



Medicina, 24/01/2022

## 1. Scopo

Scopo del documento è fornire le specifiche tecniche per la fornitura e consegna di materiale vario dedicati alla movimentazione di 32 antenne del ramo Nord/Sud del Radiotelescopio "Croce del Nord" di Medicina (BO) e di modifica delle linee focali nell'ambito del progetto "Birales".

Per qualsiasi informazione tecnica rivolgersi a: Marco Schiaffino, 051 6965823, [marco.schiaffino@inaf.it](mailto:marco.schiaffino@inaf.it)

**Il documento è in stato di "bozza". I quantitativi di alcuni elementi potrebbero variare di circa il 20% oltre a piccole modifiche alle quote nei disegni indicati. Versione definitiva del documento verrà presentata in fase di "richiesta offerta".**

## 2. Fornitura complessiva

La fornitura completa comprende:

Qt	Descrizione	Marchio	Codice
120	Connettore N Maschio	Radiall	R161 441 000W
5	Confezione da 100 pz rivetti diametro 4 mm L 8 mm	POP	SSD54SSBS
3	Confezione da 100 pz supporto miniaturizzato per fascetta	HellermannTyton	151-28119 MB1-PA66-NA
130	Connettore coassiale Diritto SMA	Radiall	R125403000W
1	Confezione da 250 pz capicorda a saldare	Tipo RS	186-7860
11	Confezioni da 50 pz distanziale filettato Esagonale Femmina/Femmina, in Ottone Nichelato, L. 5mm, filettatura M3 x M3	Richco	301305040050
1	Confezione da 100 pz Rivetto Cieco Acciaio Inox Liscio, Ø 3.2mm, lunghezza 6.4mm	POP	SSD42SSBS
8	Grasso al Silicone in Tubo da 100 grammi	Tipo RS	494-124
6	Confezione da 50 pz Silica gel 10grammi	Tipo RS	601-041
2	Thermal pad 150 x 150mm, spessore 1.5mm, 4W/m·K	Tipo RS	707-4752
2	Thermal pad 150 x 150mm, spessore 1.5mm, 6W/m·K	Tipo RS	707-4777
2	Confezione da 5 pz Front Panel, U-profile, 6 U, 21 HP	Schroff	20848-113

## 3. Imballaggio e spedizione

Quanto necessario all'imballaggio e alla spedizione /consegna del materiale è parte della fornitura e quindi deve essere incluso nell'offerta.

Luogo di consegna:

Stazione Radioastronomica di Medicina

Via Fiorentina 3513

40059 Medicina (BO)

## 4. Note sulla procedura di affidamento

Affidamento Diretto, ai sensi dell'art. 36, comma 2 lett. a) del D.Lgs 50/2016 s.m.i.

Ai sensi di quanto stabilito dagli art. 40 e 52 del D.Lgs 50/2016 s.m.i., nelle procedure di affidamento, tutte le comunicazioni e lo scambio di informazioni fra l'Amministrazione Appaltante e gli Operatori Economici sono fatte utilizzando mezzi di comunicazione elettronici. Per questa procedura di affidamento sarà utilizzata la piattaforma di approvvigionamento elettronico disponibile ad INAF tramite il consorzio CINECA, identificata con l'acronimo "U-Buy".

<https://inaf.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti/it/homepage.wp>

Pertanto, gli Operatori Economici devono preventivamente registrarsi alla piattaforma elettronica "U-Buy" per essere in grado di trasmettere la loro offerta.

- Dettagliate informazioni sulle modalità di registrazione ed utilizzo sono riportate nel documento "Modalità e tecniche per l'utilizzo della piattaforma telematica e accesso all'Area Riservata del Portale Appalti", reperibile al seguente link:



[https://inaf.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti/it/ppgare\\_doc\\_accesso\\_area\\_riserv.wp](https://inaf.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti/it/ppgare_doc_accesso_area_riserv.wp)

- Dettagliate informazioni sulle modalità di trasmissione dell'offerta sono riportate nel documento "Guida alla presentazione delle Offerte Telematiche", reperibili al seguente link:

[https://inaf.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti/it/ppgare\\_doc\\_istruzioni.wp](https://inaf.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti/it/ppgare_doc_istruzioni.wp)

Tutti i documenti caricati sulla piattaforma devono essere firmati digitalmente, mediante una firma elettronica, da parte di persona legittimata alla firma dell'Operatore Economico, in conformità ai requisiti specifici che verranno forniti sulla piattaforma elettronica stessa. La documentazione dell'Operatore Economico offerente è valida anche se, anziché firmandoli con una firma digitale, vengono sottoscritti manualmente in forma cartacea, scansionati e accompagnati da una copia di un documento di identità in corso di validità.

Le Ditte invitate che intendono competere, devono trasmettere obbligatoriamente, attraverso la piattaforma di e-procurement U-Buy, i documenti richiesti dall'Amministrazione Aggiudicatrice.

## 5. Modalità di pagamento e tempi di consegna

Termini di pagamento: un'unica soluzione tramite Bonifico Bancario 30 giorni dopo l'emissione della fattura elettronica.

Tempi di consegna: entro e non oltre 90 giorni solari dall'invio dell'ordine.