

Teramo, lì 03 dicembre 2021

**IL DIRETTORE DELL' INAF – OSSERVATORIO ASTRONOMICOM D'ABRUZZO**

Determina n° \_\_\_\_\_ / del 03/12/2021

**OGGETTO:** Determina a contrarre mediante *Ordine Diretto di Acquisto extra "Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione - MEPA"* per la fornitura di una sorgente Exalos EXS210066-02 Super Luminous Emission Diode (SLED) con uscita su fibra ottica monomodale, montata su driver/amplificatore OEM (EBD5200) in dotazione laboratorio di ottica della sede di Teramo dello INAF "Osservatorio Astronomico di Abruzzo". *Impegno di spesa.*

**VISTA** la Legge del 30 dicembre 2020, numero 178, pubblicata nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana del mercoledì 30 dicembre 2020 che contiene "**Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2021 e bilancio pluriennale per il triennio 2021-2023**";

**VISTA** la Legge 27 dicembre 2019, numero 160, pubblicata nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana lunedì 30 dicembre 2019, che contiene "**Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2020 e bilancio pluriennale per il triennio 2020-2022**";

**VISTA** la Legge 30 dicembre 2018, numero 145, pubblicata nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana lunedì 31 dicembre 2018, che contiene "**Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2019 e bilancio pluriennale per il triennio 2019-2021**";

**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**", ed, in particolare gli articoli 4, 5 e 6;

**VISTA** la Legge 23 dicembre 1999, numero 488, e successive modifiche ed integrazioni, che contiene le "**Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (legge finanziaria per l'anno 2000)**" ed, in particolare, l'articolo 26;

**VISTO** il Decreto Legislativo 23 luglio 1999, numero 296, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 26 agosto 1999, n. 200, che, tra l'altro, istituisce lo "**Istituto Nazionale di Astrofisica**", ed, in particolare, l'articolo 1, comma 1;

**VISTA** la Legge 23 dicembre 2000, numero 388, che contiene le "**Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (Legge Finanziaria per l'anno 2001)**", ed, in particolare, l'articolo 58;

**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**" ed, in particolare, gli articoli 1, 2, 4, 16 e 17;

**VISTO** il Decreto del Presidente della Repubblica 27 febbraio 2003, numero 97, con il quale è stato emanato il "**Regolamento concernente l'amministrazione e la contabilità degli enti pubblici di cui alla Legge 20 marzo 1975, n. 70**", ed, in particolare, gli articoli 30, 31 e 32;

**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*", come modificato e integrato dallo "**Allegato 2**" del Decreto Legislativo 21 gennaio 2004, numero 38, che, tra l'altro, istituisce, ai sensi dell'articolo 1 della Legge 6 luglio 2002, n. 137, lo "**Istituto Nazionale di Ricerca Metrologica**";

**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**", ed, in particolare, l'articolo 1;

**VISTO** il Decreto Legislativo 9 aprile 2008, numero 81, e successive modifiche ed integrazioni, emanato in "**Attuazione dell'articolo 1 della Legge 3 agosto 2007, numero 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro**";

**VISTA** la Legge 31 dicembre 2009, numero 196 ("**Legge di contabilità e finanza pubblica**") ed, in particolare, l'articolo 2;

**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**";

**VISTO** il Decreto Legge 6 luglio 2011, numero 98, che contiene "**Disposizioni urgenti per la stabilizzazione finanziaria**", convertito, con modificazioni, dalla Legge 15 luglio 2011, numero 111, ed, in particolare, l'articolo 11, che disciplina gli "**Interventi per la razionalizzazione dei processi di approvvigionamento di beni e servizi della Pubblica Amministrazione**", e che dispone, tra l'altro, che, qualora "*...non si ricorra alle convenzioni di cui all'articolo 1, comma 449, della Legge 27 dicembre 2006, numero 296, gli atti e i contratti posti in essere in violazioni delle disposizioni sui parametri contenuti nell'articolo 26, comma 3, della Legge 23 dicembre 1999, numero 488, sono nulli e costituiscono illecito disciplinare e determinano responsabilità erariale...*";

**VISTO** il Decreto Legge 7 maggio 2012, numero 52, che contiene "**Disposizioni urgenti per la razionalizzazione della spesa pubblica**", convertito, con modificazioni, dalla Legge 6 luglio 2012, numero 94, ed, in particolare, l'articolo 7, che ha modificato l'articolo 1, commi 449 e 450, della Legge del 27 dicembre 2006, numero 296, prevedendo, tra l'altro, che:

- nel rispetto del "*...sistema delle convenzioni di cui agli articoli 26 della Legge 23 dicembre 1999, numero 488, e successive modificazioni, e 58 della Legge 23 dicembre 2000, numero 388, tutte le amministrazioni statali centrali e periferiche, ivi compresi gli istituti e le scuole di ogni ordine e grado, le istituzioni educative e le istituzioni universitarie, nonché gli enti nazionali di previdenza e assistenza sociale pubblici e le agenzie fiscali di cui al Decreto Legislativo 30 luglio 1999, numero 300, sono tenute ad approvvigionarsi utilizzando le Convenzioni Quadro...*";
- le "*...amministrazioni statali centrali e periferiche, ad esclusione degli istituti e delle scuole di ogni ordine e grado, delle istituzioni educative e delle istituzioni universitarie, nonché gli enti nazionali di previdenza e di assistenza sociale pubblici e le agenzie fiscali di cui al Decreto Legislativo 30 luglio 1999, n. 300, per gli acquisti di beni e servizi di importo pari o superiore a 5.000 euro e al di sotto della soglia di rilievo comunitario, sono tenute a fare ricorso al "Mercato*

---

***“Elettronico della Pubblica Amministrazione” di cui all'articolo 328, comma 1, del Regolamento emanato con Decreto del Presidente della Repubblica 5 ottobre 2010, numero 207...”;***

- ***fermi restando “...gli obblighi e le facoltà previsti al comma 449 del presente articolo, le altre amministrazioni pubbliche di cui all'articolo 1 del Decreto Legislativo 30 marzo 2001, numero 165, nonché le autorità indipendenti, per gli acquisti di beni e servizi di importo pari o superiore a 5.000 euro e inferiore alla soglia di rilievo comunitario sono tenute a fare ricorso al “Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione” ovvero ad altri mercati elettronici istituiti ai sensi del medesimo articolo 328 ovvero al sistema telematico messo a disposizione dalla centrale regionale di riferimento per lo svolgimento delle relative procedure...”;***

**VISTO** il Decreto Legge 6 luglio 2012, numero 95, che contiene ***“Disposizioni urgenti per la revisione della spesa pubblica con invarianza dei servizi ai cittadini”***, convertito, con modificazioni, dalla Legge 7 agosto 2012, numero 135, ed, in particolare, l'articolo 1, il quale, tra l'altro, ribadisce che *“...i contratti stipulati in violazione dell'articolo 26, comma 3, della Legge 23 dicembre 1999, numero 488, ed i contratti stipulati in violazione degli obblighi di approvvigionarsi attraverso gli strumenti di acquisto messi a disposizione dalla **“Consip Società per Azioni”** sono nulli, costituiscono illecito disciplinare e sono causa di responsabilità amministrativa...”;*

**VISTO** il Decreto Legislativo 18 aprile 2016, numero 50, con il quale:

- è stata data piena attuazione alle Direttive della Unione Europea numeri 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE, le quali:
  - hanno ***“modificato”*** la disciplina vigente in materia di ***“aggiudicazione dei contratti di concessione, di appalti pubblici e di procedure di appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali”***;
  - hanno ***“riordinato”*** la ***“disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture”***;
- è stato adottato, a tal fine, il nuovo ***“Codice degli Appalti Pubblici e dei Contratti di Concessione”***;

**VISTO** il Decreto Legislativo 19 aprile 2017, numero 56, con il quale sono state emanate alcune ***“Disposizioni integrative e correttive del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, numero 50”***;

**VISTI** in particolare, gli articoli 35 e 36 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, numero 50, i quali prevedono che:

- le *“...soglie di rilevanza comunitaria, per le forniture e i servizi, è pari ad Euro 209.000,00...”*;
- le *“...stazioni appaltanti procedono all'affidamento di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 35, secondo le seguenti modalità:*
  - a) *per affidamenti di importo inferiore a 40.000 euro, mediante affidamento diretto anche senza previa consultazione di due o più operatori economici o per i lavori in amministrazione diretta. La pubblicazione dell'avviso sui risultati della procedura di affidamento non è obbligatoria*
  - b) *per affidamenti di importo pari o superiore a 40.000,00 euro e inferiore a 150.000,00 euro per i lavori o alle soglie di cui all'articolo 35 per le forniture e i servizi, mediante procedura negoziata previa consultazione, ove esistenti, di almeno cinque operatori economici, individuati sulla base di indagini di*

---

*mercato o tramite elenchi di operatori economici, nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti, fermo restando che:*

- *i lavori possono essere eseguiti anche in amministrazione diretta, fatto salvo l'acquisto e il noleggio di mezzi, per i quali si applica comunque la procedura negoziata previa consultazione di cui al periodo precedente;*
- *l'avviso sui risultati della procedura di affidamento, contiene l'indicazione anche dei soggetti invitati;*

*c) per affidamenti di lavori di importo pari o superiore a 150.000 euro e inferiore a 350.000 euro, mediante la procedura negoziata di cui all'articolo 63 previa consultazione, ove esistenti, di almeno dieci operatori economici, nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti, individuati sulla base di indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici. L'avviso sui risultati della procedura di affidamento contiene l'indicazione anche dei soggetti invitati;*

*c-bis) per affidamenti di lavori di importo pari o superiore a 350.000 euro e inferiore a 1.000.000 di euro, mediante la procedura negoziata di cui all'articolo 63 previa consultazione, ove esistenti, di almeno quindici operatori economici, nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti, individuati sulla base di indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici. L'avviso sui risultati della procedura di affidamento contiene l'indicazione anche dei soggetti invitati;*

*d) per affidamenti di lavori di importo pari o superiore a 1.000.000 di euro e fino alle soglie di cui all'articolo 35, mediante ricorso alle procedure di cui all'articolo 60, fatto salvo quanto previsto all'articolo 97, comma 8;*

ed inoltre all'art. 36 comma 2 lett. a), del medesimo D. Lgs. ovvero:

- a) per affidamenti di importo inferiore a 40.000 euro, mediante affidamento diretto anche senza previa consultazione di due o più operatori economici o per i lavori in amministrazione diretta. La pubblicazione dell'avviso sui risultati della procedura di affidamento non è obbligatoria.*

**VISTO** il Decreto del Presidente della Repubblica 5 ottobre 2010, numero 207, e successive modifiche ed integrazioni, con il quale è stato emanato il "**Regolamento di esecuzione e di attuazione del Decreto Legislativo 12 aprile 2006, n. 163, recante il Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE**", limitatamente alle disposizioni normative non abrogate a seguito della entrata in vigore del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, numero 50;

**VISTO** lo Statuto dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**", approvato dal Consiglio di Amministrazione con delibera del 25 maggio 2018, numero 42 ed entrato in vigore dal 24 settembre 2018;

**VISTO** il "**Regolamento sulla amministrazione, sulla contabilità e sulla 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, ed, in particolare, gli articoli 16, 41, 43, 45, 51, 52 e 53;

**VISTA** la deliberazione del 2 luglio 2009, numero 46, con la quale il Consiglio di Amministrazione dello "**Istituto Nazionale di Astrofisica**" ha modificato l'articolo 14 del predetto Regolamento;

**VISTO** il Decreto Legge n. 32 del 18 aprile 2019 "**Decreto sblocca cantieri**", convertito dalla legge n. 55 del 14 giugno 2019;

---

**VISTO** il Decreto Legge 17 marzo 2020 n. 18 recante “Misure di potenziamento del Servizio sanitario nazionale e di sostegno economico per famiglie, lavoratori e imprese connesse all'emergenza epidemiologica da COVID-19”, coordinato con la Legge di conversione del 24 aprile 2020 n. 27;

**VISTO** il Decreto Legge del 19 maggio 2020 n. 34, convertito con modificazioni dalla L. 17 luglio 2020, n. 77 recante “*Misure urgenti in materia di salute, sostegno al lavoro e all'economia, nonché di politiche sociali connesse all'emergenza epidemiologica da Covid-19*”;

**VISTA** la Legge n. 120 dell'11 settembre 2020 di conversione del Decreto legge n. 76 del 16 luglio 2020 recante “*Misure urgenti per la semplificazione ed il digitale*”;

**VISTA** la deroga introdotta dall'Art. 1, co. 2, lett. a bis) del D.lgs. 16 luglio 2020 n. 76 (c.d. decreto semplificazioni), ovvero nelle aree del cratere sismico di cui agli allegati 1, 2 e 2-bis al Decreto Legge 17 ottobre 2016, n. 189, convertito, con modificazioni, dalla legge 15 dicembre 2016, n. 229, affidamento diretto delle attività di esecuzione di lavori, servizi e forniture nonché dei servizi di ingegneria e architettura, compresa l'attività di progettazione, di importo inferiore a 150.000 euro, fino al termine delle attività di ricostruzione pubblica previste dall'articolo 14 del citato Decreto Legge n. 189 del 2016;

**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 ed integrazioni del 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), i), m), n), o), q), r), s) e z), della Legge 7 agosto 2015, numero 124, in materia di riorganizzazione delle amministrazioni pubbliche”;

**VISTA** l'entrata in vigore del 9 luglio c.a. del “Regolamento di Organizzazione e Funzionamento dell'INAF”, come modificato con Delibera del Consiglio di Amministrazione del 29 aprile 2021, numero 21, ad oggetto “*Modifica dell'articolo 13, comma 2. dello “Statuto” dello “Istituto Nazionale di Astrofisica” attualmente in vigore e dell'articolo 13, comma 3, del nuovo “Regolamento di Organizzazione e Funzionamento” del medesimo “Istituto” e sospensione della efficacia delle disposizioni contenute negli articoli 5, comma 2, lettera q), e 22, comma 2, del predetto Regolamento*”;

**VISTA** la deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 46/2017 “Atti conseguenti decisioni sull'Osservatorio Astronomico d'Abruzzo” che ha istituito l'Osservatorio Astronomico d'Abruzzo in cui confluiscono l'Osservatorio Astronomico di Teramo e la Stazione Osservativa di Campo Imperatore (AQ);

**VISTO** il Decreto del Presidente Prof. Nicolò D'Amico dello “Istituto nazionale di Astrofisica” numero 56/2018 del 22 ottobre 2018 con il quale il Dott. Enzo Brocato è stato nominato Direttore dello “Osservatorio Astronomico d' Abruzzo”, con effetto dal 01 novembre 2018, e per la durata di tre anni;

**VISTA** la Determinazione numero 286 del 26 ottobre 2018, a firma del Direttore Generale Dott. Gaetano Telesio dello “Istituto Nazionale di Astrofisica”, con la quale è stato conferito al Dott. Enzo Brocato l'incarico di Direttore dello “Osservatorio Astronomico d' Abruzzo”, con effetto dal 01 novembre 2018, e per la durata di tre anni;

**VISTA** la Determina n. 147 del 25 ottobre 2021 con cui il Direttore Generale dell'INAF ha prorogato dal 31 ottobre 2021 al 31 dicembre 2021 il termine di durata dell'incarico di Direttore dello "Osservatorio Astronomico d'Abruzzo" conferito con la Determina Direttoriale del 26 ottobre 2018, numero 286, al Dottore Enzo BROCATO;

**CONSIDERATO** che nella procedura di cui all'art.36, comma 2, lettera a) del D.Lgs. n.50/2016, la stazione appaltante può procedere ad affidamento diretto tramite determina a contrarre o atto equivalente che contenga, in modo semplificato, l'oggetto dell'affidamento, l'importo, il fornitore, le ragioni della scelta del fornitore, il possesso, da parte sua, dei requisiti di carattere generale, nonché il possesso dei requisiti tecno-professionali, ove richiesti;

**VISTA** la Proposta di Acquisto registrata con il protocollo interno n. 077/PDA/2021 del 23/11/2021 con la quale il Dott. Gianluca Di Rico richiede l'acquisto di una sorgente Exalos EXS210066-02 Super Luminous Emission Diode (SLED) con uscita su fibra ottica monomodale, montata su driver/amplificatore OEM (EBD5200) in dotazione al laboratorio di ottica della sede di Teramo dello INAF "Osservatorio Astronomico di Abruzzo" per la prototipizzazione e validazione in laboratorio del sistema di trasmissione ottico/infrarosso su fibra ottica della MAORY Calibration Unit;

**ATTESO** che sussistono le condizioni previste dalla vigente normativa per il ricorso all'affidamento diretto ai sensi dell'art.36, comma 2, lettera a), del D.Lgs. n.50/2016 mediante Ordine Diretto;

**VISTO** il comma 130 dell'articolo 1 della legge 30 dicembre 2018, n. 145 (legge di Bilancio 2019) con cui è stato modificato l'articolo 1, comma 450 della legge 27 dicembre 2006, n. 296 innalzando la soglia per non incorrere nell'obbligo di ricorrere al Me.PA, da 1.000 euro a 5.000 euro;

**ACQUISITO** il preventivo dell'operatore economico EXALOS AG. che ha offerto l'importo di €.2.219,00 (non imponibile Art.72, comma 1, lettera f, DPR 633);

**VISTO** che l'importo di spesa non supera l'ammontare di € 150.000,00, e che, pertanto, ai sensi di quanto disposto dal comma 2 dell'art 1 del Decreto Legge del 16 luglio 2020 numero 76, come modificato dalla Legge di conversione dell'11 settembre 2020, numero 120 e smi, è possibile procedere mediante affidamento diretto;

**VISTA** la deliberazione del 30 dicembre 2020, numero 103, con la quale il Consiglio di Amministrazione ha approvato il Bilancio Annuale di Previsione dello "Istituto Nazionale di Astrofisica" per l'Esercizio Finanziario 2021;

**ACCERTATA** la disponibilità finanziaria nel pertinente capitolo di spesa;

**CONSIDERATO** che l'offerta soddisfa i principi di proficuità e congruità per l'Osservatorio Astronomico d'Abruzzo dell'INAF;

## DETERMINA

**Articolo 1.** Di nominare quale "**Responsabile Unico del Procedimento**", ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs nr. 50 del 18 aprile 2016 e smi, il Dott. Gianluca Di Rico dell'Osservatorio Astronomico d'Abruzzo, il quale possiede le competenze necessarie a svolgere tale ruolo in merito a quanto in oggetto.

**Articolo 2.** Di procedere, per provvedere alla richiesta di quanto in oggetto, mediante Ordine Diretto di Acquisto extra "Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione - MEPA", nei confronti della ditta

---

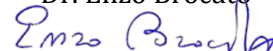
“EXALOS AG.”, VAT n.: CHE-110.240.227 con sede legale a Schlieren in Via Wagistrasse, 21 - 8952, SWITZERLAND

**Articolo 3.** Di stabilire che il pagamento sarà successivo al ricevimento della fattura, che dovrà riportare i dati essenziali, ed avverrà entro il termine di 30 giorni tramite bonifico bancario, previo rilascio dell’attestato di regolare esecuzione a firma dal “**Responsabile Unico del Procedimento**”.

**Articolo 4.** Per le finalità di cui all’articolo 2 della presente Determina, è autorizzato l’impegno di spesa il cui importo ammonta complessivamente a €. 2.219,00, non imponibile Art.72, comma 1, lettera f, DPR 633, che graverà sul “**Centro di Responsabilità Amministrativa**” 1.08 “**Osservatorio di Abruzzo**”, sull’Obiettivo Funzione: **1.05.03.19.01 “E-ELT MAORY INAF (ref. P. Ciliegi)”**, per €.2.069,00 sul Capitolo: **1.03.01.02.007 “Altri materiali tecnico-specialistici non sanitari”** e per €.150,00 sul Capitolo: **1.03.02.13.003.01 “Trasporti, traslochi e facchinaggio”** per l’Esercizio Finanziario 2021.

IL DIRETTORE OAAb

Dr. Enzo Brocato



Resp. Uff. Acquisti

Il Responsabile Amministrativo  
Filomena Bencivenga

