

Decreto n. 37/2025

Oggetto: Delega per la sottoscrizione del Contratto “DUE STRUTTURE ELETTROMECCANICHE PER I TELESCOPI LARGE SIZED (LST) DEL SITO SUD DI CTA”.

IL PRESIDENTE

- VISTA** 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”;
- VISTO** il Decreto Legge del 16 maggio 1994, numero 293, convertito con modifiche dalla Legge 15 luglio 1994, numero 444, recante la «Disciplina della proroga degli organi amministrativi», e in particolare l’articolo 3;
- 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, di “Istituzione dell’Istituto nazionale di astrofisica - INAF, a norma dell’articolo 11 della legge 15 marzo 1997, numero 59”;
- VISTO** il Decreto Legislativo 30 marzo 2001, numero 165, e successive modificazioni ed integrazioni, che contiene “Norme generali sull’ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche”;
- 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, numero 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 7 marzo 2005, numero 82, e successive modifiche ed integrazioni, con il quale è stato emanato il “Codice della Amministrazione Digitale”;
- VISTA** la Legge 27 settembre 2007, numero 165, pubblicata nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 10 ottobre 2007, numero 236, che definisce i principi e i criteri direttivi della “Delega al Governo in materia di riordino degli Enti di Ricerca”, e, in particolare, l’articolo 1;
- VISTO** il Decreto Legislativo 27 ottobre 2009, numero 150, e successive

modificazioni ed integrazioni, emanato in “Attuazione della Legge 4 marzo 2009, numero 15, in materia di ottimizzazione della produttività del lavoro pubblico e di efficienza e trasparenza delle pubbliche amministrazioni”;

- VISTA** la Legge 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 esclusione delle regioni e degli enti locali, e dei relativi termini di presentazione e approvazione, in funzione delle esigenze di programmazione, gestione e rendicontazione della finanza pubblica...”;
- VISTO** il Decreto Legislativo 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** il Decreto Legislativo 31 maggio 2011, numero 91, e successive modifiche ed integrazioni, che contiene alcune “Disposizioni in materia di adeguamento e di armonizzazione dei sistemi contabili, in attuazione dell’articolo 2 della Legge 31 dicembre 2009, numero 196”, e che disciplina, in particolare, la “...armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle amministrazioni pubbliche, al fine di assicurare il coordinamento della finanza pubblica attraverso una disciplina omogenea dei procedimenti di programmazione, gestione, rendicontazione e controllo...”;
- VISTA** la Legge 6 novembre 2012, numero 190, che contiene “Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e della illegalità nella pubblica amministrazione”;
- VISTA** la Legge 7 agosto 2015, numero 124, con la quale sono state conferite “Deleghe al Governo in materia di riorganizzazione delle amministrazioni pubbliche”, e, in particolare, l’articolo 13;
- VISTA** Legge 28 dicembre 2015, numero 208, “Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato” (“Legge di stabilità 2016”);
- VISTO** il Decreto Legislativo 25 novembre 2016, numero 218, che disciplina la “Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell’articolo 13 della legge 7 agosto 2015, numero 124”;
- VISTO** il Decreto Legislativo 25 maggio 2017, numero 74, con il quale sono state apportate alcune “Modifiche al Decreto Legislativo 27 ottobre 2009, numero 150, in attuazione dell’articolo 17, comma 1, lettera r), della Legge 7 agosto 2015, numero 124”;
- VISTO** il Decreto Legislativo 25 maggio 2017, numero 75, che contiene alcune “Modifiche e integrazioni al Decreto Legislativo 30 marzo 2001, numero

165, ai sensi degli articoli 16, commi 1, lettera a), e 2, lettere b), c), d) ed e), e 17, comma 1, lettere a), c), e), f), g), h), l) m), n), o), q), r), s) e z), della Legge 7 agosto 2015, numero 124, in materia di riorganizzazione delle amministrazioni pubbliche”;

- VISTO** il “Regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 27 aprile 2016, relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati, che abroga la Direttiva 95/46/CE”, denominato anche “Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati” (“RGPD”), in vigore dal 24 maggio 2016 e applicabile a decorrere dal 25 maggio 2018;
- 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 protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati, che abroga la Direttiva 95/46/CE”, denominato anche “Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati” (“RGPD”);
- VISTO** lo Statuto dell'Istituto Nazionale di Astrofisica, approvato dal Consiglio di Amministrazione con Delibera del 25 maggio 2018, numero 42, ed entrato in vigore il 24 settembre 2018;
- VISTO** il “Regolamento di Organizzazione e Funzionamento dell'Istituto Nazionale di Astrofisica”, approvato dal Consiglio di Amministrazione con Delibera del 5 giugno 2020, numero 46, modificato dal medesimo Organo con Delibera del 29 aprile 2021, numero 21, pubblicato in data 24 giugno 2021 ed entrato in vigore il 9 luglio 2021;
- VISTO** il “Regolamento sull'amministrazione, sulla contabilità e sull'attività contrattuale dell'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 deliberazione del 2 dicembre 2004, numero 3, pubblicato nel Supplemento Ordinario numero 185 della Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 23 dicembre 2004, numero 300;
- VISTA** la Delibera del 2 luglio 2009, numero 46, con la quale il Consiglio di Amministrazione ha modificato l'articolo 14 del predetto “Regolamento”;
- VISTO** il “Regolamento del personale dell'Istituto Nazionale di Astrofisica”, approvato con Delibera del Consiglio di Amministrazione dell'11 maggio 2015, numero 23, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 30 ottobre 2015, numero 253, ed entrato in vigore il 1° novembre 2015;
- VISTA** la Delibera del 25 febbraio 2021, numero 8, con la quale il Consiglio di Amministrazione ha modificato l'articolo 21 del “Regolamento del Personale dell'Istituto Nazionale di Astrofisica”;

- CONSIDERATO** che il “Regolamento del Personale dell’Istituto Nazionale di Astrofisica”, con la predetta modifica, è stato pubblicato in data 24 giugno 2021 ed è entrato in vigore il 9 luglio 2021;
- VISTO** il Decreto del Ministro dell’Università e della Ricerca del 4 aprile 2024, numero 593, con il quale il Professore Roberto Ragazzoni è stato nominato Presidente dell’Istituto Nazionale di Astrofisica a decorrere dal 4 aprile 2024 e per la durata di un quadriennio;
- VISTO** il Decreto del Ministro dell’Università e della Ricerca del 30 aprile 2024, numero 636, con il quale il Dottor Massimo della Valle è stato nominato componente del Consiglio di amministrazione dell’Istituto Nazionale di Astrofisica a decorrere dal 30 aprile 2024 e per la durata di un quadriennio;
- VISTO** il Decreto del Ministro dell’Università e della Ricerca del 05 luglio 2024, numero 933, con il quale il Dottor Andrea Comastri è stato nominato componente del Consiglio di amministrazione dell’Istituto Nazionale di Astrofisica a decorrere dal 05 luglio 2024 e per la durata di un quadriennio;
- VISTO** il Decreto del Ministro dell’Università e della Ricerca del 13 giugno 2024, numero 849, con il quale il Dottor Lucio Angelo Antonelli è stato nominato componente del Consiglio di amministrazione dell’Istituto Nazionale di Astrofisica a decorrere dal 13 giugno 2024 e per la durata di un quadriennio;
- VISTO** il Decreto del Ministro dell’Università e della Ricerca del 04 marzo 2025, numero 2700 con il quale la dott.ssa Grazia Umana è stata nominata componente del Consiglio di amministrazione dell’Istituto Nazionale di Astrofisica a decorrere dal 04 marzo 2025 e per la durata di un quadriennio;
- VISTO** il Decreto del Presidente dell’Istituto Nazionale di Astrofisica, numero 56/2023, con il quale il Dottore Pietro Schipani è stato nominato Direttore dell’Osservatorio Astronomico di Capodimonte, con sede a Napoli, Salita Moiarriello 16, a decorrere dal 16° gennaio 2024 e per la durata di un triennio;
- VISTA** la Determina Direttoriale del 28 dicembre 2023, numero 160 con il quale, ai sensi dell’articolo 14, comma 3, dello Statuto dell’Istituto Nazionale di Astrofisica, è stato conferito al Dottore Pietro Schipani, a decorrere dal 16° gennaio 2024 e per la durata di un triennio, l’incarico di Direzione dell’Osservatorio Astronomico di Capodimonte, con sede a Napoli, Salita Moiarriello 16;
- VISTA** la Determina 212/2025 del 17 luglio 2025 del Direttore dell’Osservatorio Astronomico di Capodimonte – INAF (registrata al protocollo al numero 1334 del 18 luglio 2025) di aggiudicazione (nelle more delle verifiche

antimafia previste dalla normativa) della procedura europea aperta ai sensi dell'articolo 71 del Decreto Legislativo 31 marzo 2023, numero 36, per la fornitura delle "DUE STRUTTURE ELETTROMECCANICHE PER I TELESCOPI LARGE SIZED (LST) DEL SITO SUD DI CTA" Codice Identificativo di Gara: B10A20BAC8 nell'ambito del Progetto PNRR: "Cherenkov Telescope Array Plus (CTA+)", Codice Identificativo IRO000012,, CUP: C53C22000430006, ammesso a finanziamento nell'ambito degli "Interventi" previsti dalla "Missione 4", denominata "Istruzione e Ricerca", "Componente 2", denominata "Dalla Ricerca alla Impresa" ("M4C2"), "Linea di Investimento 3.1", denominata "Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione"

CONSIDERATO

che l'Osservatorio Astronomico di Capodimonte è la Stazione Appaltante della predetta procedura europea aperta;

PRESO ATTO

che il contributo di cui alla delibera ANAC 621 del 20 dicembre 2022 per l'importo di € 880,00 (ottocentottanta/00) è stato regolato in data 14 gennaio 2025 a valere sull'Obiettivo Funzione 1.06.01 "Funzionamento", capitolo 1.03.02.16.001 "Pubblicazione bandi di gara", del bilancio dell'INAF – Osservatorio Astronomico di Capodimonte;

CONSIDERATO

che, con la predetta Determina, si è disposto:

- di aggiudicare la fornitura delle "Due Strutture Elettromeccaniche per i Telescopi Large Sized (LST) del sito Sud di CTA" - Codice Identificativo di Gara: B10A20BAC8, al costituito Raggruppamento Temporaneo di Imprese, ai sensi del D.lgs. n. 36, del 31 marzo 2023, tra le società:
 - CIMOLAI S.p.A. con sede legale Roma, viale Pasteur 49 – Scala C – Piano 4 – Int. E, uffici amministrativi in Porcia (PN) corso Lino Zanussi 26, C.F. e P.IVA n. 01507200937, iscritta alla CCIAA di Roma n. 01507200937 – R.E.A. RM -1574490, in qualità di "Impresa Capogruppo Mandataria";
 - OHB Digital Connect GmbH con sede legale a Bremen, Germania, Manfred-Fuchs-Platz n.2- 4, codice fiscale 60 / 125 / 00457 Partita IVA DE215909516 (e ITO414500775), iscritta al Registro delle imprese in Germania – Numero di Registro HRB 20042, in qualità di "Impresa Mandante"per l'importo, comprensivo delle 5 Fasi, di €23.150.000,00 oltre IVA ove dovuta, nelle more dell'esito delle verifiche antimafia previste dalla normativa e già avviate;
- di autorizzare la stipula del contratto d'appalto nelle more della verifica dei requisiti di cui all'art. 3 D.L.76/2020 e all'art. 85 del D.lgs. 159/2011, sottoponendo il contratto stesso alla condizione sospensiva dell'esito positivo delle verifiche stesse;
- di autorizzare la relativa spesa per la fornitura in argomento di importo massimo per le fasi 1,2,3, come da quadro economico post – gara, appresso riportato, pari ad € 26.574.704,00 su fondi facenti parte del Bilancio Annuale di Previsione dell'INAF per l'Esercizio Finanziario 2025 così ripartito:



- Importo offerto per le prime 3 fasi e IVA relativa, per un totale di euro 26.074.450,00 su Obiettivo Funzione 2.02.01.01 "CTA+ attività di progetto IRO000012 Cherenkov Telescope Array plus" capitolo 2.02.01.05.001.01 "attrezzature scientifiche acquisto e manutenzione" del bilancio dell'INAF – Osservatorio Astronomico di Capodimonte;
- Spese generali (escluso contributo ANAC) per un totale di euro 499.824 su Obiettivo Funzione 1.09.01 "Fondi da Assegnare", capitolo 1.10.01.99.999.11 "Accantonamento Fondo per le esigenze dei Progetti finanziati dal PNRR" del "Centro di Responsabilità Amministrativa" 0.00-01 "Servizi di staff al Direttore Generale", bilancio 2025;
- Spese Generali, limitatamente al Contributo ANAC, pari ad euro 880 su Obiettivo Funzione 1.06.01 "Funzionamento", capitolo 1.03.02.16.001 "Pubblicazione bandi di gara", del bilancio dell'INAF – Osservatorio Astronomico di Capodimonte;

Fornitura di DUE STRUTTURE ELETTROMECCANICHE PER I TELESCOPI LARGE SIZED (LST) DEL SITO SUD DI CTA		
Regione di appartenenza: Campania		
Stazione Appaltante: INAF - Osservatorio Astronomico di Capodimonte		
Intervento: CUI F97220210583202300090		
Importo totale intervento € 32.292.880,00		
QUADRO ECONOMICO POST-GARA		
A) SOMME a BASE D'APPALTO	Costo attività	Totali
IMPORTO A BASE DI GARA		
1) Importo della fornitura come da offerta del RTI Cimolai/OHB – Fasi standard 1,2 e 3	€ 21.372.500,00	
2) Importo della fornitura come da offerta del RTI Cimolai/OHB – PARTE OPZIONALE (Fasi 4 e 5)	€ 1.777.500,00	
Totale parziale quadro A		€ 23.150.000
B) SOMME a DISPOSIZIONE		
B.1 Imprevisti/Accantonamenti/Spese generali		
1) Art. 45, d.lgs. 36/2023 – 1,8% dell'importo della fornitura a base d'asta (incentivo funzioni tecniche interne cui va sottratta la quota del 20% per beni strumentali per interventi finanziati con risorse comunitarie)	€ 374.400,00	
2) Art. 45 d.lgs. 36/2023 quota del 20% per beni strumentali per interventi finanziati con risorse comunitarie)	€ 93.600,00	
3) Spese Contributo ANAC	€ 880,00	
Totale spese generali		€ 468.880,00
B.2 IVA/oneri fiscali		
1) IVA su forniture – Fasi 1, 2 e 3	€ 4.701.950,00	
2) IVA su forniture – Fasi 4 e 5	€ 391.050,00	
3) IRAP su incentivo per funzioni tecniche interne (solo su quota dell'80%) (8,50% - aliquota Amministrazioni ed enti pubblici - Art. 16, co. 2, D.Lgs. n. 446/97)	€ 31.824,00	
Totale IVA/oneri		€ 5.124.824,00
TOTALE IMPORTO POST GARA (IVA inclusa)		€ 28.743.704,00

Economie derivanti da ribasso d'asta e variazioni normative	€ 3.549.176,00
TOTALE GENERALE (IVA inclusa)	€ 32.292.880,00

- di stabilire che la copertura finanziaria delle fasi 4 e 5, opzionali e non garantite, sarà eventualmente definita con appositi e successivi provvedimenti;
- di stabilire che le somme necessarie relative al costo per la costituzione del "fondo per l'erogazione degli incentivi tecnici" di cui al "Regolamento recante norme per la ripartizione degli incentivi per funzioni tecniche al personale non dirigenziale dell'Istituto Nazionale di Astrofisica" approvato ai sensi dell'articolo 113 del D.lgs. n. 50 del 18 aprile 2016 e ss.mm. e ii., troveranno copertura sulla "Funzione Obiettivo" 1.09.01 "da assegnare", "Capitolo" 1.10.01.99.999.11 "Accantonamento Fondo per le esigenze dei Progetti finanziati dal PNRR", del "Centro di Responsabilità Amministrativa" 0.00.01 "Servizi di Staff al Direttore Generale" per il pertinente esercizio finanziario, a seguito del trasferimento sui pertinenti capitoli di bilancio previo prelievo del fondo da sottoporre all'esame del Collegio dei Revisori dei Conti per il rilascio del relativo parere e alla successiva approvazione del Consiglio di Amministrazione, e saranno liquidate con successivo apposito provvedimento;
- di rinunciare alla nomina del Collegio Consultivo Tecnico-CCT, ai sensi dell'articolo 215 del D.lgs 36/2023 come modificato come integrato e modificato dal D.lgs. 31 dicembre 2024, n. 209;
- di procedere secondo l'articolazione sopra riportata alle operazioni necessarie sui pertinenti capitoli di spesa del Bilancio Annuale di Previsione dell'Istituto Nazionale di Astrofisica per l'Esercizio Finanziario 2025;
- di procedere alle pubblicazioni dell'esito della procedura secondo quanto
 - Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea;
 - sulla Banca Dati Nazionale dei Contratti Pubblici;
 - sul sito istituzionale della Stazione Appaltante;
- di stabilire che sono a carico dell'affidatario tutte le spese e gli oneri connessi alla stipula e alla registrazione del contratto; ai sensi dell'art 18 comma 10 del Decreto Legislativo 31 marzo 2023, numero 36, sono altresì a carico dell'aggiudicatario le spese dell'imposta di bollo che l'appaltatore assolve una tantum al momento della stipula del contratto, pari a € 500 (vedasi la tabella di cui all'allegato I.4 al "Codice dei Contratti Pubblici");
- di procedere alla sottoscrizione del contratto d'appalto con il costituito Raggruppamento Temporaneo di Imprese, ai sensi del D.lgs. n. 36, del 31 marzo 2023, tra le società:
 - CIMOLAI S.p.A. con sede legale Roma, viale Pasteur 49 – Scala C – Piano 4 – Int. E, uffici amministrativi in Porcia (PN) corso Lino Zanussi 26, C.F. e P.IVA n. 01507200937, iscritta alla CCIAA di Roma n. 01507200937 – R.E.A. RM -1574490, in qualità di "Impresa Capogruppo Mandataria";

- OHB Digital Connect GmbH con sede legale a Bremen, Germania, Manfred-Fuchs-Platz n.2- 4, codice fiscale 60 / 125 / 00457 Partita IVA DE215909516 (e ITO414500775), iscritta al Registro delle imprese in Germania – Numero di Registro HRB 20042, in qualità di “Impresa Mandante”
- ai sensi e nelle forme di cui all'art. 18 del D.lgs. 31 marzo 2023, numero 36, secondo le modalità riportate nel Disciplinare di Gara; si da atto che il Raggruppamento Temporaneo di Imprese ha prodotto la garanzia definitiva di cui all'articolo art. 117 del Codice e la garanzia di cui all'art. 125, comma 1 in relazione all'anticipazione del prezzo;
- di disporre la pubblicazione nell'apposita sezione del sito istituzionale Osservatorio Astronomico di Capodimonte essendo il provvedimento rilevante ai fini del rispetto delle norme riguardanti l'Amministrazione Trasparente, di cui al D.lgs 33/2013;

DECRETA

Articolo 1. Di delegare il Dottor Pietro Schipani, nella sua qualità di Direttore dell'Osservatorio Astronomico di Capodimonte, alla sottoscrizione del Contratto per la fornitura delle “DUE STRUTTURE ELETTROMECCANICHE PER I TELESCOPI LARGE SIZED (LST) DEL SITO SUD DI CTA” Codice Identificativo di Gara: B10A20BAC8 nell'ambito del Progetto PNRR: “Cherenkov Telescope Array Plus (CTA+)” , Codice Identificativo IRO000012,, CUP: C53C22000430006, ammesso a finanziamento nell'ambito degli “Interventi” previsti dalla “Missione 4”, denominata “Istruzione e Ricerca”, “Componente 2”, denominata “Dalla Ricerca alla Impresa” (“M4C2”), “Linea di Investimento 3.1”, denominata “Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione” - il Raggruppamento Temporaneo di Imprese, ai sensi del D.lgs. n. 36, del 31 marzo 2023, aggiudicatario della procedura europea aperta ai sensi dell'articolo 71 del Decreto Legislativo 31 marzo 2023, numero 36 tra le società:

- CIMOLAI S.p.A. con sede legale Roma, viale Pasteur 49 – Scala C – Piano 4 – Int. E, uffici amministrativi in Porcia (PN) corso Lino Zanussi 26, C.F. e P.IVA n. 01507200937, iscritta alla CCIAA di Roma n. 01507200937 – R.E.A. RM -1574490, in qualità di “Impresa Capogruppo Mandataria”;
- OHB Digital Connect GmbH con sede legale a Bremen, Germania, Manfred-Fuchs-Platz n.2- 4, codice fiscale 60 / 125 / 00457 Partita IVA DE215909516 (e ITO414500775), iscritta al Registro delle imprese in Germania – Numero di Registro HRB 20042, in qualità di “Impresa Mandante”.

Roma, 30 luglio 2025

Il Presidente
Prof. Roberto Ragazzoni
(Firmato digitalmente)