



Ente Acque della Sardegna
Ente Abbas de Sardigna



Il Direttore del Servizio Prevenzione e Sicurezza

Determinazione n°1560 del 04/12/2018

Oggetto: *Incarico professionale di collaborazione tecnica a Ingegnere esperto nella valutazione del rischio legato all'uso di macchine e attrezzature nelle opere del Sistema idrico multisettoriale gestite dall'Enas*
Affidamento dell'incarico, impegno di spesa, approvazione del disciplinare tecnico-amministrativo, nomina Direttore Esecutivo contratto.
Affidamento diretto ex art. 36 c. 2 lett a) D.Lgs. n. 50/2016 all' Ing. Mauro SILVI
P.I. 02505660924, C.F. SLVMRA71E13H118L Importo € 17.900,00 + IVA
CIG Z32260BC6F RUP: Dr Mariano Pudda

VISTA la L.R. 06.12.2006 n° 19 che ha trasformato l'Ente Autonomo del Flumendosa in Ente acque della Sardegna;

VISTO lo Statuto dell'Ente acque della Sardegna approvato con Decreto del Presidente della Regione n. 67 del 15.06.2015;

VISTA la L.R. 13.11.1998 n° 31 che disciplina l'organizzazione degli uffici della Regione e del relativo personale;

VISTA la L. R. 2.08.2006 n° 11 in materia di programmazione, bilancio e contabilità della Regione Sardegna;

VISTO il D.Lgs. n. 118/2011, corretto e integrato dal D.Lgs. n. 126/2014, recante disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi;

VISTA la deliberazione della Giunta Regionale n. 34/3 del 03.07.2018 avente ad oggetto il nulla osta all'immediata esecutività della deliberazione dell'Amministratore unico n. 23 del 7 giugno 2018 concernente "Approvazione Bilancio di Previsione Finanziario 2018/2020 e Bilancio di previsione di Cassa 2018". Legge regionale n. 14/1995, articoli 3 e 4.

VISTA la deliberazione dell'Amministratore Unico n. 69 del 19.12.2017 con la quale le funzioni di direzione, ad interim, del Servizio Prevenzione e Sicurezza sono state conferite al dirigente Dott. Mariano Pudda a decorrere dal 01/01/2018;

PREMESSO che:

- l'Ente deve procedere, ai sensi del D.Lgs. n. 81/2008, all'aggiornamento ed adeguamento sulla base dei nuovi dati ed informazioni disponibili, dei DVR delle opere del sistema multisettoriale (SIMR) in gestione dell'Enas, trasferite all'ENAS con atti del Presidente della Regione Sardegna, così classificabili: opere di sbarramento principali e opere di sbarramento minori, opere di adduzione, vasche partitori e prese, impianti di sollevamento e impianti di produzione energetica.
- Tali opere sono luoghi di lavoro ai sensi del D.Lgs. n. 81/2008, e sono costituite da diversi componenti (case di guardia, caselli, impianti, attrezzature di lavoro quali carri ponte, utensili etc.);

CONSIDERATO che:

- la numerosità, la diversa tipologia e complessità delle opere del SIMR, come risulta dai decreti di trasferimento all'Ente, rende impegnative le attività da attuare che non possono essere interamente effettuate dal personale del Servizio Prevenzione e Sicurezza che dispone di un organico sottodimensionato e carente delle professionalità tecniche necessarie;

- i documenti sopra richiamati evidenziano diversi livelli di criticità delle opere rispetto alle norme di sicurezza ed è pertanto necessario avviare un programma di interventi finalizzato alla messa in sicurezza dei luoghi di lavoro e delle attrezzature, in quanto il personale dell'Ente opera quotidianamente in tali luoghi e quindi gravano sull'ENAS le responsabilità di far operare il personale in luoghi non idonei;
- si dovranno individuare le non conformità delle macchine e attrezzature (come identificate dalla direttiva 2006/42/CE e successive modifiche e integrazioni) delle opere in gestione all'Ente, valutarne il rischio relativo, in ottemperanza a quanto riportato nel titolo III capo I del T.U. 81/2008, e definire gli interventi di miglioramento con la relativa stima sommaria dei costi.

VISTO CHE:

- Non vi sono all'interno del Servizio Prevenzione e Sicurezza figure professionali in possesso delle competenze tecniche necessarie e vista anche l'indisponibilità, legata alla mole di lavoro e alla carenza cronica di personale, di personale specializzato anche negli altri Servizi, per cui si rende necessaria la collaborazione di un professionista esterno, ingegnere esperto in Direttiva Macchine, per lo svolgimento delle varie attività riguardanti principalmente:
 - Analisi del DVR e dell'"Audit, eseguito tra il 2010 ed il 2014, per la verifica del rispetto delle prescrizioni in materia di sicurezza sul lavoro";
 - Effettuazione di sopralluoghi in tutto il territorio regionale presso le opere gestite dall'ENAS,
 - Riunioni tecniche con il Servizio Prevenzione e Sicurezza (SPS) e con il Servizio Energia e Manutenzioni Specialistiche (SEMS) dell'Enas;
 - descrizione delle macchine e attrezzature delle opere dell'ENAS, individuando marca, modello, matricola, anno di produzione/modifica, normativa di riferimento, presenza di marcatura CE, del libretto d'uso e del libretto di manutenzione e relativa documentazione fotografica;
 - identificazione, valutazione e descrizione delle non conformità, carenze e deficienze delle macchine e attrezzature delle opere dell'ENAS;
 - valutazione del rischio e della sua entità legato all'uso di ciascuna macchina e attrezzatura delle opere dell'ENAS;
 - definizione degli interventi di miglioramento per la messa in sicurezza delle macchine e attrezzature delle opere dell'ENAS;
 - stima sommaria dei costi degli interventi di messa in sicurezza delle macchine e attrezzature delle opere dell'ENAS;
- sulla base di analoghi incarichi attribuiti di recente dall'ENAS e in considerazione dei costi posti a carico del professionista si è stimato congruo un importo della prestazione, relativa a 12 mesi di attività, pari a € 18.500,00 che si è proposta come base di offerta economica;

ATTESO CHE:

- ai sensi dell'art. 36 c. 2 lett. a) del D.Lgs. n. 50/2016, è consentito l'affidamento diretto dell'incarico professionale di importo inferiore alla soglia di € 40.000,00;
- il Servizio Prevenzione e Sicurezza, con nota prot.n°16339 del 03/08/2018 ha richiesto all'ing. Mauro Silvi di formulare la sua miglior offerta per l'affidamento dell'incarico sopra descritto sull'importo base pari a € 18.500,00;
- a seguito di negoziazione l'ing. Silvi con nota prot.n°24291 del 27/11/2018 ha dato la propria disponibilità ad eseguire l'incarico della durata di 12 mesi per un importo pari a € 17.900,00, comprensivo di tutte le spese (trasporto, vitto, alloggio, ecc...) sostenute per l'esecuzione del servizio, e degli oneri previdenziali-assistenziali, IVA esclusa. Tale importo è ritenuto congruo e conveniente per l'Ente;
- trattandosi di servizio di natura intellettuale non sussistono rischi da interferenza nell'esecuzione dell'incarico in oggetto e che quindi non risulta necessario procedere alla redazione del Documento unico di valutazione de rischi da interferenza (DUVRI).
- la spesa complessiva può essere imputata per la parte imponibile pari a 17.900,00 € sul capitolo U1.03.23.04 degli esercizi 2019 e 2020, e per l'IVA pari a € 3.938,00 sul capitolo U1.10.14.18 degli esercizi 2019 e 2020;

DETERMINA

- di affidare all'ing. Mauro Silvi, P.I. 02505660924, C.F. SLVMRA71E13H118L, l'incarico professionale di collaborazione tecnica per la valutazione del rischio relativo all'uso di macchine e attrezzature presenti nelle opere del Sistema idrico multisettoriale gestite dall'Enas per l'importo complessivo a corpo di € 17.900,00 (onorari, spese e oneri previdenziali) per un totale di € 21.838,00 così suddivisi
 - € **17.900,00** per l'imponibile (Onorari, spese e oneri previdenziali) così ripartito:
 - € **11.933,33** sul capitolo U1.03.23.04/**2019** (Servizi di ingegneria connessi alle attività tipiche del servizio);
 - € **5.966,67** sul capitolo U1.03.23.04/**2020** (Servizi di ingegneria connessi alle attività tipiche del servizio);
 - € **3.938,00** per l'IVA così ripartito:
 - € **2.625,33** sul capitolo U1.10.14.18/**2019** (IVA)
 - € **1.312,67** sul capitolo U1.10.14.18/**2020** (IVA....)
- l'approvazione del Disciplinare Tecnico Amministrativo depositato presso la segreteria del Servizio SPS;
- l'attivazione dell'incarico in via d'urgenza ai sensi dell'art.32 commi 8 e 13 del D.Lgs. n. 50/2016;
- la nomina dell'Ing. Simonetta Caredda, funzionario del servizio Prevenzione e Sicurezza, a Direttore dell'esecuzione del Contratto;
- di trasmettere la presente Determinazione e il Disciplinare Tecnico Amministrativo al Servizio Appalti, Contratti e Patrimonio (SACP) per gli adempimenti di competenza.

La presente determinazione, non rientrando nella categoria degli atti sottoposti a controllo preventivo, di cui all'art. 3 L.R. n. 14/95, è immediatamente esecutiva.

La presente determinazione è da inserire nell'elenco da pubblicarsi ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs. n. 33/2013.

Il Direttore del Servizio
Dott. Mariano Pudda

Copia Conforme per uso amministrativo

Data, _____

Il Funzionario
