



UNIONE EUROPEA  
Fondo Sociale Europeo  
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



Codifica documento

PON-HPC-RUPA-G00311

Tipo documento

## Relazione unica sulla procedura di aggiudicazione

*Predisposta ai sensi dell'art. 99 del D.lgs. 50/2016 e s.m.i.*

Denominazione gara

## **Fornitura di sistemi di calcolo ad alte prestazioni (HPC) per il Sardinia Radio Telescope**

Tipo di procedura

**Procedura di gara aperta** indetta ai sensi dell'art. 60 del d.lgs. 18 aprile 2016, n. 50, e s.m.i., articolata secondo 2 (due) lotti prestazionali.

CUP

C87E19000000007

CIG

lotto 1: 8738781E33 (HPC)  
lotto 2: 8738782F06 (BACK\_CALC)

Atto di avvio

**Determinazione n. 86 del 29 aprile 2021**

Importo a base di gara

Lotto 1 (HPC): € 918.000,00  
Lotto 2 (BACK\_CALC): € 125.000,00

Finanziamento / codice

Azione II.1 del PON Ricerca e Innovazione 2014-2020 - Avviso D.D. 424 del 28/02/2018 PIR01\_00010 "Potenziamento del Sardinia Radio Telescope per lo studio dell'Universo alle alte frequenze radio - SRT\_HighFreq"

Responsabile del procedimento

Dott. Ignazio Enrico Pietro Porceddu



## Indice

1.	Amministrazione aggiudicatrice - stazione appaltante.....	3
2.	Il PON "Ricerca e Innovazione 2014-2020" – Proposta PIR01_00010.....	3
3.	Note generali introduttive .....	3
4.	Modalità operativa adottata per lo svolgimento della procedura.....	4
5.	Oggetto dell'affidamento – Esigenze e finalità dell'appalto .....	4
6.	Avvio e sviluppo formale della procedura.....	5
7.	Documentazione d'appalto .....	6
8.	Valore dell'appalto – Lotti.....	7
9.	Soggetti ammessi e condizioni di partecipazione.....	7
10.	Modalità e termini di presentazione dell'offerta.....	7
11.	Operazioni di gara – Seggio: verifica documentazione amministrativa .....	7
12.	Operazioni di gara – Commissione giudicatrice: valutazione offerte .....	8
13.	Aggiudicatario – Esito della valutazione.....	9
14.	Esecuzione del contratto in via d'urgenza.....	9
15.	Insussistenza dei motivi di esclusione ex art. 80 .....	10
16.	Conclusioni e proposta di affidamento .....	10

## Abbreviazioni e acronimi

<b>INAF</b>	Istituto Nazionale di Astrofisica
<b>stazione appaltante</b>	INAF – Osservatorio Astronomico di Cagliari (INAF-OACA)
<b>SRT</b>	Sardinia Radio Telescope
<b>U-BUY</b>	piattaforma elettronica INAF per la gestione delle procedure di gara telematiche

## Principale normativa di riferimento

- Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, e s.m.i. ("**Codice dei contratti pubblici**" o "Codice")
- Decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81, e s.m.i. (**TUSL**)
- Codice civile italiano.

## Principali siti Internet

**Profilo committente** INAF - Osservatorio Astronomico di Cagliari  
[http://www.oa-cagliari.inaf.it/page.php?id\\_page=101&level=3](http://www.oa-cagliari.inaf.it/page.php?id_page=101&level=3)

**U-BUY** - Piattaforma elettronica INAF per la gestione delle gare telematiche  
<https://inaf.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti>



## 1. Amministrazione aggiudicatrice - stazione appaltante

INAF – Osservatorio Astronomico di Cagliari - via della Scienza 5 - 09047 Selargius (CA)

C.F. 97220210583

P.IVA 06895721006

Codice ISTAT: 092011

Sito web: <http://www.ao-cagliari.inaf.it>

Profilo committente: [http://www.ao-cagliari.inaf.it/page.php?id\\_page=78&level=2](http://www.ao-cagliari.inaf.it/page.php?id_page=78&level=2)

PEC: [inafoacagliari@pcert.postecert.it](mailto:inafoacagliari@pcert.postecert.it)

Responsabile del procedimento (**RUP**), ai sensi dell'art. 31 del Codice, è il dott. Ignazio Enrico Pietro Porceddu, email [ignazio.porceddu@inaf.it](mailto:ignazio.porceddu@inaf.it)

## 2. Il PON "Ricerca e Innovazione 2014-2020" – Proposta PIR01\_00010

L'Osservatorio Astronomico di Cagliari (OAC) è una Struttura di ricerca dell'Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF), con sede in via della Scienza 5, comune di Selargius (CA). OAC ha inoltre responsabilità gestionale e operativa per il radiotelescopio "Sardinia Radio Telescope" (SRT), in località "Pranusanguni", comune di **San Bilio (SU)**. Il SRT, "Infrastruttura di Ricerca dell'INAF", è un radiotelescopio con montatura altazimutale, alto circa 70 metri e dal peso di oltre 3000 tonnellate, con una parabola di diametro pari a 64 metri.

Con nota prot. n. 424 del 28 febbraio 2018, Il Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca ("MIUR") ha emesso lo "Avviso per la concessione di finanziamenti finalizzati al **potenziamento** di Infrastrutture di ricerca, in attuazione dell'Azione II.1 del PON Ricerca e Innovazione 2014-2020" (di seguito citato anche solo come "Avviso").

Detto Avviso ha individuato, all'articolo 2 comma 8 lettera q), il Sardinia Radio Telescope quale "infrastruttura di ricerca" assoggettabile al **potenziamento**, e l'INAF in quanto ente pubblico di ricerca vigilato dal MIUR compreso fra quelli di cui all'art. 1 del D.lgs. 218/2016, come uno dei Soggetti ammissibili (art. 3 comma 1 lettera q. dell'Avviso) a presentare proposta progettuale. In risposta all'Avviso, lo INAF ha presentato la proposta progettuale "PIR01\_00010 - SRT\_HighFreq - Potenziamento del Sardinia Radio Telescope per lo studio dell'Universo alle alte frequenze radio" ("Proposta"), articolata secondo nove "obiettivi realizzativi" (di seguito citati anche come "OR").

Con Decreto Direttoriale n. 461 del 14 marzo 2019, il MIUR ha utilmente collocato in graduatoria la Proposta, con un punteggio complessivo di 89 su 100, approvando un importo complessivo pari a € 18.683.000,00 integralmente assegnati alle Regioni in transizione. Successivamente, nella seduta del 25 giugno 2019, il Consiglio d'Amministrazione dell'INAF, con Delibera numero 41, ha approvato l'Atto d'Obbligo connesso all'accettazione per il progetto PIR01\_00010 – "Potenziamento del Sardinia Radio Telescope per lo studio dell'Universo alle alte frequenze radio - SRT\_HighFreq", di cui all'Avviso MIUR 424 del 25 febbraio 2018. Nella stessa seduta, il Consiglio d'Amministrazione dell'INAF ha indicato l'**INAF – Osservatorio Astronomico di Cagliari**, ai sensi dell'art. 3 comma 4 lett. o) del Codice, quale **stazione appaltante** per l'espletamento, la gestione e il perfezionamento delle gare d'appalto necessarie al raggiungimento degli obiettivi scientifici della Proposta.

## 3. Note generali introduttive

Con **determinazione a contrarre** del **29 aprile 2021, n. 86**, il **Direttore dell'INAF – Osservatorio Astronomico di Cagliari (INAF-OACA)**, **stazione appaltante**, ha indetto la procedura aperta, ex art. 60 del Codice, adottando il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa

individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi dell'art. 95 del Codice, articolata secondo due lotti funzionali e finalizzata alla **"Fornitura di sistemi di calcolo ad alte prestazioni (HPC) per il Sardinia Radio Telescope"**.

#### 4. Modalità operativa adottata per lo svolgimento della procedura

La **"Direttiva 2014/24/UE"**, in particolare l'**art. 22** (*"Regole applicabili alle comunicazioni"*), dispone che gli Stati membri, ferme le puntuali deroghe che lo stesso articolo elenca, **a partire dal 18 ottobre 2018** *"provvedono affinché tutte le comunicazioni e gli scambi di informazioni di cui alla presente direttiva, in particolare la trasmissione in via elettronica, siano eseguiti utilizzando mezzi di comunicazione elettronici in conformità con quanto disposto dal presente articolo. Gli strumenti e i dispositivi da utilizzare per comunicare per via elettronica, nonché le relative caratteristiche tecniche, hanno carattere non discriminatorio, sono comunemente disponibili e compatibili con i prodotti TIC generalmente in uso e non limitano l'accesso degli operatori economici alla procedura di aggiudicazione. tutte le fasi della procedura, compresa la trasmissione di richieste di partecipazione e, in particolare, la presentazione (trasmissione per via elettronica) delle offerte, siano eseguite utilizzando mezzi di comunicazione elettronica"*.

Il Codice, e in particolare il combinato disposto **art. 40** (*"Obbligo di uso dei mezzi di comunicazione elettronici nello svolgimento di procedure di aggiudicazione"*) e **art. 52** (*"Regole applicabili alle comunicazioni"*), recependo quanto disposto dalla **"Direttiva 2014/24/UE"**, dispone che, **a decorrere dal 18 ottobre 2018**, ferme restando le specifiche e puntuali deroghe previste dal citato art. 52 del Codice, le comunicazioni e gli scambi di informazioni svolte dalle stazioni appaltanti nell'ambito delle procedure di cui al Codice, siano eseguite utilizzando mezzi di comunicazione elettronici.

Al fine di ottemperare agli obblighi richiamati al precedente capoverso in merito all'obbligo di utilizzo delle comunicazioni elettroniche, la Direzione Generale dello **"Istituto Nazionale di Astrofisica"** ha provveduto ad acquisire, per le esigenze delle **"Strutture di Ricerca"** e della **"Amministrazione Centrale"** dello stesso **"Istituto Nazionale di Astrofisica"**, per il tramite del **"Consorzio Interuniversitario per il Calcolo Automatico della Italia Nord Orientale"** (**"CINECA"**) la *"piattaforma elettronica"* denominata **"U-Buy"** (in seguito, *breviter*, citato anche solo come **"piattaforma"** o **"U-Buy"**) dedicata alla gestione, con modalità telematica, delle procedure disciplinate dal Codice.

Le **"Strutture di Ricerca"**, qualora non sia espressamente previsto e/o non sia possibile, per motivi validi e documentabili, l'utilizzo degli strumenti di acquisto e di negoziazione resi disponibili dalla **"CONSIP Società per Azioni"**, sono tenute a svolgere, mediante l'utilizzo della **U-Buy**, e nel rispetto delle disposizioni contenute nel **"Codice dei Contratti Pubblici"**, tutte le procedure di gara per l'affidamento di pubbliche forniture di beni e servizi e di lavori pubblici, con importi sia inferiori che superiori alla **soglia di rilevanza comunitaria** ex art. 35 del Codice.

Detta **piattaforma**, accessibile al link <https://inaf.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti/>, è stata utilizzata anche per la gestione della procedura di gara qui rendicontata.

#### 5. Oggetto dell'affidamento – Esigenze e finalità dell'appalto

Con il finanziamento PON *"Ricerca ed Innovazione 2014-2020"* INAF intende completare gli sviluppi tecnologici necessari per il pieno sfruttamento del SRT fino alla frequenza massima raggiungibile. Nello specifico INAF intende dotarsi dei seguenti ricevitori a microonde: Q-band (33-



50 GHz, multibeam), tri-band (18-26 GHz, 33-50 GHz, 80-116 GHz simultanei), W-band (75-116 GHz, multibeam) e camera millimetrica in banda W. Inoltre, per poter sfruttare completamente le potenzialità di questi ricevitori si intende portare avanti il progetto di nuovi *backend* digitali ad alta risoluzione temporale e frequenziale, **il potenziamento dei sistemi informatici per il calcolo, la riduzione e lo storage dei dati** e lo sviluppo di sistemi metrologici necessari all'osservazione ad alta frequenza.

I requisiti tecnici, funzionali e di prestazione della fornitura sono dettagliati nel capitolato tecnico-prestazionale, documento **PON-HPC-SOW-02**.

CPV primario **30211000-1** *Unità centrale di elaborazione*.

Il contratto è cofinanziato dalla Azione II.1 del PON Ricerca e Innovazione 2014-2020.

## 6. Avvio e sviluppo formale della procedura

La stazione appaltante adotta una piattaforma telematica sviluppata e gestita *in house*, con accesso riservato garantito tramite credenziali rilasciate dall'Amministrazione, per la gestione integrata del *flusso* autorizzativo della fase iniziale delle procedure d'appalto. Nel caso di specie

- il Responsabile scientifico dello "**Obiettivo Realizzativo**" n. 8, il dott. **Andrea Possenti**, ha inserito le **richieste di spesa motivata (RS) n. 438**, con le quali propone l'avvio della procedura di acquisto del *bene* **HPC**;
- il Responsabile scientifico dello "**Obiettivo Realizzativo**" n. 6, il dott. **Giovanni Comoretto**, ha inserito le **richieste di spesa motivata (RS) n. 439**, con le quali propone l'avvio della procedura di acquisto del *bene* **BACK\_CALC**

ciascuno corrispondente ad uno dei due lotti della gara oggetto della presente Relazione.

Per effetto dell'Art. 4 della Delibera n. 41 del 25 giugno 2019 del Consiglio di Amministrazione dell'INAF, la fornitura dei bene risultava inserita nel **Programma biennale degli acquisti di beni e servizi**, già approvato con Delibera del medesimo **Consiglio di Amministrazione** del 28 febbraio 2019, numero 10, in ottemperanza al disposto art. 21 ("*Programma degli acquisti e programmazione dei lavori pubblici*") comma 7 del **codice**, codici integrata con l'aggiornamento effettuato sul portale del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti in data **14 ottobre 2019**. Per i due *beni* è stato pubblicato un Avviso di preinformazione, ai sensi dell'art. 70 del **codice**, **GU/S S248 del 24 dicembre 2019**, codice **612129-2019**, tramite il portale "**eNotices**", strumento on line per la predisposizione degli avvisi di appalti pubblici e la loro pubblicazione nel *Supplemento alla Gazzetta ufficiale dell'Unione europea* (**GUUE**).

Gli acronimi, relativi CIG associati, i CUI e gli importi, seguono la tabella seguente:

Lotto	Codice bene	CIG	CUI	Importo a base di gara
1	HPC	8738781E33	F97220210583201900114	€ 918.000
2	BACK_CALC	8738782F06	F97220210583201900123	€ 125.000

Tabella 1 – Beni e importi indicati nelle richieste di spesa

Le citate richieste di spesa hanno successivamente ricevuto le approvazioni da parte del Direttore INAF-OACA ("Direttore") e della dottoressa Federica Govoni, Coordinatrice scientifica della Proposta PIR01\_00010 "*Potenziamento SRT per lo studio dell'Universo alle alte frequenze radio - SRT\_HighFreq*", nonché Responsabile dei fondi collegati e identificati dal CUP



C87E19000000007.

A seguito delle richieste di spesa presentate, è stata indetta un'unica **procedura aperta**, articolata su due lotti, gestita sulla **U-Buy**, ai sensi dell'art. 60 del Codice, di cui alla **determina a contrarre n. 86 del 29 aprile 2021** ("D86\_21"). Con il citato provvedimento, il Direttore ha

- approvato gli schemi dei documenti come predisposti dal *Servizio Procurement*;
- confermato quale **responsabile unico del procedimento** (RUP) il dottore **Ignazio Enrico Pietro Porceddu**, primo tecnologo II livello dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**", redattore della presente Relazione;
- nominato **Segretaria verbalizzante** la dottoressa **Adina Mascia**, funzionario di amministrazione V livello;
- definito il calendario delle operazioni di gara, come sequenza e non anche come limiti temporali.

I termini di consegna dei *beni* sono stati fissati secondo le prescrizioni riportate nel capitolato tecnico-prestazionale, documento **PON-HPC-02-SOW.pdf**.

## 7. Documentazione d'appalto

### Documenti di gara

1. Bando - testo pubblicato sulla **Gazzetta Ufficiale della Unione Europea (GUUE)**
2. Capitolato tecnico - Specifiche (SOW) con allegati
  - 1) schema degli spazi dedicati all'installazione presso la sede INAF di Selargius
  - 2) schema degli spazi dedicati all'installazione presso il sito del SRT
  - 3) modulo per la dichiarazione degli assorbimenti elettrici previsti per i prodotti offerti
3. Disciplinare di gara (TSP – Tender SPecifications) con allegati:
  - 1) Domanda di partecipazione alla gara
  - 2) DGUE/ESPD – documento di gara unico europeo
  - 3) Patto di integrità
  - 4) Facsimile, *form* per la predisposizione dell'offerta economica
  - 5) Modulo delle opzioni
  - 6) Schema di contratto
  - 7) Facsimile per la presentazione di dichiarazione sostitutiva 445/2000
  - 8) Manuale sulle regole di utilizzo della piattaforma elettronica **U-Buy**

Alla documentazione, in ottemperanza al **codice**, art. 74 comma 1, è stato garantito accesso gratuito, illimitato e diretto, per via elettronica:

- sulla piattaforma elettronica "**U-Buy**";
- Sul sito Internet / *profilo committente* della stazione appaltante, all'indirizzo [http://www.oa-cagliari.inaf.it/page.php?id\\_page=101&level=3](http://www.oa-cagliari.inaf.it/page.php?id_page=101&level=3)

Il Bando, oltre che sulla **GUUE**, ai sensi dell'art. 72 del **codice**, è stato pubblicato sulla **Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana** ("GURI"), sui due quotidiani a diffusione nazionale e su due quotidiani a diffusione locale "La Nuova Sardegna" e "l'Unione Sarda", e sul sito dedicato del **Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti**.





## 8. Valore dell'appalto – Lotti

Per l'affidamento dell'appalto, articolato su due lotti, la determina a contrarre ha disposto l'assegnazione allo stesso operatore economico, per le motivazioni meglio esplicitate nella determina stessa. La stazione appaltante ha valutato tale scelta, nel rispetto della disciplina comunitaria in materia di appalti pubblici, in ragione delle caratteristiche delle forniture.

### Valore dell'appalto – Base di gara.

Il valore dell'appalto è ottenuto come somma del valore dei due lotti, ritenuto congruo dalla stazione appaltante per la fornitura dei *beni*, e delle opzioni che la stazione appaltante si riserva di attivare, per un importo complessivo di 1.243.000,00 EUR. L'importo a base di gara, somma del valore dei due lotti, è stato pari a

**1.043.000,00 EUR**

al netto di I.V.A. e/o di altre imposte e contributi di legge.

## 9. Soggetti ammessi e condizioni di partecipazione

Erano ammessi a partecipare alla procedura gli operatori economici di cui al combinato disposto art. 45 e art. 3, comma 1, lettera p) del Codice, nonché gli operatori economici stabiliti in altri Stati europei ed extra-europei, costituiti conformemente alla legislazione vigente nei rispettivi Paesi.

## 10. Modalità e termini di presentazione dell'offerta

Il RUP ha avviato la procedura predisponendo il bando di gara (Bando) per la pubblicazione sulla "**Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea (GUUE)**", tramite la piattaforma telematica "**TED – eNotices**" <https://enotices.ted.europa.eu/>. Il Bando è stato trasmesso telematicamente il giorno **1° maggio 2021**, ed è stato **pubblicato** il giorno **6 maggio 2021** sul Supplemento **S88** alla **GUUE**, codice **226785-2021**. Al Bando è stata data pubblicità in accordo con il disposto di cui all'art. 73 del Codice, sulla "**Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana (GURI)**", 5ª Serie speciale, n. **54** del **12 maggio 2021**, oltre che su due quotidiani a diffusione nazionale e due quotidiani a maggior diffusione locale.

Il bando di gara è stato quindi pubblicato, attivando la ricezione delle Offerte sulla **U-Buy**, codice progressivo gara **G00311**. I concorrenti dovevano sottomettere digitalmente l'offerta entro il giorno **14 giugno 2021**, ore **13:00**; termine prorogato su disposizione della stazione appaltante alle **13:00** del giorno **28 giugno 2021**, avviso **GUUE S115** del **16 giugno 2021**.

## 11. Operazioni di gara – Seggio: verifica documentazione amministrativa

L'acquisizione delle offerte presentate e il successivo esame della documentazione amministrativa in esse contenuta, è stata effettuata in data **29 giugno 2021**, preceduta da comunicazione effettuata sul portale U-BUY, dal *seggio di gara* ("Seggio") costituito dal RUP e dalla segreteria verbalizzante.

Il testo del verbale delle operazioni di gara, di cui al documento PON-HPC-G003111-MOM-01\_Seggio, riporta che sono pervenute due offerte, come da tabella seguente:



No.	Operatore economico	Data	Ora
1	EDS S.r.l. in avalimento AETHIA S.r.l.	28.06.2021	12:20
2	RTI beanTech s.r.l. mandataria - Exact Lab s.r.l. mandante	28.06.2021	12:37

A seguito dell'esito positivo della valutazione della documentazione presentata, i due concorrenti sono stati ammessi alla successiva fase di gara.

## 12. Operazioni di gara – Commissione giudicatrice: valutazione offerte

### Commissione giudicatrice – Nomina previo sorteggio

Ai sensi del Codice, e in particolare dell'art. 95 comma 3 sub *b-bis*, le forniture caratterizzate da notevole contenuto tecnologico sono aggiudicate esclusivamente sulla base del **criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo**. In questo senso la valutazione delle Offerte tecnica ed economica è stata affidata a una **Commissione giudicatrice** ("Commissione"), costituita da **3 (tre) commissari**, individuati dalla stazione appaltante, a seguito di **sorteggio pubblico**, disposto con **determinazione** del Direttore della stazione appaltante **n. 157 del 2 luglio 2021** ed eseguito dal Seggio in data **6 luglio 2021**.

Visto l'esito del sorteggio, come da verbale **PON-HPC-G00311-MOM-02-Sorteggio\_signed**, con successiva **determinazione n. 158 del 8 luglio 2021**, il Direttore della stazione appaltante ha nominato la **Commissione giudicatrice** ("Commissione"), così costituita:

Componente effettivo	Affiliazione
Ugo BECCIANI	INAF – OA Catania
Cristina KNAPIC	INAF – OA Trieste
Carlo MIGONI	INAF – OA Cagliari

### Valutazione dell'offerta tecnica

La Commissione, informando preventivamente i concorrenti con comunicazione riservata inviata sulla **U-Buy**, ha acquisito in data **19 luglio 2021**, in seduta pubblica, le offerte tecniche presentate dai concorrenti.

La Commissione ha successivamente valutato, nel corso di sedute riservate, concluse in data **2 settembre 2021**, le offerte tecniche presentate dai concorrenti per i lotti summenzionati, ammettendoli entrambi alla successiva fase di gara, con i seguenti punteggi, riparametrati rispetto ai 95 punti attribuibili, e riportati nella sottostante tabella:

Concorrente	Punteggio tecnico	Punteggio riparametrato
beanTech s.r.l. - Exact Lab s.r.l.	63,225	95,000
EDS S.r.l.	62,100	93,310

### Valutazione dell'offerta economica

La Commissione, informando preventivamente i concorrenti con comunicazione riservata effettuata sul portale **U-Buy**, ha acquisito in seduta pubblica, in data **2 settembre 2021**, con inizio alle **ore 17:00**, le offerte economiche presentate dai due concorrenti per i due lotti, la cui sintesi



è riportata nella tabella seguente:

Concorrente	Offerta (€)	
	Lotto 1 (base gara € 918.000,00)	Lotto 2 (base gara € 125.000,00)
beanTech s.r.l. - Exact Lab s.r.l.	€ 917.419,00	€ 124.927,00
EDS S.r.l.	€ 866.800,00	€ 124.800,00

I punteggi relativi, computati sulla base dei ribassi offerti, calcolati sulla somma del prezzo chiesto per i due lotti, seguono quanto riportato nella tabella

Concorrente	Ribasso offerto	Punteggio (prezzo)	Punteggio totale
beanTech s.r.l. - Exact Lab s.r.l.	€ 654 (0,0627 %)	0,064	95,064
EDS S.r.l.	€ 51.400 (4,9281 %)	5,000	98,310

### 13. Aggiudicatario – Esito della valutazione

Al termine delle operazioni di valutazione, la Commissione ha indicato il concorrente **EDS S.r.l.**, con sede legale in viale Europa Unità 37/30, 31033 Castelfranco Veneto (TV), codice fiscale e partita IVA pari a 03895810269, come **proposta aggiudicataria** dell'appalto per la fornitura dei *beni* HPC e BACK\_CALC, secondo gli importi sopra riportati.

### 14. Esecuzione del contratto in via d'urgenza

Con la **determinazione** del **17 maggio 2021, n. 94**, rubricata "**Regolamentazione della procedura amministrativa per la esecuzione dei contratti in via d'urgenza**", il Direttore della stazione appaltante regola il percorso formale che deve essere seguito qualora, a valle della proposta di aggiudicazione, sussista la necessità di procedere con l'esecuzione del contratto in via d'urgenza. Nel merito, lo scrivente ha proposto, giusta nota **prot. 1742 del 27 settembre 2021**, di attivare detta procedura nei confronti della proposta aggiudicataria **EDS S.r.l., ausiliaria AETHIA S.r.l.**

Con la successiva **determinazione** del **27 settembre 2021, n. 228**, il Direttore INAF-OACA ha autorizzato l'esecuzione del contratto in via d'urgenza, ai sensi dell'articolo 32, comma 8, nelle more della verifica dei requisiti di cui all'articolo 80 del Codice, in forza del disposto ex art. 8 comma 1 lett. a) della Legge 11 settembre 2020, n. 120, conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 16 luglio 2010, n. 76, recante "*Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitali*".

Lo scrivente ha successivamente convocato per il giorno **4 novembre 2021** la proposta aggiudicataria. Nel corso della riunione la **EDS S.r.l.** ha segnalato che non è in condizioni di effettuare un ordine iniziale parziale dei prodotti, tale che alla stazione appaltante è richiesto di disporre la consegna dell'intera fornitura. Le motivazioni sono state espresse con successiva nota del **20 dicembre 2021**, acquisita agli atti con **prot. 2619** di medesima data;

## 15. Insussistenza dei motivi di esclusione ex art. 80

Per la proposta affidataria **EDS S.r.l.** sono state acquisite le certificazioni di comprova dell'insussistenza di motivi di esclusione ai sensi dell'art. 80 del Codice.

Per l'ausiliaria **AETHIA S.r.l.** sono state acquisite le certificazioni di comprova dell'insussistenza di motivi di esclusione ai sensi dell'art. 80 del Codice, *eccetto* la verifica dell'ottemperanza ai sensi della Legge 68/99, per la quale è stata inoltrata istanza in data **29 ottobre 2021**, tramite nota **prot. 2026** indirizzata via PEC alla Regione Piemonte – Agenzia Piemonte Lavoro. *Alla data del presente documento, detta richiesta risulta ancora inevasa.*

**Documentazione Antimafia.** Per entrambe le aziende, ausiliaria e ausiliata, è stata ottenuta la informazione liberatoria provvisoria, protocolli PR\_TOUTG\_Ingresso\_0182680\_20211029 e PR\_TVUTG\_Ingresso\_0071343\_20210930. Ai sensi dell'art. 3 del decreto-legge 76/2020, convertito con modificazioni nella legge 120/2020, e successivamente emendato con la Legge 29 luglio 2021, n. 108, *"Fino al 30 giugno 2023, per le verifiche antimafia riguardanti l'affidamento e l'esecuzione dei contratti pubblici aventi ad oggetto lavori, servizi e forniture, si procede mediante il rilascio della informativa liberatoria provvisoria, immediatamente conseguente alla consultazione della Banca dati nazionale unica della documentazione antimafia ed alle risultanze delle banche dati di cui al comma 3, anche quando l'accertamento è eseguito per un soggetto che risulti non censito, a condizione che non emergano nei confronti dei soggetti sottoposti alle verifiche antimafia le situazioni di cui agli articoli 67 e 84, comma 4, lettere a), b) e c), del decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159. L'informativa liberatoria provvisoria consente di stipulare, approvare o autorizzare i contratti e subcontratti relativi a lavori, servizi e forniture, sotto condizione risolutiva, ferme restando le ulteriori verifiche ai fini del rilascio della documentazione antimafia da completarsi entro sessanta giorni"*.

**AETHIA S.r.l., certificato di ottemperanza Legge 68/99.** Per quanto attiene la normativa in materia di diritto al lavoro dei disabili, è ampiamente discussa la questione se possa applicarsi l'istituto del silenzio-assenso ex art. 17bis della L. 241/1990 (quello tra pubbliche amministrazioni), con modifiche introdotte dall'art. 6 della L. 124/2015 (recante *"Deleghe al Governo in materia di riorganizzazione delle amministrazioni pubbliche"*), cd. *"Legge Madia"*, anche nel caso di certificazioni connesse all'art. 80 del Codice, che norma direttamente i casi in cui opera una forma di silenzio assenso. Si rappresenta che l'inerzia degli enti interpellati non può tradursi in un blocco dell'affidamento di cui trattasi, stanti anche i vincoli temporali imposti dal progetto PIR01\_00010. Per tale ragione si ritiene che possa essere emesso il provvedimento di aggiudicazione, con il richiamo al silenzio-assenso, essendo stati ampiamente superati i 30 giorni dalla richiesta della certificazione per l'ausiliaria **AETHIA S.r.l.**

## 16. Conclusioni e proposta di affidamento

Con la presente **Relazione** il **responsabile unico del procedimento** comunica al **Direttore** dell'INAF – Osservatorio Astronomico di Cagliari l'esito della procedura di gara in oggetto.

**VISTO** l'esito delle operazioni di valutazione effettuate dalla Commissione, che ha indicato il concorrente **EDS S.r.l.**, con sede legale in viale Europa Unità 37/30, 31033 Castelfranco Veneto (TV), codice fiscale e partita IVA pari a 03895810269, come **proposta aggiudicataria** dell'appalto per la fornitura dei *beni* HPC e BACK\_CALC, secondo gli importi sopra riportati;

**VISTO** l'esito delle verifiche effettuate in merito alla sussistenza di motivi di esclusione di cui all'art. 80 e art. 83 del Codice, nel merito si propone di procedere con l'affidamento, inserendo la



richiamata clausola di risoluzione del contratto qualora intervengano eventi successivi che non confermino l'assenza di motivi di esclusione;

il **RUP** conferma alla stazione appaltante la proposta di affidamento dei contratti, separati per lotti, al concorrente **EDS S.r.l.**, ferma restando la necessità di acquisire le certificazioni L. 68/99 per l'ausiliaria e l'informativa antimafia definitiva per entrambe le aziende.

Ai sensi dello **art. 99** del Codice, la **stazione appaltante** documenta lo svolgimento di questa procedura di gara, garantendo la conservazione di una documentazione sufficiente a giustificare le decisioni adottate in tutte le fasi della procedura di appalto, inclusi gli atti *endoprocedimentali*, le deliberazioni interne, la preparazione dei documenti di gara. La documentazione è conservata per almeno **cinque anni** a partire dalla data di aggiudicazione dell'appalto o, come nel caso di specie, dalla data di trasmissione della presente **Relazione** all'Ufficio Protocollo della **stazione appaltante**.

La presente **Relazione**, predisposta dal **responsabile unico del procedimento** incaricato in supporto a quanto disposto **dall'art. 99** del Codice, viene trasmessa quale **proposta di affidamento** redatta sul portale telematico di gestione dei flussi documentali, utilizzato per l'invio delle richieste di spesa, nonché all'Ufficio Protocollo della stazione appaltante, per gli atti conseguenti.

La documentazione della procedura di gara di cui trattasi è stata resa disponibile nella cartella **"PON DEFINITIVO"** predisposta dalla **"stazione appaltante"** nella piattaforma **"Google Drive"**.

*Selargius, 20 dicembre 2021*

Il responsabile del procedimento  
*Ignazio Enrico Pietro Porceddu*

*Firmato digitalmente ai sensi del c.d.  
"Codice dell'Amministrazione Digitale"  
e norme ad esso connesse*