

Bologna, lì data del protocollo

Determina per la costituzione del gruppo di lavoro

Oggetto: SERVIZIO DI SVILUPPO DI ALGORITMI PER LA CARATTERIZZAZIONE DEI TARGET OSSERVATI CON I SENSORI EUSST E SVILUPPO DI PROCEDURE PER IL TASKING DEI SENSORI ALL'INTERNO DELLA RETE EUSST - Costituzione gruppo di lavoro ai sensi dell'art. 3 del regolamento INAF per la costituzione e la ripartizione del fondo per gli incentivi approvato di cui all'art. 113 del D.lgs. 50/2016 sostituito dall'art. 45 del Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36.

IL DIRETTORE

PREMESSO che con Delibera del 31 marzo 2023, numero 21, è stato approvato ed è entrato in vigore con decorrenza dal 1° aprile 2023, il nuovo *"Regolamento recante norme per la ripartizione degli incentivi per funzioni tecniche al personale non dirigenziale dello "Istituto Nazionale di Astrofisica"* ai sensi dell'articolo 113 del Decreto Legislativo del 18 aprile 2016, numero 50 sostituito dall'art. 45 del Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36;

VISTO quanto previsto dall'art. 4 del regolamento suddetto relativamente alla costituzione e la ripartizione del fondo per gli incentivi approvato ai sensi dell'art. 113 del D.lgs. 50/2016 sostituito dall'art. 45 del Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 ed in particolare in riferimento alla *"Costituzione del Gruppo di lavoro e conferimento degli incarichi"*;

VISTA la Determinazione Direttoriale dell'INAF-Istituto di Radioastronomia n **85/2024 Protocollo nr. 715** del **07/03/2024**, di cui il presente provvedimento costituisce parte integrante e sostanziale, con cui si è autorizzato l'avvio di una procedura per l'affidamento del "Servizio di sviluppo di algoritmi per la caratterizzazione dei target osservati con i sensori EUSST e sviluppo di procedure per il tasking dei sensori all'interno della rete EUSST";

ATTESO che per la realizzazione dell'intervento in oggetto, in via preliminare è stato stimato un importo presunto a base di gara pari ad **€ 188.000,00** (cent ottantottomila/00) e che conseguentemente l'accantonamento di cui all'art. 113 del D.lgs. n. 50 del 2016, sostituito dall'art. 45 del Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 rubricato *"Codice dei contratti pubblici"* in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici e pubblicato in G.U. n. 77 del 31 marzo 2023 - S.O. n. 12, ai sensi dell'art 11 del regolamento suddetto può essere quantificato nella percentuale dell' (max. 1.9%) per un importo pari a **€3.572,00** (tremilacinquecento settantadue/00), di cui, ai sensi dell'art. 11

suddetto, l'80% è destinato all'incentivazione delle funzioni tecnico-amministrative di cui al comma 4 del medesimo articolo, ed il restante 20% agli scopi di cui al comma 3 del medesimo articolo;

DATO ATTO che per l'espletamento delle attività necessarie per la realizzazione della fornitura in oggetto, si rende necessario costituire un gruppo di lavoro, come segue:

Attività	Percentuale attribuita	Ruolo	Percentuale attribuita'	Nominativo
Responsabile Unico del Progetto (RUP)	30%	RUP	25%	GERMANO BIANCHI
		Supporto al RUP interno	2.5%	ALICE BOSI
			2.5%	ROSY POERIO
Programmazione della spesa per investimenti	10%	Personale tecnico-amministrativo responsabile	4%	ALICE BOSI
		RUP (supporto al RUP)	6%	ALICE BOSI
Predisposizione e controllo delle procedure di bando di gara e di lettere di invito	15%	RUP	15%	GERMANO BIANCHI
Direzione della esecuzione ovvero controllo di esecuzione dei contratti	25%	Direzione dell'esecuzione del contratto (DEC)	20%	MATTEO FIORENTINI
		Assistente al DEC	5%	REBECCA MINGHETTI
Verifica di conformità finale	10%	Verificatore	10%	MATTEO FIORENTINI
Altri componenti che hanno prestato attività di supporto al RUP, risultante da	10%	Personale tecnico - amministrativo responsabile	10%	FRANCESCA DI LUCCIO

evidenze agli atti, nella fase di programmazione, progettazione, affidamento ed esecuzione dell'opera				
---	--	--	--	--

CONSIDERATO che il 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 dello “Istituto Nazionale di Astrofisica” approvato ai sensi dell'articolo 113 del d.lgs. n. 50 del 18 aprile 2016 e sostituito dall'art. 45 del Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36., troverà copertura sulla **"Funzione Obiettivo" 1.05.02.12.13 Horizon Europe TOP5 il relativo capitolo sarà successivamente individuato a valle delle indicazioni che saranno fornite dal GdL INAF, appositamente costituito per la disciplina dell'erogazione degli incentivi al personale;**

VISTO il cronoprogramma delle attività per ogni funzione da svolgere allegato alla presente proposta di determina;

VISTO il Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici, pubblicato in G.U. n. 77 del 31 marzo 2023 - S.O. n. 12, ed in particolare l'art. 45;

VISTO Regolamento recante norme per la ripartizione degli incentivi per funzioni tecniche al personale non dirigenziale dello “Istituto Nazionale di Astrofisica” approvato ai sensi dell'articolo 113 del Decreto Legislativo del 18 aprile 2016, numero 50;

VISTO: il Codice di comportamento dello “Istituto Nazionale di Astrofisica”;

VISTO: il Piano triennale per la prevenzione della corruzione e della trasparenza (PTPCT) dello “Istituto Nazionale di Astrofisica”;

VISTO: lo Statuto dell'Istituto Nazionale di Astrofisica”;

VISTO: il “Regolamento sull'amministrazione, sulla contabilità e sull'attività contrattuale dell'Istituto Nazionale di Astrofisica”, approvato dal Consiglio di Amministrazione con deliberazione del 2 dicembre 2004 numero 3 pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale, Serie Generale, del 23 dicembre 2004 numero 300, integrato con Deliberazione 8 gennaio 2005, “Integrazione al regolamento sull'amministrazione, sulla contabilità e sull'attività contrattuale” n. 100/05, pubblicato in GU Serie Generale n. 31 del 07-02-2006;

DETERMINA

- Art. 1** Di costituire il gruppo di lavoro per la realizzazione dell'intervento in oggetto e le relative aliquote da destinare ai singoli componenti come riportato nella tabella in premessa.
- Art. 2** Si approva il cronoprogramma delle attività per ogni funzione da svolgere allegato alla presente.
- Art. 3** Si approva la ripartizione della quota da destinare al finanziamento del Fondo per l'erogazione degli incentivi di cui all'art. 113 del D.lgs. 50/2016 e s.m.i., come sostituito dall'art. 45 del Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36, per la realizzazione dell'intervento in oggetto, quantificata in via preliminare pari ad € **3.572,00** (tremilacinquecento settantadue/00) che trova copertura sulla "Funzione Obiettivo" 1.05.02.12.13 Horizon Europe TOP5 **"Funzione Obiettivo" 1.05.02.12.13 Horizon Europe TOP5, il relativo capitolo sarà successivamente individuato a valle delle indicazioni che saranno fornite dal GdL INAF, appositamente costituito per la disciplina dell'erogazione degli incentivi al personale** per gli esercizi finanziari di competenza.

IL DIRETTORE

Dott. Gianfranco Brunetti

(FIRMATO DIGITALMENTE)

Firmato digitalmente da:

GIANFRANCO BRUNETTI

Allegato 1) Cronoprogramma

Attività	Ruolo	Fase di gara	PERIODO
Responsabile Unico del Progetto (RUP)	RUP	Per tutta la durata dell'appalto	Dal 07/03/2024 Al 30/09/2026
	Supporto al RUP interno	Per tutta la durata dell'appalto	Dal 07/03/2024 Al 30/09/2026
Programmazione della spesa per investimenti	Personale tecnico-amministrativo responsabile	nella fase preliminare all'avvio della procedura	Dal 02/11/2023 Al 07/03/2024
	RUP	nella fase preliminare all'avvio della procedura	Dal 02/11/2023 Al 07/03/2024
Predisposizione e controllo delle procedure di bando di gara e di lettere di invito	RUP	nella fase preliminare all'avvio della procedura	Dal 02/11/2023 Al 07/03/2024
Direzione della esecuzione ovvero controllo di esecuzione dei contratti	Direzione dell'esecuzione del contratto (DEC)	A seguito dell'aggiudicazione e fino alla conclusione del servizio	Dall'aggiudicazione al 30/09/2026
	Assistente al DEC	A seguito dell'aggiudicazione e fino alla conclusione del servizio	Dall'aggiudicazione al 30/09/2026
Verifica di conformità finale	Verificatore	Al termine delle attività dell'operatore economico prima della chiusura del contratto	Dall'aggiudicazione al 30/09/2026
Altri componenti che hanno prestato attività di supporto al RUP, risultante da evidenze agli atti, nella fase di programmazione, progettazione, affidamento ed esecuzione dell'opera	Personale tecnico - amministrativo responsabile	Per tutta la durata dell'appalto	Dal 07/03/2024 Al 30/09/2026

Allegato 2) Quadro Economico

MEDICINA(BO)			
SERVIZIO DI SVILUPPO DI ALGORITMI PER LA CARATTERIZZAZIONE DEI TARGET OSSERVATI CON I SENSORI EUSST E SVILUPPO DI PROCEDURE PER IL TASKING DEI SENSORI ALL'INTERNO DELLA RETE EUSST			
QUADRO ECONOMICO			
A) SERVIZIO			
A1)	Importo SERVIZIO		€ 188,000.00
A2)	Costi della sicurezza (non soggetti a ribasso)		€ 0.00
TOTALE A)			€ 188,000.00
A3)	misure volte alla prevenzione e repressione della criminalità e infiltraz		€ 0.00
A4)	mitigazione e di compensazione dell'impatto ambientale e sociale		€ 0.00
TOTALE MISURE DI MITIGAZIONE E COMPENSAZIONE			€ 0.00
B) SOMME A DISPOSIZIONE			
B1)	lavori in economia esclusi dall'appalto		
B2)	rilevi accertamenti ed indagini (BOB, scavi archeologici ecc.)		
B3)	allacciamenti a pubblici servizi		
B4)	imprevisti	0%	
B5)	acquisizione aree o immobili, comprese spese notarili		
B6)	accantonamento		
B7)	Importo dell'incentivo art. 45, D.Lgs. 36/2023		€ 3,572.00
B8)	spese per attività di consulenza o di supporto comprensive di CNPAIA (verifica progettazione)		
B9)	eventuali spese per commissioni giudicatrici		
B10)	spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche	ANAC	€ 18.00
B11)	spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico e collaudi specialistici impianti		€ 0.00
B12)	I.V.A ed eventuali altre imposte:		€ 41,360.00
	B12.1)	10%	
	B12.2)	22% su A1, A2, B4	€ 41,360.00
	B12.3)	Spese per autorizzazioni	
TOTALE B)			€ 44,950.00
IMPORTO COMPLESSIVO			€ 232,950.00
		€ 229,360.00	Importo EUSST
		€ 3,590.00	Altri Fondi