

REGIONE SICILIANA
AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE

DECRETO DEL DIRETTORE GENERALE

N° 389 DEL 21.09.2017

AUMENTO QUINTO D'OBBLIGO AI SENSI DELL'ART. 106 COMMA 12 DEL D.LGS. 50/2016 DELLA FORNITURA DI TESTI E MANUALI TECNICO-SCIENTIFICI PER LE ATTIVITÀ DI CUI ALLA "CONVENZIONE PER L'AGGIORNAMENTO DEL QUADRO CONOSCITIVO SULLO STATO DELLA QUALITÀ DELLE ACQUE SOTTERRANEE, SUPERFICIALI INTERNE, E SUPERFICIALI MARINO-COSTIERE, AI FINI DELLA REVISIONE DEL PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA REGIONE SICILIA (CONVENZIONE DAR)" – LOTTO UNICO. CIG: Z0F1D6A40B; CUP: E69D15001520001.

IL DIRETTORE GENERALE

(nominato con Decreto dell'Assessore Regionale del Territorio e dell'Ambiente n.263/gab del 2/08/2017)

VISTO l'art. 90 della legge regionale 03.05.01 n. 6, come modificato ed integrato dall'art. 94 della legge regionale 16.04.2003, n. 4, e dall'art. 35 della legge regionale 31.5.2004 n. 9, di istituzione dell'Agenda Regionale per la Protezione dell'Ambiente – ARPA - Sicilia;

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

VISTO il D.D.G. 315 del 13/06/2005: Presa d'atto "Approvazione del Regolamento di definizione dell'assetto organizzativo, della pianta organica ed altri aspetti relativi alla funzionalità dell'Agenda Regionale per la Protezione dell'Ambiente – ARPA Sicilia, ex art. 90 L.R. n. 6/2001 e successive modifiche ed integrazioni";

VISTO il D.D.G n. 632 del 26/07/2017, a firma del Dirigente Generale dell'Assessorato Regionale del Territorio e dell'Ambiente, di approvazione del D.D.G. ARPA n. 300 del 19/07/2017, riguardante: "*Bilancio di previsione 2017, Bilancio Economico Pluriennale di previsione 2017/2019 e Ricognizione dei provvedimenti di adozione e ottemperanza*";

VISTO il D.lgs. 50/2016 di Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture;

PREMESSO che ai sensi del D. lgs.152/06, a seguito della Deliberazione della Regione Sicilia n° 313 del 21 dicembre 2015 e notifica da parte del DAR dell'avvenuta approvazione e registrazione dalla Corte dei Conti al Reg. n.1 Foglio 46 del 07/04/2016 con Nota Prot. 18314 del 27/04/2016, assunta

al prot. ARPA al n° 26140 del 28/04/2016, è stata attivata la Convenzione DAR (Convenzione per l'aggiornamento del quadro conoscitivo sullo stato della qualità delle acque sotterranee, superficiali interne, e superficiali marino costiere, ai fini della revisione del piano di gestione del distretto idrografico della Regione Sicilia) e che con Nota Prot. 4259 del 25/01/16 è stato nominato Responsabile della Convenzione il Dott. Vincenzo Infantino ;

VISTO il Decreto del Dirigente Generale ARPA n° 376 del 12/11/2014 che istituisce il funzionigramma dell'Agenzia nel quale viene identificato il Direttore della SA3 nella qualità di RUP di ogni procedimento se non diversamente stabilito;

VISTO il Decreto del Dirigente Generale ARPA n° 320 del 01/10/2014 con il quale il dott. Vito Ciringione è nominato Direttore della SA3;

VISTO il Decreto del Dirigente Generale ARPA n° 76 del 20/02/2017 con il quale è stata affidata la fornitura in oggetto, e visti i successivi decreti di rettifica ed integrazione n°89 del 24/02/2017 e 129 del 29/03/2017;

VISTO che con tale succitato decreto, veniva affidata la fornitura di cui trattasi alla Ditta Librerie Cavallotto di Catania per un importo totale, come da decreti di rettifica ed integrazione, di Euro 4.203,05 esente IVA ;

VISTA la pec inviata dalla Ditta Cavallotto in data 04/07/2017 ed assunta al prot. Arpa al n°42207 del 10/07/2017 con cui la stessa Ditta conferma che uno dei testi ordinati in due copie, e precisamente il testo "Flora d'Italia" nella edizione a suo tempo ordinata è stato ritirato dalla Casa editrice e sostituito da una nuova edizione, il cui prezzo è di Euro 440.00 a copia, ovvero Euro 396.00 applicando lo sconto del 10% ;

VISTO che la ST2, con nota prot. n° 42397 del 11/07/17 e prot. n° 53025 del 11/09/17, ha confermato la necessità e l'urgenza delle due copie del suddetto manuale per le attività connesse alla Convenzione DAR;

VISTO che il prezzo della precedente edizione era di Euro 224.50 per un totale, per n°2 copie, di Euro 449.00 e che il prezzo della nuova edizione è di Euro 396.00 per un totale, per n°2 copie, di Euro 792.00;

VISTO che la stessa Ditta fornitrice ha comunicato la non disponibilità di altri tre volumi, il cui importo va quindi eliminato dai precedenti totali e che in virtù di tali decurtazioni e dell'integrazione per la nuova edizione del testo "Flora d'Italia", i nuovi totali risultano rispettivamente: Elenco 1, che qui si allega, Euro 2.521,35 anziché 2.626,35; Elenco 2, che qui si allega, Euro 1.811,60 anziché Euro 1.576,70;

VISTO che per quanto sopra risulta da integrare a favore della Ditta un importo di Euro 129.90;

RITENUTO di poter procedere per quanto sopra integrando la fornitura nell'ambito del quinto d'obbligo ai sensi dell'art. 106 comma 12 del d.lgs. 50/2016, nello specifico per un importo di Euro 129.90 esente IVA;

PRESO ATTO che la spesa certa che discende dall'integrazione di che trattasi, verrà rimborsata con i fondi di cui alla Convenzione DAR (Convenzione per l'aggiornamento del quadro conoscitivo sullo stato della qualità delle acque sotterranee, superficiali interne, e superficiali marino costiere, ai fini della revisione del piano di gestione del distretto idrografico della Regione Sicilia) ed impegnata con imputazione sul conto corrispondente di bilancio 26.3.11;

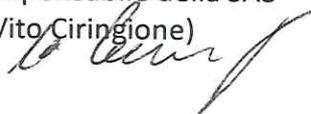
VISTO lo schema di lettera di ordine per aumento del quinto d'obbligo da inviare alla Ditta di che trattasi, che si allega al presente provvedimento per farne parte integrante e sostanziale;

DECRETA

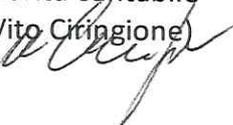
Viste che le premesse, che qui si intendono integralmente riportate e che sono parte integrante del presente provvedimento, di:

1. **Confermare** la nomina quale Responsabile del Procedimento al dott. Vito Ciringione.
2. **Procedere** all'aumento del contratto nell'ambito del quinto d'obbligo della fornitura di cui trattasi ai sensi dell'art. 106, comma 12 del D.Lgs. 50 del 18/04/2016 alla Ditta cavallotto librerie srl di Catania aggiudicataria della fornitura come da precedente Decreto del Dirigente Generale ARPA n° 76 del 20/02/2017 e successivi decreti di rettifica ed integrazione n°89 del 24/02/2017 e 129 del 29/03/2017;
3. **Prendere atto** che l'importo dell'aumento è di Euro 129.90 esente IVA;
4. **Prendere atto** che la spesa certa che discende dall'affidamento di che trattasi, verrà rimborsata con i fondi di cui alla Convenzione DAR (Convenzione per l'aggiornamento del quadro conoscitivo sullo stato della qualità delle acque sotterranee, superficiali interne, e superficiali marino costiere, ai fini della revisione del piano di gestione del distretto idrografico della Regione Sicilia), con imputazione sul conto corrispondente di bilancio 26.3.11;
5. **Approvare** lo schema di lettera di ordine per aumento del quinto d'ordine allegato al presente provvedimento per farne parte integrante;
6. **Dare mandato** agli Uffici dell'Agenzia della cura degli adempimenti necessari per pervenire al perfezionamento della fornitura di che trattasi.
7. **Dare atto** della immediata esecutività del presente decreto.
8. **Disporre**, nelle more della disciplina definitiva dei controlli degli atti dell'A.R.P.A. Sicilia, la trasmissione del presente decreto all'A.R.T.A. – Dipartimento Regionale Territorio ed Ambiente per l'esercizio dei compiti di vigilanza ex punto 2 dell'art. 90 Legge Regionale n° 6/2001 ed al Collegio dei Revisori.

Il Dirigente Responsabile della SA3
(Dott. Vito Ciringione)

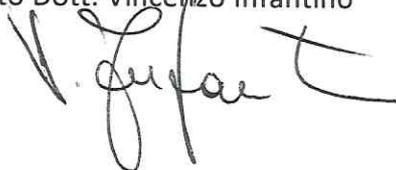


Per la regolarità contabile
(Dott. Vito Ciringione)



Visto

Il Responsabile della Convenzione
F.to Dott. Vincenzo Infantino



Il Direttore Generale
(Dott. Francesco Carmelo Mazzana)



Elenco manuali parte 2 (Acque superficiali) rev sett 2017

AUTORE	TITOLO VOLUME	CASA EDITRICE	ANNO	Quantità	prezzo	tot
John, M., Brook, A. J., and Whitton	The Freshwater Algal Flora of the British Isles. An identification guide to freshwater and terrestrial algae.	Koeltz Scientific Books	2001	1	€ 178,00	€ 178,00
Cortini Pedrotti	Flora dei muschi d'Italia vol I	Antonio Delfino Editore	2001	1	€ 63,00	€ 63,00
Cortini Pedrotti	Flora dei muschi d'Italia vol II	Antonio Delfino Editore	2001	1	€ 49,50	€ 49,50
A. J. E. Smith	The Moss Flora of Britain and Ireland	Cambridge University Press	2004	1	€ 132,00	€ 132,00
Pignatti S.	Flora d'Italia vol 1°	Edagricole	1982	2	€ 396,00	€ 792,00
	Flora d'Italia vol 2°					
	Flora d'Italia vol 3°					
A. Campaioli S., Ghet	Manuale per il riconoscimento dei macroinvertebrati delle acque dolci italiane. Volume I	Provincia Autonoma di Trento	1994	2		€ 72,00
B. Campaioli S., Ghet	Manuale per il riconoscimento dei macroinvertebrati delle acque dolci italiane. Volume II	Provincia Autonoma di Trento	1999	2	€ 24,30	€ 48,60
D. GHETTI P.F.	"Manuale di applicazione : Indice Biotico Esteso – I Macroinvertebrati nel controllo della qualità degli ambienti di acqua correnti "	Provincia Autonoma di Trento-Servizio Protezione Ambiente.	1997	1	€ 24,30	€ 24,30
E. SANSONI G.	Atlante per il riconoscimento dei macroinvertebrati dei corsi d'acqua italiani	Provincia Autonoma di Trento, Centro Italiano Studi di Biologia Ambientale.	1988	2		€ 48,60
C. Ruffo S. (coordinatore), 1977-1985. Guide per il riconoscimento delle specie animali delle acque interne italiane.	Ostracodi (Crustacea: Ostracoda) di P.F. Ghetti e K. McKenzie	CNR, Collana del Progetto Finalizzato "Promozione della qualità dell'ambiente", AQ/1/233.	1981	1	€ 8,00	€ 8,00
	Chironomidi, 1. (Diptera: Chironomidae: Generalità, Diamesinae, Prodiamesinae) di U.Ferrarese e B. Rossaro		1981	1	€ 8,00	€ 8,00
	Chironomidi, 2. (Diptera: Chironomidae: Orthoclaadiinae) di B. Rossaro		1982	1	€ 9,50	€ 9,50
	Anostraci, Notostraci, Concostraci (Crustacea: Anostraca, Notostraca, Conchostraca) di V. Cottarelli e G. Mura		1983	1	€ 8,00	€ 8,00
	Blefariceridi (Diptera: Blephariceridae) di P. Nicolai		1983	1	€ 8,00	€ 8,00
	Chironomidi, 3. (Diptera: Chironomidae: Tanypodinae) di U. Ferrarese		1983	1	€ 9,50	€ 9,50
	Chironomidi, 4. (Diptera: Chironomidae: Chironominae) di A. M. Nocentini		1985	1	€ 9,50	€ 9,50
Quaderno Arpa Emilia-Romagna Atlante	Chlorophyta multicellulari e fanerogame acquatiche. Ambienti di transizione italiani e litorali adiacenti		2010	2	€ 35,00	€ 70,00
Quaderno Arpa Emilia-Romagna Atlante	Ochrophyta (<i>Phaeophyceae</i> e <i>Xanthophyceae</i>). Ambienti di transizione italiani e litorali adiacenti		2011	2	35	€ 70,00
	Atlante dei pesci dei mari italiani	Mursia		1	€ 66,60	
	Guida all'identificazione dei pesci marini d'Europa e del Mediterraneo	Il Castello		1	€ 31,50	€ 31,50
Bianchi C.N.	Guide per il riconoscimento delle specie animali delle acque lagunari e costiere italiane - Policheti serpuloidi	Consiglio Nazionale delle Ricerche.	1981	3	€ 8,00	€ 24,00
Falciai-Minervini - Riedl R.	Nuova Guida dei Crostacei Decapodi d'Europa. Fauna e flora del mediterraneo –	Franco Muzzio Editore	2012	3		
Negra O., Zobebe Lipp	I molluschi e le loro conchiglie. Guida al riconoscimento	Franco Muzzio Editore		2		€ 82,80
				3		€ 64,80

note

nuova edizione 4 volumi anziché 3

non disponibile

non disponibile

37

TOT IVA esclusa

nuovo totale

€ 1.576,70

totale prec

Elenco manuali tecnici parte 1 (Acque sotterranee) rev sett 2017

AUTORE	TITOLO VOLUME	CASA EDITRICE	ANNO STAMPA	Quantità	prezzo
Civita M.	Idrogeologia applicata e ambientale	Casa Editrice Ambrosiana, Milano	2005	1	€ 85,50
Civita M.	Le carte della vulnerabilità degli acquiferi all'inquinamento: Teoria e pratica. Quaderni di Tecniche di Protezione Ambientale n. 31	Pitagora Edit. Bologna	1994	1	€ 27,00
C. W. Fetter	Contaminant Hydrogeology	Waveland Pr Inc	2008	1	€ 105,00
M.P. Anderson, W.W. Woessner & Hunt	Applied groundwater modeling: simulation of flow and advective transport	Academic Press	2007	1	€ 74,00
Klaus Knödel, Gerhard Lange, Hans-Jürgen Voigt	Environmental Geology: Handbook of Field Methods and Case Studies	Springer editore	2007	1	€ 384,30
ISPRA - Servizio Geologico d'Italia	Geologia della Sicilia	In: Memorie descrittive della carta geologica d'Italia - Vol. XCV	2014	1	€ 45,00
Luis Ribeiro, Tibor Y. Stigter, Antonio Chambel, M. Teresa Condeso de Melo, Jose Paulo Monteiro, Albino Medeiros	Groundwater and Ecosystems	Vol. n. 18 della Serie "IAH - Selected Papers on Hydrogeology". CRC Press	2013	1	€ 139,00
Bear J. and Cheng A.H.-D.	Modeling groundwater flow and contaminant transport	Springer	2016	1	€ 76,50
Beretta G.P.	Idrogeologia per il disinquinamento delle acque sotterranee	Pitagora Editrice, Bologna	1992	1	€ 36,00
Ford D., Williams P.	Karst Geomorphology and Hydrology	Springer	2012	1	€ 80,10
Singhal B.B.S., Guphs R.P.	Applied Hydrogeology of fractured rocks	Springer	2014	1	€ 50,40
Davis J.C.,	Statistics and Data Analysis in Geology.	John Wiley & Sons	2002	1	€ 134,10
Nichols G.	Sedimentology & Stratigrafy	Wiley & Sons Inc., 432 pp.	2009	1	€ 56,00
Patra, H. P., Adhikari S. K., Kunar S.	Groundwater Prospecting and Management	Springer	2016	1	€ 119,00
Berkowitz B., Dror I., Yaron B.	Contaminant Geochemistry	Springer	2014	1	€ 159,00
Ian Clark	Groundwater Geochemistry and isotopes	Taylor & Francis Inc	2015	1	€ 103,00
Herbert E. Allen, E. Michael Perdue, David S. Brown	Metals in Groundwater	Taylor & Francis Inc	1993	1	€ 159,00
Catalano, D'Argenio	Guida alla geologia della Sicilia occidentale	Pitagora	1983	1	€ 40,50
M. Gorla	Siti contaminati. Caratterizzazione. Analisi di rischio. Tecniche di disinquinamento	Flaccovio Dario	2012	1	€ 64,80
V. Francani	Idrogeologia ambientale	CEA	2014	1	€ 40,50
Antonio Di Molfetta, Rajandrea Sethi	Ingegneria degli acquiferi	Springer Verlag	2012	1	€ 34,00
M. Gorla	Pozzi per acqua. Manuale tecnico di progettazione	Flaccovio Dario	2010	1	€ 61,20
Custodio, Llamas	Idrologia sotterranea vol. 1	Flaccovio Dario	2005	1	€ 58,50
Custodio, Llamas	Idrologia sotterranea vol. 2	Flaccovio Dario	2007	1	€ 58,50
	GIS open source. Grass Gis, Quantum Gis e Spatialite. Elementi di software libero applicato al territorio	Flaccovio Dario	2012	1	€ 37,80
V. Noti	GIS open source per geologia e ambiente. Analisi e gestione di dati territoriali e ambientali con QGIS	Flaccovio Dario	2014	1	€ 34,20
Guandalini, Salerno	Manuale ArcGIS 10. Guida pratica con esercizi svolti. Con CD-ROM	Flaccovio Dario	2013	1	€ 52,20
	Cartografia numerica. Manuale pratico per l'utilizzo dei GIS. Con CD-ROM	Flaccovio Dario	2008	1	€ 40,50
	Guida al disinquinamento degli acquiferi: indagini, metodologie ed esempi di intervento. Vol. 1	Pitagora	1995	1	€ 23,40
Alifracco G.	Studi sulla vulnerabilità degli acquiferi 15. Nuova carta della vulnerabilità del parmense ed indirizzi di tutela delle acque	Pitagora	2002	1	€ 22,50
V. Ferrara	Le acque sotterranee dell'Etna	Pitagora	2011	1	€ 28,80
E. Capri, R. Boccelli, S. Loffi, E. Lombi	Impatto ambientale di metalli pesanti ed elementi in tracce	Pitagora	1999	1	€ 18,90
E. Capri, M. Trevisan	I metalli pesanti di origine agricola nei suoli e nelle acque sotterranee	Pitagora	2002	1	€ 34,65
G. Capelli, R. Mazza, C. Gazzetti	Strumenti e strategie per la tutela e l'uso compatibile della risorsa idrica nel Lazio. Gli acquiferi vulcanici	Pitagora	2005	1	€ 40,50
Gil Strassberg, Norman L. Jones, David R. Maidment	ARC Hydro Groundwater: GIS for Hydrogeology	ESRI Press	2011	1	€ 59,00
Michael Zeiler	Modeling Our World: The ESRI Guide to Geodatabase Concepts	ESRI Press	2010	1	€ 43,00

non disponibile

36

€ 2.626,35

tot IVA esclusa

€ 105,00

volume non disp nuovo totale

€ 2.521,35

