

REPUBBLICA ITALIANA



REGIONE SICILIANA
ASSESSORATO REGIONALE DELL'ENERGIA
E DEI SERVIZI DI PUBBLICA UTILITÀ

DIPARTIMENTO REGIONALE DELL'ACQUA E DEI RIFIUTI

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO

- VISTO lo Statuto della Regione Siciliana;
- VISTO la legge regionale 23 aprile 1956 n. 31;
- VISTA legge 267 del 03 agosto 1998;
- VISTO la legge regionale 8 luglio 1977 n. 47 s.m.i
- VISTO l'art. 49 della legge regionale n. 4 del 16 aprile 2003;
- VISTO il Testo Coordinato delle norme in materia di Bilancio e di Contabilità applicabili alla Regione Siciliana approvato con Decreto Presidenziale 17 marzo 2004;
- VISTO il D. Lgs. 152/2006 e successive modifiche ed integrazioni, ed in particolare gli artt. 55 e 56;
- VISTO la D.P.C.M. del 27 febbraio 2004 recante gli indirizzi operativi per la gestione organizzativa e funzionale del sistema di allertamento nazionale, Statale e Regionale per il rischio idrogeologico ed idraulico ai fini di protezione civile (testo coordinato con le modifiche introdotte dalla D.P.C.M. del 25 febbraio 2005);
- VISTO il Testo Coordinato delle norme in materia di Bilancio e di Contabilità applicabili alla Regione Siciliana approvato con Decreto Presidenziale 17 marzo 2004;
- VISTO le competenze e le funzioni attribuite per effetto del D.P. n. 6 del 18.01.2013, il Servizio Osservatorio delle Acque del predetto Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti;
- CONSIDERATO che in attuazione dell'Ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3260 del 27 dicembre 2002 vengono istituiti i Centri Funzionali, individuati i Centri di Competenza ai fini di Protezione Civile e che per quanto detto il Centro di Competenza – Ufficio Idrografico e la relativa vigilanza idrologica transitano nell'Osservatorio delle Acque;
- CONSIDERATO che l'Osservatorio delle Acque, attraverso la rete di rilevamento meccanica ed in telemisura, deve provvedere alla raccolta, validazione ed elaborazione dei dati termometeopluvioidrometrici provenienti dalle reti anche ai fini dell'elaborazione dei Bilanci idrologici nonché per il monitoraggio idromorfologico del distretto idrografico regionale;
- CONSIDERATO che la vigilanza idrologica viene espletata, tra l'altro, attraverso lo studio, la validazione e la verifica funzionale del flusso dati provenienti, in particolare, dalle reti in Telemisura (TLM) e che a tal fine, l'Osservatorio, durante gli eventi meteorologici critici deve sovrintendere in tempo reale e in continuo, alla verifica funzionale del CED in dipendenza dall'Ordinanza P.C.M. n. 3260/2002;
- VISTO il D.P.R. n. 3076 del 24.05.2016 del Presidente della Regione Siciliana con il quale è stato conferito al Dott. Maurizio Pirillo l'incarico di Dirigente Generale del Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti;
- VISTO il D.D.G. n. 1416 del 08.09.2015 con il quale all'Ing. Antonino Granata è stato conferito l'incarico di Dirigente ad interim del Servizio 2 Osservatorio delle Acque del Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti;
- VISTO il Decreto Legislativo n. 118 del 23 giugno 2011, articolo, 8, comma7, relativo al riaccertamento straordinario dei residui e articolo 3, comma 4, relativo al riaccertamento ordinario dei residui;
- VISTO la Delibera di Giunta della Giunta regionale n. 204 del 10.08.2015 di approvazione del riaccertamento straordinario dei residui attivi e passivi alla data del 01.01.2015;
- VISTO la nota dell'Assessorato all'Economia Dipartimento Regionale del Bilancio Ragioneria Generale della Regione Servizio Vigilanza, prot. 45146 del 13.08.2015, relativa al ripristino della normale

funzionalità dei sistemi informativi per la gestione dei residui passivi con allegata la tabella di raccordo impegni di Riaccertamento

- CONSIDERATO che ai sensi della nota dell'Assessorato all'Economia di cui al punto precedente, l'impegno di spesa, n. 3 del 16.10.2014 del Capitolo di spesa 243308 "SPESE PER IL SERVIZIO DI MANUTENZIONE DELLE RETI DI MONITORAGGIO METEO-IDRO-PLUVIOMETRICO" del Bilancio della Regione Siciliana esercizio 2014, l'esercizio 2015 ha assunto il n. 21/2015 e per il corrente esercizio 2016 il n. 21/2016;
- CONSIDERATO che ai sensi della nota dell'Assessorato all'Economia di cui al punto precedente, l'impegno di spesa, n. 1 del 16.10.2014 del Capitolo di spesa 242544 "SPESA PER IL POTENZIAMENTO DELL'UFFICIO IDROGRAFICO REGIONALE E L'AVVIAMENTO DEL CENTRO FUNZIONALE DI PREVISIONE E PREVENZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO" del Bilancio della Regione Siciliana esercizio 2014, per l'esercizio 2015 ha assunto il n. 12/2015;
- VISTO la circolare n. 3/2016 della Ragioneria Generale della Regione relativa al riaccertamento ordinario dei residui per l'esercizio 2015;
- VISTO il D.D. n. 183 del 29/02/2016 del Ragioniere Generale e il relativo Allegato "A";
- VISTO la legge regionale 17 marzo 2016 n. 3, Legge di Stabilità;
- VISTO la legge regionale 17 marzo 2016 n. 4, Bilancio di previsione della Regione Siciliana per l'esercizio finanziario 2016 e Bilancio pluriennale per il triennio 2016-2018;
- VISTO la Deliberazione n.76 del 22 marzo 2016 "Legge di Stabilità regionale 2016 e Bilancio di previsione 2016 - D.Lg/vo n.118/2011 - Documento tecnico di accompagnamento e Bilancio Finanziario Gestionale per l'anno 2016";
- VISTO il D.D.S. n. 1548 del 01.10.2014 che approva la "PERIZIA DI SPESA PER LA MANUTENZIONE DELLA RETE IDROGRAFICA, DELLA RETE DI RILEVAMENTO E PER IL SERVIZIO E LE ATTIVITA' DI MONITORAGGIO METEO-IDRO-PLUVIOMETRICHE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO PREVISTE DALLE DIRETTIVE 2000/60, L.R.4/2003, L.R.19/2005, L.R.19/2008, D.P.R.S. 6 DEL 28/02/2013. ANNO IDROLOGICO 2014-2015" di €. 350.000,00 IVA compresa, dell'Osservatorio delle Acque;
- VISTO il D.D.S. n. 1856 del 30.10.2015 che approva la PERIZIA DI VARIANTE alla "PERIZIA DI SPESA PER LA MANUTENZIONE DELLA RETE IDROGRAFICA, DELLA RETE DI RILEVAMENTO E PER IL SERVIZIO E LE ATTIVITA' DI MONITORAGGIO METEO-IDRO-PLUVIOMETRICHE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO PREVISTE DALLE DIRETTIVE 2000/60, L.R.4/2003, L.R.19/2005, L.R.19/2008, D.P.R.S. 6 DEL 28/02/2013. ANNO IDROLOGICO 2014-2015" di €. 350.000,00 IVA compresa, dell'Osservatorio delle Acque;
- VISTO il contratto di appalto del 22.12.2014, Rep. N. 67/2014, registrato il 24.12.2014 alla Agenzia delle Entrate - Palermo I al n. 292 Serie I, sottoscritto tra Dirigente Generale del Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti e la Società CAE Spa con sede in San Lazzaro di Savena (BO) via Colunga, 20, per i lavori per la "Ampliamento e potenziamento della rete meteo pluviometrica regionale in telemisura del Distretto idrografico della Sicilia con la fornitura complementare in opera di apparecchiature termo-pluviometriche e di ripetitori in UHF" del Distretto idrografico della Sicilia" - PO FESR 2007-2013 - Linea d'intervento 2.2.1.3. - CUP: G61E14000280006 - CIG : 59720156AD;
- VISTO il D.D.G. n. 2214 del 02.12.2015 (visto Ragioneria centrale n. 1007 del 09.12.2015) registrato alla C.C. il 22.12.2015 al n. 2 foglio 3, con il quale è stata decretata la conclusione dell'intervento de quo accertando che il finanziamento a valere sul PO FESR 2007-2013 è relativo alla fornitura ed installazione in opera per l'importo complessivo di € 589.255,39 (I.V.A. compresa) mentre agli oneri dell'assistenza tecnica pari ad €. 80.922,57, previsti da contratto, si fa fronte con fondi del bilancio regionale a valere sul cap. 243308;
- CONSIDERATO che l'attività di assistenza tecnica della rete rientra tra le attività di manutenzione ordinaria e straordinaria di cui alla voce AI della perizia per un importo da liquidare pari a euro 80.922,57;
- RITENUTO di dovere pertanto procedere all'assestamento delle somme in perizia individuando i pagamenti da effettuare, i pagamenti effettuati dando, altresì, atto delle somme eliminate a seguito del riaccertamento straordinario e del riaccertamento ordinario nel rispetto delle somme disponibili impegnate con D.D.S. n. 1548/2014;
- VISTO la PERIZIA DI ASSESTAMENTO alla "PERIZIA DI VARIANTE ALLA PERIZIA DI SPESA PER LA MANUTENZIONE DELLA RETE IDROGRAFICA, DELLA RETE DI RILEVAMENTO

E PER IL SERVIZIO E LE ATTIVITA' DI MONITORAGGIO METEO-IDRO-PLUVIOMETRICHE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO PREVISTE DALLE DIRETTIVE 2000/60, L.R.4/2003, L.R.19/2005, L.R.19/2008, D.P.R.S. 6 DEL 28/02/2013. ANNO IDROLOGICO 2014-2015", approvata con D.D.S. 1548/2014;

A termini delle vigenti disposizioni,

DECRETA

ART. 1

È approvata la PERIZIA DI ASSESTAMENTO DELLA PERIZIA DI VARIANTE DELLA "PERIZIA DI SPESA PER LA MANUTENZIONE DELLA RETE IDROGRAFICA, DELLA RETE DI RILEVAMENTO E PER IL SERVIZIO E LE ATTIVITA' DI MONITORAGGIO METEO-IDRO-PLUVIOMETRICHE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO PREVISTE DALLE DIRETTIVE 2000/60, L.R.4/2003, L.R.19/2005, L.R.19/2008, D.P.R.S. 6 DEL 28/02/2013. ANNO IDROLOGICO 2014-2015", dell'Osservatorio delle Acque che fa parte integrante del presente Decreto, dando atto che l'importo di €. 80.922,57 (euro ottantamilanovecentoventidue/57) relativo all'Assistenza tecnica di cui al Contratto tra quest'ufficio e CAE SPA stipulato in data 22/12/2014 Rep: 67/2014 registrato il 24/12/2014 grava sull'impegno 21/2016 del Capitolo di spesa 243308 "SPESE PER IL SERVIZIO DI MANUTENZIONE DELLE RETI DI MONITORAGGIO METEO-IDRO-PLUVIOMETRICO" del Bilancio della Regione Siciliana esercizio 2016;

ART. 2

Il presente decreto sarà trasmesso alla Ragioneria centrale dell'Assessorato Regionale dell'Energia e dei servizi di Pubblica Utilità per la registrazione e gli adempimenti di competenza.

29 GIU 2016

Palermo,



IL DIRIGENTE
DELL'OSSERVATORIO DELLE ACQUE
(Ing. Antonio Granata)



REGIONE SICILIANA

ASSESSORATO REGIONALE DELL'ENERGIA
E DEI SERVIZI DI PUBBLICA UTILITÀ

DIPARTIMENTO REGIONALE DELL'ACQUA E DEI RIFIUTI

OSSERVATORIO DELLE ACQUE

PERIZIA DI ASSESTAMENTO ALLA PERIZIA DI SPESA PER LA MANUTENZIONE DELLA RETE IDROGRAFICA, DELLA RETE DI RILEVAMENTO E PER IL SERVIZIO E LE ATTIVITA' DI MONITORAGGIO METEO-IDRO-PLUVIOMETRICHE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO PREVISTE DALLE DIRETTIVE 2000/60, L.R. 4/2003, L.R. 19/2005, L.R. 19/2008, D.P.R.S. 6 DEL 28 FEBBRAIO 2013.

ANNO IDROLOGICO 2014-2015

PERIZIA DI ASSESTAMENTO
RELAZIONE

Il Dirigente dell'Osservatorio delle Acque
(Ing. Antonino Manata)

RELAZIONE

La presente perizia, elaborata per assestare le somme in merito alle attività espletate concernenti le attività di manutenzione ordinaria/straordinaria, ripristino, revisione e/o sostituzione degli impianti di rilevamento in telemisura di cui alla voce A1 della perizia approvata con D.D.S. n. 1548 del 1 ottobre 2014 e successiva variante approvata con D.D.S. n. 1855 del 30/10/2015.

Appare opportuno rammentare che con la perizia di variante si era operato una rimodulazione delle somme di cui alla voce A finanziata a valere sul cap 243308.

A seguito della predetta variante le somme previste per la voce A1 risultano pari a € 159.903,00 e con la presente perizia di assestamento si dà conto dell'utilizzo di tali somme e delle relative economie.

A tal riguardo con contratto stipulato il 22/12/2014 REP n 67/2014 registrato il 24.12.2014 è stata affidata alla ditta CAE SpA la fornitura e posa in opera di 32 stazioni termopluviometriche in telemisura, nonché le attività di assistenza tecnica successive all'installazione.

Con il decreto 2214 del 2 dicembre 2015 registrato dalla Corte dei Conti al registro n. 2 foglio n. 3 nell'accertare la conclusione dell'intervento di fornitura e presa in opera delle stazioni, finanziato con i fondi del PO FESR 2007 – 2013 si è altresì disposto di effettuare il servizio di assistenza tecnica a valere sui fondi regionali del capitolo 243308 del bilancio per un importo di €. 80.922,57.

Atteso che le attività di assistenza tecnica rientrano in quelle di manutenzione ordinaria e straordinaria di cui alla voce A1 della predetta perizia e che i fondi destinati dalla stessa per la voce A1 a valere sul cap 243308 impegno 21/2016 ammontano a 158.000,00 euro ne consegue l'utilizzo delle predette somme secondo la seguente ripartizione

- Assistenza tecnica di cui al contratto stipulato il 22/12/2014 Rep 67/2014: euro 80.922,57
- Economie: euro. 77.077,43.

Per quanto riguarda la voce B della perizia finanziata a valere sul cap. 242544 nella presente perizia di assestamento si dà atto che le somme spese ammontano a euro 3428,20 a valere sull'impegno 12/2015 mentre 71,80 euro sono stati eliminati in sede di accertamento straordinario dei residui e 46.500,00 euro sono stati eliminati in sede di accertamento ordinario dei residui di cui al DDG 183/2016.

Pertanto sulla base delle ricognizioni effettuate il quadro economico assestato è riportato nella tabella seguente.



Il Dirigente dell'Osservatorio delle Acque
(Ing. Antonio Granata)

REPUBBLICA ITALIANA



REGIONE SICILIANA

ASSESSORATO REGIONALE DELL'ENERGIA
E DEI SERVIZI DI PUBBLICA UTILITÀ

DIPARTIMENTO REGIONALE DELL'ACQUA E DEI RIFIUTI

OSSERVATORIO DELLE ACQUE

PERIZIA DI SPESA PER LA MANUTENZIONE DELLA RETE IDROGRAFICA, DELLA RETE DI RILEVAMENTO E PER IL SERVIZIO E LE ATTIVITA' DI MONITORAGGIO METEO-IDRO-PLUVIOMETRICHE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO PREVISTE DALLE DIRETTIVE 2000/60, L.R. 4/2003, L.R. 19/2005, L.R. 19/2008, D.P.R.S. 6 DEL 28 FEBBRAIO 2013.

ANNO IDROLOGICO 2014-2015

PERIZIA DI ASSESTAMENTO

Quadro economico assestato

Il Dirigente dell'Osservatorio delle Acque
(Ing. Antonino Granata)



PERIZIA DI ASSESTAMENTO DELLA PERIZIA DI SPESA PER LA MANUTENZIONE DELLA RETE IDROGRAFICA, DELLA RETE DI RILEVAMENTO E PER IL SERVIZIO E LE ATTIVITA' DI MONITORAGGIO METEO-IDRO-PLUVIOMETRICHE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO PREVISTE DALLE DIRETTIVE 2000/60, L.R.4/2003, L.R.19/2005, L.R.19/2008, D.P.R.S. 6 DEL 28/02/2013

VOCE	DESCRIZIONE	Quantità	PREZZO UNITARIO	Importo perizia di variante DDS 1856/2015	Importo presente Perizia assestamento
A	FUNZIONAMENTO DELLE RETI DI RILEVAMENTO E SORVEGLIANZA METEOPLUVIDROLOGICA IN TLM E TRADIZIONALE, PROGRAMMA CONOSCITIVO IDROLOGICO 2014-2015 cap 243308				
	Gestione rete di rilevamento e sorveglianza meteopluvioidrologico e geomorfologico, Manutenzione ordinaria/straordinaria, apparecchiature e stazioni in TLM (241 stazioni)				
1	Spesa per il servizio di manutenzione ordinaria/straordinaria, ripristino, revisione e/o sostituzione degli impianti della rete di rilevamento in telemisura conseguentemente a danni di forza maggiore quali atti vandalici, furti, pannelli solari, sensori, batterie, ecc. pagamenti effettuati avalere su impegno 21/2015 pagamenti da effettuare su impegno 21/2016 totale			€ 159.903,20	€ 1.903,20 € 80.922,57 € 82.825,77
	Gestione della rete di rilevamento tradizionale (n. 33 impianti idrometrografici, n. 80 impianti termografici, n. 156 stazioni pluviografiche meccaniche)				
2	Spesa preventivata per il compenso spettante agli osservatori idrografici, computata sulla base degli impegni dell'anno precedente e del numero di osservatori, n. 144. pagamenti effettuati avalere su impegno 21/2015			€ 52.850,51	€ 52.850,51
	Programma conoscitivo idrologico (accertamenti idromorfologici nei corsi d'acqua, misura di portata, rilievi di piena, misure pozzi e sorgenti)				
3	Spesa occorrente per il funzionamento della rete pluvio-idrometrica ed in particolare per il monitoraggio idrologico e morfologico del Distretto Idrografico comprendente: l'uso del mezzo proprio, i sopralluoghi idrologici, la vigilanza idrologica il funzionamento della rete di rilevamento idropluviotermometrica in TLM (241 stazioni) nonché della rete idropluviotermografica tradizionale (n. 33 impianti idrometro-grafici, n. 80 impianti termografici, n. 156 stazioni pluviografiche meccaniche, n. 20 freatimetri) nonché gli accertamenti idrologici e geomorfologici nei corsi d'acqua, nelle sorgenti e nei pozzi, i rilievi di piena, l'esecuzione di misure di portata, nonché per le verifiche ed i rilievi idrologici della rete idrografica, la verifica funzionale degli impianti e la determinazione dei deflussi liquidi dei corsi d'acqua. Detta spesa è comprensiva dell'incidenza delle misure di portata annue eseguite e delle misure di piene non misurabili con l'uomo in acqua, della rilevazione di sezioni caratteristiche a mezzo di rilievo trigonometrico o di stazione totale tacheometrica, l'elaborazione delle osservazioni idrometrografiche, le calcolazioni idrologiche afferenti al bacino imbrifero con determinazione di natura idrogeologica e geologica per le valutazioni del grado di permeabilità. pagamenti effettuati avalere su impegno 21/2015			€ 69.909,93	€ 69.909,93
somme eliminate in sede di riaccertamento straordinario Residui				€ 17.336,36	€ 17.336,36
economie assestate con la presente perizia					€ 77.077,43
SOMMA LA VOCE A				€ 300.000,00	€ 300.000,00
B	POTENZIAMENTO DEL CENTRO DI COMPETENZA PER LE ATTIVITA' DEL CENTRO FUNZIONALE DI PROTEZIONE CIVILE cap 242544			Importo perizia di variante DDS 1856/2015	Importo presente Perizia assestamento
1	Spesa per l'aggiornameto e manutenzione straordinaria hardwar e software del CED del Centro di Competenza Regionale a supporto del Centro Funzionale di Protezione Civile, e a supporto della Pianificazione di Settore del Piano di Gestione Si stima un importo onnicomprensivo di			€ 17.000,00	€ -

VOCE	DESCRIZIONE	Quantità	PREZZO UNITARIO	Importo perizia di variante DDS 1886/2015	Importo presente Perizia assestamento
2	Spesa per la realizzazione del network con i centri di competenza e di riferimento dell'Osservatorio, compresi di apparecchiature Hardware e Software, al fine di assicurare il supporto al Piano di gestione ed in particolare il funzionamento del sistema idromorfologico del Distretto, nonché per l'acquisto di apparecchiature di misura per il potenziamento del servizio idrologico distrettuale, l'esecuzione di misure di portata, l'accertamento di disponibilità idrologica e la conoscenza degli acquiferi e dell'utilizzazione delle acque superficiali e profonde del Distretto Idrografico. pagamenti effettuati a valere su impegno 12/2015			€ 25.000,00	€ 3.428,20
3	Spesa per attività di studio, ricerca e formazione professionale finalizzate all'osservazione ed applicazione della metodologia e la definizione dei parametri di rilevamento ed in generale alle attività di cui all'art.55 del Decreto 152, ivi compreso la partecipazione del personale dell'Osservatorio a meeting e riunioni indette dall'ISPRA-MATT e dal centro di competenza del Dipartimento di Protezione Civile. somme eliminate in sede di riaccertamento straordinario Residui somme eliminate in sede di riaccertamento ordinario Residui			€ 8.000,00 € 71,80	€ 71,80 € 46.590,00
SOMMA LA VOCE B				€ 50.000,00	€ 50.000,00

SOMMANO LE VOCI DI PERIZIA

350.000,00 €

PALERMO, LI

Il Dirigente dell'Osservatorio

(Ing. Antonino *Granata*)

