

# *Ministero dello Sviluppo Economico*

DIREZIONE GENERALE PER I SERVIZI DI COMUNICAZIONE ELETTRONICA,  
DI RADIODIFFUSIONE E POSTALI  
ex DIVISIONE II – AFFARI GENERALI E GIURIDICI – DGAT

## **AVVISO DI CONSULTAZIONE PRELIMINARE DI MERCATO, AI SENSI DELL'ART. 66 DEL D.LGS. 50/2016, PER LA VERIFICA PREVENTIVA DELL'INFUNGIBILITÀ DI RICEVITORI DI MISURA E DI ANTENNE RADIOGONOMETRICHE (DF) PER STAZIONI DI *RADIOMONITORING***

### **1. PREMESSE E CONTESTO DI RIFERIMENTO**

Il Ministero dello Sviluppo Economico – Direzione Generale per i servizi di comunicazione elettronica, di radiodiffusione e postali (ex Divisione II – Affari Generali e Giuridici – Direzione Generale per le Attività Territoriali) (a seguire, anche «**DGSCERP**»), nell'ambito del Piano di investimenti per la diffusione della Banda Ultra Larga FSC 2014-2020, è soggetto attuatore del «*Progetto di monitoraggio dello spettro radioelettrico*» di cui alla Delibera CIPE n. 83/2018 (a seguire, anche «**Progetto**»).

In tale qualità, la DGSCERP persegue, quale obiettivo strategico pluriennale, la graduale realizzazione e gestione di una Rete Nazionale di *Radiomonitoring*, funzionale allo svolgimento delle attività di gestione, vigilanza e controllo dello spettro radioelettrico. Tali attività sono strutturate in applicazione delle normative tecniche internazionali di cui agli *standard* ITU (International Telecommunication Union) e delle procedure amministrative di cui al D.Lgs. n. 259/2003, come modificato dal D.Lgs. 70/2021, recante «*Codice delle Comunicazioni Elettroniche*», tese a rendere più efficienti i servizi di radiocomunicazioni e a tutelare gli utilizzatori di frequenze radio asservite ai servizi pubblici essenziali.

Attualmente, la Rete di *radiomonitoring* e *management* dello spettro radioelettrico si compone di n. 22 stazioni presenti su tutto il territorio nazionale, costituite da una complessa componente *hardware*, su cui è installato il *software* ARGUS ©, coperto da privativa industriale Rohde & Schwarz, che consente il comando ed il controllo delle componenti *hardware* su tutte le stazioni.

In attuazione del Progetto, la suddetta Rete verrà implementata attraverso già avviati interventi di ammodernamento delle stazioni esistenti e di realizzazione di nuove stazioni.

L'architettura della Rete Nazionale di *Radiomonitoring* delineata dal Progetto, come emerge dalla Delibera CIPE sopracitata, prevede che la Rete Nazionale di *Radiomonitoring* debba possedere spiccate caratteristiche di scalabilità, e che le nuove realizzazioni debbano essere integrate con quelle già esistenti.

I requisiti di scalabilità e di integrabilità con le stazioni già esistenti, posti a fondamento dell'architettura della Rete Nazionale di *Radiomonitoring*, rendono necessario che la componente *hardware* di ogni stazione sia perfettamente compatibile ed interfacciabile, in termini di funzionalità ed interoperabilità, con il *software* ARGUS ©. L'eventuale adozione di componenti carenti di tali caratteristiche, infatti, permetterebbe di utilizzare la stazione soltanto *stand alone*, ma non consentirebbe l'integrazione tra di esse, e, da un punto di vista economico, renderebbe vani gli investimenti già sostenuti, generando diseconomie per l'acquisto di prodotti non funzionali allo scopo sotteso al Progetto.

Ai fini della realizzazione della Rete Nazionale di *Radiomonitoring* e degli obiettivi ad essa sottesi, risulta quindi necessario procedere all'acquisto di componenti *hardware* che, in considerazione delle sopra esplicitate esigenze di scalabilità ed integrabilità della Rete, siano perfettamente compatibili ed interfacciabili con il *software* ARGUS ©.

# *Ministero dello Sviluppo Economico*

DIREZIONE GENERALE PER I SERVIZI DI COMUNICAZIONE ELETTRONICA,  
DI RADIODIFFUSIONE E POSTALI  
ex DIVISIONE II – AFFARI GENERALI E GIURIDICI – DGAT

In tale contesto, si colloca l'esigenza di acquisto di Ricevitori di misura e di Antenne radiogoniometriche (DF) strumentali all'ammodernamento delle stazioni già esistenti e alla realizzazione delle nuove stazioni, in possesso delle caratteristiche tecniche sopra descritte.

La DGSCERP, costantemente impegnata nella ricerca di soluzioni migliorative della Rete, non è allo stato edotta della presenza sul mercato di Ricevitori di misura e di Antenne radiogoniometriche (DF) che presentino le richiamate caratteristiche, ad eccezione di quelle prodotte dall'operatore economico Rohde & Schwarz, fornitore del *software* ARGUS ©.

L'assenza di alternative sul mercato ai Ricevitori di misura e alle Antenne radiogoniometriche (DF) prodotti da Rohde & Schwarz sembrerebbe peraltro suffragata dalle risultanze della procedura di gara sopra-soglia comunitaria indetta dalla Direzione Generale per le Attività Territoriali ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs. 50/2016 (a seguire, anche «Codice») per l'acquisizione delle forniture necessarie per la realizzazione n. 3 (tre) stazioni carrellate di *radiomonitoring*, che includevano anche Ricevitori di misura e Antenne radiogoniometriche (DF) compatibili con il *software* ARGUS ©. Nell'ambito di tale procedura, infatti, è pervenuta un'unica offerta da parte dell'operatore economico Rohde & Schwarz.

Con il presente Avviso, la DGSCERP intende avviare una consultazione preliminare di mercato, ai sensi dell'art. 66 del Codice, al fine di verificare rigorosamente, in conformità alle prescrizioni di cui alle Linee Guida A.N.AC. n. 8, recanti «*Ricorso a procedure negoziate senza previa pubblicazione di un bando nel caso di forniture e servizi ritenuti infungibili*», l'esistenza dei presupposti di infungibilità dei Ricevitori di misura e delle Antenne radiogoniometriche (DF) prodotti dall'operatore economico Rohde & Schwarz, che, ove sussistenti, giustificano l'avvio con quest'ultimo di una procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara, ai sensi dell'art. 63, comma 2, lett. b), punto 2), del Codice.

Con il presente Avviso, in particolare, la DGSCERP intende verificare l'eventuale presenza sul mercato di soluzioni alternative ragionevoli, ossia di altri operatori economici in grado di fornire Ricevitori di misura e Antenne radiogoniometriche (DF) aventi caratteristiche identiche, tecnicamente equivalenti a quelle che attualmente inducono a ritenere che la fornitura sia affidabile unicamente a Rohde & Schwarz ai sensi del sopracitato art. 63, comma 2, lett. b), punto 2), del Codice, riservandosi la facoltà, ove esistenti, di utilizzarle, ai sensi dell'art. 66, commi 1 e 2, del Codice, per la pianificazione, per la preparazione, e per lo svolgimento dell'eventuale procedura di gara da indire con le ordinarie procedure previste dal Codice.

## **2. FABBISOGNO E STRUMENTI INDIVIDUATI**

Come esplicitato in premessa, la DGSCERP, quale soggetto attuatore del Progetto finalizzato alla realizzazione della Rete Nazionale di *Radiomonitoring*, nell'ambito degli interventi già avviati di ammodernamento delle stazioni già esistenti e di realizzazione di nuove stazioni, necessita di procedere all'acquisto di Ricevitori di misura e di Antenne radiogoniometriche (DF), e in particolare di:

- Ricevitori di misura da installare su stazioni di Tipo 1 e su stazioni di Tipo 2;
- Antenne radiogoniometriche (DF) da installare su stazioni di Tipo 2.

Per il soddisfacimento del proprio fabbisogno, la DGSCERP ha individuato i Ricevitori di misura ESME e le Antenne radiogoniometriche (DF) R&S ADD 597 prodotti dall'operatore economico

# *Ministero dello Sviluppo Economico*

DIREZIONE GENERALE PER I SERVIZI DI COMUNICAZIONE ELETTRONICA,  
DI RADIODIFFUSIONE E POSTALI  
ex DIVISIONE II – AFFARI GENERALI E GIURIDICI – DGAT

Rohde & Schwarz, in possesso delle caratteristiche tecniche dettagliatamente descritte nella Scheda Tecnica allegata al presente Avviso (**All. 1**).

### **3. COSTI ATTESI**

Per la soddisfazione del fabbisogno descritto, cui l'acquisto degli strumenti individuati risulta strumentale, la DGSCERP attende di sostenere i seguenti costi:

- € 109.000,00 IVA esclusa (€ 132.980,00 IVA inclusa) per ciascun Ricevitore di misura R&S ESME configurazione per stazione Tipo 1; 8 KHz – 6 GHz, per un numero stimato di 15 Ricevitori, per una spesa complessiva stimata pari a € 1.635.000,00 IVA esclusa (€ 1.994.700,00 IVA inclusa);
- € 164.000,00 IVA esclusa (€ 200.080,00 IVA inclusa) per ciascun Ricevitore di misura R&S ESME configurazione per stazione Tipo 2; 8 KHz – 6 GHz, con opzione DF, per un numero stimato di 3 Ricevitori, per una spesa complessiva stimata pari a € 492.000,00 IVA esclusa (€ 600.240,00 IVA inclusa);
- € 125.000,00 IVA esclusa (€ 152.500,00 IVA inclusa) per ciascuna Antenna radiogoniometrica (DF) R&S ADD 597 completa di accessori; 20 MHz-8 GHz, per un numero stimato di 3 Antenne, per una spesa complessiva stimata pari a € 375.000,00 IVA esclusa (€ 457.500,00 IVA inclusa).

Si fa presente che i costi attesi sono stati stimati sulla base del fabbisogno stimato alla data di pubblicazione del presente Avviso, e che tale fabbisogno potrà subire modificazioni, in aumento o in diminuzione, con conseguente proporzionale rimodulazione dei costi stimati per il complessivo approvvigionamento.

### **4. ISTRUZIONI PER LA PARTECIPAZIONE ALLA CONSULTAZIONE PRELIMINARE DI MERCATO E INDICAZIONI IN RELAZIONE AI SUOI ESITI**

Possono prendere parte alla consultazione preliminare di mercato di cui al presente Avviso tutti i soggetti in grado di fornire le informazioni richieste, ossia di rappresentare l'esistenza di soluzioni alternative, tecnicamente praticabili e dimostrabili, agli strumenti individuati dalla DGSCERP per soddisfare il proprio fabbisogno.

Ai fini della partecipazione alla consultazione preliminare di mercato di cui al presente Avviso, i soggetti interessati dovranno inviare alla DGSCERP, a mezzo posta elettronica certificata (PEC) all'indirizzo **dgscerp.dg@pec.mise.gov.it**, entro le ore **12:00 del 07/03/2022**, con oggetto «Consultazione preliminare di mercato, ai sensi dell'art. 66 del D.Lgs. 50/2016, per la verifica preventiva dell'infungibilità di Ricevitori di misura e di Antenne Radiogoniometriche (DF) per stazioni di radiomonitoring», una Relazione Descrittiva delle soluzioni alternative individuate e della relativa praticabilità tecnica.

La Relazione Descrittiva dovrà essere firmata digitalmente dal legale rappresentante del soggetto interessato o da un suo procuratore. In tale ultimo caso, alla Relazione Descrittiva dovrà essere allegata la copia della procura generale o speciale di conferimento dei poteri di rappresentanza, salvo che gli stessi risultino dal certificato della C.C.I.A.A.

# *Ministero dello Sviluppo Economico*

DIREZIONE GENERALE PER I SERVIZI DI COMUNICAZIONE ELETTRONICA,  
DI RADIODIFFUSIONE E POSTALI  
ex DIVISIONE II – AFFARI GENERALI E GIURIDICI – DGAT

La suddetta Relazione Descrittiva dovrà in particolare esplicitare:

- gli strumenti individuati per il soddisfacimento del fabbisogno della DGSCERP;
- ogni elemento utile a comprovare l'equivalenza ed alternatività dei suddetti strumenti a quelli individuati dalla DGSCERP, con la specifica indicazione del rispetto di ciascuno dei requisiti definiti nella Relazione Tecnica allegata *sub 1* al presente Avviso;
- ogni elemento utile a comprovare la piena interoperabilità con i sistemi e le attrezzature già esistenti nell'ambito della Rete di *Radiomonitoring*. Nello specifico la completa funzionalità con i moduli Argus: LMM DF, LMM TDoA, AMM (misure in modalità automatica), la registrazione audio, IF e IQ e riproduzione tramite il software ARGUS ©;
- la rispondenza degli strumenti alle raccomandazioni ITU relative al radiomonitoring;
- le schede tecniche dei suddetti strumenti;
- l'eventuale esistenza di diritti esclusivi, inclusi i diritti di proprietà intellettuale;
- l'eventuale necessità di acquisto di beni di consumo e/o di qualsivoglia altra tipologia di bene e/o servizio complementare e/o funzionale all'implementazione della soluzione alternativa, segnalando la possibilità o meno di acquisizione dei medesimi anche da differenti soggetti.

Si specifica che la Relazione Descrittiva non costituisce un'offerta tecnico-economica, e che, pertanto, la stessa non può anticipare specifiche quotazioni economiche afferenti alle soluzioni alternative proposte che abbiano l'effetto di alterare il regolare sviluppo competitivo della selezione che, ove dovesse risultare comprovata l'effettiva esistenza di soluzioni alternative a quelle individuate dalla DGSCERP, sarà eventualmente indetta con le ordinarie procedure di affidamento prescritte dal Codice.

Si specifica altresì che, ove dovesse risultare comprovata l'effettiva esistenza di soluzioni alternative a quelle individuate dalla DGSCERP, e ove le Relazioni Descrittive, ai sensi dell'art. 66, commi 1 e 2, del Codice, siano utilizzate per la pianificazione, per la preparazione, e per lo svolgimento dell'eventuale procedura di gara da indire con le ordinarie procedure prescritte dal Codice, per garantire che nell'ambito di tale procedura la concorrenza non sia falsata dalla partecipazione di un soggetto che sia intervenuto nella consultazione preliminare di mercato di cui al presente Avviso, la DGSCERP, ai sensi dell'art. 67, comma 1, del Codice, comunicherà agli altri concorrenti che presenteranno domanda di partecipazione alla procedura stessa le informazioni pertinenti scambiate nel quadro di tale consultazione preliminare di mercato.

Ai fini del corretto recepimento dei contenuti della consultazione preliminare di mercato di cui al presente Avviso negli eventuali e successivi atti di selezione, nonché delle eventuali misure che la DGSCERP dovrà considerare nel procedimento a valle, i soggetti che partecipano alla consultazione preliminare di mercato di cui al presente Avviso indicano se le Relazioni Descrittive contengono informazioni, dati o documenti protetti da diritti di privativa o comunque rivelatori di segreti aziendali, commerciali o industriali e forniscono, inoltre, ogni informazione utile a ricostruire la propria posizione nel mercato e la propria competenza nel campo di attività di cui alla consultazione.

Si fa presente altresì che, qualora non sia in alcun modo possibile garantire il principio di parità di trattamento nell'ambito della successiva procedura che sarà eventualmente avviata in ragione della partecipazione alla procedura stessa di un soggetto che abbia preso parte alla consultazione preliminare di mercato di cui al presente Avviso, tale soggetto sarà escluso dalla procedura in argomento, ai sensi dell'art. 67, comma 2, del Codice. In ogni caso, prima di provvedere

# *Ministero dello Sviluppo Economico*

DIREZIONE GENERALE PER I SERVIZI DI COMUNICAZIONE ELETTRONICA,  
DI RADIODIFFUSIONE E POSTALI  
ex DIVISIONE II – AFFARI GENERALI E GIURIDICI – DGAT

all'esclusione, la DGSCERP inviterà il concorrente, entro un termine comunque non superiore a dieci giorni, a provare che la sua partecipazione alla preparazione della procedura di gara non costituisce causa di alterazione della concorrenza.

## **5. PUNTI DI CONTATTO**

Eventuali informazioni potranno essere richieste per iscritto, a mezzo posta elettronica certificata (PEC), alla Dirigente ex Div. II - DGAT, Dott.ssa Carmela Smargiassi, da inviarsi all'indirizzo [dgat.div02@pec.mise.gov.it](mailto:dgat.div02@pec.mise.gov.it) e p.c. [carmela.smargiassi@mise.gov.it](mailto:carmela.smargiassi@mise.gov.it), entro le ore 12:00 del 24/02/2022.

## **6. TRATTAMENTO DEI DATI**

I dati forniti dai soggetti intervenuti verranno trattati, ai sensi del Regolamento (UE) n. 2016/679 (GDPR) e del D.Lgs. 196/2003, come modificato e integrato dal D.Lgs. 101/2018, esclusivamente per le finalità connesse all'espletamento della consultazione preliminare di mercato di cui al presente Avviso.

Il Titolare del trattamento è il Ministero dello Sviluppo Economico, che esercita le sue funzioni per il tramite del Direttore Generale della DGSCERP. I dati di contatto del Responsabile della Protezione dei Dati, al quale è possibile rivolgersi per esercitare i diritti di cui al Regolamento (UE) n. 2016/679, sono: [protezionedati@mise.gov.it](mailto:protezionedati@mise.gov.it), [protezionedati@pec.mise.gov.it](mailto:protezionedati@pec.mise.gov.it); telefono: 064705.2039.

Per l'informativa completa si rinvia alla Privacy Policy adottata dal Ministero dello Sviluppo Economico, pubblicata al seguente indirizzo: <https://www.mise.gov.it/index.php/it/privacy-sito>.

## **7. PUBBLICITA'**

Il presente Avviso ed i relativi allegati, nonché gli esiti della consultazione preliminare di mercato avviata, sono pubblicati sul sito istituzionale della DGSCERP, nella sezione «*Amministrazione Trasparente*», «*Bandi di gara e contratti*», ed altresì sulla piattaforma Servizio Contratti Pubblici del MIMS e sulla G.U.U.E.

## **8. PRECISAZIONI**

La consultazione preliminare di mercato di cui al presente Avviso non costituisce una procedura di affidamento di un contratto pubblico, né un invito a presentare offerta, né un dialogo competitivo ai sensi dell'art. 64 del D.Lgs. 50/2016, né un'indagine di mercato finalizzata a selezionare gli operatori economici da invitare ad una procedura negoziata ai sensi dell'art. 63, comma 6 del D.Lgs. 50/2016 ovvero ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. b), del D.L. 76/2020, convertito in L. 120/2020, come modificato e integrato dal D.L. 77/2021, convertito in L. 108/2021.

La consultazione preliminare di mercato di cui al presente Avviso, pertanto, ove dovesse risultare comprovata l'effettiva esistenza di soluzioni alternative a quelle individuate dalla DGSCERP, e quindi l'insussistenza dei presupposti di infungibilità che consentono il ricorso alla procedura di cui dell'art. 63, comma 2, lett. b), punto 2), del Codice, non costituisce condizione di accesso

# *Ministero dello Sviluppo Economico*

DIREZIONE GENERALE PER I SERVIZI DI COMUNICAZIONE ELETTRONICA,  
DI RADIODIFFUSIONE E POSTALI  
ex DIVISIONE II – AFFARI GENERALI E GIURIDICI – DGAT

all'eventuale e successiva procedura selettiva che sarà indetta con le ordinarie modalità di cui agli artt. 60 e seguenti del Codice.

L'avvio della consultazione preliminare di mercato di cui al presente Avviso non vincola in alcun modo la DGSCERP, che vanta la più ampia discrezionalità in merito alla valutazione delle Relazioni Descrittive pervenute, né può determinare in capo ai soggetti intervenuti, né in capo all'operatore individuato come possibile unico fornitore nel presente Avviso, alcun legittimo affidamento e/o alcuna legittima aspettativa in ordine all'affidamento delle prestazioni ovvero all'indizione di una eventuale procedura o negoziazione.

La DGSCERP si riserva la facoltà di interrompere, modificare, prorogare, annullare, revocare e sospendere la procedura di consultazione di cui al presente Avviso, nonché di non procedere all'avvio di alcuna procedura di affidamento all'esito della consultazione stessa, consentendo, a richiesta dei soggetti intervenuti, la restituzione della Relazione Descrittiva trasmessa, senza che ciò possa costituire, in alcun modo, diritto o pretesa a qualsivoglia risarcimento o indennizzo.

Per tutto quanto non previsto nel presente Avviso, trovano applicazione le disposizioni del Codice, le relative disposizioni di attuazione, nonché ogni altra disposizione applicabile a normativa vigente.

**All. 1** – Scheda Tecnica ricevitori per stazioni di tipo 1 e 2 e Antenne DF

**Il Dirigente ex DIV II - DGAT**

Dott.ssa Carmela Smargiassi

*Documento sottoscritto con firma digitale ai sensi del d.lgs. 7 marzo 2005, n. 82 e del D.P.C.M. 22 febbraio 2013 e ss.mm.ii.*