercato elettronico-Richiesta offerta
22	Monitoraggio morfologico con riprese aeree	5.000	15/03/2016	Progettone 3	5.000			Procedura in economia-cottimo fiduciario,
23	Monitoraggio morfologico e sedimentologico del litorale emiliano-romagnolo	168.500	15/11/2016	Progettone 3		38.500	130.000	Procedura in economia-cottimo fiduciario.
24	Monitoraggio morfologico dell'area di prelievo al largo	55.000	15/06/2017	Progettone 3			55.000	Procedura in economia-cottimo fiduciario.
25	Stampe opuscoli	2.000	01/07/2016 31/12/2016	Primes	2.000			Mercato elettronico-Richiesta offerta
26	Organizzazione workshop ed eventi	8.000	01/05/2016 30/11/2016	PRIMES	8.000			Mercato elettronico-Richiesta offerta
27	Progettazione e stampa opuscoli illustrativi KEP Alert 2	4.000	15/11/2016	KEP Alert 2	4.000			Mercato elettronico-Richiesta offerta

28	Manutenzione licenze Exelis (IDL+ENVI)	9500	29/02/2016	Alluv/GIRMI	9500				Procedura in economia- affidamento diretto
29	Gara per Servizi di supporto alle azioni progettuali	273360,65		PRIMES					Procedura aperta sopra soglia

E) INVESTIMENTI

In relazione a quanto previsto nel Piano Investimenti dell'esercizio 2016 si prevede l'espletamento delle seguenti nuove procedure contrattuali:

N.	Oggetto	Importo presunto (IVA esclusa)	Durata- Data presunta ordine	Fonte finanziamento *	Suddivisione dei costi per anno			Modalità di Scelta del contraente
					2016	2017	2018	
1	Up- grade sistema di acquisizione rete RIRER	563.975,41	1/06/2016	PROTEZIONE CIVILE	563.975,41			Procedura aperta sopra soglia
2	Up-grade sistema autosonda	25000	29/11/16	Bilancio Arpae		25000		Procedura in economia- affidamento diretto
3	Aggiornamento stazioni meccaniche	50.000,00	01/11/2016	Bilancio Arpae		40000	10000	Procedura in economia- cottimo fiduciario
4	Acquisto terminali Tetra per aggiornamento sistema di trasmissione dati	8.200,00	01/11/2016	Bilancio Arpae		8200		Procedura in economia- affidamento diretto
5	3 sensori di umidità nel suolo	1475,41	01/06/16	Fondi europei	1475,41			Procedura in economia- cottimo fiduciario
6	1 idrometro ottico	16393,45	30/03/16	Fondi europei	16393,45			Procedura in economia- cottimo fiduciario
7	Schede per ampliamento CED	16393,45	15/09/16	H2020 TIP-POP	16393,45			Procedura in economia- cottimo fiduciario
8	Magnetron	29.000	31/03/2016	Bilancio Arpae	29.000			Ordine a seguito di procedura aperta in ambito comunitario
9	Modulatore	29.880,00	31/03/2016	Bilancio Arpae	29.880			Ordine a seguito di procedura aperta in ambito comunitario
10	Macchine elaborazione/gestione radar	6.500,00	20/11/16	Bilancio Arpae	6.500,00			Procedura in economia- affidamento diretto
11	Dehydrator	7.000,00	01/12/16	Bilancio Arpae		7.000,00		Procedura in economia- affidamento diretto
12	Schede Trasmettitore radar	7.000,00	01/11/16	Bilancio Arpae		7.000,00		Procedura in economia- affidamento diretto
13	Aggiornamento network polarimetrico	150.000,00	30/11/16	Bilancio Arpae		150000		Procedura negoziata senza bando
14	Software per gestione sistema previsioni idrologiche	12.295,08	30/04/16	FewsPo	12295,08			Procedura in economia- affidamento diretto
15	Strumento idrologico di misura	2.049,18	15/04/16	Bilancio Arpae	2049,18			Mercato elettronico- Richiesta offerta
16	Distanziometro a cannocchiale	1.639,34	01/04/16	Bilancio Arpae	1.639,34			Mercato elettronico- Richiesta offerta

17	Software per simulazioni bilancio idrico	8.196,72	15/06/16	Lombardia	8.196,72			Procedura in economia- affidamento diretto
18	Server ed accessori per espansione cluster	4.098,36	15/06/16	Lombardia	4098,36			Procedura in economia- affidamento diretto

*Fonte di finanziamento= - Bilancio Arpae
- Fondi europei (progetto)

SERVIZIO IDRO METEO CLIMA
PROGRAMMAZIONE SPESE IN ECONOMIA
ANNO 2016

COSTI	TOTALI	PREVISIONE SIE	PREVISIONE CASSA
Gas tecnici	0,00	0,00	0,00
Reagenti e prodotti chimici	0,00	0,00	0,00
Vetreteria	0,00	0,00	0,00
Materiali vari di laboratorio	0,00	0,00	0,00
Materiali di laboratorio	0,00	0,00	0,00
Materiale di consumo	3.000,00	2.500,00	500,00
Materiale di pulizia	3.000,00	3.000,00	0,00
Piccola attrezzatura	7.000,00	5.000,00	2.000,00
Cancelleria e stampati	5.000,00	4.500,00	500,00
Materiale vario	1.500,00	1.000,00	500,00
Materiale e piccola attrezzatura varia	19.500,00	16.000,00	3.500,00
Carburanti e lubrificanti	1.500,00	0,00	1.500,00
Vestiario	2.000,00	2.000,00	0,00
Riparazioni attrezzature	2.000,00	2.000,00	0,00
Riparazioni macchine ufficio	1.500,00	1.500,00	0,00
Riparazioni veicoli	500,00	0,00	500,00
Riparazioni varie	0,00	0,00	0,00
Riparazioni	4.000,00	3.500,00	500,00
Manutenzione immobili	0,00	0,00	0,00
Manutenzione attrezzature	0,00	0,00	0,00
Manutenzione macchine ufficio, hardware	0,00	0,00	0,00
Manutenzione software	0,00	0,00	0,00
Manutenzione veicoli	0,00	0,00	500,00
Manutenzione varie	0,00	0,00	0,00
Manutenzioni	500,00	0,00	500,00
Trasporti e postali	3.000,00	1.500,00	1.500,00
Trasporto campioni	0,00	0,00	0,00
Pubblicità e promozione	1.800,00	1.800,00	0,00
Servizi di vigilanza	0,00	0,00	0,00
Servizi smaltimento rifiuti	0,00	0,00	0,00
Servizi informatici	0,00	0,00	0,00
Servizi lavanderia	0,00	0,00	0,00
Servizi stampa arpa rivista	0,00	0,00	0,00
Servizi vari	0,00	0,00	0,00
Servizi per analisi esterne	0,00	0,00	0,00
Servizi appaltati esternamente	0,00	0,00	0,00
Spese condominiali	0,00	0,00	0,00
Pubblicazione bandi (annuali)	6.000,00	4.000,00	2.000,00
Servizi per accreditamento e certificazione qualità	0,00	0,00	0,00

Servizi accessori a convegni, seminari e corsi	2.000,00	1.000,00	1.000,00
Servizi legali e notarili	0,00	0,00	0,00
Servizi di cartografia, tipografia e stampa	0,00	0,00	0,00
Servizi vari	2.000,00	1.500,00	500,00
Servizi vari	10.000,00	6.500,00	3.500,00
Corsi di aggiornamento professionale	0,00	0,00	0,00
Costi per trasferte dipendenti	0,00	0,00	0,00
Tributi comunali	8.000,00	1.000,00	7.000,00
Imposte e tasse varie	13.500,00	10.000,00	3.500,00
Imposte e tasse varie	21.500,00	11.000,00	10.500,00
Abbonamenti e acquisti giornali e riviste	2.700,00	700,00	2.000,00
Investimenti	3.000,00	3.000,00	0,00
TOTALE COSTI	69.500,00	46.000,00	23.500,00