

DETERMINAZIONE N° 138 DEL 3 LUGLIO 2020

OGGETTO: **Procedura aperta**, ai sensi dell'art. 60, d.lgs. 18 aprile 2016, n. 50, e s.m.i. per la fornitura di un **“Sistema ricevente a microonde compatto e simultaneo a tre-bande per i tre radio telescopi Italiani”**. **Obiettivo Realizzativo 4** della Proposta presentata dall'INAF per il **“Potenziamento del Sardinia Radio Telescope per lo studio dell'Universo alle alte frequenze radio – SRT_HighFreq” - PIR01_00010**, con il co-finanziamento del **PON FESR FSE “Ricerca e Innovazione 2014-2020”**.

Aggiornamento importi associati ai singoli beni e modifica imputazione quota IVA

CUP C87E19000000007 – CIG 811887753F

IL DIRETTORE

- VISTO il Decreto Legislativo del 23 luglio 1999, numero 296, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 26 agosto 1999, numero 200, che, tra l'altro, istituisce l'“**Istituto Nazionale di Astrofisica**” e, in particolare, l'articolo 1, comma 1;
- VISTO il Decreto Legislativo del 4 giugno 2003, numero 138, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 19 giugno 2003, numero 140, che disciplina il “**Riordino dello Istituto Nazionale di Astrofisica**”;
- VISTO il Decreto Legislativo del 31 dicembre 2009, numero 213, *pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 1° febbraio 2010, numero 25, che disciplina il “**Riordino degli Enti di Ricerca in attuazione dell'articolo 1 della Legge 27 settembre 2007, numero 165**”*;
- VISTO lo **Statuto dello Istituto Nazionale di Astrofisica**, definitivamente approvato dal Consiglio di Amministrazione con Delibera del 25 maggio 2018, numero 42, pubblicato sul “Sito Web Istituzionale” il 7 settembre 2018 ed entrato in vigore il **24 settembre 2018**;
- VISTO il “**Regolamento sull'amministrazione, sulla contabilità e sull'attività contrattuale dell'Istituto Nazionale di Astrofisica**”, adottato ai sensi dell'articolo 18, commi 1 e 3, del Decreto legislativo 4 giugno 2003, numero 138, approvato dal Consiglio di Amministrazione con deliberazione del 2 dicembre 2004, numero 3, e pubblicato nel Supplemento Ordinario della Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 23 dicembre 2004, numero 300;
- VISTO il “**Disciplinare di organizzazione e funzionamento dell'Istituto Nazionale di Astrofisica**”, approvato dal Consiglio di Amministrazione con deliberazione del 21 giugno 2012, numero 44, e modificato dal medesimo Organo con deliberazioni del 19 dicembre 2013, numero 84, del 19 febbraio 2014, numero 7, del 16 dicembre 2015, numero 28, del 21 marzo 2016, numero 16, e del 19 ottobre 2016, numero 107;

1

- VISTA la Legge 7 agosto 1990, numero 241, e successive modifiche ed integrazioni, recante "***Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi***";
- VISTA la Deliberazione del 22 maggio 2017, numero 21, con la quale il Consiglio di Amministrazione dello "***Istituto Nazionale di Astrofisica***" ha unanimemente deliberato di designare il **Dottore Emilio Molinari** quale **Direttore dello "Osservatorio Astronomico di Cagliari"**. L'incarico decorre dal 1° giugno 2017, ha durata di tre anni e potrà essere confermato una sola volta, come previsto dall'art. 18, comma 10, dello "Statuto" dello "Istituto Nazionale di Astrofisica";
- VISTO il Decreto del Presidente del 23 maggio 2017, numero 46 con il quale il Dottore Emilio Molinari è stato nominato **Direttore dello Osservatorio Astronomico di Cagliari** a decorrere dal 1° giugno 2017 e per la durata di tre anni;
- VISTA la Determinazione del Direttore Generale del 24 maggio 2017, numero 124, con la quale viene conferito l'**incarico di Direzione dell'Osservatorio Astronomico di Cagliari** al Dottore Emilio Molinari;
- VISTO il Decreto del Presidente del 1° giugno 2020, numero 34, con il quale viene **prorogata** dal 1° giugno 2020 al 31 luglio 2020 e, comunque, fino alla conclusione della procedura di selezione indetta con Decreto Presidenziale del 4 maggio 2020, numero 26, la nomina del Dottore **Emilio Molinari** nella sua qualità di Direttore dello "***Osservatorio Astronomico di Cagliari***";
- VISTA la Determina del Direttore Generale del 1° giugno 2020, numero 81, con la quale viene **prorogata** dal 1° giugno 2020 al 31 luglio 2020 e, comunque, fino alla conclusione della procedura di selezione indetta con Decreto Presidenziale del 4 maggio 2020, numero 26, l'incarico di Direttore dello "***Osservatorio Astronomico di Cagliari***" conferito al Dottore **Emilio Molinari** con la Determina Direttoriale del 24 maggio 2017, numero 124;
- RICHIAMATA la **Determinazione 28 febbraio 2020, numero 38**, con la quale si aggiudica alla "***Korea Astronomy and Space Science Institute – KASI***", avente sede legale nella "***Repubblica della Corea***", 776 Daedeok-daero, Yuseong-gu, Daejeon 34055, per un **importo contrattuale** pari a **euro 2.790.000,00** (due-milionesettecentonovantamila/00), l'appalto per la fornitura in oggetto;
- PRESO ATTO che con propria **Determinazione 29 aprile 2020, numero 84**, la Stazione appaltante ha esercitato la facoltà di non richiedere la garanzia per definitiva, ex **art. 103 del Codice**, in considerazione del fatto che l'appalto è affidato ad un operatore economico di comprovata solidità, che sarà esso stesso produttore dei beni oggetto dell'appalto. L'esonero dalla prestazione della garanzia definitiva ha portato ad un miglioramento del prezzo di aggiudicazione, e a una conseguente riduzione dell'importo contrattuale;
- EVIDENZIATA la conseguente necessità di **armonizzare gli importi dei singoli stati di avanzamento** previsti nel cronoprogramma di realizzazione dei beni che saranno oggetto della fornitura con la riduzione dell'importo contrattuale;

RITENUTO

inoltre che debbano essere rimodulate le voci di spesa che attualmente regolano il “*Quadro economico esecutivo*”, presente come **Tabella 3** nella **Determinazione 29 aprile 2020, numero 84**, e sotto riportata come **Tabella 1**, secondo la **Tabella 2**, che costituisce il “*Quadro economico esecutivo aggiornato*”

Tabella 1 – “Quadro economico esecutivo” come da Determinazione 84/2020

SEQ	Voce di spesa	PON	Supporto
<i>a</i>	Importo contrattuale del bene VLBI_IRA	1.860.000	
<i>b</i>	Importo contrattuale del bene VLBI_SRT	925.000	
<i>c</i>	Dazi doganali stimati (<i>lordo</i>)		120.000,00
<i>d</i>	Spese pubblicità legale (<i>lordo</i>)		7.802,59
<i>e</i>	Contributo ANAC		600,00
<i>f</i>	Incentivi ex art. 113 d.lgs. 50/2016		50.400,00
<i>g</i>	I.V.A. 22% su bene VLBI_IRA	215.000,00	194.200,00
<i>h</i>	I.V.A. 22% su bene VLBI_SRT		203.500,00
TOTALE		3.000.000,00	579.502,59

Tabella 2 – “Quadro economico esecutivo” aggiornato

SEQ	Voce di spesa	PON	Supporto
<i>a</i>	Importo contrattuale del bene VLBI_IRA	1.856.666,67	
<i>b</i>	Importo contrattuale del bene VLBI_SRT	928.333,33	
<i>c</i>	Dazi doganali stimati (<i>lordo</i>)		120.000,00
<i>d</i>	Spese pubblicità legale (<i>lordo</i>)		7.802,59
<i>e</i>	Contributo ANAC		600,00
<i>f</i>	Incentivi ex art. 113 d.lgs. 50/2016		50.400,00
<i>g</i>	I.V.A. 22% su bene VLBI_IRA	408.466,67	
<i>h</i>	I.V.A. 22% su bene VLBI_SRT	204.233,33	
TOTALE		3.397.700,00	178.802,59

3

RITENUTO

necessario emanare, come conseguenza della negoziazione di cui ai precedenti capoversi, un **provvedimento** che prenda atto della **riduzione degli importi degli impegni di spesa** rispetto a quelli stabiliti con la determina di affidamento del 28 febbraio 2020, numero 38, definendo un **quadro economico esecutivo**, di cui alla successiva **Tabella 3** e che novella la **Tabella 2** illustrata in precedenza;

DETERMINA:

- Art. 1. le premesse di cui al presente provvedimento sono parte integrante e sostanziale dello stesso e ne costituiscono le motivazioni ai sensi dell'art. 3 della Legge n. 241/90 e s.m.i.;
- Art. 2. il presente provvedimento **emenda e integra** il provvedimento di cui alla **Determinazione 29 aprile 2020, numero 84, rubricato "Presa d'atto nuovo valore contrattuale"**;
- Art. 3. di **approvare** integralmente l'aggiornato **"Quadro economico esecutivo"**, come esplicitato nella sopra riportata **Tabella 2**, che *sostituisce* il **"Quadro economico esecutivo"** della citata **Determinazione 29 aprile 2020, numero 84**, sopra riportata per confronto come Tabella 1;
- Art. 4. di **modificare** l'importo dell'impegno di spesa per l'acquisizione del bene **VLBI_IRA** che, in accordo con il **"Quadro economico esecutivo"** aggiornato di cui alla **Tabella 2**, è fissato ora pari a **euro 1.856.666,67**. Si conferma che l'impegno grava sul C.R.A. 1.10 "Osservatorio Astronomico di Cagliari", Ob.Fu. 1.05.03.03.04 "PON PIR01_00010" - Potenziamento SRT per lo studio dell'Universo alle alte frequenze radio - SRT_HighFreq", Capitolo 2.02.01.09.999.01 *"Manutenzione straordinaria grandi attrezzature scientifiche"*, a favore della **"Korea Astronomy and Space Science Institute – KASI"**;
- Art. 5. di **modificare** l'importo dell'impegno di spesa per l'acquisizione del bene **VLBI_SRT** che, in accordo con il **"Quadro economico esecutivo"** aggiornato di cui alla **Tabella 2**, è fissato ora pari a **euro 928.333,33**. Si conferma che l'impegno grava sul C.R.A. 1.10 "Osservatorio Astronomico di Cagliari", Ob.Fu. 1.05.03.03.04 "PON PIR01_00010" - Potenziamento SRT per lo studio dell'Universo alle alte frequenze radio - SRT_HighFreq", Capitolo 2.02.01.09.999.01 *"Manutenzione straordinaria grandi attrezzature scientifiche"*, a favore della **"Korea Astronomy and Space Science Institute – KASI"**;
- Art. 6. di **modificare** l'importo dell'impegno di spesa, relativa al pagamento dell'Imposta sul Valore Aggiunto del bene **VLBI_IRA** che, in accordo con il **"Quadro economico esecutivo"** aggiornato di cui alla **Tabella 2**, è ora **fissato** pari a **euro 408.466,67**. Si conferma che l'impegno grava sul C.R.A. 1.10 "Osservatorio Astronomico di Cagliari", Ob.Fu. 1.05.03.03.04 "PON PIR01_00010 - Potenziamento SRT per lo studio dell'Universo alle alte frequenze radio - SRT_HighFreq", Capitolo 2.02.01.09.999.01 *"Manutenzione straordinaria grandi attrezzature scientifiche"*, a favore della **"Agenzia delle Entrate"**;
- Art. 7. di **impegnare la spesa**, relativa al pagamento dell'Imposta sul Valore Aggiunto del bene **VLBI_SRT**, pari a **euro 204.233,33**, sul C.R.A. 1.10 "Osservatorio Astronomico di Cagliari", Ob.Fu. 1.05.03.03.04 "PON PIR01_00010 - Potenziamento SRT per lo studio dell'Universo alle alte frequenze radio - SRT_HighFreq", Capitolo 2.02.01.09.999.01 *"Manutenzione straordinaria grandi attrezzature scientifiche"*, a favore della **"Agenzia delle Entrate"**;
- Art. 8. di **annullare l'impegno di spesa già assunto**, relativo al pagamento dell'Imposta sul Valore Aggiunto del bene **VLBI_IRA**, per la cifra di **euro 194.200,00**, sul C.R.A. 1.10 "Osservatorio Astronomico di Cagliari", Ob.Fu. 1.05.03.03.20 "Gestione integrata PON SRT", Capitolo 2.02.01.09.999.01 *"Manutenzione straordinaria grandi attrezzature scientifiche"*;

Art. 9. di **confermare** gli **impegni di spesa** associati al disposto di cui alla **Determinazione 26 aprile 2020, numero 84, che non sono oggetto del presente provvedimento;**

Il Direttore

Dott. Emilio MOLINARI

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

Estensore: RUP Porceddu I.

VISTO il Coordinatore scientifico Govoni F.

VISTO il Responsabile Amministrativo Schirru. M.R.