



**Istituto Nazionale di Astrofisica**  
OSSERVATORIO ASTRONOMICO  
DI BRERA



**DETERMINA DI AGGIUDICAZIONE DELLA FORNITURA DI 6 STRUTTURE ELETTROMECCANICHE DEI TELESCOPI CHERENKOV ASTRI, DI ALTRI SOTTOSISTEMI E ATTIVITÀ CORRELATE ALLA LORO INTEGRAZIONE E POSA IN OPERA - CIG: 83298509AB**

**IL DIRETTORE DELL'OSSERVATORIO ASTRONOMICO DI BRERA**

- VISTO la Legge 7 agosto 1990, numero 241, e successive modifiche ed integrazioni, che contiene **"Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi"** in particolare gli articoli 4, 5 e 6;
- VISTO il Decreto Legislativo 23 luglio 1999, numero 296, che prevede e disciplina la istituzione dello **"Istituto Nazionale di Astrofisica" (INAF)**;
- VISTO il Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165 **"Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche"** e in particolare gli art. 4, 16 e 17;
- VISTO il Decreto del Presidente della Repubblica 27 febbraio 2003, numero 97, con il quale è stato emanato il **"Regolamento per la amministrazione e la contabilità degli enti pubblici di cui alla Legge 20 marzo 1975, n. 70"**;
- VISTO il Decreto Legislativo 4 giugno 2003, numero 138, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 19 giugno 2003, numero 140, che disciplina il **"Riordino dell'Istituto Nazionale di Astrofisica"**;
- VISTO il Decreto Legislativo 31 dicembre 2009, numero 213 che disciplina il **"Riordino degli Enti di Ricerca in attuazione dell'articolo 1 della Legge 27 settembre 2007, numero 165"**;
- VISTA la Legge del 31 dicembre 2009 numero 196 **"Legge di Contabilità e Finanza Pubblica per l'anno 2010"** e, in particolare l'articolo 2 che *"...delega il Governo ad adottare, entro un anno dalla data di entrata in vigore della presente legge, uno o più decreti legislativi per l'armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle amministrazioni pubbliche, ad presentazione e approvazione, in funzione delle esigenze di programmazione, gestione e rendicontazione della finanza pubblica...."*;
- VISTO il Decreto Legislativo 18 aprile 2016, numero 50, successive modifiche e integrazioni, che contiene il **"Codice dei Contratti Pubblici"**, e in particolare, **l'articolo 35, Soglie di rilevanza comunitaria per i contratti sopra soglia**;
- VISTO il Decreto Legislativo 18 aprile 2016 n.50 **"Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/ (entrato in vigore il 20 aprile 2016, così come modificato dal decreto Legislativo 19 aprile 2017 n. 56 ed aggiornato dalla Legge 14 giugno 2019 n.55 (di conversione D. Lgs. N. 32/2019) in vigore dal 18 giugno 2019;**

- VISTO il Decreto Legislativo 10 agosto 2018 numero 101 che contiene alcune ***“Disposizioni per l’adeguamento della normativa nazionale alle disposizioni del Regolamento UE 2016/679 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 27 aprile 2016 relativo alla presentazione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la direttiva 95/46/CE (Regolamento generale sulla protezione dei dati)”***;
- VISTO la Legge 11 settembre 2020 n.120 ***“Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, recante misure urgenti per la semplificazione e l’innovazione digitale”***;
- VISTO il ***“Regolamento sulla amministrazione, sulla contabilità e sulla attività contrattuale dello Istituto Nazionale di Astrofisica”***, predisposto ai sensi dell’articolo 18, commi 1 e 3, del Decreto Legislativo 4 giugno 2003, numero 138, approvato dal Consiglio di Amministrazione con Delibera del 2 dicembre 2004, numero 3, ed **entrato in vigore il 24 dicembre 2004**;
- VISTA la modifica dell’art. 14 del predetto ***“Regolamento”*** apportata con Delibera del Consiglio di Amministrazione del 2 luglio 2009, numero 46;
- VISTO il ***“Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione 2019-2021” dello “Istituto Nazionale di Astrofisica”***, approvato dal Consiglio di Amministrazione con Delibera del 29 gennaio 2019, numero 5, come proposto dal ***“Responsabile della Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza” dello “Istituto Nazionale di Astrofisica”***;
- 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**;
- VISTA la **Delibera del 22 dicembre 2020, numero 96, con la quale il Consiglio di Amministrazione ha designato, tra gli altri, il Dottore Roberto DELLA CECA, con decorrenza dal 1° gennaio 2021 e per la durata di un triennio, quale Direttore dello “Osservatorio Astronomico di Brera”**;
- VISTO il Decreto del Presidente del 30 dicembre 2020, numero 14, con il quale, in attuazione della Delibera del Consiglio di Amministrazione innanzi richiamata, il Dottore **Roberto DELLA CECA** è stato nominato, ai sensi dell’articolo 18 dello Statuto dello ***“Istituto Nazionale di Astrofisica”***, Direttore dello ***“Osservatorio Astronomico di Brera”*** per il periodo temporale innanzi specificato;
- VISTA inoltre, la Determina Direttoriale del 30 dicembre 2020, numero 188, con la quale il Dottore **Gaetano TELESIO**, nella sua qualità di Direttore Generale dello ***“Istituto Nazionale di Astrofisica”***, ha conferito, ai sensi dell’articolo 14, comma 3, lettera

g), del vigente Statuto, a decorrere dal **1° gennaio 2021** e per la durata di un triennio, l'incarico di Direttore dello "**Osservatorio Astronomico di Brera**" al Dottore **Roberto DELLA CECA**;

- VISTO il "Regolamento di Organizzazione e Funzionamento" dello "Istituto Nazionale di Astrofisica", approvato con delibera del Consiglio di Amministrazione del 21 aprile 2021, numero 21, ed entrato in vigore il 9 luglio 2021;
- VISTO che INAF ed in particolare l'Osservatorio Astronomico di Brera è impegnato ad implementare nel sito del Teide Observatory a Tenerife, Isole Canarie, il mini- array di 9 telescopi ASTRI sulla base dell'accordo siglato fra INAF e Instituto de Astrofisica de Canarias (IAC), sottoscritto in data 22 dicembre 2020 da parte di IAC e controfirmato in data 7 gennaio 2021 da INAF;
- VISTA la richiesta prot. N. 1256 /2019 del 18/09/2019 di autorizzazione per formalizzare una procedura di gara aperta per l'acquisizione di 6 strutture elettromeccaniche dei telescopi Cherenkov per il mini array ASTRI, possibili precursori di CTA;
- VISTA la Delibera del CdA n.67/2019 del 23/09/2019 di autorizzazione ad avviare le procedure per una gara aperta e di approvazione dell'iter ai fini del perfezionamento della procedura di gara per l'acquisizione delle 6 strutture elettromeccaniche dei telescopi Cherenkov per l'array ASTRI, possibili precursori di CTA;
- VISTA la determina n. 47/20 del 5 giugno 2020 di nomina del Dr. Giovanni Pareschi a Responsabile Unico del Procedimento;
- VISTA la richiesta del RUP del 02/07/2020 di conferimento incarichi a supporto delle procedure per l'acquisto delle 6 strutture elettromeccaniche;
- VISTA la Determina n 54/20 del 02/07/2020 di nomina del Dr. Salvatore Scuderi a Direttore Esecuzione Contratto, con il benestare del Direttore della struttura d'appartenenza (INAF-IASF Milano);
- VISTA la suddetta Determina n. 54/20 del 02/07/2020 di conferimento di incarichi a supporto del RUP e del DEC;
- VISTA la copertura di 3.550.000 Euro sui fondi già disponibili a supporto di attività finalizzate alla realizzazione del mini-array ASTRI/CTA sotto dettagliati:
- CUP: C76C18000190005 funzione obiettivo 1.05.03.15.06, per 2.089.527 Euro
  - CUP: C54I19001040001 funzione obiettivo 1.05.03.32.09, per 465.180 Euro
  - CUP: C54I19001040001 funzione obiettivo 1.05.03.32.10, per 705.293 Euro
  - CUP: C72F16000020005 funzione obiettivo 1.05.03.37.02, per 290.000 Euro

I.N.A.F. - Istituto Nazionale di Astrofisica

Sede Legale - Viale del Parco Mellini, 84 - 00136 ROMA - Codice Fiscale 97220210583 P.IVA 06895721006

**Osservatorio Astronomico di Brera**

Via Brera, 28 - 20121 MILANO -Telefono +39 02 72320300

Via E. Bianchi, 46 - 23807 MERATE -Telefono +39 02 72320500

mail istituzionale: [inafoamilano@pcert.postecert.it](mailto:inafoamilano@pcert.postecert.it) - sito web: <http://www.brera.inaf.it/?page=home>

- VISTA la Determina n. 100/20 del 21/10/2020 di avvio della procedura, previa consultazione preliminare di mercato, della gara aperta relativa alla realizzazione delle 6 strutture elettromeccaniche dei telescopi Cherenkov dell'array ASTRI;
- VISTA la richiesta del 23/06/2021 da parte del RUP Dr. Giovanni Pareschi (repertoriata con prot. 1044 del 23/06/2021) di integrazione e rettifica della succitata Determina 100/2020 al fine dell'aggiornamento del titolo del procedimento di gara (essendo stato ampliato l'oggetto della fornitura) e al venir meno della necessità della consultazione di mercato ai fini dell'emissione del bando;
- VISTA **la Determina n. 063 del 29/06/2021** (di integrazione e rettifica della Determina n. 100/20 del 21/10/2020) relativa alla gara aperta **per la fornitura di 6 strutture elettromeccaniche dei Telescopi Cherenkov Astri, di altri sottosistemi e attività correlate alla loro integrazione e posa in opera** -CIG: 83298509AB;
- VISTO l'Accordo tra INAF e la Fundacion Galileo Galilei-FGG sottoscritto dalle Parti rispettivamente in data 15 e 17 marzo 2021 e che include anche l'installazione dei primi 3 telescopi che vengono realizzati nell'ambito di un precedente contratto ancora in essere;
- VISTO la Determina 26/2022 (prot. n. 581 del 04/04/2022) di estensione dei termini per la presentazione delle offerte (a seguito della lettera del RUP che ha accolto la richiesta di alcune ditte) alle ore 23:00 di venerdì 6 maggio 2022;
- VISTO la Determina 032/2022 (prot. n. 806 del 11/05/2022) di nomina del seggio di gara per l'apertura della busta amministrativa;
- VISTO il verbale della riunione del seggio di gara del 16 maggio 2022 di ammissione al prosieguo della procedura delle ditte partecipanti;
- VISTO la precisazione al verbale della riunione del seggio di gara del 18 maggio 2022;
- VISTO la Determina Direttoriale n. 036/2022 del 25 maggio 2022 (repertoriata con prot.n. 885) di nomina della Commissione Giudicatrice;
- VISTO il Verbale della Commissione giudicatrice riunitasi in data 09 giugno 2022, repertoriata con protocollo n. 1040 del 16 giugno 2022;
- VISTA la proposta di aggiudicazione del RUP del 16 giugno 2022 repertoriata con protocollo n. 1040 del 16 giugno 2022;

### DETERMINA

1. l'aggiudicazione della fornitura delle "6 strutture elettromeccaniche dei telescopi Cherenkov Astri, di altri sottosistemi e attività correlate alla loro integrazione e posa in opera" (CIG:

I.N.A.F. - Istituto Nazionale di Astrofisica

Sede Legale - Viale del Parco Mellini, 84 - 00136 ROMA - Codice Fiscale 97220210583 P.IVA 06895721006

**Osservatorio Astronomico di Brera**

Via Brera, 28 - 20121 MILANO -Telefono +39 02 72320300

Via E. Bianchi, 46 - 23807 MERATE -Telefono +39 02 72320500

mail istituzionale: [inafoam milano@pcert.postecert.it](mailto:inafoam milano@pcert.postecert.it) - sito web: <http://www.brera.inaf.it/?page=home>

83298509AB) ad **EIE GROUP SRL per l'importo di €3.300.000,00** non imponibile ai sensi dell'art. 8, comma 1 lett. a) del D.P.R. n. 633/1972.

2. di dare atto che, ai sensi dell'art. 32, comma 7 del D. Lgs. n. 50/2016, l'aggiudicazione diventa efficace dopo la verifica del possesso dei requisiti dichiarati in sede di gara attraverso il sistema AVCpass nonché attraverso le eventuali verifiche da effettuarsi d'ufficio;
3. di dare atto che la sottoscrizione del contratto avrà luogo dopo la verifica dei requisiti dichiarati in sede di gara;
4. di dare atto che la stipulazione può essere, ai sensi dell'Art. 3 comma 4 del Decreto Legge 16 luglio 2020 n. 76 convertito con Legge 11 settembre 2020 n. 120, sottoposta a condizione risolutiva espressa costituita dalla ricezione di documentazione che accerti la sussistenza di una delle cause interdittive ai sensi del Decreto Legislativo 6 settembre 2011, n. 159;
5. di dare atto che il presente provvedimento è rilevante ai fini del rispetto delle norme riguardanti l'Amministrazione Trasparente, di cui al D.lgs 33/2013 e pertanto si dispone la pubblicazione nell'apposita sezione del sito istituzionale Osservatorio Astronomico di Brera.

Milano, lì 30 giugno 2022

IL DIRETTORE  
Dr. Roberto Della Ceca