

DETERMINAZIONE N° 244 DEL 13 OTTOBRE 2021

OGGETTO: Approvazione ai sensi dell'art. 27 del D.lgs. 18 aprile 2016, n. 50, e s.m.i., del Progetto Definitivo per i *“Lavori di manutenzione ordinaria e straordinaria degli edifici della sede di Selargius dell'Osservatorio Astronomico di Cagliari”* Lotto 2.

CIG Z54324E08A – RS 638

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;
- 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 31 luglio 2020, numero 72, 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° agosto 2020, e ha durata di tre anni;

- VISTO il Decreto del Presidente del 31 luglio 2020, numero 46 con il quale ai sensi del combinato disposto degli articoli 14, comma 3, lettera f), e 18, comma 10, dello "Statuto" dello "Istituto Nazionale di Astrofisica", il Dottore Emilio Molinari attualmente in servizio presso lo "Osservatorio Astronomico di Cagliari" con la qualifica di Primo Tecnologo, Secondo Livello Professionale, è stato nominato, a decorrere dal 1° agosto 2020 e per la durata di un triennio, Direttore dello "Osservatorio Astronomico di Cagliari";
- VISTA la Determinazione del Direttore Generale del 31 luglio 2020, numero 111, con la quale viene conferito l'incarico di Direzione dell'Osservatorio Astronomico di Cagliari al Dottore Emilio Molinari a decorrere dal 1° agosto 2020 e per la durata di un triennio;
- PRESO ATTO che il Parlamento Europeo e il Consiglio dell'Unione Europea hanno adottato la **Direttiva 2014/24/UE del 26 febbraio 2014 sugli appalti pubblici** e che abroga la direttiva 2004/18/CE;
- VISTO il **Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50**, recante la "attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture", e ss. mm. e ii., ("Codice");
- RICHIAMATA la Determinazione del 15 luglio 2021 n. 166 con la quale si affidava allo **Studio Associato per la sicurezza ingg. Manenti e Porru** con sede legale in via Ancona, 14 – Cagliari (CA), P.IVA e C.F. 02316680921, i servizi relativi alla Progettazione, la direzione lavori e il Coordinamento per la sicurezza per i lavori di manutenzione degli edifici della sede di Selargius di OAC di cui al Lotto 2 per un importo netto di **euro 13.148,47** oltre l'I.V.A. e Inarcassa;
- PRESO ATTO che il RUP ing. Maria Teresa Caria in data 16 luglio 2021 con prot. 1273 ha dato avvio al servizio di Progettazione definitiva dei lavori in oggetto;
- VISTI gli elaborati progettuali trasmessi via pec il 27 settembre 2021 prot. 1743 e il 1 ottobre 2021 prot. 1788 dello Studio Associato per la sicurezza ingg. Manenti e Porru tra cui il Quadro Tecnico Economico che riporta una spesa complessiva per le opere di manutenzione degli edifici della sede di Selargius di OAC pari a euro 97.282,79;
- CONSIDERATO che l'art. 26 del Codice, riguardante la verifica preventiva della progettazione, pone a carico del RUP la verifica di progetto per i lavori di importo inferiore a un milione di euro;
- VISTO l'esito positivo della Verifica e Validazione del Progetto definitivo Lotto 2 redatto dal RUP ing. Maria Teresa Caria e i relativi allegati in contraddittorio con i progettisti in data 5 ottobre 2021, con il quale si specifica l'appaltabilità delle opere in progetto;



VISTA la comunicazione trasmessa al Comune di Selargius di cui al prot. n. 1846 del 7 ottobre 2021 con la quale si inviava copia della progettazione definitiva;

RITENUTO di dover procedere all'esecuzione delle opere sopra descritte il cui impegno economico è così ripartito:

	ATTIVITA'	EURO
1	Importo a base di gara	63.136,40
1A	Importo lavori a corpo Lotto 2	60.877,98
1B	Importo lavori in economia	2.258,42
2	Oneri per la sicurezza (non soggetti a ribasso)	1.863,60
3	Importo delle attività da appaltare (1 + 2)	65.000,00
	Somme a disposizione dell'amministrazione	
4	IVA al 22% su importo da appaltare	14.300,00
5	Imprevisti	0,00
6	Spese tecniche Lotto 2 (include I.V.A.) (6D+6E+6F)	16.682,79
6A	Progettazione definitiva	4.146,41
6B	Coordinamento sicurezza in fase progettuale	1.309,39
6C	Direzione lavori e Coordinamento per la sicurezza in fase esecutiva	7.692,67
6D	Totale spese tecniche (6A : 6C)	13.148,48
6E	Inarcassa (4%) su totale spese tecniche (6D)	525,94
6F	IVA al 22% sulle spese tecniche (calcolata su 6D + 6E)	3.008,37
7	Spese per pubblicità, tributi e incentivi	1.300,00
7B	Incentivi art. 113	1.300,00
12	Totale delle somme a disposizione dell'Amministrazione (da 4 a 7)	32.282,79
	TOTALE COMPLESSIVO DEL PROGETTO	97.282,79

PRESO ATTO che con **Deliberazione del 30 dicembre 2020, n. 103**, il **Consiglio di Amministrazione** ha approvato il Bilancio Annuale di Previsione dello **"Istituto Nazionale di Astrofisica"** per l'Esercizio Finanziario 2021;

DETERMINA

- Art. 1. di **dare atto** che le premesse di cui al presente atto 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. di **approvare** il Progetto definitivo redatto dallo **Studio Associato per la sicurezza ingg. Manenti e Porru** così come verificato dal RUP ing. Maria Teresa Caria nel Verbale di verifica e validazione del progetto i relativi allegati, in contraddittorio con i progettisti, in

data 5 ottobre 2021 e relativo quadro economico;

- Art. 3. di **autorizzare** il RUP ing. Maria Teresa Caria, ad avviare la procedura di affidamento per l'esecuzione dei lavori del secondo stralcio funzionale per un importo dei lavori netto pari a euro 65.000,00 che riguardano la messa in sicurezza della sede e la manutenzione ordinaria delle strutture.

Il Direttore
Dott. Emilio MOLINARI

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

Estensore: RUP Caria M.T.

VISTO il Responsabile Amministrativo Schirru. M.R.