

Agenzia Regionale per la Prevenzione e la Protezione dell'Ambiente

Servizio di Taratura LAT per catene di misura per campi elettromagnetici, elettrici e magnetici in banda larga in uso presso i Dipartimenti Provinciali Ambientali di Bari, BAT, Brindisi, Foggia, Lecce e Taranto.

Base d'asta € 35.000,00, IVA esclusa

CIG: 7445557BFF

Premessa

L'U.O.S. Agenti Fisici della Direzione Scientifica e/o dei Dipartimenti Provinciali Ambientali di Bari, BAT, Brindisi, Foggia, Lecce e Taranto di ARPA Puglia ha in dotazione strumentazioni per le attività di monitoraggio istituzionali in carico all'Agenzia i cui certificati di taratura sono scaduti o prossimi alla scadenza. Nei successivi allegato 1 e allegato 2, parte integrante e sostanziale della presente lettera, sono indicate le date di ritiro degli strumenti in funzione della data di scadenza della taratura degli stessi, più precisamente per le *catene* con la denominazione tipologia 1 sono state individuate quelle per le quali è richiesta l'esecuzione della prestazione di cui trattasi entro 30 gg, a decorrere dalla data di stipula del contratto telematico. Con le altre tipologie sono state individuate le catene per le quali è richiesta l'esecuzione della prestazione di cui trattasi entro 30 gg a decorrere dalla data del ritiro, che deve avvenire per la tipologia 2 entro l'ultima settimana di maggio 2018, per la tipologia 3 nella settimana di luglio 23-27/07/2018, per la tipologia 4, nell'ultima settimana di novembre 2018 (26-30/11/2018). Per le *centraline* con la denominazione tipologia 1 sono state individuate quelle per le quali è richiesta l'esecuzione della prestazione di cui trattasi entro 30 gg, a decorrere dalla data di stipula del contratto telematico e con la tipologia 2, devono essere tarate entro 30 giorni dal ritiro che deve avvenire nell'ultima settimana di novembre 2018 (26-30/11/2018).

La taratura della strumentazione è funzionale all'utilizzo della stessa per le attività da svolgersi.

Per le suddette motivazioni, l'Agenzia intende indire e, con la presente, indice, in ottemperanza alla Deliberazione del Direttore Generale di ARPA Puglia n. 212 del 18/04/2018, una procedura di R.d.O. - tramite il sistema telematico di Me.P.A.- per aggiudicare con urgenza il servizio di Servizio di Taratura LAT per catene di misura per campi elettromagnetici, elettrici e magnetici in banda larga a lotto unico, alle condizioni di seguito riportate con il criterio del minor prezzo.

Si precisa che l'ARPA, si riserva, in ragione della suddetta urgenza, la facoltà di aggiudicare in via definitiva e stipulare il contratto sotto riserva di legge; in tal caso, all'esito negativo delle verifiche amministrative, l'aggiudicazione potrà essere revocata in ogni momento ed il contratto risolto, con riserva di agire per il danno.

Articolo 1 – Oggetto del servizio

Il servizio prevede le prestazioni, di seguito specificate, sulla strumentazione in uso presso i DAP suddetti:
Servizio di taratura presso centro LAT di:

- n. 10 Catene di misura per campi elettrici e magnetici ELF o RF a banda larga (con dotazione variabile di sonde) (Allegato 1).
- n. 16 Centraline per il monitoraggio in continuo in banda larga di campi elettromagnetici. (Allegato 2).

Per quanto attiene alle **Catene** suddette si specifica che:

ciascuna catena è costituita da un misuratore e un numero variabile di sonde, da tarare in catena con il proprio misuratore, come descritto in Allegato 1 in cui viene anche indicato il Dipartimento che ha in dotazione la strumentazione e la definizione della tipologia di esecuzione del contratto in riferimento al periodo in cui devono essere effettuate le tarature.

Specifiche minime di taratura per la classificazione "catena di misura per campi elettrici e magnetici ELF o RF a banda larga"

Si richiede di verificare tutti i principali parametri che determinano il corretto funzionamento del DUT e garantire che lo strumento mantenga tutte le sue prestazioni entro le specifiche tecniche costruttive della casa madre, documentando il mantenimento delle prestazioni mediante l'emissione di uno o più certificati di taratura LAT prodotti da laboratori accreditati (ACCREDIA o equivalente). Si richiede, inoltre, la verifica della sicurezza elettrica.

Per la catena di misura a banda larga di campi elettromagnetici ad alta frequenza devono essere effettuate le seguenti prove

- Misure in frequenza: tale prova va eseguita su un minimo di 15 frequenze nel range di funzionamento della sonda.
- Misure di Linearità: tale prova va eseguita su un minimo di 9 valori di intensità del campo campione.
- Misure di anisotropia: per il campo elettrico dovranno essere eseguite ad un valore di intensità di campo applicato pari a 6 V/m.

Per la catena di misura a banda larga di campi elettrici e magnetici ELF:

Per la grandezza induzione magnetica devono essere eseguite le seguenti prove:

– *Misure in frequenza*

Tali prove vanno eseguite:

- ✓ orientando il sensore in modo che il suo asse X coincida con la direzione del campo applicato.
- ✓ orientando il sensore in modo che il suo asse Y coincida con la direzione del campo applicato.
- ✓ orientando il sensore in modo che il suo asse Z coincida con la direzione del campo applicato.
- ✓ orientando il sensore in modo che i sensori unidirezionali X,Y e Z risultino concatenati approssimativamente con lo stesso flusso magnetico

Il numero minimo di valori di frequenza deve essere, per ciascuna prova, pari ad 8.

– *Misure di Linearità.*

Tali prove vanno eseguite, su di un minimo di 8 valori di induzione magnetica per prova:

- ✓ orientando il sensore in modo che il suo asse X coincida con la direzione del campo applicato.
- ✓ orientando il sensore in modo che il suo asse Y coincida con la direzione del campo applicato.
- ✓ orientando il sensore in modo che il suo asse Z coincida con la direzione del campo applicato.
- ✓ orientando il sensore in modo che i sensori unidirezionali X,Y e Z risultino concatenati approssimativamente con lo stesso flusso magnetico

Per quanto attiene alle **Centraline** suddette si specifica che:

si richiede di verificare tutti i principali parametri che determinano il corretto funzionamento del DUT e garantire che lo strumento mantenga tutte le sue prestazioni entro le specifiche tecniche costruttive della casa madre, documentando il mantenimento delle prestazioni mediante l'emissione di uno o più certificati di taratura LAT prodotti da laboratori accreditati (ACCREDIA o equivalente). Si richiede, inoltre, la verifica della sicurezza elettrica.

Specifiche minime di taratura per la tipologia "centralina per il monitoraggio in continuo in banda larga di campi elettromagnetici".

Per tutte e tre le bande del sensore di campo (banda intera: 100 KHz – 3 GHz; banda bassa : 100 KHz – 862 MHz; banda alta : 933 MHz – 3GHz) devono essere effettuate le seguenti prove:

1. *Misure in frequenza*

Tale prova va eseguita, per tutte e tre le bande del sensore di campo, su un minimo di 17 frequenze.

L'incertezza estesa non deve essere superiore al 10% per frequenze fino a 300 MHz, al 16 % per frequenze comprese tra 300 MHz e 3 GHz.

2. *Misure di Linearità.*

Tale prova va eseguita, per tutte e tre le bande del sensore di campo, su un minimo di 7 valori di intensità di campo elettrico. Si riportano di seguito i valori di intensità di campo elettrico a cui è opportuno al minimo condurre le misure di linearità: (1.0 - 2.0 – 6.0 – 20.0 – 50.0 – 100.0) V/m. Inoltre, dette misure dovranno essere eseguite alla frequenza di 50 MHz per la banda intera e per la banda bassa, alla frequenza di 100 MHz per la banda alta.

2. *Misure di anisotropia*

Dette misure dovranno essere eseguite con passi di 15° ad un valore di intensità di campo applicato pari a 6 V/m ed alla frequenza di 50 MHz per la banda intera e per la banda bassa, alla frequenza di 1000 MHz per la banda alta.

Dovranno inoltre essere sostituite le batterie e condotte le seguenti verifiche di funzionalità:

- Verifica funzionalità codice sonda;
- Verifica porta seriale RS232;
- Verifica tensione alimentazione interna;
- Verifica interlock;
- Verifica degli assorbimenti di corrente nelle seguenti situazioni: modem in standby, centralina in attività e modem spento, centralina in modalità basso consumo e modem spento, assorbimento medio di corrente con modem spento.
- Verifica modem GSM

La strumentazione, una volta tarata, dovrà essere consegnata, a cura e spesa dell'aggiudicataria, corredata di **certificato di taratura LAT espresso secondo le norme tecniche di riferimento** presso la sede da cui è stata ritirata.

Articolo 2 – Luogo di ritiro e consegna

Il luogo di consegna corrisponde al luogo di ritiro presso i seguenti Dipartimenti Ambientali Provinciali. Nel successivo elenco vengono indicate le quantità degli strumenti da sottoporre a Taratura da ritirare e, successivamente, riconsegnare presso i Dipartimenti Ambientali e Provinciali ove gli stessi sono destinati:

- N. 3 catene e 3 centraline c/o il D.A.P. di Bari ubicato al Corso Trieste n. 27;
- N. 2 catene c/o il D.A.P. di Brindisi ubicato alla Via Galanti n.16;
- N. 2 centraline del D.A.P. di BAT c/o D.A.P. di Bari al Corso Trieste n. 27;
- N. 2 catene e 2 centraline c/o il D.A.P. di Foggia ubicato alla Via Rosati n.139;
- N. 2 catene e 5 centraline c/o il D.A.P. di Lecce ubicato alla Via Miglietta n.2;
- N. 1 catena e 4 centraline c/o il D.A.P. di Taranto ubicato presso l'Ospedale Testa, Contrada Rondinella.

Articolo 3 - Validità dell'offerta

La validità dell'offerta è fissata in 180 giorni dalla data del giorno di scadenza del termine della presentazione dell'offerta.

Articolo 4 – Termini per la consegna

I servizi dovranno essere espletati e conclusi, ovvero, si deve intendere anche consegnati c/o i Dipartimenti, a perfetta regola entro tempi di seguito indicati, tali da non arrecare pregiudizio all'erogazione delle attività svolte dall'Agenzia.

Agenzia Regionale per la Prevenzione e la Protezione dell'Ambiente

Sede legale: Corso Trieste 27, 70126 Bari
Tel. 080 5460111 Fax 080 5460150
www.arpa.puglia.it
C.F. e P. IVA. 05830420724

Direzione Amministrativa
UOC Gestione Tecnica e Manutentiva
Patrimonio ed Economato
Corso Trieste 27, 70126 Bari
Tel. 080 5460551 Fax 080 5460550
e-mail: gestione.tecnica@arpa.puglia.it

Ciascuna catena deve essere ritirata dal Dipartimento di appartenenza e riconsegnata presso lo stesso con costi di spedizione a carico della ditta aggiudicataria, unitamente al certificato di taratura LAT, come da Allegato 2 in cui viene anche indicato il Dipartimento che ha in dotazione la catena e la definizione della tipologia di esecuzione del contratto in riferimento al periodo in cui devono essere tarate:

- tipologia 1 devono essere ritirate dal Dipartimento di appartenenza e tarate entro 30 giorni naturali e consecutivi dalla data di stipula del contratto;
- tipologia 2 devono essere tarate entro 30 giorni dalla data di ritiro, che deve avvenire nell'ultima settimana di maggio 2018 (28-31/05/2018);
- tipologia 3 devono essere tarate entro 30 giorni dalla data di ritiro, che deve avvenire nella settimana di luglio 23-27/07/2018;
- tipologia 4 devono essere tarate entro 30 giorni dalla data di ritiro, che deve avvenire nell'ultima settimana di novembre 2018 (26-30/11/2018).

Ciascuna centralina deve essere ritirata dal Dipartimento di appartenenza e riconsegnata presso lo stesso con costi di spedizione a carico della ditta aggiudicataria, unitamente al certificato di taratura LAT, come da Allegato 2 in cui viene anche indicato il Dipartimento che ha in dotazione la centralina e la definizione della tipologia di esecuzione del contratto in riferimento al periodo in cui devono essere tarate:

- tipologia 1 devono essere ritirate dal Dipartimento di appartenenza e tarate entro 30 giorni dalla data di sottoscrizione del contratto;
- tipologia 2, devono essere tarate entro 30 giorni dal ritiro che deve avvenire nell'ultima settimana di novembre 2018 (26-30/11/2018).

4

Detti termini sono da ritenersi essenziali.

Articolo 5 – Criterio di scelta dell'offerta

L'aggiudicazione avverrà con il criterio del minor prezzo, ai sensi dell'art. 95, comma 4, lett. c), del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i..

Nel caso di offerte uguali, il R.U.P. procederà ad una seconda R.d.O., invitando le ditte che hanno indicato il medesimo prezzo a presentare offerte migliorative entro 1 giorno. Il R.U.P. disporrà l'aggiudicazione a favore della ditta che abbia prodotto l'offerta migliorativa più vantaggiosa per la Stazione Appaltante, anche ove l'offerta migliorativa sia presentata da una sola delle ditte invitate.

Nel caso in cui nessuna delle ditte presenti offerta migliorativa o che entrambe presentino offerte migliorative uguali, il R.U.P. procederà a sorteggio in seduta pubblica.

Il R.U.P. si riserva di valutare la congruità dell'offerta, ai sensi dell'art. 97, comma 6, D.Lgs. 50/2016 e s.m.i..

Articolo 6 - Importo a base d'asta

L'Agenzia prenderà in considerazione l'offerta per un prezzo pari o inferiore alla base d'asta di complessivi **€ 35.000,00 IVA esclusa**

Il prezzo offerto è da intendersi comprensivo di tutte le spese necessarie al ripristino della funzionalità per tutti gli strumenti. I costi di spedizione (ritiro e consegna) si devono intendere compresi nell'offerta. Il prezzo offerto è da intendersi comprensivo delle spese di spedizione, trasporto, consegna al piano,

imballaggio e disimballaggio, di tutti gli oneri e costi di sicurezza oltre alle somme necessarie per l'emissione del certificato di Taratura LAT.

Si specifica che qualora dovessero essere necessari eventuali modifiche e/o riparazioni con costi aggiuntivi per il committente, la Ditta dovrà sottoporre al committente specifico preventivo dei costi di ripristino ed attendere formale riscontro dall'Agenzia.

Articolo 7 – Varianti introdotte dalla Stazione Appaltante

L'Agenzia può introdurre variazioni al contratto sia nei casi previsti dall'art. 106 del D.Lgs. 50/2016 che nei seguenti casi:

- a) per esigenze derivanti da sopravvenute disposizioni legislative e regolamentari;
- b) per cause impreviste e imprevedibili, accertate dal Direttore dell'esecuzione o per l'intervenuta possibilità di utilizzare materiali, componenti e tecnologie non esistenti al momento in cui ha avuto inizio la procedura di selezione del contraente, che possano determinare, senza aumento di costo, significativi miglioramenti nella qualità delle prestazioni eseguite;
- c) per la presenza di eventi inerenti alla natura e alla specificità dei beni o dei luoghi sui quali si interviene, verificatasi nel corso di esecuzione del contratto;
- d) nell'esclusivo interesse della Stazione Appaltante, le varianti in aumento o in diminuzione, finalizzate al miglioramento o alla miglior funzionalità delle prestazioni oggetto del contratto, entro i limiti e condizioni stabilite dall'art. 311 del D.P.R. 207/2010.

In tali evenienze, su istanza del R.U.P., fermo restando il prezzo di aggiudicazione, potrà essere concordato l'inserimento nel servizio di ulteriori tarature riconducibili all'oggetto del servizio, per le quali la ditta aggiudicataria si impegna fin d'ora a praticare un prezzo pari al prezzo di listino scontato di una percentuale di ribasso ottenuta attraverso la comparazione tra l'importo di aggiudicazione e la base d'asta.

Inoltre, l'esecutore ha l'obbligo di eseguire tutte quelle variazioni di carattere non sostanziale, non comportanti maggiori oneri per l'esecutore stesso e che siano ritenute opportune dalla stazione appaltante.

Articolo 8 - Oneri della sicurezza e obblighi dell'aggiudicataria

Trattandosi di servizi e prestazioni da svolgersi c/o la sede della Società aggiudicataria, non ricorre l'obbligo di redazione del DUVRI e gli oneri per la sicurezza sono pari ad € 0,00.

Ad ogni modo, il servizio dovrà essere effettuato con ogni accorgimento utile al fine di scongiurare rischi, ai sensi del D.Lgs. 81/2008, eventualmente anche al di fuori dell'ordinario orario di lavoro o comunque sgombro da persone fatta eccezione dell'assistente al direttore dell'esecuzione.

L'impresa aggiudicataria rimane l'esclusiva responsabile del rispetto di tutte le disposizioni relative alla tutela infortunistica e sociale delle maestranze addette alle forniture/consegne di cui alla presente lettera invito.

L'aggiudicataria dovrà osservare nei riguardi dei propri dipendenti le leggi, i regolamenti e le disposizioni previste dai contratti collettivi nazionali di sicurezza nei luoghi di lavoro e di tutti gli adempimenti di legge previsti nei confronti dei lavoratori o soci.

E' fatto carico alla stessa di dare piena attuazione -nei riguardi del personale utilizzato- agli obblighi retributivi e contributivi, alle assicurazioni obbligatorie e ad ogni altra disposizione contrattuale o normativa prevista.

La ditta aggiudicataria è sempre direttamente responsabile di tutti i danni a persone o cose comunque verificatisi nell'esecuzione dei lavori, derivanti da cause di qualunque natura ad essa imputabili o che risultino arrecati dal proprio personale, restando a proprio completo ed esclusivo carico qualsiasi risarcimento, senza diritto di rivalsa o di alcun compenso da parte dell'Amministrazione.

L'aggiudicataria per i predetti danni solleva e manleva fin d'ora da ogni e qualsiasi responsabilità l'Agenzia.

Articolo 9 – Cauzione definitiva

L'aggiudicataria dovrà prestare cauzione definitiva per la corretta esecuzione del servizio aggiudicato pari al 10% dell'importo contrattuale, entro il termine massimo di 7 giorni lavorativi dalla aggiudicazione definitiva, nella forma di:

- deposito di contante a mezzo di bonifico bancario sul conto corrente intestato ad ARPA Puglia, con sede in Bari al Corso Trieste n. 27, in essere presso la Banca Tesoriera, Monte dei Paschi di Siena, avente IBAN IT32M0103004000000005271757; ovvero,
- consegna di originale della fideiussione costituita ai sensi dell'art. 103 del D.Lgs. 50/2016.

In caso di aggiudicazione con ribasso d'asta superiore al 10%, la garanzia fideiussoria è aumentata di tanti punti percentuali quanti sono quelli eccedenti il 10%; ove il ribasso sia superiore al 20%, l'aumento è di due punti percentuali per ogni punto di ribasso superiore al 20%. Si applica l'art. 93, comma 7, D.Lgs. 50/2016 e s.m.i..

L'originale della cauzione dovrà essere trasmesso ad ARPA Puglia – U.O.S. Gestione Tecnica e Manutentiva, in Bari al Corso Trieste n. 27, cap 70126, alla c.a. del R.U.P., Ing. Domenico Savino.

La ditta aggiudicataria risponde di tutti i danni causati, a qualsiasi titolo, nell'esecuzione del rapporto contrattuale:

- a) a persona o cose alle dipendenze e/o di proprietà della Ditta stessa;
- b) a persone o a cose alle dipendenze e/o di proprietà di ARPA Puglia;
- c) a terzi e/o a cose di loro proprietà.

Il deposito cauzionale rimarrà vincolato sino all'esatto adempimento della prestazione, che si intende alla data di emissione del certificato di collaudo e/o del certificato di regolare esecuzione.

L'esonero della presentazione della cauzione è consentito, solo ed esclusivamente, in caso di presentazione di offerta migliorativa pari o superiore al 10% dell'importo posto a base d'asta.

Articolo 10 – Verifiche

Le verifiche sui requisiti richiesti verrà effettuata tramite il sistema AVCPASS, reso disponibile sul portale ANAC. Pertanto, gli operatori economici che intendono partecipare alla presente procedura dovranno obbligatoriamente registrarsi nel sistema AVCPASS, accedendo all'apposito link sul relativo portale (Servizio ad accesso riservato – AVCPASS) secondo le istruzioni ivi contenute. Qualora, per motivi legati al funzionamento del sistema, non sia possibile procedere alla verifica dei requisiti mediante il sistema AVCPASS, l'Agenzia si riserva di effettuare le verifiche secondo le previgenti modalità.

Articolo 11– Fatturazione e condizioni di pagamento

E' facoltà della Ditta aggiudicataria emettere fatture distinte per periodi di scadenza in base ai tempi di esecuzione, ovvero emettere singole fatture per ogni strumento a consegnarsi. Sarà onere dell'Agenzia provvedere alla liquidazione in base alla data di arrivo delle stesse. Le fatture ad emettersi dovranno essere intestate a:

ARPA Puglia - Agenzia Regionale per la Prevenzione e la Protezione dell'Ambiente
Corso Trieste 27, 70126 – Bari
Partita Iva: 05830420724

A far data dal 31/03/2015 le fatture, ai sensi della L. 244/2007 e del D.M. 03/04/2013 n. 55, dovranno essere emesse esclusivamente in formato elettronico.

A tal fine, con riferimento a quanto previsto dal Decreto del Ministero dell'economia e delle finanze del 3 aprile 2013, n. 55, emanato di concerto con il Ministro per la pubblica amministrazione e semplificazione,

recante “Regolamento in materia di emissione, trasmissione e ricevimento della fattura elettronica da applicarsi alle amministrazioni pubbliche ai sensi dell'articolo 1, commi da 209 a 213, della legge 24 dicembre 2007, n. 244”, pubblicato in G.U. n. 118 del 22 maggio 2013, si comunicano i seguenti campi obbligatori:

- Codice IPA ARPAP
- il codice univoco ufficio attribuito a questa amministrazione e da utilizzare per le fatture elettroniche è **UFVBQD**, mentre il nome ufficio è Uff_eFatturaPA;
- **CIG: 7445557BFF**

L'aggiudicataria dovrà indicare obbligatoriamente, nelle fatture, **pena l'irricevibilità e non pagabilità**, oltre al C.I.G.:

1. Numero della procedura Me.P.A.;
2. **Conto di imputazione:** 715.100.00045
3. **Centri di costo:**
 - DAP BARI- Servizio Agenti Fisici - 11110202.000
 - DAP BAT- Servizio Agenti Fisici - 111160202.000
 - DAP BRINDISI- Servizio Agenti Fisici -11120202.000
 - DAP FOGGIA – Servizio Agenti Fisici – 11130202.000
 - DAP LECCE- Servizio Agenti Fisici - 11140202.000
 - DAP TARANTO – Servizio Agenti Fisici – 11150202.000

Il pagamento delle fatture sarà effettuato con bonifico bancario entro e non oltre 60 gg. dalla ricezione delle fatture.

ARPA è soggetta a split payment

L'aggiudicataria potrà emettere fattura solo a collaudo positivo avvenuto. Fatture che dovessero pervenire prima del collaudo saranno respinte.

Articolo 12 – R.U.P, Direttore dell'Esecuzione e Assistenti al Direttore dell'Esecuzione

- Il **Responsabile Unico del Procedimento** è l'ing. **Domenico Savino**, Dirigente Responsabile dell'U.O.S. Gestione Tecnica e Manutentiva – ARPA Puglia, tel. 0805460551, e-mail gestione.tecnica@arpa.puglia.it.
- Il **Direttore dell'esecuzione** è la **Dott.ssa Anna Guarnieri Calò Carducci**, U.O.S. Agenti Fisici della Direzione Scientifica di ARPA Puglia, tel.080/5460306, e-mail a.guarnieri@arpa.puglia.it;
- Gli **Assistenti al Direttore dell'Esecuzione** sono i seguenti:
 - A. Per gli strumenti ubicati presso il DAP di Bari è la **Dott.ssa Maddalena Schirone**, U.O.S. Agenti Fisici del D.A.P. di Bari di ARPA Puglia, tel.080/5460406, e-mail m.schirone@arpa.puglia.it;
 - B. Per gli strumenti ubicati presso il DAP di BAT è la **Dott.ssa Palma Rita Altieri**, U.O.S. Agenti Fisici del D.A.P. di BAT di ARPA Puglia, tel. 080/0994644, e-mail p.altieri@arpa.puglia.it;
 - C. Per gli strumenti ubicati presso il DAP di Brindisi è il **Dott. Roberto Barnaba**, U.O.S. Agenti Fisici del D.A.P. di Brindisi di ARPA Puglia, tel.0831/099502, e-mail r.barnaba@arpa.puglia.it;
 - D. Per gli strumenti ubicati presso il DAP di Foggia è l'**Ing. Antonio Nardella**, U.O.S. Agenti Fisici del D.A.P. di Foggia di ARPA Puglia, tel. 0881/686202, e-mail a.nardella@arpa.puglia.it;

- E. Per gli strumenti ubicati presso il DAP di Lecce è il **Dott. Antonio Salvatore Renna**, Agenti Fisici del D.A.P. di Lecce di ARPA Puglia, tel.0832/1810025, e-mail a.renna@arpa.puglia.it;
- F. Per gli strumenti ubicati presso il DAP di Taranto è il **Dott. Alessandro Saraceno**, Agenti Fisici del D.A.P. di Taranto di ARPA Puglia, tel. 099/9946328, e-mail a.saraceno@arpa.puglia.it;

Articolo 13 – Penali

In caso di mancato completamento del servizio entro il termine essenziale indicato innanzi, ARPA Puglia si riserva la facoltà di applicare una penale pari al 0,1%, calcolata sull' importo delle prestazioni dei singoli strumenti, ovvero l'importo aggiudicato suddiviso per il numero di strumenti affidati, per ogni giorno di ritardo, salvo comprovati giustificati motivi di ritardo non imputabili al fornitore. L' Agenzia, in tal caso, emetterà nota di debito di importo pari alla quantificazione delle penali calcolate. Detta somma dovrà essere versata dalla Ditta tramite bonifico bancario intestato a:

BANCA MONTE DEI PASCHI DI SIENA
IBAN: IT32M0103004000000005271757.

L' Agenzia avrà facoltà di risolvere il contratto (anche a mezzo fax o e-mail) , ai sensi dell' art. 108 del D.Lgs. 50/2016, qualora il ritardo ecceda i 20 giorni naturali e consecutivi ovvero per tutte le altre ipotesi previste per legge. Ove ricorrano le ipotesi di cui innanzi, l' Agenzia potrà affidare i lavori, i servizi e/o le forniture ad altra ditta.

Consegne parziali o consegne di prodotti non conformi o, all'esito delle verifiche, non collaudabili positivamente, equivalgono a mancata consegna al fine dell' applicazione delle penali.

Articolo 14 – Definizioni delle controversie

Per la definizione di eventuali controversie che possano insorgere in merito all' interpretazione ed all' esecuzione della presente lettera invito e del rapporto contrattuale che lo stesso è chiamato a disciplinare è eletto quale foro competente quello di Bari.

Articolo 15 – Trattamento dei dati

In osservanza al D.Lgs. 196/2003, ARPA Puglia, con sede in Bari al Corso Trieste n. 27 (cap. 70126) – titolare del trattamento ai sensi e per gli effetti del citato decreto- informa che i dati personali saranno inseriti in banche dati e trattati per le seguenti finalità:

- 1) Attività connesse alla procedura di gara di cui alla presente lettera invito, ivi compresi i controlli di regolarità della documentazione prodotta, nonché delle dichiarazioni attestanti il possesso dei requisiti generali di partecipazione;
- 2) Attività strumentali alle precedenti indispensabili per garantire il regolare svolgimento della procedura;
- 3) Adempimenti precontrattuali e contrattuali nei confronti del soggetto aggiudicatario;
- 4) Adempimenti di obblighi previsti da legge, regolamento o dalla normativa comunitaria.

I dati personali potranno essere comunicati a soggetti esterni incaricati a svolgere specifici servizi connessi con gli adempimenti di cui alle succitate finalità ed, in particolare, a titolo meramente esemplificativo e non esaustivo: istituti di credito per il pagamento del corrispettivo dovuto al soggetto aggiudicatario, Poste Italiane S.p.A. per la gestione della consegna della documentazione necessaria alla partecipazione, enti pubblici ed autorità competenti in merito all' oggetto del bando.

Le categorie di incaricati che verranno a conoscenza dei dati personali al fine di eseguire i trattamenti aventi le suddette finalità sono soggetti preposti all' amministrazione ed alle transazioni connesse con i pagamenti, alla gestione della gara.

Responsabile del trattamento dei dati è l'ing. Domenico Savino, Dirigente Responsabile dell'U.O.S. Gestione Tecnica e Manutentiva – ARPA Puglia.

Articolo 16 – Tracciabilità

L'operatore economico, assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge 13 agosto 2010 n. 136 e successive modificazioni e garantisce che gli obblighi di tracciabilità sono rispettati da tutti i soggetti coinvolti nella filiera.

L'operatore economico, si impegna, inoltre, a dare immediata comunicazione alla stazione appaltante ed alla Prefettura-Ufficio territoriale del Governo della Provincia di Bari della notizia dell'inadempimento della propria controparte (subappaltatore/subcontraente) agli obblighi di tracciabilità finanziaria”.

Articolo 17 – Soggezione al Codice di comportamento dei dipendenti pubblici

La ditta aggiudicataria si intende obbligata al rispetto del codice di comportamento dei dipendenti pubblici approvato con D.P.R. n. 62 del 16/04/2013.

In caso di violazione del codice da parte dell'aggiudicataria, l'Agenzia si riserva la facoltà di risolvere il contratto, previa formale diffida.

Articolo 18 – Imposta di bollo

In base alla Risoluzione del Direttore Generale dell'Agenzia delle Entrate n. 96/E del 16/12/2013, al contratto stipulato telematicamente (inteso nella forma quale scrittura privata) deve essere applicata l'imposta di bollo. La stessa è a carico all'aggiudicataria, che dovrà rimborsare l'Agenzia dell'importo anticipato pari a € 16,00 a mezzo bonifico bancario a favore di ARPA Puglia presso la Banca MONTE DEI PASCHI DI SIENA, avente IBAN: IT32M0103004000000005271757 ovvero dovrà restituire a mezzo raccomandata un bollo del suddetto importo. In alternativa alle predette modalità di pagamento, l'aggiudicatario potrà decidere di versare l'importo di € 16,00 mediante pagamento di F23 direttamente allo stato ponendo nell'oggetto il codice CIG della presente procedura. In tal caso l'aggiudicataria avrà l'onere di inviare alla Stazione Appaltante il modello F23 (modello predisposto dall'ARPA ed offerto in comunicazione a tutti i soggetti invitati) regolarmente quietanzato unitamente alla dichiarazione, resa nella forma dell'autocertificazione, che l'onere della corresponsione della marca da bollo è stato assolto mediante il pagamento del F23 allegato.

9

Articolo 19 – Rinvio alle disposizioni di legge e regolamentari

Per quanto non previsto nel presente Capitolato ed a completamento delle disposizioni in esso contenute si applicano le disposizioni legislative in materia, con particolare riferimento alle norme del D.Lgs. 50/2016 e s.m. e i. ed al Codice Civile.

Articolo 20 – Intervenuta disponibilità di convenzioni Consip o accordi quadro resi disponibili da centrali di committenza.

L'ARPA si riserva di non stipulare il contratto, ad aggiudicazione definitiva avvenuta, o di recedere dallo stesso qualora accerti la disponibilità di nuove convenzioni/accordi quadro Consip o convenzioni/accordi quadro di centrali di committenza che rechino condizioni più vantaggiose rispetto a quelle praticate dall'affidatario, nel caso in cui l'impresa non sia disposta ad una revisione del prezzo in conformità a dette iniziative.

Il recesso diverrà operativo previo invio di apposita comunicazione e fissando un preavviso non inferiore a 15 giorni.

In caso di recesso verranno pagate al fornitore le prestazioni già eseguite ed il 10% di quelle non ancora eseguite.

Articolo 21 – Rinvio alle disposizioni di legge e regolamentari

Per quanto non previsto nella presente lettera invito ed a completamento delle disposizioni in essa contenute si applicano le disposizioni legislative in materia, con particolare riferimento alle norme del D.Lgs. 50/2016 e s.m. e i. ed al Codice Civile.

SVOLGIMENTO DELLA PROCEDURA

La procedura sul Me.P.A. seguirà le regole di sistema della piattaforma offerta da Consip S.p.A. e quelle inserite dal Punto Ordinante.

Qualificazione imprese

I soggetti che intendano partecipare alla gara devono essere in possesso dei requisiti di ordine generale di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016.

Non sono richiesti requisiti di qualificazione di capacità economica finanziaria e tecnica ulteriori rispetto a quelli necessari all'abilitazione al Bando/Categoria Me.P.A. "*SERVIZI/ servizi di assistenza, manutenzione, riparazione di beni ed apparecchiature*";

BUSTA AMMINISTRATIVA

Gli offerenti al fine della partecipazione, dovranno produrre **obbligatoriamente**:

- **Documento PassOE rilasciato dal servizio AVCPASS comprovante la registrazione al servizio per la verifica del possesso dei requisiti disponibile presso l'ANAC.**
- **Documento di Gara Unico Europeo - DGUE;**
- **Dichiarazione di Tracciabilità dei Flussi Finanziari;**
- **Liberatoria pubblicazioni;**

In ragione del valore complessivo dell'appalto e della circostanza che trattasi di procedura espletata nell'ambito del mercato elettronico gestito da Consip S.p.A. -che determina possibilità di partecipazione per i soli soggetti abilitati a specifici bandi- si ritiene di esentare le ditte partecipanti dalla produzione della cauzione provvisoria, al fine di rendere più snello e spedito lo svolgimento delle procedura di aggiudicazione e consentire una più agevole formulazione delle offerte fino all'ultimo momento utile.

BUSTA ECONOMICA

Gli offerenti, al fine della partecipazione, dovranno produrre necessariamente, firmata digitalmente, pena l'esclusione:

1. **l'Offerta economica (format di sistema).**

Nella stessa dovranno essere riportati, ai sensi dell'art. 95, comma 10, del D.Lgs. 50/2016, i costi aziendali concernenti l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro

AGGIUDICAZIONE

Il R.U.P., salvo eventuali rinvii che verranno comunicati alle offerenti tramite sistema, provvederà all'apertura delle buste amministrativa (mediante sistema Me.P.A.) immediatamente dopo la scadenza del termine di presentazione delle offerte.

Effettuato il vaglio amministrativo, il R.U.P. provvederà all'apertura delle offerte economiche delle ditte ammesse al prosieguo.

Sulla base della graduatoria che si produrrà in esito all'apertura delle offerte secondo il criterio del minor prezzo, il R.U.P. formulerà la proposta di aggiudicazione a favore della prima classificata.

Si precisa che, qualora, in sede di presentazione dell'offerta economica ovvero dei giustificativi di congruità richiesti dal R.U.P., l'offerente non abbia dichiarato nulla in ordine all'esistenza di segreti tecnici o commerciali, motivando e comprovando la circostanza -come previsto da legge- tutte le informazioni ivi inserite saranno intese come liberamente accessibili, in caso di richiesta di accesso agli atti e pubblicabili sul sito ARPA e sulle piattaforme telematiche previste per legge (M.I.T., Osservatorio Regionale, A.N.A.C., ecc.). Pertanto, in caso di richiesta di accesso, legittimamente formulata, non sarà necessaria alcuna ulteriore comunicazione alla ditta partecipante da parte dell'ARPA né occorrerà altra autorizzazione della ditta stessa per il rilascio di quanto richiesto.

Come già rappresentato innanzi, l'ARPA si riserva la facoltà di aggiudicare in via definitiva e stipulare il contratto sotto riserva di legge anche immediatamente dopo l'apertura delle offerte economiche.

La presente non impegna l'Agenzia a contrarre; obblighi per l'ARPA sorgeranno solo al momento della trasmissione del documento di stipula tramite sistema Me.P.A.

FIRMATO
Il Dirigente Responsabile
U.O.S. Gestione Tecnica e Manutentiva
Ing. Domenico SAVINO

Allegato 1

ALLOCAZIONE E RIFERIMENTI	TIPOLOGIA di ESECUZIONE	Classificazione	MARCA	MODELLO	MATRICOLA
<p>Servizio Agenti Fisici del Dipartimento di Bari c/o Direzione Scientifica Corso Trieste 27, Bari.</p> <p>Dott.ssa M.Schirone, m.schirone@arpa.puglia.it Tel. 080/5460406</p>	1	Catena di misura per ampi elettrici e magnetici ELF o RF a Banda Larga	NARDA PMM	8053B	262WM70322
				HP102	001WJ50918 - Taratura in catena di misura con NARDA PMM 8053B (262WM70322)
				EP408	000WJ71003 - Taratura in catena di misura con NARDA PMM 8053B (262WM70322)
				HP032	001WJ70111 - Taratura in catena di misura con NARDA PMM 8053B (262WM70322)
	4	Catena di misura per ampi elettrici e magnetici ELF o RF a Banda Larga	NARDA PMM	8053B	262WL71016
				EHP 50C	352WN81154 - Taratura in catena di misura con NARDA PMM 8053B (262WL71016)
	2	Catena di misura per ampi elettrici e magnetici ELF o RF a Banda Larga	Wandel & Goltermann	EMR-300	AR-0177
				8.3	AS-0074 - Taratura in catena di misura con Wandel & Goltermann EMR-300 (AR-0177)
<p>Servizio Agenti Fisici del Dipartimento di Foggia, Via Rosati 139, Foggia.</p> <p>Ing. A. Nardella, a.nardella@arpa.puglia.it Tel. 0881/686202</p>	1	Catena di misura per ampi elettrici e magnetici ELF o RF a Banda Larga	NARDA PMM	8053B	262WM70320
				EP330	101WJ61102 Taratura in catena di misura con NARDA PMM 8053B (262WM70320)
				HP102	001WJ50908 Taratura in catena di misura con NARDA PMM 8053B (262WM70320)
				EP408	000WJ60311 Taratura in catena di misura con NARDA PMM 8053B (262WM70320)
				HP032	001WJ70113 Taratura in catena di misura con NARDA PMM 8053B (262WM70320)
				EP333	000WX40105 Taratura in catena di misura con NARDA PMM 8053B (262WM70320)
				EHP 50C	352WN70903 Taratura in catena di misura con NARDA PMM 8053B (262WM70320)
	1	Catena di misura per ampi elettrici e magnetici ELF o RF a Banda Larga	NARDA PMM	8053B	150WK51135
				EP330	101WJ41210 - Taratura in catena di misura con NARDA PMM 8053 (150WK51135)
				EP408	000WJ71001 - Taratura in catena di misura con NARDA PMM 8053 (150WK51135)
				HP032	001WJ60310 - Taratura in catena di misura con NARDA PMM 8053 (150WK51135)

<p>Servizio Agenti Fisici del Dipartimento di Lecce, Via Miglietta 2, Lecce.</p> <p>Dott. A. Renna, a.renna@arpa.puglia.it Tel. 0832/1810025</p>	2	Catena di misura per ampi elettrici e magnetici ELF o RF a Banda Larga	NARDA PMM	8053B	262WL71025
				EP333	Taratura in catena di misura con NARDA PMM 8053B (262WL71025)
				EP408	000WJ71004 Taratura in catena di misura con NARDA PMM 8053B (262WL71025)
				EHP 50C	352WN70906 Taratura in catena di misura con NARDA PMM 8053B (262WL71025)
				HP032	001WJ70144 Taratura in catena di misura con NARDA PMM 8053B (262WL71025)
	3	Catena di misura per ampi elettrici e magnetici ELF o RF a Banda Larga	NARDA PMM	8053B	0220J91238
				EP330	00WJ70214 Taratura in catena di misura con NARDA PMM 8053B (0220J91238)
				EHP 50C	0110J91207 Taratura in catena di misura con NARDA PMM 8053B (0220J91238)
				HP102	001WJ50919 Taratura in catena di misura con NARDA PMM 8053B (0220J91238)
	<p>Servizio Agenti Fisici del Dipartimento di Brindisi, Via Galanti 16, Brindisi.</p> <p>Dott. R. Barnaba, r.barnaba@arpa.puglia.it Tel. 0831/099502</p>	2	Catena di misura per ampi elettrici e magnetici ELF o RF a Banda Larga	NARDA PMM	8053B
EP330					101WJ70120 Taratura in catena di misura con NARDA PMM 8053B (262WL80317)
HP102					001WJ50925 Taratura in catena di misura con NARDA PMM 8053B (262WL80317)
EP408					00WJ71007 Taratura in catena di misura con NARDA PMM 8053B (262WL80317)
HP032					001WJ70117 Taratura in catena di misura con NARDA PMM 8053B (262WL80317)
EP333					000WX401047 Taratura in catena di misura con NARDA PMM 8053B (262WL80317)
3		Catena di misura per ampi elettrici e magnetici ELF o RF a Banda Larga	NARDA PMM	8053B	262WL71008
				EHP 50C	352WN70905 Taratura in catena di misura con NARDA PMM 8053B (262WL71008)

<p>Servizio Agenti Fisici del Dipartimento di Taranto, c/o Ospedale Testa , contrada rondinella Taranto.</p> <p>Dott. A. Saraceno, a.saraceno@arpa.puglia.it Tel. 099/9946328</p>	4	<p>Catena di misura per ampi elettrici e magnetici ELF o RF a Banda Larga</p>	<p>NARDA PMM</p>	8053B	<p>262WL80318 (PADRE di n. 5 sonde)</p>
				EP330	<p>101WJ61118 Taratura in catena di misura con NARDA PMM 8053B (262WL80318)</p>
				HP102	<p>001WJ50910 Taratura in catena di misura con NARDA PMM 8053B (262WL80318)</p>
				EHP 50C	<p>352WN70907 Taratura in catena di misura con NARDA PMM 8053B (262WL80318)</p>
				HP032	<p>001WJ70110 Taratura in catena di misura con NARDA PMM 8053B (262WL80318)</p>
				EP333	<p>000WX40705 Taratura in catena di misura con NARDA PMM 8053B (262WL80318)</p>

Allegato 2

ALLOCAZIONE E RIFERIMENTI	TIPOLOGIA di ESECUZIONE	MARCA	MODELLO	MATRICOLA
Servizio Agenti Fisici del Dipartimento di Bari c/o Direzione Scientifica Corso Trieste 27, Bari. Dott.ssa M.Schirone, m.schirone@arpa.puglia.it Tel. 080/5460406	1	NARDA PMM	8057 F	000WJ50819
	1	NARDA PMM	8057 F	000WJ50831
	2	NARDA PMM	8057 F	000WJ50837
Servizio Agenti Fisici del Dipartimento di Taranto , c/o Ospedale Testa , contrada rondinella Taranto. Dott. A. Saraceno, a.saraceno@arpa.puglia.it Tel. 099/9946328	2	NARDA PMM	8057 F	000WJ50826
	2	NARDA PMM	8057 F	000WJ50822
	1	NARDA PMM	8057 F	000WJ50823
	1	NARDA PMM	8057 F	000WJ50824
BAT Presso Dip. BARI Servizio Agenti Fisici del Dipartimento di Bari c/o Direzione Scientifica Corso Trieste 27, Bari. Dott.ssa M.Schirone, m.schirone@arpa.puglia.it Tel. 080/5460406	1	NARDA PMM	8057 F	000WJ50827
	2	NARDA PMM	8057 F	000WJ50828
Servizio Agenti Fisici del Dipartimento di Lecce , Via Miglietta 2, Lecce. Dott. A. Renna, a.renna@arpa.puglia.it Tel. 0832/1810025	1	NARDA PMM	8057 F	0000WJ50814
	1	NARDA PMM	8057 F	0000WJ50825
	2	NARDA PMM	8057 F	0000WJ50806
	2	NARDA PMM	8057 F	0000WJ50812
	1	NARDA PMM	8057 F	0000WJ50808
Servizio Agenti Fisici del Dipartimento di Foggia , Via Rosati 139, Foggia. Ing. A. Nardella, a.nardella@arpa.puglia.it Tel. 0881/686202	1	NARDA PMM	8057 F	000WJ50841
	1	NARDA PMM	8057 F	000WJ50835