



AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE AMBIENTALE DEL PIEMONTE

ENTE DI DIRITTO PUBBLICO
Sede legale: Via Pio VII, n. 9 – 10135 TORINO
PARTITA IVA 07176380017

DETERMINAZIONE N° 968 DEL 24/10/2016

STRUTTURA COMPLESSA
Dipartimento Affari amministrativi e personale

STRUTTURA SEMPLICE
Ufficio Acquisti beni e servizi

OGGETTO: Struttura Semplice Acquisti Beni e Servizi. Affidamento servizio monitoraggio ittiofauna. CIG. ZDA1B996FF

Capitolo/anno	Importo (€)	Beneficiario
14210/2016	20.130,00	SEACOOP società cooperativa
14300/2016	3.185,00	SEACOOP società cooperativa

**IL DIRIGENTE RESPONSABILE
DEL DIPARTIMENTO AFFARI AMMINISTRATIVI E PERSONALE
(Dott. Luigi Preziosi)**

Preso visione della proposta del Dirigente Responsabile della Struttura Semplice Acquisti beni e servizi, di seguito integralmente riportata:

La Regione Piemonte nel quadro normativo delineato dalla Direttiva Quadro sulle Acque 2000/60/CE e dal Decreto Legislativo 152/2006, recepimento italiano della norma comunitaria, ha deciso di avvalersi dell'ARPA Piemonte per la realizzazione delle attività di monitoraggio della fauna ittica dei corsi d'acqua piemontesi. Tale attività di monitoraggio dovrà essere svolta nel rispetto del *"Protocollo di campionamento e analisi della fauna ittica dei sistemi lotici guadabili"*, parte integrante del Manuale dell'Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA) *"Metodi biologici per le acque superficiali interne"*.

Con le Determinazione n. DB10.15_294 del 16.10.2014 e n. DB10.15_394 del 04.12.2014 la Regione Piemonte ha stanziato a favore di Arpa Piemonte le risorse finanziarie necessarie per lo svolgimento del servizio di monitoraggio della fauna ittica dei corsi d'acqua piemontesi; con la prima determina del 16/10/2014 venivano stanziati euro 67.000,00 diretti alla realizzazione di un primo lotto di monitoraggio della fauna ittica inerenti 85 stazioni; con la determina del 04/12/2014 venivano stanziate ulteriori risorse pari ad euro 100.000,00 per l'attività di monitoraggio su ulteriori 125 stazioni di rilevamento ad integrazione del primo lotto.

ARPA Piemonte nell'ambito delle proprie competenze istituzionali già esegue una serie di monitoraggi sui corpi idrici regionali, occorre quindi prevedere di estendere l'ambito delle attività al monitoraggio dell'ittiofauna

A seguito di confronto con l'Area Funzionale Tecnica la Struttura Acquisti Beni e Servizi ha predisposto un'istruttoria diretta a individuare un operatore economico a cui affidare un servizio diretto a realizzare un doppio obiettivo:

- svolgimento del monitoraggio della componente "fauna ittica" su 50 stazioni del territorio regionale e contestuale addestramento in campo di operatori Arpa,
- acquisizione da parte degli operatori Arpa di nozioni e competenze in merito all'ecologia fluviale applicata all'ittiofauna, alla normativa di settore e in particolare al protocollo di campionamento 2040 previsto dalle LLGG 111/2014 mediante formazione frontale in aula

Verificata l'assenza di tale servizio nel Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione,

Rilevata la necessità di procedere all'acquisizione del servizio in parola ai sensi art. 36 comma 2 lettera a) del D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016 mediante affidamento diretto, previa indagine esplorativa del mercato

Preso atto che l'affidamento del servizio è stato preceduto da un'indagine esplorativa del mercato con invito a tutti gli operatori interessati a formulare un'offerta e che l'iter amministrativo/procedimentale è dettagliatamente esposto nella relazione istruttoria, allegata al presente provvedimento, che esaustivamente e nel dettaglio, ripercorre tutti i passaggi della procedura.

Rilevato che seguito dell'indagine esplorativa del mercato è stata individuata, mediante il criterio del prezzo più basso, l'offerta presentata dalla società SEACCOOP in costituendo raggruppamento con il professionista biologo dott. Stefano Bovero (prot. Arpa Piemonte 76375 del 12/09/2016) il cui dettaglio economico è il seguente:

- costo del servizio di monitoraggio per 50 stazioni (di cui 20 con monitoraggio in autonomia e 30 con monitoraggio e contestuale addestramento pratico degli operatori Arpa) euro 16.500,00 o.f.e.

- costo formazione frontale in aula per complessive 13 giornate euro 3.185,00 in regime di esenzione IVA a norma art 14 comma 10 legge 537/93

A seguito degli approfondimenti circa la congruità dell'offerta pervenuta da SEACOOOP in raggruppamento con il dott. Stefano Bovero e a seguito di confronto con l'Area Funzionale tecnica e con concorde valutazione con l'Area stessa si ritiene di provvedere ad accettare l'offerta presentata dalla società citata in costituendo raggruppamento temporaneo con il dott. Stefano Bovero per un importo complessivo o.f.e. pari a euro 19.685,00, CIG: ZDA1B996FF;

Si ritiene di fare fronte all'onere derivante dall'affidamento del servizio sopra indicato mediante assunzione dei seguenti impegni di spesa

- sul capitolo 14210 denominato: "Spese per acquisizione servizi tecnici, amministrativi e contabili" del bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 2016, riferito come nuova classificazione di bilancio alla missione 01 "Servizi istituzionali, generali e di gestione", Programma 02 "Segreteria generale"; impegno di spesa di € **20.130,00** o.f.c. denominato: "servizio monitoraggio ittiofauna" a favore della società SEACOOOP in qualità di capogruppo del costituendo raggruppamento temporaneo di professionisti con il dott. Stefano Bovero, P.IVA 04299460016; CIG: ZDA1B996FF;
- sul capitolo 14300 denominato: "Spese per la formazione, l'aggiornamento e l'addestramento del personale" del bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 2016, riferito come nuova classificazione di bilancio alla missione 01 "Servizi istituzionali, generali e di gestione", Programma 10 "Risorse umane"; impegno di spesa di € **3.185,00** esente IVA a norma art 14 comma 10 legge 537/93 denominato: "formazione propedeutica al monitoraggio ittiofauna" a favore della società SEACOOOP in qualità di capogruppo del costituendo raggruppamento temporaneo di professionisti con il dott. Stefano Bovero, P.IVA 04299460016; CIG: ZDA1B996FF

sulla base della nuova classificazione di Bilancio, si riportano i dati nelle tabelle seguenti:

COD. MISSIONE	DESCRIZIONE MISSIONE
01	Servizi istituzionali, generali e di gestione
COD. PROGRAMMA	DESCRIZIONE PROGRAMMA
02	Segreteria generale
CAPITOLO	DESCRIZIONE CAPITOLO
14210	Spese per acquisizione servizi tecnici, amministrativi e contabili
CODICE PIANO DEI CONTI V LIVELLO	DESCRIZIONE PIANO DEI CONTI V LIVELLO
U.1.03.02.11.999	Altre prestazioni professionali e specialistiche n.a.c.
COD. SIOPE	DESCRIZIONE COD. SIOPE
1347	Altri contratti di servizio
IMPORNO IMPEGNO COMPLESSIVO (o.f.c.)	
Euro 20.130,00	servizio monitoraggio ittiofauna
CIG	CUP
ZDA1B996FF	Non necessario

ESERCIZIO IN CORSO	IMPORNO IMPEGNO (o.f.c.)
2016	€ 20.130,00: servizio monitoraggio ittiofauna
ESERCIZI SUCCESSIVI	IMPORNO IMPEGNO (o.f.c.)
2017	/
2018	/
COD. MISSIONE	DESCRIZIONE MISSIONE
01	Servizi istituzionali, generali e di gestione
COD. PROGRAMMA	DESCRIZIONE PROGRAMMA
10	Risorse umane
CAPITOLO	DESCRIZIONE CAPITOLO
14300	Spese per la formazione, l'aggiornamento e l'addestramento del personale

CODICE PIANO DEI CONTI V LIVELLO	DESCRIZIONE PIANO DEI CONTI V LIVELLO
U.1.03.02.04.001	Acquisto di servizi per formazione specialistica
COD. SIOPE	DESCRIZIONE COD. SIOPE
1251	Formazione del personale
IMPORTO IMPEGNO COMPLESSIVO (o.f.c.)	
Euro 3.185,00	formazione propedeutica al monitoraggio ittiofauna
CIG	CUP
ZDA1B996FF	Non necessario
REGISTRAZIONE CONTABILE (N° PRENOTAZIONE)	
/	

ESERCIZIO IN CORSO	IMPORTO IMPEGNO (o.f.c.)
2016	€ 3.185,00 fornitura vials originali Perkin Elmer
ESERCIZI SUCCESSIVI	IMPORTO IMPEGNO (o.f.c.)
2017	/
2018	/

- Atteso che la competenza all'adozione del presente provvedimento spetta al Dirigente ai sensi degli artt. 26 e 40 del Regolamento di organizzazione approvato con Decreto del Direttore Generale n. 90 del 16.9.2009;
- Visto il Decreto del Direttore Generale n. 168 del 30/12/2015 ad oggetto "Bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 2016 e pluriennale 2016-2017-2018";
- Visto il D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016 ad oggetto: 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;

Verificata la regolarità giuridico amministrativa della proposta sopra riportata, si ritiene di condividerne i contenuti e di disporre in conformità ad essa;

DETERMINA

Per le motivazioni espresse in premessa, che qui si richiamano integralmente,

- 1) di affidare il servizio di monitoraggio ittiofauna al costituendo raggruppamento temporaneo di professionisti composto da SEACOOOP società cooperativa con sede a Torino, P.IVA 04299460016 (capogruppo) e il dott. Stefano Bovero biologo, C.F. BVRSFN66D11L219K ai sensi dell'art. 36 comma 2 let a) del D.Lgs. n. 50/2016, a seguito indagine esplorativa del mercato:
- 2) di fare fronte all'onere derivante dall'affidamento del servizio di monitoraggio ittiofauna mediante assunzione dei seguenti impegni di spesa:
 - sul capitolo 14210 denominato: "Spese per acquisizione servizi tecnici, amministrativi e contabili" del bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 2016, riferito come nuova classificazione di bilancio alla missione 01 "Servizi istituzionali, generali e di gestione", Programma 02 "Segreteria generale"; impegno di spesa di € **20.130,00** o.f.c. denominato: "servizio monitoraggio ittiofauna" a favore della società SEACOOOP in qualità di capogruppo del costituendo raggruppamento temporaneo di professionisti con il dott. Stefano Bovero, P.IVA 04299460016; CIG: ZDA1B996FF;
 - sul capitolo 14300 denominato: "Spese per la formazione, l'aggiornamento e l'addestramento del personale" del bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 2016, riferito come nuova classificazione di bilancio alla missione 01 "Servizi istituzionali, generali e di gestione", Programma 10 "Risorse umane"; impegno di spesa di € **3.185,00** esente IVA a norma art 14 comma 10 legge 537/93 denominato: "formazione propedeutica al monitoraggio ittiofauna" a favore della

società SEACOOOP in qualità di capogruppo del costituendo raggruppamento temporaneo di professionisti con il dott. Stefano Bovero, P.IVA 04299460016; CIG: ZDA1B996FF

sulla base della nuova classificazione di Bilancio, si riportano i dati nelle tabelle seguenti:

COD. MISSIONE	DESCRIZIONE MISSIONE
01	<i>Servizi istituzionali, generali e di gestione</i>
COD. PROGRAMMA	DESCRIZIONE PROGRAMMA
02	<i>Segreteria generale</i>
CAPITOLO	DESCRIZIONE CAPITOLO
14210	<i>Spese per acquisizione servizi tecnici, amministrativi e contabili</i>
CODICE PIANO DEI CONTI V LIVELLO	DESCRIZIONE PIANO DEI CONTI V LIVELLO
U.1.03.02.11.999	<i>Altre prestazioni professionali e specialistiche n.a.c.</i>
COD. SIOPE	DESCRIZIONE COD. SIOPE
1347	<i>Altri contratti di servizio</i>
IMPORTO IMPEGNO COMPLESSIVO (o.f.c.)	
Euro 20.130,00	<i>servizio monitoraggio ittiofauna</i>
CIG	CUP
ZDA1B996FF	Non necessario

ESERCIZIO IN CORSO	IMPORTO IMPEGNO (o.f.c.)
2016	€ 20.130,00: <i>servizio monitoraggio ittiofauna</i>
ESERCIZI SUCCESSIVI	IMPORTO IMPEGNO (o.f.c.)
2017	/
2018	/
COD. MISSIONE	DESCRIZIONE MISSIONE
01	<i>Servizi istituzionali, generali e di gestione</i>
COD. PROGRAMMA	DESCRIZIONE PROGRAMMA
10	<i>Risorse umane</i>
CAPITOLO	DESCRIZIONE CAPITOLO
14300	<i>Spese per la formazione, l'aggiornamento e l'addestramento del personale</i>
CODICE PIANO DEI CONTI V LIVELLO	DESCRIZIONE PIANO DEI CONTI V LIVELLO
U.1.03.02.04.001	<i>Acquisto di servizi per formazione specialistica</i>
COD. SIOPE	DESCRIZIONE COD. SIOPE
1251	<i>Formazione del personale</i>
IMPORTO IMPEGNO COMPLESSIVO (o.f.c.)	
Euro 3.185,00	<i>formazione propedeutica al monitoraggio ittiofauna</i>
CIG	CUP
ZDA1B996FF	Non necessario
REGISTRAZIONE CONTABILE (N° PRENOTAZIONE)	
/	

ESERCIZIO IN CORSO	IMPORTO IMPEGNO (o.f.c.)
2016	€ 3.185,00 <i>fornitura vials originali Perkin Elmer</i>
ESERCIZI SUCCESSIVI	IMPORTO IMPEGNO (o.f.c.)
2017	/
2018	/

3) di allegare quale parte integrante e sostanziale della presente determinazione i seguenti documenti in copia:

Relazione istruttoria

4) di trasmettere, per gli adempimenti di competenza, il presente provvedimento entro due

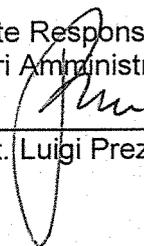
giorni lavorativi dall'adozione, all'Ufficio Contabilità, per gli adempimenti di competenza, ai sensi del Decreto del Direttore Generale n. 13 del 01.02.2010.

si dispone la pubblicazione sul sito di Arpa Piemonte nella sezione (trasparenza, valutazione e merito) dei seguenti dati:

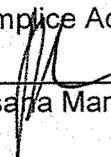
nominativo dell'impresa	Raggruppamento temporaneo di professionisti: SEACOOOP P.IVA 04299460016 (capogruppo) e Stefano Bovero biologo C.F. BVRSFN66D11L219K
importo del contratto	€. 14.552,88
ufficio e il funzionario o dirigente responsabile del procedimento amministrativo	Acquisti beni e servizi Dott.ssa Rossana Maria Caterina Giannone
modalità seguita per l'individuazione del beneficiario	Affidamento diretto previa indagine di mercato
link ove sarà pubblicato l'affidamento della fornitura	http://www.arpa.piemonte.it/trasparenza/amministrazione-aperta-1

Torino, li 24/10/2016

Il Dirigente Responsabile del
Dipartimento Affari Amministrativi e Personale


Dott. Luigi Preziosi

Il Dirigente Responsabile della
Struttura Semplice Acquisti Beni e Servizi


Dott.ssa Rossana Maria Caterina Giannone

INDAGINE ESPLORATIVA DEL MERCATO FINALIZZATA ALL'AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI MONITORAGGIO ITTIOFAUNA

PREMESSA

La Regione Piemonte nel quadro normativo delineato dalla Direttiva Quadro sulle Acque 2000/60/CE e dal Decreto Legislativo 152/2006, recepimento italiano della norma comunitaria, ha deciso di avvalersi dell'ARPA Piemonte per la realizzazione delle attività di monitoraggio della fauna ittica dei corsi d'acqua piemontesi. Tale attività di monitoraggio dovrà essere svolta nel rispetto del *"Protocollo di campionamento e analisi della fauna ittica dei sistemi lotici guadabili"*, parte integrante del Manuale dell'Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA) *"Metodi biologici per le acque superficiali interne"*.

ARPA Piemonte nell'ambito delle proprie competenze istituzionali svolge una serie di monitoraggi sui corsi d'acqua regionali, occorre quindi prevedere di estendere l'ambito delle attività al monitoraggio dell'ittiofauna. E' intenzione dell'Agenzia intraprendere un percorso che attraverso una fase di addestramento e formazione dei propri operatori renda gli stessi competenti e quindi autonomi in questa nuova e aggiuntiva attività di monitoraggio.

Con la presente indagine di mercato ARPA Piemonte vuole individuare un operatore del settore a cui affidare, nel rispetto di quanto previsto dall'art. 36 del Decreto legislativo 50/2016, il monitoraggio di una parte dei siti regionali. Oltre ad effettuare il servizio di monitoraggio l'operatore individuato dovrà prevedere un'attività di addestramento "in campo" degli operatori Arpa e un'attività di formazione frontale in aula.

Nell'articolato che segue vengono dettagliati tutti gli aspetti di regolamentazione contrattuale del servizio oggetto di affidamento, sulla documentazione da presentare, sulle modalità di presentazione e compilazione dell'offerta.

ART. 1 OGGETTO DEL SERVIZIO

Il servizio da affidare si compone di due distinte attività:

- A. rilevamento della componente "fauna ittica" su 50 stazioni di monitoraggio nel territorio della Regione Piemonte e contestuale addestramento in campo degli operatori Arpa, addestramento finalizzato a trasmettere le opportune competenze tecnico/pratiche sul monitoraggio della fauna ittica, nel riconoscimento e classificazione degli esemplari catturati.
- B. Formazione frontale in aula in cui gli operatori Arpa possano acquisire nozioni e competenze in merito all'ecologia fluviale applicata all'ittiofauna, alla normativa di settore e in particolare al protocollo di campionamento 2040 previsto dalle LLGG 111/2014, alle tecniche di campionamento nelle acque correnti con rilevamento dati biometrici e parametri accessori. Formazione in merito alla sistematica e riconoscimento della fauna ittica.

ARPA Piemonte - Ente di diritto pubblico

Codice fiscale - Partita IVA 07176380017

Dipartimento Affari amministrativi e Personale

Struttura semplice - Acquisti beni e servizi

Via Pio VII, 9 - 10135 Torino - Tel. 011.19681540 Fax: 011.19681541

e-mail: acquisti@arpa.piemonte.it - acquisti@pec.arpa.piemonte.it

ART. 2 – MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELLE PRESTAZIONI

A_RILEVAMENTO FAUNA ITTICA

L'attività di monitoraggio e addestramento è prevista per 50 stazioni individuate nell'*Allegato 1_ "Stazioni Monitoraggio"*. Per 20 stazioni è previsto che l'affidatario del servizio operi in autonomia e l'eventuale presenza di operatori Arpa sia consentita a puro titolo di osservatori.

Per le restanti 30 stazioni le attività di monitoraggio saranno svolte dall'affidatario del servizio in presenza di una squadra di operatori Arpa (numero di componenti della squadra Arpa non superiore a 6 unità).

Si precisa che qualora alcune delle stazioni individuate nell'elenco non fossero guadabili e quindi non campionabili, si procederà alla individuazione di altre stazioni di concerto con l'operatore economico affidatario.

L'attività di monitoraggio per tutte le 50 stazioni individuate dovrà essere svolta nel rispetto di tutte le prescrizioni previste dal Protocollo 2040 "*Protocollo di campionamento e analisi della fauna ittica dei sistemi lotici guadabili*". Il Protocollo 2040 sarà considerato documento di riferimento per la verifica dell'esatto adempimento delle prestazioni da parte dell'affidatario del servizio.

Nell'attività di monitoraggio svolta dall'affidatario del servizio in compresenza con la squadra Arpa, gli operatori Arpa dovranno essere addestrati:

- Alla preparazione e allestimento della stazione per le indagini (rilievo dei parametri in campo, misura della lunghezza del transetto e dell'ampiezza dell'alveo nelle diverse sezioni, misura della profondità nell'area campionata, allestimento dell'attrezzatura per la misura ed il rilievo dei parametri biologici dei pesci, disposizione lungo il transetto di secchi e contenitori per la stabulazione dei pesci catturati)
- Alla gestione in campo dell'elettrostorditore
- All'uso dell'anodo e dei guadini per la cattura dei pesci storditi, manipolazione degli esemplari catturati,
- Al rilevamento dati biometrici e parametri accessori, compilazione delle schede di campagna, rilievo/stima/misura delle caratteristiche della stazione di campionamento.

Per l'attività di addestramento verrà utilizzata la strumentazione in possesso dell'affidatario del servizio. Vi potrà essere l'eventualità che la squadra Arpa possa usufruire di strumentazione di proprietà dell'Agenzia, ma questa deve essere considerata una mera eventualità connessa alle esigenze di servizio.

L'affidatario del servizio sulla base dell'elenco delle stazioni di monitoraggio predisposto da Arpa e nel rispetto dei paragrafi 5.1 e 5.2 del Protocollo 2040 previsto dalle LLGG 111/2014, dovrà all'inizio dell'attività di campionamento presentare un calendario dei campionamenti individuando le stazioni che eseguirà in autonomia (almeno 20) e le stazioni che prevedono l'attività di addestramento. Per quest'ultime l'affidatario dovrà tenere conto della necessità che siano ricomprese diverse tipologie di siti in modo che sia rappresentata una casistica utile ed esaustiva per consentire ai tecnici dell'Agenzia di acquisire conoscenze ad ampio spettro. Il calendario dei campionamenti da eseguire in contemporanea con l'attività di addestramento dovrà essere pianificato e confermato mensilmente insieme al personale coinvolto nell'affiancamento formativo.

Per ogni singolo campionamento si chiede di fornire le schede compilate di cui all'allegato A al Protocollo 2040 delle LLGG 111/2014. Le schede dovranno anche essere informatizzate in un foglio di calcolo generale.

Per ciascuna stazione è richiesta la fornitura del foglio di calcolo o del sw con procedura esplicita seguita per il calcolo dell'ISECI. Il valore di ISECI delle stazioni campionate dovrà anche essere riportato nel foglio di calcolo generale riassuntivo dei campionamenti. I dati dei monitoraggi dovranno essere restituiti in un file di excel in modo da garantire la valorizzazione di tutti i singoli elementi previsti dalla scheda di campionamento allegata al metodo (manuale snpa 111/2014); Il campo *STAZIONE* dovrà essere valorizzato con la codifica ufficiale che sarà fornita da Arpa Piemonte.

I diritti di proprietà e/o utilizzazione, anche economica di tutti i prodotti, ivi compresi gli elaborati, su carta, formato elettronico o qualsiasi altro e diverso formato, realizzati dall'affidatario nell'ambito dell'esecuzione del presente contratto, rimarranno di titolarità esclusiva di Arpa Piemonte, che, senza alcuna restrizione, potrà disporre la pubblicazione, la diffusione, l'utilizzo, la vendita, la duplicazione e la cessione anche parziale. Detti diritti, ai sensi della normativa sulla protezione del diritto d'autore, devono intendersi ceduti, acquisiti e/o licenziati in modo perpetuo, illimitato e irrevocabile.

B_ ATTIVITA' FORMATIVA IN AULA

Nell'attività formativa si dovrà tenere conto delle esigenze formative differenziate previste per i diversi componenti delle squadre di campionamento, in accordo con il protocollo 2040 di cui alle LLGG 111/2014.

I profili formativi dovranno essere i seguenti:

- operatori generici in grado di operare sui fiumi e di utilizzare gli strumenti utili al monitoraggio
- operatori specialistici con approfondimento in materia di ittiologia e tassonomia

Formazione base per tutti gli operatori
<p>Per questo tipo di formazione dovranno essere affrontate le seguenti tematiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ecologia fluviale applicata all'ittiofauna; • Zonazione ittica e distribuzione; • Sistematica e riconoscimento di ciclostomi e pesci del reticolo idrografico piemontese; • Cenni di normativa di settore (pianificazione di settore, immissioni, recuperi, passaggi per pesci); • Illustrazione del protocollo di campionamento previsto dalle LLGG 111/2014, Protocollo 2040; • Tecniche di campionamento nelle acque correnti, rilevamento dati biometrici e parametri accessori • Formazione in merito alla sistematica e riconoscimento della fauna ittica.
Formazione specialistica
<p>Per questo tipo di formazione dovranno essere affrontate le seguenti tematiche</p> <ul style="list-style-type: none"> • Stato di conservazione della fauna ittica, • Emergenze naturalistiche/faunistiche (specie in Dir. Habitat, specie a rischio di estinzione/lista rossa) • Specie alloctone: ecologia, distribuzione, aspetti legislativi della gestione, impatto sulle specie indigene • Elaborazione dei dati raccolti durante i campionamenti: organizzazione dati, principali parametri demografici, elaborazione e grafici. • Indici ittici: panoramica, dati necessari, applicazione • Focus su ISECI, modalità di calcolo (implementazione di foglio di calcolo o fornitura sw dedicato), criticità nell'applicazione, stato delle conoscenze attuali e dell'applicazione del metodo in Italia, comunità teoriche attese in Piemonte, stato di avanzamento

ARPA Piemonte - Ente di diritto pubblico

Codice fiscale - Partita IVA 07176380017

Dipartimento Affari amministrativi e Personale

Struttura semplice - Acquisti beni e servizi

Via Pio VII, 9 - 10135 Torino - Tel. 011.19681540 Fax: 011.19681541

e-mail: acquisti@arpa.piemonte.it - acquisti@pec.arpa.piemonte.it

dell'individuazione delle comunità di riferimento da parte delle Regioni ai sensi del DM 260/2010

- Calcolo di ISECI con i dati raccolti, dai campionamenti effettuati, confronto su criticità, dubbi, eventuali esigenze di approfondimento.

Nel percorso formativo base saranno coinvolti circa 30 operatori. Tra questi trenta saranno individuati dall'Arpa un numero di operatori (circa 15 unità) che parteciperanno anche alla formazione specialistica.

Arpa Piemonte mette a disposizione i locali/aule per lo svolgimento del servizio di formazione e la strumentazione eventuale di ausilio all'espletamento del servizio (videoproiettori, computer o altro ausilio da concordare). Tutta la documentazione e ogni altro supporto didattico è a carico dell'affidatario del servizio.

Considerato il numero stimato di partecipanti si ritiene opportuno al fine di un'efficace attività formativa scorporare l'attività formativa di base in due sessioni con un numero di partecipanti di circa quindici unità.

Per la formazione di base sono previste non meno di 5 giornate formative, per un totale di 8 giornate per le due sessioni previste.

Per la formazione specialistica sono previste non meno di 5 giornate formative.

Il numero complessivo di giornate di formazione da erogare è pari o comunque non inferiore a 13: giornate: 8 giornate di formazione di base, in due separate sessioni, e 5 giornate di formazione specialistica.

ART. 3 PIANO OPERATIVO E DURATA DEL SERVIZIO

La natura delle prestazioni richieste implica che il soggetto affidatario debba operare in stretto contatto con l'Amministrazione appaltante. Il prestatore del servizio dovrà garantire il costante raccordo con l'Amministrazione. Tutte le attività relative al servizio appaltato dovranno essere eseguite entro i termini e con le modalità di dettaglio concordate con l'amministrazione. A tale scopo, preliminarmente all'avvio del contratto sarà redatto un piano operativo concordato con il Direttore Esecuzione Contratto (DEC) nel quale saranno definite e concordate nel dettaglio tempistiche e modalità esecutive non disciplinate nel presente capitolato

Secondo il protocollo 2040 (LLGG 111/2014) il campionamento deve avvenire in periodi in cui le portate idrologiche permettano l'accesso alla stazione con buone condizioni di trasparenza dell'acqua.

Il servizio di monitoraggio nel rispetto delle LLGG 111/2014 è in funzione della zonazione ittica, dovrà essere svolto nel periodo ricompreso tra l'1/10/2016 e il 31/03/2017. Tutta la documentazione inerente il monitoraggio, così come previsto dall'art. 2 punto A RILEVAMENTO FAUNA ITTICA, ultimo paragrafo, dovrà essere messa a disposizione di Arpa Piemonte entro il 31/05/2017

L'attività formativa dovrà svolgersi nel periodo tra l'1/10/2016 e il 30/04/2017, in modo che nel mese di aprile 2017 la formazione specialistica abbia a disposizione i dati del monitoraggio.

ARPA Piemonte - Ente di diritto pubblico

Codice fiscale - Partita IVA 07176380017

Dipartimento Affari amministrativi e Personale

Struttura semplice - Acquisti beni e servizi

Via Pio VII, 9 - 10135 Torino - Tel. 011.19681540 Fax: 011.19681541

e-mail: acquisti@arpa.piemonte.it - acquisti@pec.arpa.piemonte.it

ART. 4 VALORE DELL'APPALTO

L'affidamento avverrà a favore dell'operatore che avrà formulato la migliore offerta risultante dal costo per ogni stazione di campionamento, e dal costo a giornata per l'attività di formazione in aula

La stima del costo dell'appalto è così composta:

ATTIVITA' DI CAMPIONAMENTO	COSTO A STAZIONE/€.	COSTO COMPLESSIVO/€.
Stazione di campionamento	600,00	12.000,00 (600,00 X 20 stazioni)
Stazione di campionamento con addestramento squadra Arpa Piemonte	700,00	21.000,00 (700,00 X 30 stazioni)
ATTIVITA' DI FORMAZIONE	COSTO A GIORNATA/€.	COSTO COMPLESSIVO/€.
Giornata di formazione	500,00	6.500,00 (500,00 X 13 giornate)
Costo totale servizio		39.500,00 (IVA ESCLUSA)

Il costo è da intendersi quale remunerazione onnicomprensiva (esclusa iva) per la singola stazione di campionamento nelle due modalità previste (in autonomia e con addestramento della squadra Arpa) e per ogni giornata di formazione in aula; ARPA Piemonte non riconoscerà altre spese o rimborsi di sorta.

L'Agenzia prenderà in considerazione offerte per un importo complessivo inferiore a euro 39.500,00. L'operatore economico potrà quindi presentare un offerta in cui una delle voci di costo può essere di importo superiore a quanto stimato, ma le voci complessivamente non devono essere superiori al costo stimato.

ART. 5 – FATTURAZIONE E PAGAMENTI

A_RILEVAMENTO FAUNA ITTICA

Alla fine di ogni bimestre dall'inizio dell'attività l'affidatario presenterà una proposta di fatturazione con allegata la documentazione indicata all'art 2 per il monitoraggio effettivamente effettuato.

Il Direttore dell'esecuzione emetterà uno stato di avanzamento del servizio (S.A.S.), sulla base della proposta di fatturazione pervenuta ed esaminata la documentazione resa disponibile.

A seguito dell'emissione dello stato avanzamento del servizio e salvo l'applicazione di eventuali penali, l'affidatario potrà emettere fattura

B_ATTIVITA' FORMATIVA IN AULA

Il servizio di formazione sarà liquidato in due tranches: la prima al termine delle giornate di formazione di base; la seconda al termine delle giornate di formazione specialistica

Le fatture dovranno contenere le seguenti voci:

- oggetto del servizio;
- numero C.I.G. della procedura
- il codice IBAN relativo al conto dedicato ai sensi della legge 136/2010 e s.m.i. su cui sarà effettuato il pagamento
- il numero dello stato avanzamento servizio (S.A.S.), qualora pertinente

ARPA Piemonte - Ente di diritto pubblico

Codice fiscale - Partita IVA 07176380017

Dipartimento Affari amministrativi e Personale

Struttura semplice - Acquisti beni e servizi

Via Pio VII, 9 – 10135 Torino - Tel. 011.19681540 Fax: 011.19681541

e-mail: acquisti@arpa.piemonte.it – acquisti@pec.arpa.piemonte.it

Le fatture emesse dovranno essere intestate ad Arpa Piemonte, Via Pio VII n. 9, TORINO, Partita Iva 07176380017 ed inviate in formato elettronico, ai sensi della legge 23 giugno 2014, n. 89 di conversione del Decreto Legge 24 aprile 2014, n. 66. Il **codice Univoco Ufficio da utilizzare è: UFUD7K**. Arpa Piemonte non applica lo split payment.

In caso di errore nell'emissione, i termini di pagamento decorrono dal ricevimento della fattura corretta.

Il pagamento viene fissato in 30 giorni dalla data di ricevimento delle fatture, mediante rimessa diretta a mezzo mandato dal tesoriere a seguito di verifica della regolarità contributiva che avverrà con l'acquisizione da parte di Arpa Piemonte di ciascun DURC.

In caso di DURC non regolare, il credito rimane inesigibile fino al momento in cui non sia definitivamente accertata l'entità dell'inadempienza contributiva.

Nel caso di contestazione della fattura da parte dell'Agenzia, i termini di pagamento previsti nel presente articolo restano sospesi dalla data di spedizione della nota di contestazione sino alla definizione della pendenza.

Anche ai fini della presentazione dell'offerta si invita a verificare le tempistiche di pagamento delle fatture sulla sezione TRASPARENZA-Gestione dei pagamenti del sito istituzionale di Arpa Piemonte al seguente indirizzo <http://www.arpa.piemonte.it/trasparenza>.

I ritardi nei pagamenti non danno in nessun caso diritto all'Appaltatore a sospendere l'esecuzione del contratto. Eventuali interessi per ritardato pagamento saranno calcolati in base alla normativa vigente.

ART. 6 CAUZIONE DEFINITIVA

Il soggetto affidatario della fornitura dovrà costituire una garanzia secondo quanto disposto dall'art. 103 del DLgs 50/2016.

La garanzia sarà svincolata e/o restituita nei termini di legge a conclusione del contratto. garanzia dell'esatto adempimento di tutti gli obblighi contrattuali, nonché del risarcimento dei danni, del rimborso delle spese che l'Amministrazione dovesse eventualmente sostenere a causa di cattiva esecuzione della fornitura.

In caso di risoluzione del contratto la ditta aggiudicataria incorre nella perdita del deposito cauzionale ed è esclusa la facoltà di sollevare eccezioni ed obiezioni, fatta salva la rifusione del maggior danno in caso di deposito insufficiente alla copertura integrale dello stesso.

ART. 7 RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO E DIRETTORE DELL'ESECUZIONE

Ai sensi degli articoli 31 e 101 del DLgs 50/2016:

- il Responsabile Unico del Procedimento (RUP), è la dott.ssa Paola Quaglino, tel. 011/19680142, e-mail paola.quaglino@arpa.piemonte.it
- Il Direttore Esecuzione Contratto è la dott.ssa Cristina Converso; tel.011/19680602 e-mail cristina.converso@arpa.piemonte.it

Nelle sue funzioni il Direttore Esecuzione Contratto (DEC.) sarà coadiuvato da suoi assistenti. Nell'espletamento del servizio, la ditta aggiudicataria dovrà seguire le istruzioni del Direttore dell'Esecuzione (o degli assistenti suoi delegati),

ART 8 PENALI

E' considerato inadempimento delle obbligazioni derivanti dal presente appalto, il mancato rispetto dei termini o delle modalità di esecuzione del servizio descritte dal presente documento e definite nel piano operativo di cui all'art. 3.

L'importo delle penali sarà calibrato in considerazione della gravità dell'inadempimento a seguito di adeguata valutazione del RUP.

In particolare si prevede l'applicazione di una penale di importo massimo pari a € 100,00 per ogni violazione dei termini e della modalità di adempimento previste dal presente documento o dai altri documenti richiamati sempre dal presente atto.

Ai sensi dell'art. 1383 del codice civile l'applicazione delle penalità per il ritardo non esime la controparte dall'adempimento delle prestazioni contrattualmente previste.

Ai sensi dell'art. 1382 del codice civile la penalità è dovuta indipendentemente dalla prova del danno.

L'eventuale inadempimento ed inosservanza delle obbligazioni contrattuali da parte dell'appaltatore, debitamente accertato dal RUP/DEC, dovrà essere formalmente contestato, mediante posta elettronica certificata (PEC), all'Aggiudicatario. Il medesimo potrà comunicare le sue controdeduzioni entro 5 giorni lavorativi dalla data di ricevimento della contestazione. Al termine dell'iter di contestazione, analizzate le controdeduzioni eventualmente prodotte, il RUP/DEC potrà dare corso all'applicazione delle penalità.

In caso di reiterate irregolarità o di gravi ritardi nell'esecuzione degli obblighi contrattuali, nei casi di grave inadempienza o qualora l'ammontare complessivo delle penali raggiunga il 10 % del valore dell'importo contrattuale, l'Arpa si riserva la facoltà di risolvere il contratto, salvo il risarcimento del danno ulteriore, senza necessità di atti giudiziari.

In tutti i casi è sempre fatto salvo il diritto dell'Agenzia al risarcimento del maggior danno eventualmente subito.

Le penalità e il maggiore danno eventualmente dovuti dall'aggiudicatario saranno trattenute dall'Agenzia sulla fattura in pagamento e, ove questa non bastasse, sulla cauzione definitiva, secondo i principi della compensazione di cui agli artt. 1241 e ss. Cod. Civ.

In tal caso, nell'eventualità di continuazione del rapporto contrattuale, l'aggiudicatario è tenuto a ricostituire la cauzione definitiva nel suo originario ammontare.

ART. 9 RECESSO E RISOLUZIONE CONTRATTUALE – CLAUSOLA RISOLUTIVA ESPRESSA

Arpa Piemonte potrà recedere o risolvere il contratto alle condizioni e secondo le prescrizioni degli articoli 108,109 e 110 del D.Lgs. 50/2016..

ART 10 – NORME DI SALVAGUARDIA

Per quanto non espressamente indicato nelle presenti condizioni, si farà riferimento al Codice Civile, al D.lgs. 50/2016 ed alla normativa vigente in materia.

ART. 11 FORO COMPETENTE – CONTROVERSIE

Per ogni controversia l'Autorità Giudiziaria competente in via esclusiva è quella del Foro di Torino.

ART. 12 TRACCIABILITA' DEI FLUSSI FINANZIARI

La Ditta affidataria assume, pena la nullità del contratto, gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della legge n. 136/2010.

Ai sensi dell'art. 3, comma 7, legge n. 136/2010 (Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al Governo in materia di normativa antimafia), l'affidatario dovrà comunicare a questa Stazione Appaltante gli estremi identificativi dei conti correnti dedicati, di cui al comma 1 del medesimo articolo, entro sette giorni dalla loro accensione ovvero, nel caso di conti correnti già esistenti, dalla loro prima utilizzazione in operazioni finanziarie relative ad una commessa pubblica, nonché, nello stesso termine, le generalità e il codice fiscale delle persone delegate ad operare su di essi.

ART. 13 TRASPARENZA - ANTICORRUZIONE

Nel contratto saranno inserite le seguenti clausole, ai sensi dell'art. 2 del Codice di Comportamento Aziendale di Arpa Piemonte, approvato con D.D.G. n. 9 del 31.01.2014:

- "I contraenti dichiarano, sotto la propria diretta responsabilità, che non sono intercorsi tra di loro, nell'ultimo biennio, rapporti contrattuali a titolo privato, né che il sottoscrittore per conto di Arpa Piemonte ha ricevuto altre utilità di qualsivoglia genere dall'appaltatore, fatti salvi gli usi nei termini previsti dal codice di comportamento del committente approvato con D.D.G. n. 9 del 31.01.2014) ovvero conclusi ai sensi dell'art. 1342 del Codice Civile".
- L'appaltatore dichiara di essere a conoscenza che il Piano di Prevenzione della Corruzione di Arpa Piemonte per il periodo 2015-2017 è consultabile alla pagina <https://www.arpa.piemonte.it/trasparenza/altri-contenuti-1/disposizioni-per-la-prevenzione-e-la-repressione-della-corruzione-e-dellillegalita> e che è possibile segnalare, in via riservata, eventuali fenomeni o sintomi corruttivi attraverso la seguente casella di posta elettronica: trasparenza.anticorruzione@arpa.piemonte.it
- L'appaltatore, con la sottoscrizione del presente contratto, si impegna, a pena di risoluzione, ad osservare e a far osservare ai propri dipendenti e collaboratori a qualsiasi titolo, gli obblighi di condotta previsti dal DPR n. 62/2013 "Codice di Comportamento Generale" e dal Codice di Comportamento aziendale di Arpa Piemonte, approvato con D.D.G. n. 9 del 31.01.2014, pubblicati alla URL <https://www.arpa.piemonte.it/trasparenza/dati-relativi-al-personale-1/codici-di-comportamento> e ben noti ad entrambi i contraenti.
- L'appaltatore dichiara di non essere incorso, negli ultimi tre anni, nella violazione dell'art. 53, comma 16-ter del D. lgs. 165/2001, così come interpretato nell'art. 21 del D.lgs. n. 39/2013 e si impegna altresì a non effettuare assunzioni di personale tra i soggetti indicati dalla citata norma, ai sensi di quanto disposto dall'art. 14, comma 2 del DPR n. 62 del 16.04.2013."

ARPA Piemonte - Ente di diritto pubblico

Codice fiscale - Partita IVA 07176380017

Dipartimento Affari amministrativi e Personale

Struttura semplice - Acquisti beni e servizi

Via Pio VII, 9 - 10135 Torino - Tel. 011.19681540 Fax: 011.19681541

e-mail: acquisti@arpa.piemonte.it - acquisti@pec.arpa.piemonte.it

Requisiti di partecipazione

La partecipazione alla presente indagine di mercato è aperta :

- A. A tutti gli operatori economici così come definiti dall'art. 3 comma 1 lettera p) del DLgs 50/2016;
- B. in merito al requisito di capacità tecnica professionale viene richiesta attestazione con descrizione del servizio svolto, nominativo committente, periodo di svolgimento, importo fatturato per i servizi aventi il medesimo o analogo contenuto del presente appalto
- C. agli operatori economici per cui non sussistano cause di esclusione di cui all'art. 80, D.Lgs. 50/2016, ovvero altre cause di esclusione oppure ostative alla partecipazione e alla sottoscrizione dei contratti con la pubblica amministrazione, previste dall'ordinamento.;
- D. (per le Imprese che occupano non più di 15 dipendenti e per le Imprese che occupano da 15 a 35 dipendenti che non abbiano effettuato nuove assunzioni dopo il 18/01/2000) condizione di non assoggettabilità agli obblighi di assunzione obbligatoria di cui alla legge 68/1999; oppure, (per le Imprese che occupano più di 35 dipendenti e per le Imprese che occupano da 15 a 35 dipendenti che abbiano effettuato una nuova assunzione dopo il 18/01/2000) essere in regola con le norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili di cui alla legge 68/1999;
- E. agli operatori economici che si impegnano a mantenere valida e immutabile l'offerta per 180 gg. consecutivi a decorrere dalla scadenza del termine per la presentazione delle offerte;
- F. agli operatori economici che prestano il proprio consenso, ai sensi del D.Lgs. n. 196/2003, al trattamento dei dati forniti per le finalità connesse all'espletamento della procedura e all'eventuale stipula del contratto.

Modalità di presentazione dell'offerta

L'offerta dovrà pervenire mediante invio PEC al seguente indirizzo acquisti@pec.arpa.piemonte.it entro il **07/09/2016**, presentando la seguente documentazione,.

- 1) **ISTANZA DI PARTECIPAZIONE**
- 2) **Modello di offerta economica compilato in ogni sua parte**
- 3) **Dichiarazione inerente i requisiti di capacità tecnico professionale così come indicato dal punto B dei Requisiti di partecipazione**

Per informazioni e chiarimenti si prega di inviare una email all'indirizzo acquisti@arpa.piemonte.it Ovvero a contattare la scrivente al n° 011.19680511

Allegati:

- 1) Allegato 1 _stazioni di monitoraggio
- 2) Istanza di partecipazione
- 3) Modello offerta economica



**STRUTTURA SEMPLICE ACQUISTI BENI E SERVIZI
VIA PIO VII, - 10135 TORINO**

PROCEDURA DI AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI MONITORAGGIO ITTIOFAUNA

Amministrazione committente: Arpa Piemonte – Via Pio VII n. 9 – 10135 Torino - Codice fiscale - Partita IVA 07176380017.

Responsabile del procedimento: Dott.ssa Paola Quaglino- Dirigente Responsabile dell'Area Funzionale Tecnica

Operatore economico affidatario: costituendo raggruppamento temporaneo di professionisti composto da SEACCOOP società cooperativa con sede a Torino, P.IVA 04299460016 (capogruppo) e il dott. Stefano Bovero biologo, C.F. BVRSFN66D11L219K

Costo complessivo del contratto:

- costo del servizio di monitoraggio per 50 stazioni (di cui 20 con monitoraggio in autonomia e 30 con monitoraggio e contestuale addestramento pratico degli operatori Arpa) euro 16.500,00 o.f.e.(euro 20.130,00 IVA al 22% compresa)
- costo formazione frontale in aula per complessive 13 giornate euro 3.185,00 in regime di esenzione IVA a norma art 14 comma 10 legge 537/93

Costo complessivo del servizio o.f.i. euro € 23.315,00

Tipo di procedura: considerato l'importo al di sotto dei 40.000,00 euro l'acquisizione del servizio è stata effettuata ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera a) del D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016 mediante affidamento diretto, previa indagine esplorativa del mercato

Passaggi procedurali inerenti la procedura:

A seguito della decisione della Regione Piemonte di avvalersi dell'ARPA Piemonte per la realizzazione delle attività di monitoraggio della fauna ittica dei corsi d'acqua piemontesi, a fine maggio 2016 è stato attivato un confronto tra l'Area Funzionale Tecnica e la struttura Acquisti. Lo scopo del confronto è stata la definizione degli elementi necessari per l'acquisizione di un servizio in grado di realizzare il monitoraggio su un numero determinato di stazioni di rilevamento e contemporaneamente di formare il personale Arpa in modalità pratica/operativa e teorica, nella prospettiva che lo stesso personale sia prossimamente in grado di agire in autonomia.

I tecnici hanno individuato numero e ubicazione delle stazioni di rilevamento da affidare all'operatore esterno. È stato indicato come riferimento tecnico di svolgimento delle operazioni di monitoraggio il *Protocollo di campionamento e analisi della fauna ittica dei sistemi lotici guadabili*, parte integrante del Manuale dell'Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA) *"Metodi biologici per le acque superficiali interne"*.

La stima dei costi di un servizio così articolato ha portato alla definizione di un importo presunto inferiore al netto dell'IVA ai 40.000,00, e in particolare si è ritenuto congruo un importo massimo di 39.500,00.

Considerata la struttura articolata del servizio e le scarse informazioni circa la capacità del mercato di presentare offerte in tale ambito, si è ritenuto opportuno provvedere con una indagine esplorativa del mercato. Per l'indagine è stata richiesto ai tecnici l'indicazione di operatori competenti nel contesto delineato e con esperienza in servizi similare. In ogni caso si è ritenuto opportuno sondare nel modo più ampio possibile le potenzialità del mercato per un servizio del tutto nuovo e per questo si è scelto di pubblicare sul profilo committente l'indagine di mercato dando l'opportunità di presentare offerta a qualunque operatore economico interessato.

La lettera di invito a partecipare all'indagine di mercato viene allegata alla presente relazione per farne parte integrante e sostanziale. Nell'invito a partecipare viene dettagliatamente descritto il servizio nelle sue articolazioni e le modalità di esecuzione. Considerato il grado di dettaglio del protocollo di campionamento preso a riferimento per l'esecuzione di servizio si è ritenuto opportuno porre come criterio di scelta delle offerte il prezzo più basso.

In data 20/07/2016 è stato pubblicato sul sito istituzionale di Arpa Piemonte l'avviso di avvio dell'indagine esplorativa del mercato finalizzata all'affidamento del servizio di monitoraggio ittiofauna; dell'avvio dell'indagine di mercato è stata data comunicazione diretta mediante mail ai seguenti operatori economici segnalati dai tecnici competenti: CREST snc; GRAIA srl; Ossolana Acque snc; Bioprogram; DISIT Università del Piemonte Orientale.

Alla data di scadenza del termine di presentazione offerte, il 07/09/2016, sono pervenute le offerte dei seguenti operatori economici:

- 1) **SEACOOOP - STEFANO BOVERO** (raggruppamento temporaneo di professionisti)
- 2) **MUSEO DI STORIA NAT. DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE** (universita' degli studi di firenze - ente pubblico)
- 3) **GEN TECH UNIVERSITA' DI PARMA - DIP. BIOSCIENZE** (spin off accademico gen tech s.r.l. - universita' di Parma)
- 4) **AQUAPROGRAM** operatore economico singolo S.R.L
- 5) **CENTRO STUDI BIONATURALISTICI** (operatore economico singolo s.r.l)
- 6) **FLUME** (operatore economico singolos.r.l)
- 7) **HYDROSYNERGY**(operatore economico singolo societa' cooperativa)
- 8) **GRAIA** (operatore economico singolo s.r.l)
- 9) **BIOSCIENCE RESEARCH** (operatore economico singolo s.r.l)
- 10) **ALESSANDRO CANDIOTTO** (libero professionista - ditta individuale)
- 11) **BIOPROGRAM** (operatore economico singolosocieta' cooperativa)
- 12) **WILDLIFE - PROFESSIONISTA ROCCO IACOBUZIO** (Rocco Iacobuzio - wildlife snc costituendo rti tra wildlife e professionista iacobuzio).

A seguito dell'esame delle offerte la graduatoria secondo il prezzo più basso è risultata la seguente:

OPERATORE ECONOMICO PARTECIPANTE	IMPORTO OFFERTA PRESENTATA AL NETTO DELL'IVA
SEACOOOP - STEFANO BOVERO	19.685,00
MUSEO DI STORIA NAT. DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE	21.725,00
GEN TECH UNIVERSITA' DI PARMA - DIP. BIOSCIENZE	24.600,00
AQUAPROGRAM	25.681,00
CENTRO STUDI BIONATURALISTICI	27.340,00
FLUME	27.510,00
HYDROSYNERGY	28.835,00
GRAIA	29.735,00
BIOSCIENCE RESEARCH	31.200,00
ALESSANDRO CANDIOTTO	33.200,00
BIOPROGRAM	34.200,00
WILDLIFE - PROFESSIONISTA ROCCO IACOBUZIO	34.200,00

In allegato alla presente relazione viene inserita la tabella analitica delle offerte pervenute con indicazione dei costi offerti per il servizio, con distinzione per il servizio svolto in autonomia dall'operatore economico, per il servizio svolto con addestramento del personale Arpa e del costo della formazione in aula. Tale tabella è stata pubblicata sul sito ufficiale di arpa Piemonte in data 05/10/2016

Preso atto dei rilevanti ribassi effettuati rispetto al costo presunto del servizio, si è proceduto a richiedere agli operatori economici che avessero presentato offerta al di sotto dei 30.000, 00 euro un' integrazione di documentazione al fine di valutare la congruità delle offerte presentate (le richieste di documentazione integrativa sono state effettuate in data 20/09/2016 con i seguenti protocolli: 78994 GRAIA; 78991 HYDROSYNERGY; 78985 FLUME; 78982 CENTRO STUDI BIONATURALISTICI; 78980 AQUAPROGRAM; 78973 GEN.TECH; 78969 MUSEO DI STROIA NAT. UNIV. DEGLI STUDI DI FIRENZE; 78955 SEACOOOP)

A seguito dell'esame della documentazione integrativa fatta pervenire, l'attenzione si è rivolta ai primi due operatori economici nella graduatoria delle offerte. Al Museo di Storia Nat dell'Università degli studi di Firenze è stata richiesta una specificazione ulteriore dei costi offerti e informazioni sulla procedura di reperimento e contrattualizzazione del personale da impiegare nel servizio. La risposta del Museo di Storia Nat. è pervenuta in data 11/10/2016 (prot. Arpa 85926 del 12/10/2016)

In base all'offerta e alla documentazione integrativa pervenuta circa la congruità e serietà della offerta stessa vi sono gli elementi per potere procedere all'affidamento del servizio al costituendo raggruppamento temporaneo di professionisti composto da SEACOOOP società cooperativa con sede a Torino, P.IVA 04299460016 (capogruppo) e il dott. Stefano Bovero biologo, C.F. BVRSFN66D11L219K. Il costituendo raggruppamento temporaneo oltre ad offrire il prezzo migliore ha, nella documentazione integrativa fatta pervenire, illustrato e giustificato in modo dettagliato i costi e l'inquadramento degli operatori impegnati nel servizio.

Torino, li

Dirigente Responsabile
della Struttura Semplice Acquisti Beni e Servizi

Rossana Maria Caterina Giannone

	IMPORTO TOT.		IMPORTO STAZIONI IN AUTONOMIA		IMPORTO STAZIONI CON ADDESTRAMENTO		FORMAZIONE		FORMA DI PARTECIPAZIONE
	SINGOLA	20 STAZIONI	SINGOLA	30 STAZIONI	SINGOLA	30 STAZIONI	GIORNATA	13 GIORNATE	
SEACOP - STEFANO BOVERO	19.685,00	306,00	6.120,00	346,00	10.380,00	245,00	3.185,00		RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO DI PROFESSIONISTI
MUSEO DI STORIA NAT. DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE	21.725,00	330,00	6.600,00	385,00	11.550,00	275,00	3.575,00		MUSEO DI STORIA NAT. DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE - ENTE PUBBLICO
GEN TECH UNIVERSITA' DI PARMA - DIP. BIOSCIENZE	24.600,00	500,00	10.000,00	400,00	12.000,00	200,00	2.600,00		Spin off accademico GEN TECH S.R.L. - UNIVERSITA' DI PARMA
AQUAPROGRAM CENTRO STUDI BIONATURALISTICI	25.681,00	370,00	7.400,00	433,00	12.990,00	407,00	5.291,00		OPERATORE ECONOMICO SINGOLO S.R.L.
FLUME	27.340,00	500,00	10.000,00	500,00	15.000,00	180,00	2.340,00		OPERATORE ECONOMICO SINGOLO S.R.L.
HYDROSYNERGY	27.510,00	450,00	9.000,00	500,00	15.000,00	270,00	3.510,00		OPERATORE ECONOMICO SINGOLO S.R.L.
GRAIA	28.835,00	438,00	8.760,00	511,00	15.330,00	365,00	4.745,00		OPERATORE ECONOMICO SINGOLO SOCIETA' COOPERATIVA
BIOSCIENCE RESEARCH	29.735,00	445,00	8.900,00	545,00	16.350,00	345,00	4.485,00		OPERATORE ECONOMICO SINGOLO S.R.L.
ALESSANDRO CANDIOTTO	31.200,00	460,00	9.200,00	560,00	16.800,00	400,00	500,00		OPERATORE ECONOMICO SINGOLO S.R.L.
BIOPROGRAM	33.200,00	500,00	10.000,00	600,00	18.000,00	400,00	5.200,00		LIBERO PROFESSIONISTA - DITTA INDIVIDUALE
WILDLIFE - PROFESSIONISTA ROCCO IACOBUZIO	34.200,00	550,00	11.000,00	600,00	18.000,00	400,00	5.200,00		OPERATORE ECONOMICO SINGOLO SOCIETA' COOPERATIVA
	34.200,00	550,00	11.000,00	600,00	18.000,00	400,00	5.200,00		ROCCO IACOBUZIO - WILDLIFE snc cottiendo RTI tra wildlife e professionista IACOBUZIO

RL

