



**REGIONE SICILIANA  
AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE  
DECRETO DEL DIRETTORE GENERALE**

**N° 498 DEL 05.10.16**

Indizione procedura negoziata per la fornitura del servizio di trasporto a centro lago con mezzo nautico e conducente per le attività di monitoraggio per la Convenzione DAR.

Lotto 1 CIG: 6816028C3B

**IL DIRETTORE GENERALE**

(nominato con Decreto dell'Assessore Regionale del Territorio e dell'Ambiente n. 118/gab del 30/07/12)

**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'Agenzia 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<sup>a</sup>, 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'Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente – ARPA Sicilia, ex art. 90 L.R. n. 6/2001 e successive modifiche ed integrazioni";

**VISTA** la nota dell'Assessorato del Territorio e dell'Ambiente Dipartimento dell'Ambiente – Area 1 Affari Generali e Comuni, Prot. 41509 del 17/06/2016 di notifica D.D.G. n. 528 del 17/06/2016 di approvazione del D.D.G. ARPA n. 198/16, riguardante "Bilancio di previsione 2016";

**PREMESSO** che ai sensi del D.lgs 152/2016 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);

**STANTE** che è stato nominato RUP il Dott. Vito Ciringione, Dirigente Responsabile della SA3 in virtù del funzionigramma D.D.G. n. 376 del 12/11/2014;

**VISTA** le note prot. 33636 del 25/05/2016 e prot. 55251 del 1/09/2016 della ST2 di ARPA Sicilia, inerente il servizio di trasporto centro lago con mezzo nautico e conducente per le attività di monitoraggio per la Convenzione DAR, con le quali la ST trasmette il capitolato tecnico e Duvri per il servizio de quo;

**RITENUTO** di dovere procedere all'acquisizione del servizio di trasporto centro lago con mezzo nautico e conducente attraverso una procedura negoziata ex art. 36 del D.Lgs. 50/2016, mediante "richiesta di offerta" a n. 10 ditte individuate e pubblicazione della lettera d'invito e capitolato tecnico sul sito Agenziale;

**RITENUTO**, altresì, opportuno approvare lo schema di lettera-invito, capitolato tecnico e duvri, allegati al presente decreto per farne parte integrante e sostanziale, ove la fornitura del servizio è distribuita su lotto unico così di seguito descritto:

Lotto 1 – Servizio di trasporto centro lago con mezzo nautico e conducente

CODICE CIG: 6816028C3B

Importo lotto € 116.650,00

Oneri sicurezza € 220,00

**PRESO ATTO** che l'importo massimo stimato per il servizio de quo è di € 116.650,00 oltre IVA al 22% e oneri sicurezza per € 220,00;

**RITENUTO** di dover procedere all'aggiudicazione della fornitura anche in presenza di una sola offerta valida e di dover utilizzare, per la scelta delle offerte, il criterio del prezzo più basso ai sensi dell'art. 95, comma 4 del D.Lgs. 50 del 18/04/2016;

**VISTO** il D.D.G. n. 350 del 15/06/2007 avente per oggetto: "Disciplina relativa all'acquisizione in economia di beni e servizi e all'esecuzione in economia di lavori da parte dell'Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente – ARPA Sicilia;

**RITENUTO** necessario, per quanto sopra, provvedere all'acquisizione del servizio di trasporto centro lago con mezzo nautico e conducente attraverso campioni tra i laboratori delle Strutture Territoriali di ARPA Sicilia attraverso una procedura negoziata ex art. 36 del D.Lgs. 50/2016;

**DARE ATTO** di aver nominato quale responsabile del procedimento della procedura il Dott. Vito Ciringione;

**PRESO ATTO** che la spesa certa che discenderà dall'approvazione della procedura negoziata di che trattasi, verrà sostenuta con i fondi del bilancio di esercizio dell'Agenzia per il 2016, e la somma verrà eventualmente 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 impegnati con imputazione sul conto corrispondente di bilancio, con successivo decreto di aggiudicazione definitiva;

**CONSIDERATO** che la spesa di che trattasi compete al Centro di Risorse Provveditorato ed Economato;

## DECRETA

per i motivi citati in premessa:

1. Indire, ai sensi dell'art. 36 del D.Lgs. 50/2016, del D.D.G. di ARPA Sicilia n. 350 del 15/06/2007, che disciplina l'acquisizione in economia di beni e servizi, procedura negoziata mediante "richiesta di offerta", per la fornitura del servizio di trasporto centro lago con mezzo nautico e conducente, distribuito su lotto unico di seguito indicato:  
Lotto 1 – Servizio di trasporto centro lago con mezzo nautico e conducente  
CODICE CIG: 6816028C3B  
Importo lotto € 116.650,00  
Oneri sicurezza € 220,00.
2. Approvare lo schema di lettera invito, capitolato tecnico e duvri, allegati al presente decreto per farne parte integrante e sostanziale, che saranno inviate alle ditte individuate e pubblicate sul sito Agenziale.
3. Prendere atto che il valore massimo dell'importo stimato per la fornitura del servizio di trasporto centro lago con mezzo nautico e conducente è pari ad € 116.650,00 oltre IVA al 22% e oneri sicurezza per € 220,00.
4. Prendere atto che la spesa certa che discenderà dall'approvazione della procedura negoziata di che trattasi, verrà sostenuta con i fondi del bilancio di esercizio dell'Agenzia per il 2016, e la somma verrà eventualmente 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 im-

pegnati con imputazione sul conto corrispondente di bilancio, con successivo decreto di aggiudicazione definitiva.

5. Impegnare , quale contributo a favore dell'ANAC, art. 1, commi 65 e 67 della L. 23/12/2005 n. 266, la somma di € 30,00.
6. Procedere all'aggiudicazione della fornitura anche in presenza di una sola offerta valida ed utilizzare quale criterio per la scelta delle offerte quello del prezzo più basso ai sensi il criterio del prezzo più basso ai sensi dell'art. 95, comma 4 del D.Lgs. 50 del 18/04/2016.
7. Dare atto di avere nominato quale responsabile del procedimento il Dott. Vito Ciringione.
8. Dare mandato agli Uffici dell'Agenzia della cura degli adempimenti necessari per pervenire al perfezionamento della fornitura di che trattasi.
9. Dare atto della immediata esecutività del presente decreto.
10. 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 SA3  
Dott. Vito Ciringione

Per la regolarità contabile  
Dott. Vito Ciringione

Il Direttore Generale  
Dr. Francesco Licata di Baucina

## LETTERA INVITO

**PROCEDURA NEGOZIATA A COTTIMO FIDUCIARIO PER LA FORNITURA del servizio di trasporto a centro lago con mezzo nautico e conducente come da capitolato tecnico**

L'importo a base d'asta è di € 116.650,00 oltre IVA ed € 220,00 per oneri di sicurezza.

**Non sono ammesse offerte espresse in modo indeterminato, che facciano riferimento ad offerta relativa ad altra gara o che richiamino documenti allegati ad altro appalto. Non sono inoltre ammesse offerte in aumento o pari rispetto all'importo a base d'asta, né offerte parziali, condizionate o comunque contenenti limitazioni di validità od altri elementi in contrasto con le prescrizioni poste dalla presente lettera d'invito.**

L'offerta è irrevocabile e si intende valida ed impegnativa per la ditta per giorni 180 dalla data di celebrazione della gara.

In caso di discordanza fra l'indicazione in lettere e quella in cifre, è ritenuta valida quella espressa in lettere.

E' facoltà dell'A.R.P.A. Sicilia, a suo insindacabile giudizio:

- a) di procedere all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida (art.69 D.R. n°827/1924);
- b) di non dar luogo ad alcuna aggiudicazione;
- c) In caso di offerte uguali, si procederà mediante sorteggio;

**L'aggiudicazione definitiva è subordinata:**

- a) all'accertamento, ove previsto, dell'inesistenza delle cause ostative di cui alla L.31/05/1965 n°575 e successive modifiche.

A tal fine la ditta **provvisoriamente aggiudicataria dovrà produrre, entro 10 giorni** dalla data di ricezione della richiesta, **dichiarazione**, ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. n. 445 /2000, con la quale il contraente si impegna a:

- **denunciare** all'Autorità Giudiziaria e/o agli Organi di Polizia ogni illecita richiesta di danaro, prestazione od altra utilità formulata anche prima della gara o nel corso dell'esecuzione del contratto, anche a propri agenti, rappresentanti o dipendenti e, comunque, ogni illecita interferenza nelle procedure di aggiudicazione o nella fase di adempimento del contratto, o eventuale sottoposizione ad attività estorsiva o a tasso usurario da parte di organizzazioni o soggetti criminali.
- **rispettare** puntualmente la normativa in materia di sicurezza nei luoghi di lavoro ed in materia previdenziale.

**La violazione debitamente accertata delle obbligazioni assunte in conformità a quanto previsto costituirà causa di risoluzione del contratto ai sensi degli artt. 1455 e 1456 c.c.**

b) all'acquisizione del numero di Conto corrente unico in cui la stazione appaltante dovrà far confluire tutte le somme relative all'appalto di che trattasi, ai sensi dell'art. 3 della legge 13.10.2010 n. 136.

c) all'adozione del provvedimento definitivo di aggiudicazione da parte dell'Agenzia.

**La liquidazione della fornitura eseguita è subordinata:**

- a) alla presentazione di regolare fattura;
- b) all'espletamento delle operazioni di controllo favorevole e di presa in carico;

presso i propri uffici, le amministrazioni, gli enti ed i soggetti coinvolti nella realizzazione della fornitura.

### **OBBLIGHI E VINCOLI PER L'APPALTATORE**

L'appaltatore è obbligato a rispettare le disposizioni poste dalla presente e ad eseguire la fornitura ad oggetto del presente appalto alle condizioni e con le modalità indicate in sede di gara.

L'Appaltatore è responsabile nei confronti dei terzi e dell'ARPA Sicilia per i danni derivanti dall'inadempimento delle obbligazioni contrattuali.

È fatto obbligo all'appaltatore di mantenere l'ARPA Sicilia sollevata ed indenne contro azioni legali derivanti da richieste risarcitorie avanzate nei confronti della stessa Amministrazione da terzi danneggiati.

L'appaltatore sarà comunque tenuto a risarcire l'ARPA Sicilia del danno causato da ogni inadempimento alle obbligazioni derivanti dal presente Capitolato, ogni qual volta venga accertato che tale danno si sia verificato in violazione agli obblighi contrattuali o alle direttive impartite dall'Amministrazione.

### **OBBLIGO DI RISERVATEZZA**

L'appaltatore ha l'obbligo di mantenere riservati i dati e le informazioni di cui venga a conoscenza od in possesso durante l'esecuzione del contratto, di non divulgarli in alcun modo, né di farne oggetto di comunicazione o trasmissione senza l'espressa autorizzazione dell'Amministrazione appaltante.

L'appaltatore deve impegnarsi formalmente a dare istruzioni al proprio personale affinché tutti i dati, di qualunque genere, di cui verrà a conoscenza durante l'esecuzione del contratto, vengano considerati come riservati.

L'appaltatore è responsabile nei confronti dell'Amministrazione appaltante per le violazioni all'obbligo di riservatezza commesse da propri dipendenti.

Una comprovata violazione delle norme sulla riservatezza costituisce causa di immediata risoluzione del contratto.

### **OBBLIGHI RETRIBUTIVI, CONTRIBUTIVI E ASSICURATIVI**

L'appaltatore si obbliga ad applicare nei confronti dei lavoratori dipendenti e degli incaricati dell'esecuzione della fornitura e, se cooperative, nei confronti dei soci, condizioni di lavoro e retributive non inferiori a quelle previste dai contratti collettivi di lavoro da applicarsi, alla data della presentazione dell'offerta, per le categorie assimilabili.

L'appaltatore è l'esclusivo responsabile dell'osservanza di tutti gli obblighi previsti dalle disposizioni e prescrizioni dei contratti collettivi di lavoro, delle leggi e dei regolamenti vigenti sulla tutela, protezione, assicurazione, previdenza, assistenza e sicurezza fisica previste per i dipendenti.

### **INVARIABILITA' DEI PREZZI**

In tema di revisione dei prezzi, l'importo della fornitura del servizio resterà immutato per l'intera durata contrattuale, ad eccezione del caso in cui aumenti il costo del lavoro determinato da modifiche normative a livello nazionale. E' esclusa in ogni caso l'applicabilità dell'art. 1467 comma primo del Codice Civile.

### **MODALITÀ DI PAGAMENTO**

I pagamenti del compenso della fornitura oggetto della presente gara saranno effettuati dietro presentazione di regolare fattura e verranno eseguiti utilizzando il conto corrente dedicato indicato dall'appaltatore in sede contrattuale.

La Struttura Amministrativa SA3, ricevuta l'attestazione di regolare fornitura richiederà il DURC tramite lo Sportello Unico Previdenziale.

I pagamenti delle fatture, dedotte le eventuali penalità in cui l'appaltatore è incorso, saranno effettuati entro 30 gg. al termine della procedura sopra descritta.

È escluso ogni ulteriore risarcimento o indennizzo.

### **RISOLUZIONE DEL CONTRATTO**

L'Amministrazione si riserva la facoltà di risolvere il contratto nell'ipotesi di inadempimento totale oppure adempimento inesatto o parziale delle prestazioni contrattuali, non dipendente da causa di forza maggiore, previa diffida ad adempiere, ai sensi dell'art. 1454 c.c., da comunicare all'appaltatore con Raccomandata A.R..

L'Amministrazione ha diritto di procedere alla risoluzione del contratto, avvalendosi della clausola risolutiva espressa, ai sensi dell'art. 1456 c.c., nei casi previsti per legge.

In questi casi la risoluzione si verifica di diritto.

Nel caso di risoluzione, l'appaltatore ha diritto soltanto al pagamento delle quote della fornitura regolarmente effettuata, decurtato degli oneri aggiuntivi derivanti dallo scioglimento del contratto.

La dichiarazione di volontà di valersi della clausola risolutiva espressa, di cui al secondo comma dell'art. 1456 c.c., si considera assolta mediante raccomandata A.R. inviata dall'Amministrazione al domicilio eletto dall'appaltatore.

Per quanto non previsto e regolamentato, si applicheranno le disposizioni di cui agli articoli 1453 e ss. del c.c.

L'esecuzione in danno non esclude eventuali responsabilità civili o penali dell'appaltatore per il fatto che ha determinato la risoluzione.

L'applicazione delle penali ed il verificarsi delle fattispecie di cui sopra comporteranno la trasmissione dell'informazione da parte di ARPA Sicilia all'Autorità di Vigilanza per l'annotazione nel Casellario informatico.

### **SUBAPPALTO E CESSIONE DEL CONTRATTO**

Il subappalto delle prestazioni oggetto del presente appalto è ammesso, previa acquisizione e verifica, da parte dell'Amministrazione, della prevista documentazione e, in caso di esito positivo, concessione della relativa autorizzazione mediante atto separato.

L'eventuale subappaltatore dovrà assumersi tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari, di cui all'art.2 della L. r. 20 novembre 2008 n. 15, e ss.mm.ii. nonché all'art.3 della L. 13.8.2010, n.136 e ss.mm.ii. e si dovrà impegnare a dare immediata comunicazione all'Amministrazione ed alla Prefettura - Ufficio Territoriale del Governo competente della notizia dell'inadempimento dell'appaltatore principale agli obblighi di tracciabilità finanziaria.

L'appaltatore principale dovrà impegnarsi a dare immediata comunicazione alla stazione appaltante ed alla Prefettura - Ufficio Territoriale del Governo competente della notizia dell'inadempimento del proprio subappaltatore degli obblighi di tracciabilità finanziaria.

L'appaltatore sarà in ogni caso responsabile nei confronti dell'Amministrazione per le parti di prestazione affidate in subappalto.

Nel caso di subappalto approvato l'appaltatore comunicherà alla stazione appaltante la parte delle prestazioni eseguite dal subappaltatore, con la specificazione del relativo importo e con proposta motivata di pagamento, a seguito di approvazione da parte dell'Amministrazione, provvederà al pagamento diretto del subappaltatore con i mezzi e le modalità previsti dalla L. 136/2010 e ss.mm.ii. e dalla, tramite bonifico bancario e dalla l. r. 15/2008 e ss.mm.ii..

Resta obbligo dell'appaltatore trasmettere, entro venti giorni dalla data di ciascun pagamento effettuato nei loro confronti, copia delle fatture quietanzate relative ai pagamenti da essi corrisposti al subappaltatore, con l'indicazione delle ritenute effettuate.

Qualora l'appaltatore non trasmetta le fatture quietanzate del subappaltatore entro il predetto termine, l'Amministrazione sospenderà il successivo pagamento a suo favore.

L'Amministrazione si riserva la facoltà di cedere il contratto ad altri Enti in caso di trasferimento di funzioni o di eventuali accordi che dovessero intervenire nel periodo di vigenza dello stesso.

*Capitolato Tecnico*

**PER L’AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI  
TRASPORTO A “CENTRO LAGO”  
CON MEZZO NAUTICO A MOTORE CON CONDUTTORE ABILITATO  
PER LE ATTIVITÀ DI CUI ALLA  
“CONVENZIONE PER L’AGGIORNAMENTO DEL QUADRO  
CONOSCITIVO SULLO STATO DELLA QUALITÀ DELLE ACQUE  
SOTTERRANEE, SUPERFICIALI INTERNE, MARINO-COSTIERE  
AI FINI DELLA REVISIONE DEL PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO  
IDROGRAFICO DELLA REGIONE SICILIA”**

Palermo, maggio 2016

Revisione agosto-settembre 2016

Redatto da  
Dott. F. Merlo  
Dott.ssa G. D’Amico

## SOMMARIO

Articolo 1	Descrizione del servizio.....	3
Articolo 2	Prezzo offerto .....	4
Articolo 3	Durata.....	5
Articolo 4	Carattere dei servizi.....	5
Articolo 5	Modalità di realizzazione del servizio.....	5
Articolo 6	Modalità di fornitura del servizio.....	5
Articolo 7	Facoltà dell'Amministrazione.....	5
Articolo 8	Penali.....	5
Articolo 9	Verifiche periodiche di conformità.....	6
Articolo 10	Pagamenti.....	6
Articolo 11	Varianti.....	7
Articolo 12	Obblighi derivanti dal rapporto di lavoro.....	7
Articolo 13	Garanzia definitiva.....	8
Articolo 14	Responsabilità.....	8
Articolo 15	Avvio e sospensione dell'esecuzione.....	8
Articolo 16	Recesso.....	9
Articolo 17	Divieto di cessione del contratto.....	9
Articolo 18	Cessione dei crediti.....	9
Articolo 19	Risoluzione del contratto.....	9
Articolo 20	Subappalto.....	10
Articolo 21	Rinvio normativo.....	10
Articolo 22	Controversie.....	10
Articolo 23	Oneri e spese contrattuali.....	10



## Articolo 1 - Descrizione del servizio

Il servizio ha per oggetto l'affidamento del trasporto a "centro lago", con adeguato mezzo nautico a motore dotato di verricello e con conduttore abilitato, di due unità di personale ARPA, con relative attrezzature di piccole dimensioni di peso non superiore a 50 kg, in alcuni invasi e specchi d'acqua (acque di transizione) della Regione Sicilia di seguito specificati in tabella 1.

Il verricello è da intendersi come strumento in dotazione del mezzo nautico finalizzato a facilitare la movimentazione dell'apparecchiatura tecnica (sonda multiparametrica profilante). Infatti la sonda, una volta calata in acqua, dovrà raggiungere la massima profondità del punto di stazionamento per essere poi recuperata ed issata a bordo. Le ditte che ne siano sprovviste dovranno provvedere autonomamente ad acquisire quanto richiesto.

Il mezzo nautico dovrà essere provvisto di tutti i dispositivi di sicurezza previsti dalla normativa vigente e dotato di copertura assicurativa della responsabilità civile verso terzi trasportati e danni a cose. La copertura assicurativa dovrà essere documentata con la produzione della copia del contratto.

L'impresa aggiudicataria deve fornire i servizi di seguito specificati:

1. Trasferimento dal centro di rimessaggio – con cadenza mensile per la durata di mesi dodici per gli invasi e trimestrale per le acque di transizione - dell'imbarcazione adeguata fornita di carburante e del conduttore agli invasi e specchi d'acqua specificati nella Tabella 1 (ad eccezione dei Gorghi tondi medio e basso e Lago di Preola come specificato nel punto 4) nelle date e negli orari che verranno di volta in volta comunicati da ARPA Sicilia previo accordo con gli enti gestori degli invasi;
2. Trasporto e sosta – con cadenza mensile per la durata di mesi dodici per gli invasi e trimestrale per le acque di transizione - a "centro lago" di due unità di personale tecnico e attrezzature di piccole dimensioni di peso non superiore a 50 kg per il tempo necessario alle operazioni previste che si stima non superiore a 2 ore;
3. Rientro dell'imbarcazione nel centro di rimessaggio;
4. Per le acque di transizione Gorghi tondi medio e basso e per l'acqua di transizione Lago di Preola, il WWF, Ente gestore della riserva, mette a disposizione una piccola imbarcazione con motore elettrico e gli unici servizi richiesti sono la "messa in acqua" del natante e quello del conduttore;
5. Per il campionamento dell'acqua di transizione del Pantano grande della Riserva naturale orientata Oasi Faunistica di Vendicari, Ente gestore Dipartimento Regionale Azienda foreste Demaniali, l'affidatario del servizio deve disporre di imbarcazione a fondo piatto con motore elettrico.

La tabella 1 riporta gli invasi e gli specchi d'acqua (acque di transizione) per i quali si richiede il servizio, specificandone la profondità massima, la provincia di appartenenza e l'Ente Gestore. Al fine della certa ed assoluta chiarezza si specifica anche il numero teorico di giorni di attività nel corso di dodici mesi per tutti gli invasi o specchi d'acqua (acque di transizione) sui quali si richiede il servizio.

TABELLA 1:

Bacini	Profondità max (m)	PR	Ente Gestore	Numero giorni di attività in dodici mesi Invasi: cadenza mensile; Acque di transizione: cadenza trimestrale
Invaso Castello	50	AG	DAR	12
Invaso Cimia	35	CL	DAR	12
Invaso Disueri	8	CL	DAR	12
Invaso Dirillo, o Ragoletto o Licodia Eubea	48	CT	AGIP PETROLI S.P.A. - GELA	12
Invaso Nicoletti	40	EN	DAR	12
Invaso Villarosa - Morello	30	EN	DAR	12
Invaso Ancipa	70	EN	Enel Green Power	12
Invaso Pozzillo	52	EN	Enel Green Power	12
Acqua di transizione Lago di Faro*	28	ME	Capitaneria di Porto	4
Piana degli Albanesi	38	PA	Enel Green Power	12
Prizzi	44	PA	Enel Green Power	12
Fanaco	66	PA	Sicilacque	12
Piano del Leone	31	PA	Sicilacque	12
Invaso Garcia	44	PA	Consorzio di bonifica 2 Palermo	12
Invaso Rosamarina	80	PA	DAR	12
Acqua di transizione Pantano Roveto*	2	SR	Azienda Foreste Demaniali della Regione Siciliana - Ufficio Provinciale SR	4
Acqua di transizione Pantano Grande*	10	SR		4
Acqua di transizione Pantano Piccolo*	2	SR		4
Pantano Longarini-1*	1.5	SR	Proprietà privata	4
Pantano Longarini-2*	1.5	SR		4
Pantano Cuba*	15	SR		4

\* Acque di transizione

## Articolo 2 - Prezzo offerto

L'offerta deve essere onnicomprensiva di tutti i costi necessari allo svolgimento dei servizi richiesti tutto incluso e nulla escluso.

### **Articolo 3 - Durata**

La durata dell'affidamento del servizio è di mesi dodici (12) decorrenti dalla data di inizio attività.

### **Articolo 4 - Carattere dei servizi**

Tutti i servizi e le prestazioni oggetto dell'affidamento sono ad ogni effetto da considerarsi di pubblico interesse e, come tali, non potranno essere sospesi o abbandonati. In caso di sospensione, di abbandono, anche parziale, del servizio, o che il Fornitore non provveda agli interventi richiesti nei termini e con le modalità previste, l'Amministrazione potrà procedere all'esecuzione d'ufficio in danno ed affidare gli interventi ad altra Ditta con spesa a carico dell'Aggiudicatario. La spesa relativa sarà liquidata dall'Amministrazione e successivamente detratta dall'importo dovuto al Fornitore all'atto del primo pagamento utile o anche dalla garanzia definitiva oltre ad applicare le previste penalità.

### **Articolo 5 - Modalità di realizzazione del servizio**

Eventuali modifiche gestionali del servizio in corso di attuazione, dovranno sempre essere approvate dall'ARPA Sicilia, per comprovate e non prevedibili esigenze.

### **Articolo 6 – Modalità di fornitura del servizio**

Il servizio sarà effettuato nelle date e negli orari che verranno di volta in volta comunicati dalle singole Strutture Territoriali di ARPA Sicilia via e-mail all'indirizzo di posta elettronica fornito dall'aggiudicatario previo accordo con gli enti gestori degli invasi.

Il fornitore del servizio si impegna a dare conferma stesso mezzo.

### **Articolo 7 – Facoltà dell'Amministrazione**

L'Amministrazione, ove verifichi che il servizio, o parte di esso, non abbia raggiunto i risultati previsti o sia stato eseguito in modo difforme dalle prescrizioni, o ravvisi inadempienze e/o inosservanza delle clausole contenute nel presente capitolato e/o difformità da quanto previsto nell'offerta dell'impresa aggiudicataria, ne da immediata comunicazione all'Aggiudicatario, disponendone la correzione. Le modalità della contestazione e l'applicazione delle eventuali penali sono descritte al successivo art.8.

L'Amministrazione può imporre all'Aggiudicatario particolari prescrizioni tese alla piena riuscita delle attività, purché nel rispetto delle sue finalità; tali eventi non daranno luogo a variazioni dell'importo del servizio.

La mancata osservanza delle disposizioni sopraindicate dà facoltà all'Amministrazione di risolvere il contratto per colpa dell'Aggiudicatario.

### **Articolo 8 – Penali**

Le attività oggetto dell'appalto devono essere eseguite conformemente a quanto previsto nel presente Capitolato.

Nel caso l'Amministrazione ravvisi che il servizio, o parte di esso (rif. precedente Art. 1) , sia stato eseguito in modo difforme dalle prescrizioni, ne da immediata comunicazione all'Aggiudicatario, disponendone la correzione. In tale caso l'Aggiudicatario, entro il termine indicato nella comunicazione della contestazione, provvederà ai necessari adempimenti.

Il mancato adempimento da parte dell'Aggiudicataria, nel termine sopra indicato, comporterà automaticamente l'applicazione di una penale stabilita dal Responsabile del Procedimento, in

misura giornaliera dell'1 per mille dell'ammontare presunto contrattuale e, comunque, da determinare in relazione all'entità delle conseguenze legate all'eventuale ritardo.

L'applicazione della penale sarà preceduta da regolare contestazione della inadempienza.

L'Aggiudicatario, nei cinque giorni dalla notifica dell'inadempienza, potrà presentare le proprie giustificazioni sulle quali deciderà il Direttore Generale di ARPA Sicilia.

Qualora dette deduzioni non siano accoglibili a giudizio di ARPA, ovvero non vi sia stata risposta o la stessa non sia giunta nel termine indicato, saranno applicate all'Aggiudicatario le penali come sopra indicate a decorrere dall'inizio dell'inadempimento.

Il limite massimo delle penali applicabili è pari al 10% del valore del presente contratto: ove le penali raggiungano tale ammontare l'Amministrazione procederà alla risoluzione del contratto. Il Fornitore è responsabile anche per gli eventuali inadempimenti (totali o parziali) dovuti a soggetti terzi coinvolti dallo stesso Aggiudicatario nell'esecuzione dell'appalto.

L'Amministrazione potrà compensare i crediti derivanti dall'applicazione delle penali di cui al presente articolo con quanto dovuto all'Aggiudicatario a qualsiasi titolo, ovvero avvalersi della garanzia ove prevista o delle eventuali altre garanzie rilasciate dall'Aggiudicatario senza bisogno di diffida, ulteriore accertamento o procedimento giudiziario.

La richiesta e/o il pagamento delle penali di cui al presente articolo non esonera in nessun caso l'Aggiudicatario dall'adempimento dell'obbligazione per la quale si è reso inadempiente e che ha fatto sorgere l'obbligo di pagamento della medesima penale.

L'Aggiudicatario prende atto che l'applicazione delle penali previste dal presente articolo non preclude il diritto dell'Amministrazione a richiedere il risarcimento degli eventuali maggior danni.

#### **Articolo 9 - Verifiche periodiche di conformità**

Il RUP, ai sensi dell'art. 102 del d.lgs. 50/2016, procederà alla costante verifica della regolare esecuzione del contratto da parte dell'Impresa Aggiudicataria.

Il RUP provvederà alle verifiche di conformità in corso di esecuzione, previste dal citato art. 102 del d.lgs. 50/2016, sulla scorta della documentazione resa dall'Aggiudicataria e comprovante i servizi effettuati.

#### **Articolo 10 - Pagamenti**

I pagamenti relativi al servizio base saranno effettuati con cadenza bimestrale, in relazione al servizio effettivamente svolto, ovvero allo stato di avanzamento dei servizi eseguiti, previa emissione di apposita fattura elettronica, con allegata relazione dettagliata sulla attività svolta nel periodo di riferimento, e attestazione di regolare servizio svolto da parte del RUP.

Il pagamento avverrà previo esito positivo della verifica di conformità di cui all'art.102 del D.L.gs. n. 50/2016 e previa acquisizione del D.U.R.C. di data non anteriore a 3 (tre) mesi attestante la correttezza dei versamenti contributivi previdenziali e assicurativi dell'Appaltatore. Il pagamento avverrà decorsi 30 giorni dal completamento della sopra indicata procedura.

In sede di pagamento si provvederà all'applicazione della ritenuta pari a 0,50% ai sensi dell'art.30, comma 5, ultimo periodo del D.Lgs. n.50/2016 che dispone la ritenuta dello 0,50% sull'importo netto progressivo delle prestazioni, da svincolarsi in sede di liquidazione finale.

I pagamenti saranno effettuati con modalità tracciabili ai sensi dell'art. 3 della legge 13 agosto 2010 n. 136 e della l. r. 20 novembre 2008, n. 15, e successive modificazioni ed integrazioni, mediante accredito su conto corrente unico ad uopo dedicato.

Ogni fattura emessa dovrà essere intestata ad ARPA Sicilia", via San Lorenzo Colli n. 312/G – 90146 Palermo - Partita I.V.A. 05086340824 e dovrà contenere espressa indicazione del codice identificativo della gara (CIG).

Ai sensi di quanto previsto dall'art. 6 comma 6 del Decreto MEF n. 55 del 03.04.2013, così come modificato dall'art. 25 del D.L. n. 66 del 24.04.2014 (convertito nella L. n. 89 del 23.06.2014), questa Agenzia non potrà accettare fatture che non siano trasmesse in formato elettronico, tramite il

Sistema di Interscambio (SdI). A tal fine si precisa che il “codice univoco ufficio” al quale dovranno essere indirizzate le fatture elettroniche è il seguente:

CUU: UFSSDZ, Nome ufficio: Uff\_eFatturaPA.

Sulla fattura sarà altresì indicata la dicitura “Pac e salvaguardia” e dovrà essere indicato il codice CUP che sarà comunicato in sede di stipula del contratto.

Qualsiasi irregolarità riscontrata nella qualità o quantità della fornitura (o nella qualità del servizio), nonché nell’emissione della fattura interromperà il termine indicato.

Il corrispettivo si riferisce all’esecuzione dei servizi a perfetta regola d’arte e nel pieno adempimento delle modalità e prescrizioni imposte negli atti di gara.

Con lo stesso corrispettivo si intendono, inoltre, interamente compensati dall’Amministrazione tutti i servizi, le provviste, le prestazioni, le spese accessorie, ecc., necessarie per la perfetta esecuzione dell’appalto, qualsiasi onere espresso e non, del presente capitolato inerente e conseguente ai servizi in argomento.

Il corrispettivo è individuato dall’impresa aggiudicataria in base a propri calcoli, a proprie indagini, a proprie stime, a tutto suo rischio ed è pertanto indipendente da qualsiasi imprevisto ed eventualità. L’impresa aggiudicataria non potrà vantare diritto ad altri compensi ovvero adeguamenti o aumenti del corrispettivo contrattuale.

L’aggiudicatario è responsabile dell’esatto adempimento delle obbligazioni nascenti dal contratto e dalla perfetta esecuzione del servizio. Nel caso di inadempimento parziale o totale della prestazione per difformità rispetto al servizio richiesto l’Amministrazione si riserva il diritto di non procedere al pagamento del servizio che riterrà difforme.

Tutte le penalità che l’aggiudicataria dovrà corrispondere saranno compensate con qualsiasi credito la stessa vanta nei confronti dell’Amministrazione.

Resta tuttavia espressamente inteso che in nessun caso, ivi compreso il caso di ritardi nei pagamenti dei corrispettivi dovuti, il Fornitore potrà sospendere la fornitura e la prestazione dei servizi e, comunque, delle attività previste nel Contratto; qualora il Fornitore si rendesse inadempiente a tale obbligo, il Contratto potrà essere risolto di diritto mediante semplice ed unilaterale dichiarazione da comunicarsi con lettera raccomandata A/R, dall’Amministrazione.

#### **Articolo 11 - Varianti**

Qualora nel corso dell’esecuzione del presente appalto occorresse un aumento o una diminuzione delle prestazioni complessivamente intese, l’appaltatore è obbligato ad assoggettarvisi, alle stesse condizioni contrattuali, fino alla concorrenza del quinto del corrispettivo del contratto medesimo, ai sensi del comma 12 dell’art. 106 del D. Lgs. 50/2016.

#### **Articolo 12 - Obblighi derivanti dal rapporto di lavoro**

L’Aggiudicatario si obbliga ad ottemperare a tutti gli obblighi verso i propri dipendenti derivanti da disposizioni legislative e regolamentari vigenti in materia di lavoro, previdenza e disciplina infortunistica, assumendo a proprio carico tutti gli oneri relativi.

L’Aggiudicatario si obbliga altresì ad applicare, nei confronti dei propri dipendenti occupati nelle attività contrattuali, le condizioni normative e retributive non inferiori a quelle risultanti dai contratti collettivi di lavoro applicabili, alla data della stipulazione del contratto, alla categoria e nelle località di svolgimento delle attività, nonché le condizioni risultanti da successive modifiche ed integrazioni.

L’Aggiudicatario si obbliga altresì, fatto in ogni caso salvo il trattamento di miglior favore per il dipendente, a continuare ad applicare i suindicati contratti collettivi anche dopo la loro scadenza e fino alla loro sostituzione.

Gli obblighi relativi ai contratti collettivi nazionali di lavoro di cui ai commi precedenti vincolano l’Aggiudicatario anche nel caso in cui questo non aderisca alle associazioni stipulanti o receda da

esse per tutto il periodo di validità del contratto.

### **Articolo 13 - Garanzia Definitiva**

L'aggiudicatario sarà tenuto a prestare una Garanzia Definitiva, ai sensi e secondo le modalità prescritte dall'art. 103 del d.lgs. 50/16. Il deposito in questione si intende a garanzia dell'adempimento di tutte le obbligazioni assunte e del risarcimento dei danni derivanti da eventuali inadempienze, fatta, comunque, salva la risarcibilità del maggior danno.

La mancata costituzione della garanzia determina la decadenza dell'affidamento e l'acquisizione della cauzione provvisoria da parte della stazione appaltante, che aggiudicherà l'appalto al concorrente che segue nella graduatoria.

La garanzia dovrà essere reintegrata entro il termine di 10 giorni lavorativi dal ricevimento della richiesta dell'Agenzia, qualora, in fase di esecuzione del contratto, essa sia stata escussa parzialmente o totalmente a seguito di ritardi o altre inadempienze da parte dell'aggiudicatario.

In caso di inadempimento a tale obbligo, l'Amministrazione ha facoltà di dichiarare risolto di diritto il contratto

La garanzia fideiussoria costituita dall'Aggiudicatario, secondo le modalità di cui al citato articolo, sarà progressivamente svincolata a misura dell'avanzamento dell'esecuzione del Servizio nel limite del 80% dell'iniziale importo garantito. L'ammontare residuo, pari al 20%, sarà svincolato alla scadenza del contratto.

### **Articolo 14 – Responsabilità**

Fatti salvi diritti derivanti dalla sottoscrizione del contratto per lo svolgimento del presente servizio, l'Amministrazione rimane estranea ai rapporti che la parte incaricata possa stabilire tra se e chiunque altro, e comunque si fa salva l'Amministrazione da ogni responsabilità nei confronti dei terzi.

L'Aggiudicatario solleva l'Amministrazione da ogni eventuale responsabilità penale e civile verso terzi comunque connessa alla realizzazione ed all'esercizio delle attività di servizio affidate. Nessun ulteriore onere potrà dunque derivare a carico dell'Amministrazione, oltre al pagamento del corrispettivo contrattuale.

L'Aggiudicatario è responsabile dei danni derivanti e/o connessi all'esecuzione del presente servizio.

L'Aggiudicatario è responsabile dei danni di qualsiasi natura, materiali o immateriali, diretti o indiretti, che dovessero essere causati da parte dei propri dipendenti, consulenti o collaboratori nonché da parte dei dipendenti, consulenti o collaboratori di questi ultimi, all'Amministrazione ed al suo personale, ai suoi beni mobili e immobili, anche condotti in locazione, nonché ai terzi, ivi incluso il caso in cui tali danni derivino da informazioni inesatte o false colposamente fornite dall'Aggiudicatario nell'ambito dell'erogazione dei servizi di cui all'oggetto.

### **Articolo 15 – Avvio e sospensione dell'esecuzione**

L'aggiudicatario è tenuto a seguire le istruzioni e le direttive fornite dalla stazione appaltante per l'avvio dell'esecuzione del contratto. Qualora l'aggiudicatario non adempia, la stazione appaltante ha facoltà di procedere alla risoluzione del contratto.

Per quanto riguarda la sospensione dell'esecuzione, si rinvia a quanto previsto dall'art. 107 del D.Lgs. n.50/2016.

### **Articolo 16 – Recesso**

L'Amministrazione ha diritto di recedere unilateralmente dal Contratto, in tutto o in parte, in qualsiasi momento, con un preavviso di almeno n. 30 (trenta) giorni solari, da comunicarsi al Fornitore con lettera raccomandata A/R ai sensi dell'art. 109 del D.lgs. n. 50/2016.

In caso di recesso dell'Amministrazione il Fornitore ha diritto al pagamento delle prestazioni eseguite, purché correttamente ed a regola d'arte, secondo il corrispettivo e le condizioni

contrattuali rinunciando espressamente, ora per allora, a qualsiasi ulteriore eventuale pretesa anche di natura risarcitoria ed a ogni ulteriore compenso o indennizzo e/o rimborso delle spese, anche in deroga a quanto previsto dall'articolo 1671 cod. civ.

Nell'arco della durata contrattuale l'aggiudicazione della fornitura non costituisce per il Fornitore diritto di esclusiva per l'erogazione della fornitura oggetto dell'appalto. In particolare, ai sensi della legge 191/2004, qualora Consip S.p.A. stipuli una Convenzione aventi ad oggetto beni o servizi comparabili con quelli oggetto della presente fornitura, ovvero fissi specifici parametri prezzo-qualità per il servizio oggetto dell'appalto, l'Amministrazione si riserva di aderire a tale Convenzione, ovvero di utilizzare i parametri prezzo-qualità della Consip quale limite di riferimento, salvo che i prezzi e le condizioni praticate dal Fornitore non risultino inferiori o uguali a quelli contenuti nel listino Consip e sempre che il Fornitore non accetti di effettuare la fornitura ai prezzi e alle condizioni della Convenzione Consip.

In caso di recesso per cause e/o volontà della ditta aggiudicataria, la stessa dovrà riconoscere i maggiori oneri derivanti ad ARPA Sicilia da detto recesso.

#### **Articolo 17 - Divieto di cessione del contratto**

Non è ammessa la cessione del contratto, in tutto o in parte, a pena di nullità ai sensi dell'art. 105, comma 1, secondo periodo del D.Lgs. n.50/2016. In caso di inadempimento da parte dell'aggiudicatario degli obblighi di cui sopra, l'Amministrazione, fermo restando il diritto al risarcimento del danno, ha facoltà di dichiarare risolto il contratto ex art.1456 c.c..

#### **Articolo 18 - Cessione dei crediti**

In caso di cessione dei crediti derivanti dal contratto, si rinvia a quanto previsto dall'art. 106, comma 13, del D.Lgs. n.50/2016.

#### **Articolo 19 - Risoluzione del contratto**

Ai sensi dell'art.108 del D.lgs. n. 50 del 2016, l'Amministrazione può risolvere il contratto durante il periodo di sua efficacia, se una o più delle seguenti condizioni sono soddisfatte:

- a) il contratto ha subito una modifica sostanziale che avrebbe richiesto una nuova procedura di appalto ai sensi dell'articolo 106 del medesimo D.L.gs. n.50;
- b) con riferimento alle modificazioni di cui al sopra citato articolo 106, sono state superate le soglie di cui al predetto articolo;
- c) l'aggiudicatario si è trovato, al momento dell'aggiudicazione dell'appalto in una delle situazioni di cui all'articolo 80, comma 1 e avrebbe dovuto pertanto essere escluso dalla procedura;
- d) l'appalto non avrebbe dovuto essere aggiudicato in considerazione di una grave violazione degli obblighi derivanti dai trattati, come riconosciuto dalla Corte di giustizia dell'Unione europea in un procedimento ai sensi dell'articolo 258 TFUE, o di una sentenza passata in giudicato per violazione del D.L.gs. n.50/2016.

La stazione appaltante deve risolvere il contratto durante il periodo di efficacia dello stesso qualora:

- a) nei confronti dell'appaltatore sia intervenuta la decadenza dell'attestazione di qualificazione per aver prodotto falsa documentazione o dichiarazioni mendaci;
- b) nei confronti dell'appaltatore sia intervenuto un provvedimento definitivo che dispone l'applicazione di una o più misure di prevenzione di cui al codice delle leggi antimafia e delle relative misure di prevenzione, ovvero sia intervenuta sentenza di condanna passata in giudicato per i reati di cui all'articolo 80.

Inoltre, il contratto sarà risolto qualora il direttore dei lavori o il responsabile dell'esecuzione del contratto, se nominato, accerta un grave inadempimento alle obbligazioni contrattuali da parte dell'appaltatore, tale da comprometterne la buona riuscita delle prestazioni. In tal caso, nel rispetto della procedura di cui all'art. 108, comma 3 del D.lgs. n. 50/2016, si procede alla contestazione degli addebiti all'appaltatore, e assegnazione di un termine non inferiore a quindici giorni per la

presentazione delle controdeduzioni al responsabile del procedimento. Acquisite e valutate negativamente le predette controdeduzioni, ovvero scaduto il termine senza che l'appaltatore abbia risposto, la stazione appaltante su proposta del responsabile del procedimento, dichiara risolto il contratto, ai sensi dell'art. 1454 c.c.

Inoltre, qualora, al di fuori di quanto sopra previsto, l'esecuzione delle prestazioni ritardi per negligenza dell'appaltatore rispetto alle previsioni del contratto, il direttore dei lavori o il responsabile unico dell'esecuzione del contratto, se nominato gli assegna un termine, che, salvo i casi d'urgenza, non può essere inferiore a dieci giorni, entro i quali l'appaltatore deve eseguire le prestazioni. Scaduto il termine assegnato, e redatto processo verbale in contraddittorio con l'appaltatore, qualora l'inadempimento permanga, la stazione appaltante risolve il contratto, fermo restando il pagamento delle penali.

In ogni caso, si conviene che l'Amministrazione potrà risolvere il contratto di diritto ai sensi dell'art. 1456 cod. civ., previa dichiarazione da comunicarsi al Fornitore a mezzo PEC nei seguenti casi:

- a) mancata completa reintegrazione della cauzione definitiva, eventualmente escussa, entro il termine di 10 (dieci) giorni naturali e consecutivi dal ricevimento della relativa richiesta da parte della Stazione Appaltante;
- b) negli altri casi previsti dal presente capitolato.
- c) violazione della normativa in materia di sicurezza sul lavoro;
- d) violazione del divieto di cessione del contratto;
- e) violazione della normativa in materia di subappalto;
- f) violazione della normativa in materia di tracciabilità dei flussi finanziari;
- g) mancato rispetto degli obblighi di riservatezza;
- h) servizio eseguito con personale non regolarmente assunto o contrattualizzato;
- i) mancato rispetto della normativa antimafia e delle altre disposizioni normative vigenti in materia;
- j) Quando le penali raggiungono l'importo del 10% del valore contrattuale-

La risoluzione del contratto comporta la perdita, in capo all'appaltatore, della cauzione definitiva. Per quanto non previsto e regolamentato, si applicheranno le disposizioni di cui agli articoli 1453 e seguenti del codice Civile.

Inoltre l'Amministrazione si riserva la facoltà di risolvere il contratto in qualunque tempo senza alcun genere di indennità o compenso per l'Aggiudicatario, se il servizio stesso non fosse compiuto come stabilito o si fossero verificate gravi irregolarità e negligenze in genere e nel caso di sopravvenuti gravi motivi di pubblico interesse.

In tal caso all'Aggiudicatario sarà accreditato il semplice importo del servizio effettuato regolarmente, con deduzione, però, dell'ammontare delle penali per i ritardi eventualmente già maturati al momento della risoluzione e degli eventuali oneri aggiuntivi derivanti dallo scioglimento; tutto ciò con opportuna salvezza di ogni ragione ed azione per rivalsa di danni in conseguenza dell'inadempimento da parte della stessa l'Aggiudicatario dei suoi impegni contrattuali.

In caso di risoluzione, l'Amministrazione provvederà ai sensi dell'art. 110 del d.lgs. 50/2016, ad interpellare progressivamente i soggetti che hanno partecipato alla gara, risultanti dalla relativa graduatoria, al fine di stipulare un nuovo contratto per il completamento del servizio oggetto dell'appalto.

L'affidamento avverrà alle medesime condizioni già proposte dall'originario aggiudicatario in sede di offerta.



### **Articolo 20- Subappalto**

È ammesso il subappalto nella misura non eccedente il 30% dell'importo complessivo dell'appalto, nel rispetto delle disposizioni di cui all'art. 105 del D.Lgs.105/2016.

Nel caso l'impresa intenda avvalersi di tale possibilità dovrà indicarlo nell'offerta, indicandone altresì la percentuale.

### **Articolo 21 - Rinvio normativo**

Per quanto non previsto dal presente capitolato speciale, si fa rinvio, oltre che al codice civile, alla disciplina normativa e regolamentare vigente in materia di appalti pubblici, in particolare, il D.Lgs. n.50/2016 e, nelle more dell'emanazione degli atti attuativi del nuovo Codice degli appalti, alle disposizioni di cui al DPR n.207/2010 e s.m.i. limitatamente alle parti non immediatamente e direttamente incompatibili con il D.Lgs. n.50/2016.

### **Articolo 22 – Controversie**

Per tutte le questioni relative ai rapporti tra l'aggiudicatario e l'Amministrazione in relazione all'interpretazione ed esecuzione del contratto sarà competente in via esclusiva il Foro di Palermo.

### **Articolo 23 - Oneri e spese contrattuali**

A carico dell'impresa che risulterà aggiudicataria del servizio graveranno le spese di redazione e di registrazione, imposte e tasse inerenti al contratto di appalto e conseguenti nonché ogni altro onere fiscale presente o futuro che per legge non sia inderogabilmente posto a carico dell'Amministrazione Appaltante.

**Il Dirigente**

DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE  
DEI RISCHI DI INTERFERENZA  
(DUVRI)  
(D.Lgs 81/08 e s.m.i.)


**1. Scopo del Documento Unico di Valutazione dei Rischi di Interferenze (DUVRI)**

Questo documento contribuisce ad assolvere alle indicazioni di cui all'art. 26 del D.Lgs 81 del 9 aprile 2008 e ss.m.mii., dove il datore di lavoro, in caso di affidamento dei lavori all'impresa appaltatrice o a lavoratori autonomi all'interno della propria azienda, o di una singola unità produttiva della stessa, nonché nell'ambito dell'intero ciclo produttivo dell'azienda medesima, promuove la cooperazione e il coordinamento tra committente e appaltatore attraverso l'elaborazione di un unico documento di valutazione dei rischi di interferenza di tipo generale (DUVRI) che indichi le misure adottate per eliminare o, ove ciò non sia possibile, ridurre al minimo i rischi *di interferenze*. Tale documento è allegato al contratto di appalto o d'opera definitivo. Il DUVRI (sia "generale" che "specifico") è aggiornato quando ci sono variazioni sostanziali delle condizioni operative tali da comportare ulteriori fonti di rischio da interferenze e/o da aggravare i rischi già individuati (oppure variano le figure che operano nel luogo di lavoro). Il documento è stato redatto a cura del Servizio Prevenzione e Protezione di ARPA Sicilia, per dare indicazioni operative e gestionali al fine di prevenire gli incidenti nei luoghi di lavoro nei casi di "interferenza" ossia, ogni sovrapposizione di attività lavorativa tra diversi lavoratori che rispondono a datori di lavoro diversi, o nella circostanza in cui si verifica un "contatto rischioso" tra il personale del committente e quello dell'appaltatore o tra il personale di imprese diverse che operano nella stessa sede aziendale con contratti differenti, oppure, sovrapposizione di attività lavorative risolvendosi in un loro contatto "rischioso", a condizione che i soggetti coinvolti nel rischio interferenziale appartengano a distinte organizzazioni di lavoro. Si considera in questo documento, anche l'interferenza del luogo di lavoro del committente. La valutazione del rischio di interferenze è stata effettuata mettendo in relazione i rischi presenti nei luoghi in cui verrà espletato il servizio o la fornitura con i rischi derivanti dall'esecuzione di quanto previsto nella lettera d'ordine. Nel caso specifico si descrive l'interferenza fra il personale di ARPA Sicilia ed il personale della ditta appaltatrice, che svolgerà la seguente

**ATTIVITA'**

**L'AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI TRASPORTO A "CENTRO LAGO" CON MEZZO NAUTICO A MOTORE CON CONDUTTORE ABILITATO PER LE ATTIVITÀ DI CUI ALLA "CONVENZIONE PER L'AGGIORNAMENTO DEL QUADRO CONOSCITIVO SULLO STATO DELLA QUALITÀ DELLE ACQUE SOTTERRANEE, SUPERFICIALI INTERNE, MARINO-COSTIERE AI FINI DELLA REVISIONE DEL PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA REGIONE SICILIA"**

L'Aggiudicatario dovrà garantire la presenza del professionista individuato in sede di gara, in maniera continuativa per tutta la durata del servizio stabilita dal contratto. Prima dell'esecuzione delle attività sarà data comunicazione a personale di ARPA Sicilia che sarà adeguatamente informato. La ditta aggiudicataria prima di iniziare qualunque intervento oggetto della gara, dovrà contattare i referenti di ARPA Sicilia. L'imbarcazione dovrà essere dotata di tutti i dispositivi di sicurezza previsti per tale specifica attività. La ditta appaltatrice, avrà l'onere di fornire all'Ente appaltante i nominativi del personale cui correrà anche l'obbligo di indossare tesserino di riconoscimento come previsto dall'art.18 e 26 del D.Lgs 81/08 modificato dalla Legge 136/2010 .

 <p><b>ARPA Sicilia</b> DIREZIONE GENERALE</p>	<p align="center"><b>Documento Unico di Valutazione dei Rischi di Interferenze</b> Art. 26 D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.</p>	<p align="center">SERVIZIO DI TRASPORTO A CENTRO LAGO CON CONDUTTORE ABILITATO</p> <p align="center">Del 31/08/2016 Pagina 2 di 11</p>
--	--	--

## 2. Descrizione dell'Appalto


RICHIESTA via mail ST 2 del 30/08/2016	
<b>Tipologia Appalto:</b>	
SERVIZIO DI TRASPORTO A "CENTRO LAGO CON CONDUTTORE ABILITATO PER LE ATTIVITÀ DI CUI ALLA "CONVENZIONE PER L'AGGIORNAMENTO DEL QUADRO CONOSCITIVO SULLO STATO DELLA QUALITÀ DELLE ACQUE SOTTERRANEE, SUPERFICIALI INTERNE, MARINO-COSTIERE AI FINI DELLA REVISIONE DEL PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA REGIONE SICILIA"	
<input checked="" type="checkbox"/> Fornitura servizi <input type="checkbox"/> Fornitura e installazione <input type="checkbox"/> Lavori <input type="checkbox"/> Attività Scientifica	
Periodo di attività presunto	Da contratto
Orario di attività presunto	IN orario di servizio
Presenza di altri appaltatori	<input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> Da definire

## 3. Dati generali del Committente

Ragione Sociale	ARPA Sicilia
Sede	VIA SAN LORENZO 312 G
Datore di lavoro	Direttore Generale dott. Francesco Licata di Baucina
RSPP	Dott. Domenico Puleo
Medico Competente	Dott/dott.ssa... in fase di incarico
RLS	p.c Dott. Salvatore Messina/pc dott. giovanni Palazzotto
Responsabile del Procedimento	

## 4. Dati generali dell'appaltatore

Ragione Sociale	
Sede Legale	
Datore di lavoro	
RSPP società	
Preposto	
Medico Competente	
RLS	
Altro	

 <p>ARPA Sicilia DIREZIONE GENERALE</p>	<p><b>Documento Unico di Valutazione dei Rischi di Interferenze Art. 26 D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.</b></p>	<p>SERVIZIO DI TRASPORTO A CENTRO LAGO CON CONDUTTORE ABILITATO</p> <p>Del 31/08/2016</p> <p>Pagina 3 di 11</p>
---	---	---

## 5. Descrizione del servizio

Il servizio ha per oggetto l'affidamento del trasporto a "centro lago", con adeguato mezzo nautico a motore dotato di verricello e con conduttore abilitato, di due unità di personale ARPA, con relative attrezzature di piccole dimensioni di peso non superiore a 50 kg. in alcuni invasi e specchi d'acqua (acque di transizione) della Regione Sicilia di seguito specificati in tabella 1.

Il verricello è da intendersi come strumento in dotazione del mezzo nautico finalizzato a facilitare la movimentazione dell'apparecchiatura tecnica (sonda multiparametrica profilante). Infatti la sonda, una volta calata in acqua, dovrà raggiungere la massima profondità del punto di stazionamento per essere poi recuperata ed issata a bordo. Le ditte che ne siano sprovviste dovranno provvedere autonomamente ad acquisire quanto richiesto.

Il mezzo nautico dovrà essere provvisto di tutti i dispositivi di sicurezza previsti dalla normativa vigente e dotato di copertura assicurativa della responsabilità civile verso terzi trasportati e danni a cose. La copertura assicurativa dovrà essere documentata con la produzione della copia del contratto. L'impresa aggiudicataria deve fornire i servizi di seguito specificati:

- a- Trasferimento dal centro di rimessaggio – con cadenza mensile per la durata di mesi dodici per gli invasi e trimestrale per le acque di transizione - dell'imbarcazione adeguata fornita di carburante e del conduttore agli invasi e specchi d'acqua specificati nella Tabella 1 (ad eccezione dei Gorghi tondi medio e basso e Lago di Preola come specificato nel punto 4) nelle date e negli orari che verranno di volta in volta comunicati da ARPA Sicilia previo accordo con gli enti gestori degli invasi;
- b-Trasporto e sosta – con cadenza mensile per la durata di mesi dodici per gli invasi e trimestrale per le acque di transizione - a "centro lago" di due unità di personale tecnico e attrezzature di piccole dimensioni di peso non superiore a 50 kg per il tempo necessario alle operazioni previste che si stima non superiore a 2 ore;
- c- Rientro dell'imbarcazione nel centro di rimessaggio;
- d- Per le acque di transizione Gorghi tondi medio e basso e per l'acqua di transizione Lago di Preola, il WWF, Ente gestore della riserva, mette a disposizione una piccola imbarcazione con motore elettrico e gli unici servizi richiesti sono la "messa in acqua" del natante e quello del conduttore;
- e- Per il campionamento dell'acqua di transizione del Pantano grande della Riserva naturale orientata Oasi Faunistica di Vendicari, Ente gestore Dipartimento Regionale Azienda foreste Demaniali, l'affidatario del servizio deve disporre di imbarcazione a fondo piatto con motore elettrico.


**Tabella 1.** Si riportano gli invasi e gli specchi d'acqua (acque di transizione) per i quali si richiede il servizio, specificandone la profondità massima, la provincia di appartenenza e l'Ente Gestore. Al fine della certa ed assoluta chiarezza si specifica anche il numero teorico di giorni di attività nel corso di dodici mesi per tutti gli invasi o specchi d'acqua (acque di transizione) sui quali si richiede il servizio.

TABELLA 1:

Bacini	Profondità max (m)	PR	Ente Gestore	Numero giorni di attività in dodici mesi Invasi: cadenza mensile; Acque di transizione: cadenza trimestrale
Invaso Castello	50	AG	DAR	12
Invaso Cimìa	35	CL	DAR	12
Invaso Disueri	8	CL	DAR	12
Invaso Dirillo, o Ragoletto o Licodia Eubea	48	CT	AGIP PETROLI S.P.A. - GELA	12
Invaso Nicoletti	40	EN	DAR	12
Invaso Villarosa - Morello	30	EN	DAR	12
Invaso Ancipa	70	EN	Enel Green Power	12
Invaso Pozzillo	52	EN	Enel Green Power	12
Acqua di transizione Lago di Faro*	28	ME	Capitaneria di Porto	4
Piana degli Albanesi	38	PA	Enel Green Power	12
Prizzi	44	PA	Enel Green Power	12
Fanaco	66	PA	Sicilacque	12
Piano del Leone	31	PA	Sicilacque	12
Invaso Garcia	44	PA	Consorzio di bonifica 2 Palermo	12
Invaso Rosamarina	80	PA	DAR	12
Acqua di transizione Pantano Roveto*	2	SR	Azienda Foreste Demaniali della Regione Siciliana - Ufficio Provinciale SR	4
Acqua di transizione Pantano Grande*	10	SR		4
Acqua di transizione Pantano Piccolo*	2	SR		4
Pantano Longarini-1*	1.5	SR	Proprietà privata	4
Pantano Longarini-2*	1.5	SR		4
Pantano Cuba*	15	SR		4

**6. Valutazione generale dei Rischi specifici da interferenze dei luoghi di lavoro**

<b>Rischio</b>	<b>Interferenze</b>
Movimentazione carichi pesanti	<input checked="" type="checkbox"/>
Attività del personale	<input checked="" type="checkbox"/>
Incendio	<input checked="" type="checkbox"/>
Elettrocuzione	<input type="checkbox"/>
Proiezione schegge e frammenti	<input checked="" type="checkbox"/>
Caduta in acqua	<input checked="" type="checkbox"/>
Caduta e/o scivolamento	<input checked="" type="checkbox"/>
Agenti chimici	<input checked="" type="checkbox"/>
Agenti biologici	<input checked="" type="checkbox"/>
Radiazioni ionizzanti	<input type="checkbox"/>
Rumore	<input type="checkbox"/>
Vibrazioni	<input checked="" type="checkbox"/>
Pericolo di presa e trascinamento apparecchiature mobili	<input checked="" type="checkbox"/>
Contusioni, urti, impatti, colpi su varie parti del corpo	<input checked="" type="checkbox"/>
Tagli, abrasioni e punture alle mani	<input checked="" type="checkbox"/>
Lesioni, offese agli occhi, agli arti ed altre parti del corpo degli addetti, per schizzi, scintille, schegge..	<input checked="" type="checkbox"/>
Campi elettromagnetici	<input type="checkbox"/>
Mezzi di sollevamento del carico	<input checked="" type="checkbox"/>
Climatizzazione, microclima e agenti atmosferici	<input checked="" type="checkbox"/>
Illuminazione/orario diurno	<input type="checkbox"/>

 <p>ARPA Sicilia DIREZIONE GENERALE</p>	<p><b>Documento Unico di Valutazione dei Rischi di Interferenze</b> Art. 26 D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.</p>	<p>SERVIZIO DI TRASPORTO A CENTRO LAGO CON CONDUTTORE ABILITATO</p> <p>Del 31/08/2016</p> <p>Pagina 6 di 11</p>
---	---	---

**7. Misure di prevenzione e protezione adottate dal personale della ditta appaltatrice durante operazioni di trasporto del personale ARPA**

	Misure di Prevenzione
Misure Generali	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Sopralluogo presso le sedi oggetto della gara. adeguarsi alle norme di comportamento da tenere nelle aree di pertinenza del conduttore dell'imbarcazione. Il conduttore sarà responsabile dell'organizzazione delle attività in collaborazione con il personale di ARPA sicilia preposto al campionamento</li> <li>○</li> </ul>
Misure organizzative e procedurali, ovvero gestione dell'interferenza	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Le differenti attività, quelle svolte da personale ARPA e dal personale della ditta appaltatrice, sono regolamentate da opportune procedure di lavoro che possono essere modificate in relazione anche alla ottimizzazione dei tempi e dei metodi.. <u>Il personale ARPA addetto al campionamento non dovrà interferire con il personale della ditta appaltatrice, a meno di specifiche richieste preventivamente concordate, ovvero verranno concordate eventuali interventi finalizzati al differimento spazio temporale di eventuali lavorazioni interferenziali.</u></li> </ul>
Misure per la gestione delle emergenze	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ L'attività di emergenza è regolata secondo piano di emergenza che sarà messo a disposizione alla ditta appaltatrice in cui si definiranno le procedure ed i comportamenti da attuare con coordinamento del conduttore preposto.</li> </ul>
Infortunio e incidente generico	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Non utilizzare sistemi di protezione diversi dai DPI in uso ;</li> <li>○ Riporre le attrezzature di lavoro nei locali dedicati ;</li> </ul>
Conduzione mezzo ed ingresso nelle aree delle di campionamento	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Il conduttore deve rispettare i regolamenti riguardanti la navigazione nelle acque interne, avere i requisiti per la guida dei mezzi, ed adempiere ALLA SORVEGLIANZA SANITARIA E RELATIVO ATTESTATO DI IDONEITA' ALLA MANSIONE. Fare attenzione a caduta dei carichi durante il trasporto. Utilizzare idoneo ancoraggio.</li> </ul>
Esecuzione delle attività di campionamento nelle aree di lavoro.	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Fare uso di occhiali da laboratorio ;</li> <li>○ Fare uso di idonei guanti, da lavoro, mascherine FFp2 per rischio da contatto con i campioni potenzialmente a rischio chimico e/o biologico;</li> <li>○ Fare uso dei presidi di primo soccorso in dotazione nel caso di ferimento;</li> </ul>

**8. Valutazione dei Rischi di interferenze relativi alle attività di cui al punto 6**

Rischio		Misure di Prevenzione e Protezione
Movimentazione carichi		<ul style="list-style-type: none"> <li>○ SI RITIENE CHE IL CARICO POSSA ESSERE MOVIMENTATO DA UN SINGOLO OPERATORE</li> </ul>
Interferenza con il personale ARPA		<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Procedere nelle aree di pertinenza con cautela;</li> <li>○ L'area di lavoro del personale di ARPA Sicilia deve essere definita ed i campioni devono riposti nei contenitori previsti.</li> <li>○ Impegnare le aree di lavoro solo quando necessita;</li> <li>○ Prestare attenzione alle manovre in corso e non sostare nei percorsi di emergenza;</li> <li>○ Non ingombrare inutilmente l'area di lavoro con attrezzature e materiale di vario genere;</li> <li>○ Gli operatori devono avere a disposizione lo spazio necessario per se stessi e per le attrezzature;</li> <li>○</li> </ul>
Elettrocuzione		<ul style="list-style-type: none"> <li>○ L'ATTIVITA' NON PREVEDE L'USO DI APPARECCHIATURE ELETTRICHE</li> </ul>
Proiezione schegge e frammenti		<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Nel caso in cui i contenitori in vetro risultino rotti, utilizzare guanti in nitrile ed occhiali da laboratorio in policarbonato ;</li> </ul>
Incendio		<ul style="list-style-type: none"> <li>○ La ditta appaltatrice si dovrà occupare dello spegnimento di eventuali principi di incendio. il personale ARPA ed altri operatori hanno l'assoluto divieto di fumo, uso di fiamme libere.</li> <li>○ Rispettare tutte le misure previste nel piano di emergenza</li> <li>○ Verifica degli estintori in dotazione;</li> <li>○</li> </ul>
Urti, caduta e/o scivolamento		<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Non intralciare e non ingombrare le aree di passaggio; in caso di necessità di ingombro temporaneo, segnalare adeguatamente gli ostacoli; Segnalare con l'apposito nastro bianco-rosso eventuali parti sporgenti, anche temporanee, nelle zone di transito;</li> <li>○</li> </ul>
Agenti chimici		<ul style="list-style-type: none"> <li>○</li> <li>○ Disporre di, guanti usa e getta in nitrile, occhiali di sicurezza, facciali filtranti FFP2 con carboni attivi;</li> </ul>
Agenti biologici		<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Nel caso di potenziale esposizione a rischio biologico, si deve:</li> <li>○ Preventivamente conoscere se esiste la possibilità che possa venire a contatto con materiale che possa esporre a rischio biologico potenziale;</li> <li>○ Disporre di detersivi disinfettanti e/o disinfettanti a base di Sali di ammonio quaternario; (verificare eventuali intolleranze);</li> <li>○ Disporre di idonei contenitori ove riporre il materiale a rischio biologico;</li> <li>○ Disporre di, guanti usa e getta in nitrile, occhiali di sicurezza;</li> <li>○</li> </ul>



<b>Rischio</b>		<b>Misure di Prevenzione e Protezione</b>
Rumore e vibrazioni		○ UTILIZZARE OTO PROTETTORI
Pericoli di presa e trascinamento		○ POSIZIONARE CORRETTAMENTE CAVI E ATTREZZATURE
Contusioni, urti impatti, colpi su varie parti del corpo		○ RAZIONALIZZARE GLI SPAZI DI LAVORO
Pioggia o temporali/CLIMA		○ UTILIZZARE INDUMENTI IDONEI (Dotarsi di indumenti idonei ed adeguati alle condizioni climatiche relative alle campagne stagionali)
Polveri diffuse		○ NON APPLICABILE/uso facciali filtranti ffp2 c.a.
		○
Illuminazione		○ Di norma le attività sono svolte nelle ore diurne;
Radiazioni ionizzanti		○ NON APPLICABILE

### 9. Cooperazione e coordinamento per la sicurezza all'interno di ARPA Sicilia

Il RUP di concerto con il RSPP dell'ARPA Sicilia, convocherà una riunione di coordinamento e cooperazione con i soggetti appaltatori, ove verranno discusse le informazioni contenute nel DUVRI. Nella riunione verranno anche definite le misure da adottare per evitare o ridurre i rischi associati alla mansione dei lavoratori.

La trasmissione del presente documento contenente le misure adottate e le prescrizioni pertinenti da esso derivate, sarà curata del SPP dell'ARPA Sicilia di concerto con il RUP, che devono darne informazione ai lavoratori coinvolti.

Qualsiasi variazione nelle attività oggetto dell'appalto, dovranno essere comunicate e concordate con il RUP dell'appalto, con il RSPP e con la Direzione di ARPA Sicilia, sede del presente appalto, per la modifica e/o adeguamento delle intese, in ragione delle mutate esigenze.

### 10. Modello base riunione preliminare di coordinamento e cooperazione

In data \_\_\_\_\_ si è tenuta presso \_\_\_\_\_ la riunione di coordinamento al fine di promuovere il coordinamento di cui all'art. 26 commi 2 e 3 del D.Lgs. 81/2008 relativamente al contratto d'appalto, nonché di assicurare l'applicazione delle disposizioni contenute nel documento unico di valutazione del rischio elaborato ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. 81/2008 e delle relative procedure di lavoro.

Sono presenti:

Per il Committente

Ragione Sociale	ARPA Sicilia
Sede	Via San Lorenzo 312 G
Datore di lavoro	Direttore Generale dott. Francesco Licata di Baucina
RSPP	Dott. Domenico Puleo
Medico Competente	In atto da nominare
RLS	p.c.Dott. Salvatore Messina; pc. dott. Giovanni Palazzotto;
Responsabile del Procedimento	Dott. /ing/sig.

Per l'Appaltatore:

Ragione Sociale	
Sede Legale	
Datore di lavoro (Il Presidente)	
RSPP	
RSPP	
Medico Competente	
RLS	

La ditta appaltatrice provvederà a verificare il contenuto del presente documento unico di valutazione dei rischi al fine di eliminare redatto per limitare o annullare le interferenze tra attività e lavorazioni che potranno svolgersi contemporaneamente.

I lavori eseguiti da ciascuna impresa e dai lavoratori autonomi dovranno essere svolti con modalità tali da evitare rischi per tutti i lavoratori e a questo scopo il Committente invita a dar seguito all'azione di coordinamento descritta nel relativo documento di cui il presente atto deve ritenersi parte integrante. Inoltre l'appaltatore dovrà presentare il Documento di valutazione dei rischi ai sensi dell'art. 28 del D.Lgs. 81/2008, relativo ai rischi specifici dell'appalto in argomento e la documentazione comprovante la avvenuta formazione ed informazione dei lavoratori della ditta appaltatrice, relativamente alle attività oggetto d'appalto e alle norme in materia di sicurezza antincendio e primo soccorso ed all'art. 37 del d.lgs 81/2008 (formazione generale e specialistica secondo l'accordo stato regione in atto vigente. Contestualmente si è proceduto all'analisi dello stato dei luoghi, sia all'interno che al contorno dell'area dei lavori, raffrontando le situazioni oggettive con quanto previsto dal documento unico di valutazione dei rischi di interferenza.

Osservazioni: \_\_\_\_\_

Palermo : \_\_ / \_\_ / \_\_\_\_

Per il Committente: Firma \_\_\_\_\_

Per l'Appaltatore: Firma \_\_\_\_\_

### **11. Revisione del documento unico di valutazione dei rischi interferenziale**

Il presente DUVRI, essendo "documento dinamico", potrà essere soggetto a revisione ed aggiornamento in corso d'opera, in caso di modifica sostanziale delle condizioni dell'appalto, su iniziativa dell'ARPA Sicilia o su specifica richiesta dell'impresa aggiudicataria.

La revisione verrà predisposta dall'ARPA Sicilia in duplice copia e sottoscritta per accettazione da tutti i soggetti appaltatori. Il documento provvisorio è stato redatto a cura del Servizio Prevenzione e Protezione di ARPA Sicilia. Qualora si renda necessario modificare il DUVRI, il Responsabile del Procedimento, con la eventuale collaborazione del RSPP, apporta le variazioni necessarie al documento, il quale sarà riconsegnato alle parti interessate, riportante l'aggiornamento degli eventuali oneri aggiuntivi e/o procedure di coordinamento e cooperazione.

**12. Oneri della sicurezza relativi ai rischi di interferenza.**

In fase di valutazione preventiva dei rischi di interferenza relativi all'appalto del presente DUVRI, sono stati individuati costi aggiuntivi non soggetti a ribasso, rispetto agli oneri della sicurezza concernenti i costi specifici connessi con l'attività della ditta appaltatrice, oneri, che saranno indicati nelle rispettive offerte.

**13. Tabella analitica degli oneri della sicurezza da interferenza**

Guanti usa e getta in nitrile conf. da 100 pz. varie misure	COSTO UNITARIO € 7	QUANTITA'10	70
Occhiali da laboratorio	COSTO UNITARIO € 5	QUANTITA'10	50
Occhiali protezione rad. Solari e uv	COSTO UNITARIO € 10	QUANTITA'10	100

Importo Totale € 220,00

Palermo, \_\_\_\_\_

Per il Committente il RUP \_\_\_\_\_

Per la Ditta Appaltatrice \_\_\_\_\_