



**Decreto del Direttore amministrativo nr. 36 del 09/04/2019**

Proponente: d.ssa Daniela Masini

Settore Provveditorato (Struttura stabile di supporto ai RUP ai sensi dell'art. 31, comma 9, Dlgs. n. 50/2016)

Pubblicità/Pubblicazione: Atto soggetto a pubblicazione integrale (sito internet)

Visto per la pubblicazione - Il Direttore generale: Ing. Marcello Mossa Verre

Responsabile del procedimento: d.ssa Rossana Lietti

Estensore:dott. Filippo Del Campana

**Oggetto:** *Consultazione di mercato art. 66 D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. per la fornitura di n. 3 centraline di monitoraggio remoto dei campi elettromagnetici in grado di misurare in autonomia i valori di campo effettuando l'analisi in frequenza dei segnali per individuarne le sorgenti.*

**ALLEGATI N.: 1**

<i>Denominazione</i>	<i>Pubblicazione</i>	<i>Tipo Supporto</i>
All. "1" - Avviso web e specifiche tecniche del prodotto oggetto del procedimento	sì	digitale

**Natura dell'atto:** *immediatamente eseguibile*

## Il Direttore Amministrativo

Vista la L.R. 22 giugno 2009 n° 30 e s.m.i., avente per oggetto “Nuova disciplina dell’Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana (ARPAT);

Visto il decreto del Direttore generale n. 56 del 06.04.2017, con il quale alla sottoscritta è stato rinnovato, a decorrere dal 10.04.2017, l’incarico di Direttore amministrativo dell’Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana;

Dato atto che con decreto del Direttore generale n. 238 del 13.09.2011 è stato adottato il Regolamento di organizzazione dell’Agenzia (approvato dalla Giunta Regionale Toscana con delibera n. 796 del 19.09.2011), successivamente modificato con decreti n.1 del 04.01.2013 e n. 108 del 23.07.2013;

Visto l’“Atto di disciplina dell’organizzazione interna” approvato con decreto del Direttore generale n. 270/2011 (ai sensi dell’articolo 4, comma 3, del Regolamento organizzativo dell’Agenzia), modificato ed integrato con decreti n. 87 del 18.05.2012 e n. 2 del 04.01.2013;

Visto il decreto del Direttore generale n. 41/2017 con il quale il Settore Provveditorato è stato individuato quale “Struttura stabile di supporto ai RUP” ai sensi dell’art. 31, comma 9, del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.;

Dato atto che:

- con DGRT n. 880 del 30/07/2018 è stato approvato il Piano annuale delle attività 2018 dell’Agenzia che integra le direttive impartite con la DGRT n. 1491 del 27/12/2017 e la DGRT n. 98 del 05/02/2018 con le attività inserite nell’ allegato "B" tra le quali il “Progetto Controlli di impianti di teleradiocomunicazioni e linee elettriche, Catasto e Risanamento”, dando atto della copertura finanziaria;
- con DD n. 13584 del 10/08/2018 la Regione Toscana ha approvato il disciplinare per la realizzazione del Programma di contributi per esigenze di tutela ambientale connesse alla minimizzazione dell’intensità e degli effetti dei campi elettrici, magnetici ed elettromagnetici, istituito dal MATTM con Decreto Direttoriale RINDEC – 2016 – 72 del 28/6/2016“
- il suddetto disciplinare all’art. 2, nell’ambito del Progetto “Controllo e monitoraggio degli impianti di tele radio comunicazione e delle linee elettriche ad alta tensione in Toscana” prevede la fornitura di strumentazione di misura, tra cui sono previste anche n. 3 centraline di monitoraggio remoto dei campi elettromagnetici in grado di misurare in autonomia i valori di campo effettuando l’analisi in frequenza dei segnali per individuarne le sorgenti;
- l’Agenzia ha, pertanto, necessità di acquistare n. 3 centraline di monitoraggio remoto dei campi elettromagnetici con le sopra descritte caratteristiche a supporto dell’attività del progetto "Controllo e monitoraggio degli impianti di tele radio comunicazione e delle linee elettriche ad alta tensione in Toscana".

Vista la richiesta di acquisto del Settore Agenti Fisici – Area Vasta Sud e della relazione di acquisto allegata dalla quale risulta che:

- le caratteristiche che descrivono la configurazione minima necessaria per svolgere quanto occorrente per il monitoraggio dei campi elettromagnetici sono elencate nell’allegato “A” alla relazione allegata agli atti della procedura;
- da una prima indagine di mercato svolta dal settore SAF-AVS, è emerso che l’unico prodotto che soddisfa le caratteristiche di cui all’allegato di cui sopra, pare essere la centralina selettiva AMS-8061 prodotta dalla ditta Narda Safety Test Solutions S.r.l. e commercializzata dalla D.Q.M. Srl, presente sul MePa
- il prodotto non è oggetto di fornitura di convenzioni Consip, ma è presente nel mercato elettronico della Pubblica Amministrazione;

- si ritiene necessario procedere, previa indagine di mercato che confermi l'inesistenza di prodotti che soddisfino le caratteristiche tecniche di cui all'allegato "A" ad eccezione della centralina selettiva AMS-8061 prodotta dalla ditta Narda Safety Test Solutions S.r.l. e commercializzata dalla D.Q.M. Srl, all'acquisizione mediante trattativa diretta sul MePa, per un importo presunto di Euro 54.000,00 oltre IVA;

Viste le Linee Guida ANAC n. 8 "Ricorso a procedure negoziate senza previa pubblicazione di un bando, in caso di forniture e servizi ritenuti infungibili, paragrafo 2.3" Consultazioni preliminari di mercato" che suggerisce di procedere mediante interpello del mercato per conoscere "le soluzioni tecniche disponibili, l'effettiva esistenza di più operatori economici potenzialmente interessati alla produzione e/o distribuzione dei beni o servizi in questione";

Viste, altresì, le Linee Guida n. 14 di ANAC aventi ad oggetto: "Indicazioni sulle consultazioni preliminari di mercato";

Visto il dettato dell'art. 66 (Consultazioni preliminari di mercato) del D.Lgs. 50/2016 in cui si prevede che *"prima dell'avvio di una procedura di appalto, le Amministrazioni aggiudicatrici possono svolgere consultazioni di mercato per la preparazione dell'appalto e per lo svolgimento della relativa procedura...omissis..."*;

Ritenuto, quindi, di procedere ad un'apposita consultazione ai sensi dell'art. 66 del D.Lgs. n. 50/2016, mediante pubblicazione di apposito avviso (allegato "1") al fine di interpellare il mercato circa l'eventuale presenza di beni aventi soluzioni tecnologiche funzionalmente equivalenti a quelle di interesse di ARPAT e individuate dal Responsabile del Settore Agenti Fisici AVS, o comunque l'esistenza di altri operatori economici in grado di fornire la strumentazione in questione;

Ritenuto di nominare quale RUP (Responsabile Unico del procedimento) ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. n. 50/2016 il Responsabile del Settore Agenti Fisici AVS, che risulta in possesso dei requisiti di professionalità previsti dalla Linea Guida n. 3 ANAC "Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni";

Dato atto che il Settore Provveditorato svolgerà le funzioni di Struttura Stabile di supporto al RUP ai sensi dell'art. 31, comma 9, del D.Lgs. n. 50/2016;

Visto il decreto del Direttore generale n.192 del 30.12.2015 avente ad oggetto "Modifica del decreto del Direttore generale n. 138 del 26.09.2013 e adozione del "Disciplinare interno in materia di gestione dei rapporti tra le strutture di ARPAT ed il Collegio dei revisori";

Visto il parere positivo di regolarità contabile in esito alla corretta quantificazione ed imputazione degli effetti contabili del provvedimento sul bilancio e sul patrimonio dell'Agenzia espresso dal Responsabile del Settore Bilancio e Contabilità riportato in calce;

Visto il parere positivo di conformità alle norme vigenti, espresso dal Responsabile del Settore Affari Generali, riportato in calce;

decreta

1. di procedere, per le motivazioni indicate nella parte narrativa del presente atto, alla consultazione ai sensi dell'art. 66 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. , mediante pubblicazione di apposito avviso (allegato "1") al fine di interpellare il mercato circa la presenza di eventuali centraline di monitoraggio remoto dei campi elettromagnetici in grado di misurare in autonomia i valori di campo effettuando l'analisi in frequenza dei segnali per individuarne le sorgenti, a supporto dell'attività del progetto "Controllo e monitoraggio degli impianti di tele radio comunicazione e delle linee elettriche ad alta tensione in Toscana", con le caratteristiche tecniche individuate dal Responsabile del Settore Agenti Fisici dell'Area Vasta Sud o comunque l'esistenza di altri operatori economici in grado di fornire la strumentazione in questione;

2. di pubblicare l'avviso di consultazione di mercato corredato delle caratteristiche tecniche della strumentazione, sul sito istituzionale di ARPAT e sul SITAT SA;
3. di assegnare un termine di 15 giorni dalla data di pubblicazione dell'avviso, per dar modo agli eventuali operatori economici che dispongano di soluzioni tecnologiche funzionalmente equivalenti, di presentare adeguata documentazione tecnica o comunque di manifestare il proprio interesse alla fornitura;
4. di stabilire che il mancato riscontro da parte degli operatori economici del mercato all'avviso di cui all'art. 66 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. sarà interpretato come assenza della concorrenza nel mercato per motivi tecnici e di esclusiva;
5. di rinviare le successive determinazioni in merito alla modalità di acquisto, all'esito della pubblicazione dell'avviso;
6. di nominare quale Responsabile Unico del Procedimento (RUP) ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. n. 50/2016, il Responsabile del Settore Agenti Fisici dell'Area Vasta Sud;
7. di incaricare il Settore Provveditorato, quale Struttura Stabile di supporto al RUP ai sensi dell'art. 31, comma 9, del D.Lgs. n. 50/2016, di svolgere la procedura di cui trattasi;
8. di dare atto che il presente provvedimento non comporta alcun costo a carico di ARPAT;
9. di dichiarare il presente decreto immediatamente eseguibile, al fine di consentire in tempi brevi, a seguito dell'indagine di mercato, di procedere all'acquisizione della strumentazione in oggetto e l'avvio del progetto.

Il Direttore amministrativo  
Dott.ssa Paola Querci\*

\* “Documento informatico sottoscritto con firma digitale ai sensi del D.Lgs 82/2005. L'originale informatico è stato predisposto e conservato presso ARPAT in conformità alle regole tecniche di cui all'art. 71 del D.Lgs 82/2005. Nella copia analogica la sottoscrizione con firma autografa è sostituita dall'indicazione a stampa del nominativo del soggetto responsabile secondo le disposizioni di cui all'art. 3 del D.Lgs 39/1993.”

Il Decreto è stato firmato elettronicamente da:

- Marta Bachechi , responsabile del settore Affari generali in data 01/04/2019
- Andrea Rossi , responsabile del settore Bilancio e Contabilità in data 01/04/2019
- Daniela Masini , il proponente in data 08/04/2019
- Paola Querci , Direttore amministrativo in data 08/04/2019
- Marcello Mossa Verre , Direttore generale in data 09/04/2019

**Direzione tecnica  
Settore SIRA**

Via Nicola Porpora, 22 – 50144 Firenze

**CONSULTAZIONE PRELIMINARE DI MERCATO (ex art. 66 D.Lgs. 50/2016)**

ARPAT, con sede legale in Firenze, Via Nicola Porpora 22, intende procedere all'acquisto di 3 centraline a banda stretta le cui caratteristiche minime sono descritte nel documento allegato al presente avviso (allegato 1), per un valore totale presunto di Euro 54.000,00 oltre IVA

Da una prima indagine di mercato svolta risulta che l'unico prodotto corrispondente alle caratteristiche minime di cui all'allegato 1, è la centralina selettiva di monitoraggio campi elettromagnetici (mod. AMS-8061) prodotta dalla ditta Narda Safety Test Solution e che l'unico soggetto autorizzato a commercializzarla sia la Ditta D.Q.M. Srl (C.F./P.IVA 06547330016 – sede legale in Via Ribes, 27 10010 Samone - TO).

Viste le linee guide ANAC n 8 e n 14, nonché l'art 66 del D.Lgs 50/2016, il presente avviso è finalizzato a interrogare in modo più esteso il mercato in merito sia all'esistenza di eventuali ulteriori operatori economici in grado di fornire la strumentazione prodotta dalla Narda, sia per individuare possibili strumentazione avente medesime funzionalità prodotta da altri soggetti, prima di procedere all'affidamento diretto alla Ditta D.Q.M. S.r.l. ai sensi dell'art. 63, co. 2, lett. b) del D.Lgs. n. 50/2016.

A tal fine, si chiede agli operatori economici in grado di fornire quanto sopra indicato di inviare riscontro al presente avviso, entro il -----, al Settore Provveditorato di ARPAT all'indirizzo: [arpat.protocollo@postacert.toscana.it](mailto:arpat.protocollo@postacert.toscana.it).

*Il Responsabile del Settore Agenti Fisici A.V. Sud  
Dott.ssa Rossana Lietti*

## Acquisto centraline di monitoraggio a radiofrequenza a banda stretta

N.	Specifiche tecniche richieste
1	Centralina selettiva in frequenza
2	Intervallo di frequenza: almeno 100 kHz – 6 GHz
3	Intervallo di misura: almeno da 0,1 V/m a 100 V/m
4	Detector: almeno RMS, peak
5	Immunità alle interferenze radiate: almeno 3 V/m (tra 80 MHz e 1 GHz)
6	Analizzatore: Possibilità di effettuare medie temporali in potenza (Power Average) delle misure su 6 minuti (almeno 12 campionamenti) e su 24h (almeno 240 campionamenti)
7	Autonomia: almeno 2 giorni (senza alimentazione esterna)
8	Antenna di tipo triassiale
9	Possibilità di comunicazione remota via FTP e SIM card (GSM o evoluzioni)
10	Alimentazione: almeno da - pannelli solari; - batteria esterna 12 V
11	Intervallo di temperatura di utilizzo: almeno nell'intervallo 5 °C ÷ 40 °C
12	Registrazione dei valori di umidità e temperatura ambiente
13	Software di trasferimento dati
14	Software di elaborazione dati e di controllo remoto della centralina
15	Taratura
16	Garanzia: almeno 12 mesi