

Roma 3/10/18

Prot. n. 7766 VM-DIA

Da: Ing. Mario Cirillo
Responsabile del CRA C02
A: Ing. Guido Fabris
Responsabile Unico del Procedimento

OGGETTO: Affidamento diretto ai sensi dell'art. 36, c. 2, lett. a) del D. Lgs. n. 50/2016 per l'affidamento del servizio di taratura di due radiometri solari per la misurazione della radiazione ultravioletta CIG ZCA24EB041

CONSIDERATO che per effetto dell'art. 28, comma 1, del decreto legge 25 giugno 2008 n. 112, convertito con modificazioni dalla legge 6 agosto 2008, n. 133, è stato istituito l'Istituto Superiore per la protezione e la ricerca ambientale (ISPRA);

VISTO il decreto n. 123 del 21/05/2010 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del territorio e del mare "Regolamento recante norme concernenti la fusione dell'APAT, dell'INFS e dell'ICRAM in un unico istituto, denominato Istituto Superiore per la protezione e la ricerca ambientale (ISPRA), a norma dell'articolo 28, comma 3, del decreto-legge 25/06/2008 n. 112, convertito, con modificazioni, dalla legge 06/08/2008, n. 133" pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 179 del 03/08/2010;

VISTO il Regolamento di organizzazione delle strutture di livello dirigenziale non generali e non dirigenziali dell'Ispra, Delibera n. 37/CA del 14 dicembre 2015;

VISTO il Regolamento di contabilità per la gestione giuridico-amministrativa, patrimoniale, economica e finanziaria, Delibera n. 15/CA del 06/11/2014;

VISTO il D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., nonché le linee guida dell'ANAC adottate in materia;



ISPRA
Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca Ambientale

DETERMINAZIONE A CONTRARRE PER AFFIDAMENTO DIRETTO



Sistema Nazionale
per la Protezione
dell'Ambiente

VISTA	la Disposizione n. 476/DG del 12/06/2018, con la quale si istituisce l'Albo dei fornitori di beni ed appaltatori di servizi dell' Istituto Superiore per la Protezione la Ricerca Ambientale;
CONSIDERATO	che l'Area valutazione, prevenzione e controllo inquinamento da agenti fisici ha necessità di acquisire il servizio di taratura di due radiometri solari per la misurazione della radiazione ultravioletta, per poter fornire al pubblico attraverso un servizio di pubblicazione web il dato ambientale elaborato dell'indice UV orario in tempo reale sulla base delle misurazioni effettuate da strumenti tarati. l'attività si rende necessaria in ordine alla esigenza di garantire la conoscibilità delle informazioni ambientali, in relazione al diritto di accesso generalizzato di cui al d.lgs. n. 195/2005, che recepisce la Direttiva 2003/4/CE, e sulla base di quanto contenuto nel Piano triennale di attività per ISPRA 2018-2020;
CONSIDERATA	la proposta del Responsabile dell'Area valutazione, prevenzione e controllo inquinamento da agenti fisici (VAL-AGF) ing. Guido Fabris cui afferisce l'affidamento in oggetto;
VALUTATA	l'istruttoria condotta, tutti gli elementi essenziali e complementari trasmessi, nonché la proposta di assumere l'incarico di responsabile unico del procedimento;
VISTA	la Disposizione n. 1965/DG del 20/02/2017 che individua, tra l'altro, i soggetti da nominarsi responsabili unici dei procedimenti;
VALUTATE	le competenze professionali, nonché tecnico-scientifiche in relazione all'oggetto dell'appalto dell'ing. Guido Fabris, quale Responsabile unico del procedimento, per il quale non sussiste conflitto di interesse o altra causa impeditiva contemplata dalla normativa vigente, come da specifica dichiarazione;
ATTESO	che sussistono le condizioni previste dalla vigente normativa per il ricorso all'affidamento diretto di cui all'art. 36, comma 2, lett. a), del D. Lgs. n. 50/2016;



DETERMINAZIONE A CONTRARRE PER AFFIDAMENTO DIRETTO



- VISTI** gli articoli 35, comma 1 e 36, comma 1, del D. Lgs. n. 50/2016;
- VISTO** l'art. 32, c. 2 il quale prevede che la stazione appaltante può procedere ad affidamento diretto tramite determina a contrarre che contenga in modo semplificato, l'oggetto dell'affidamento, l'importo, il fornitore, le ragioni della scelta del fornitore, il possesso dei requisiti di carattere generale, nonché il possesso dei requisiti tecnico-professionali, ove richiesti;
- VALUTATA** l'esiguità dell'importo dell'affidamento e l'esigenza di ricorrere a procedure di scelta più snelle e semplificate per acquisire il servizio/bene di importo inferiore alla soglia comunitaria di cui all'art. 35, comma 1, lett. c) del D. Lgs. n. 50/2016, in quanto il ricorso alle ordinarie procedure di gara determinerebbe per l'acquisizione sopraindicata un rallentamento dell'azione amministrativa, oltre ad un notevole dispendio di tempi e risorse;
- TENUTO CONTO** che l'operatore economico è stato selezionato è stato selezionato in quanto ricorre una causa di infungibilità del servizio (Allegato n.1);
- RITENUTO** pertanto di procedere all'espletamento di una procedura semplificata per l'affidamento del servizio in parola - nel rispetto dei principi di economicità, efficacia, tempestività, correttezza, libera concorrenza, non discriminazione e parità di trattamento, trasparenza, proporzionalità, pubblicità e rotazione - in ordine alla quale l'Area VAL-AGF ha provveduto a redigere il Progetto (Allegato B), le Specifiche Tecniche nel rispetto della normativa generale in materia di criteri di sostenibilità energetica e ambientale, di seguito allegati (Allegato n.1 e 1a);
- CONSIDERATO** che le principali condizioni contrattuali sono definite nei suddetti documenti tecnici di gara;
- TENUTO CONTO** che l'appalto, ai sensi dell'art. 51 del D. Lgs. n. 50/2016, non può essere suddiviso in lotti per motivi tecnici e funzionali;



DETERMINAZIONE A CONTRARRE PER AFFIDAMENTO DIRETTO



- RITENUTO** che l'operatore economico deve possedere i requisiti di ordine generale di cui all'art. 80 del D. Lgs. n. 50/2016 nonché i seguenti requisiti di ordine speciale:
- di idoneità professionale ai sensi dell'art. 83, comma 1 lett. a) e comma 3 del D. Lgs. n. 50/2016: iscrizione al Registro delle Imprese della camera di commercio, industria, artigianato e agricoltura o nel registro per l'artigianato o presso i competenti ordini professionali;
- RITENUTO** di determinare quale valore dell'appalto l'importo di € 2.600,00 più IVA pari a € 3.172,00;
- RITENUTO** che l'importo posto a base della presente procedura è congruo;
- CONSIDERATO** che la copertura contabile graverà sugli stanziamenti assegnati al CRA C02 sul progetto J0000AGF sul capitolo 1850 che presenta la necessaria disponibilità nell'esercizio finanziario 2018;

ASSUME LA DETERMINAZIONE

- di approvare la manifestata esigenza all'acquisto presentata dal Responsabile dell'Area VAL-AGF ing. Guido Fabris cui afferisce l'affidamento in premessa, unitamente alla proposta di assumere l'incarico di responsabile unico del procedimento;
- di nominare il sopra citato, quale Responsabile unico del procedimento;
- di approvare l'istruttoria da questi condotta, nonché tutti gli elementi essenziali e complementari trasmessi;
- di procedere all'affidamento diretto per il servizio in premessa - CIG ZCA24EB041, previa conferma del preventivo e salvo il miglioramento del prezzo di aggiudicazione ai sensi dell'art. 103 del D. Lgs. n. 50/2016 e trasmissione della documentazione necessaria, per un importo pari ad euro 2.600,00 più IVA pari a euro 3.172,00;
non sono previsti costi di sicurezza derivati da DUVRI;
- di autorizzare la stipulazione del contratto d'appalto con l'operatore economico l'ARPA Piemonte (Denominazione: ARPA - Agenzia Regionale per la Protezione Ambiente, P.IVA 07176380017), all'esito della verifica del possesso dei prescritti requisiti;

- di demandare al Servizio Appalti e contratti pubblici le azioni connesse agli ulteriori adempimenti.

Firmato



(Il titolare di C.R.A.)

DIPARTIMENTO PER LA VALUTAZIONE
E I CONTROLLI DELLA SOSTENIBILITÀ
AMBIENTALE
Il Direttore
Dott. Mario Cirillo





INDICAZIONI OPERATIVE

PROGETTO DI CUI ALL'ART. 23 D.LGS. N. 50/2016 – AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI TARATURA DI DUE RADIOMETRI SOLARI PER LA MISURAZIONE DELLA RADIAZIONE ULTRAVIOLETTA

Relazione tecnico-illustrativa del contesto in cui è inserito il servizio

Nell'ambito delle attività di valutazione di parametri fisici il cui impatto sull'ambiente e sull'uomo è rilevante, l' Area Agenti Fisici porta avanti dal 2010 un'attività di valutazione dell'Indice UV orario, oggetto di pubblicazione *real time* sul sito agentifisici di ISPRA e basato, per il calcolo, sul monitoraggio dell' irradianza ultravioletta (in particolare per le bande UV-A ed UV-B) effettuata mediante i radiometri solari a banda larga Kipp&Zonen. La taratura di detti radiometri è necessaria per la pubblicazione di dati attendibili e certificati.

2. Indicazioni e disposizioni per la stesura dei documenti inerenti alla sicurezza di cui all'articolo 26, comma 3, del decreto legislativo n. 81 del 2008

DUVRI non presente come da indicazioni del RSPP contenute nella specifica tecnica (vedi Allegato n.1 e n.1b).

3. Calcolo degli importi per l'acquisizione dei servizi, con indicazione degli oneri della sicurezza non soggetti a ribasso

Il calcolo dell'importo per l'acquisizione del servizio di taratura di due radiometri solari per la misurazione della radiazione ultravioletta è congruo anche in riferimento ad acquisizioni similari precedenti che prevedevano però acquisizione del servizio di taratura con il rilascio di certificati di taratura non di tipo LAT (vedi allegato n.2 relativo al parere tecnico di infungibilità e allegato n.3 relativo al preventivo del Cottimo Fiduciario 044/14/CF del 15/9/2014). Da sottolineare che l'importo del preventivo della ditta allora incaricata per effettuare una taratura NON LAT di due canali di un solo radiometro (perché la taratura dell'altro, che risultava da principio non funzionante, fu fatta in garanzia e quindi gratuitamente come si evince dall'allegato n.4), considerato anche la diversa natura della taratura e il tempo trascorso, risulta essere congruo all'importo proposto da ARPA Piemonte nella consultazione preliminare.

4. Prospetto economico degli oneri complessivi necessari per l'acquisizione dei servizi

Non ci sono oneri economici aggiuntivi.

5. Specifiche Tecniche contenenti l'indicazione dei requisiti minimi che le offerte devono comunque garantire (Allegato n. 1)

FIRMA

 <p>ISPRA Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale</p>	<p>SPECIFICA TECNICA</p>	 <p>Sistema Nazionale per la Protezione dell'Ambiente</p>
--	---------------------------------	--

Riferimento: Determinazione a contrarre Prot. n. del

Tipologia: fornitura servizio

Descrizione del servizio:

Servizio di taratura di due Radiometri solari per la misurazione della radiazione ultravioletta.

Descrizione tecnica dettagliata del servizio con indicazione dei requisiti in ordine alla qualità del servizio:

Servizio di taratura dei due radiometri solari per la misurazione della radiazione UV a doppia banda larga (UVS-AB-T e UVS-AE-T), della marca Kipp&Zonen, per la misurazione rispettivamente dell'irradianza ultravioletta per le banda UV-A/irradianza eritemale attiva UV-E e per la misurazione dell'irradianza ultravioletta per le bande UV-A ed UV-B, con il rilascio, per ciascuno dei quattro canali, di un certificato di taratura (LAT almeno per i canali UV-A e UV-E) con relativa matrice di taratura, comprensivo di misura della risposta spettrale e angolare del radiometro. Il servizio deve essere comprensivo di ritiro della strumentazione e riconsegna nella sede di Roma, via Vitaliano Brancati, 48.

Criteri di sostenibilità energetica e ambientale:

Non sussistono criteri CAM (vedi allegato 1).

Tempi di consegna/espletamento del servizio:

60 giorni dalla firma del verbale di inizio attività

Fatturazione e pagamenti:

Il pagamento della fattura avverrà entro 30 (trenta) giorni, decorrenti dalla data di ricevimento della stessa, previo rilascio del certificato di regolare esecuzione da parte del responsabile unico del procedimento.

Tecnico compilatore

Nome e Cognome LUISA VACCARO

Data

Firma

Luisa Vaccaro

13/6/2018

Eventuali prescrizioni per la sicurezza (D.Lgs 81/2008)

- DUVRI
- SI COSTI DELLA SICUREZZA PARI A ZERO
- SI COSTI DELLA SICUREZZA PARI A
- NON SUSSISTE OBBLIGO DI REDAZIONE

RSPR
[Signature]
RSPR

Data

13/06/2018

Responsabile dell'Area

[Signature]

Data

13/6/2018



ISPRA
Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca Ambientale

PARERE TECNICO DI INFUNGIBILITA'

Roma,

OGGETTO: parere tecnico di infungibilità - fornitura di servizio di taratura di due Radiometri solari per la misurazione della radiazione ultravioletta

Nell'ambito della richiesta di fornitura del Servizio di taratura dei due radiometri solari per la misurazione della radiazione UV a doppia banda larga (UVS-AB-T e UVS-AE-T), come da specifica tecnica allegata, si fa presente che è stato richiesto il rilascio, per ciascuno dei quattro canali (UV-A/UV-E e UVA/UV-B), di un certificato di taratura di tipo LAT (almeno per i canali UV-A e UV-E) con relativa matrice di taratura, comprensivo di misura della risposta spettrale e angolare di ciascun radiometro.

La certificazione di taratura accreditata (LAT), è rilasciata da un laboratorio accreditato. L'accREDITAMENTO è l'attestazione, da parte di un Ente che agisce quale garante *super partes*, della **competenza, indipendenza e imparzialità** degli organismi di certificazione, ispezione e verifica, e dei laboratori di prova e taratura. L'accREDITAMENTO degli organismi e dei laboratori conferisce ai certificati di conformità e di taratura, e ai rapporti di prova e di ispezione rilasciati sul mercato, un **alto grado di affidabilità** in termini di qualità e sicurezza dei beni e dei servizi sottoposti a verifica, e ne garantisce il riconoscimento sui mercati internazionali.

All'interno dell'Unione europea, il Regolamento europeo 765/2008 prevede che ogni stato membro nomini il proprio Ente Unico nazionale di accREDITAMENTO e ha conferito per la prima volta a tale attività uno status giuridico, riconoscendola come espressione di pubblica autorità.

In Italia l'Ente Unico di accREDITAMENTO designato dal governo è ACCREDIA.

In conformità alle gerarchie definite dal sistema normativo UNI/UNI CEI EN ISO/IEC/IEC/EN serie 17000, i Laboratori di Prova e di Taratura devono essere accreditati. Allo stesso modo gli Organismi di Ispezione (OdI) devono essere accreditati.

Non è pertanto comunemente indicato nella migliore pratica scientifica richiedere che, per le attività di prova, un Laboratorio di Prova, o di Taratura, o un Organismo di Ispezione sia in possesso di una certificazione

**ISPRA**Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca Ambientale**PARERE TECNICO DI INFUNGIBILITA'**

del proprio SGQ ai sensi della norma UNI CEI EN ISO/IEC 9001, che è una norma di certificazione e non di accreditamento.

La differenza non è semantica: l'accreditamento offre fiducia in riferimento all'indipendenza dei laboratori, alla competenza tecnica, ossia alla capacità effettiva di effettuare prove, tarature, ispezioni. L'accreditamento inoltre offre garanzia di riferibilità dei campioni utilizzati per le tarature, ossia la possibilità di utilizzo dei risultati all'interno del Sistema Nazionale di Taratura per generare riferibilità secondo la legge 273/1991 e garantisce la conformità alle norme internazionali.

Un semplice Rapporto di Taratura invece è rilasciato per tutta la strumentazione che generalmente viene impiegata nella normale attività produttiva, collaudo e *testing* interno aziendale e, viene rilasciato da laboratori non accreditati e quindi, in linea teorica, da chiunque; il più delle volte però, si tratta di produttori di strumentazione, quindi, in potenza, di parte, certificati ISO 9001 e che dichiarano, sui documenti, solo la catena metrologica utilizzata nella taratura.

Si fa presente che il Laboratorio del Dipartimento Tematico Radiazioni di Arpa Piemonte è l'unico centro LAT (Laboratorio di Taratura Accreditato) presente sul territorio nazionale italiano, accreditato dal Servizio Italiano di Taratura nel 1994 (centro LAT069) e dal 2016 anche per il Laboratorio di Ottica per quanto concerne la taratura delle radiazioni ultraviolette.

Da ciò consegue che, il servizio non può essere sostituito da altro, fornito da soggetto diverso, in quanto il Laboratorio del Dipartimento Tematico Radiazioni di Arpa Piemonte è l'unico possibile fornitore del servizio di taratura suddetto (di tipo LAT) nei confini italiani, permettendo quindi di soddisfare le necessità dell'Amministrazione.

Tali specificità professionali, infatti, sono connaturate alla soddisfazione del servizio stesso e lo rendono perciò infungibile, anche alla luce di valutazioni di opportunità e convenienza operate in merito alla eventualità di modifica del fornitore in questione.

Si ritengono accertati, dunque, i presupposti per ricorrere legittimamente alla deroga in esame, valutato il caso anche alla luce dei mercati



potenzialmente esistenti e delle dinamiche che li caratterizzano, nel pieno rispetto dei principi sanciti dalla normativa vigente.

Per le motivazioni sopra esposte, si può asserire che per tale acquisto ricorre una causa di infungibilità della prestazione.

Il tecnico compilatore

Luigi Vecchio

[Handwritten mark]