

OGGETTO: "Programma di Ricerca" del "Centro Nazionale di Ricerca HPC, Big Data e Quantum Computing" ("Italian Research Center on High-Performance Computing, Big Data and Quantum Computing"), ammesso a finanziamento nell'ambito degli "Interventi" previsti dalla "Missione 4", denominata "Istruzione e Ricerca", "Componente 2", denominata "Dalla Ricerca alla Impresa", "Linea di Investimento 1.4", denominata "Potenziamento delle Strutture di Ricerca e creazione di "Campioni Nazionali di R&S" su alcune Key Enabling Technologies", del "Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza" ("PNRR") - "Bando a Cascata" previsto per lo "Spoke 3", con "Spoke Leader" lo "Istituto Nazionale di Astrofisica", nel quale rientra la "Area Tematica" denominata "Astrophysics and Cosmos Observation" Codice Unico di Progetto: C53C22000350006.

*** **

VERBALE

- Vista la determina del Direttore Generale n.28/2024 prot. 0005529 del 16/05/2024 – AOO : INAF – CLE con la quale è stata nominata la "Commissione Esaminatrice" delle domande di partecipazione alla procedura di selezione attivata con il "Bando a Cascata", emanato con la Determina Direttoriale del 28 febbraio 2024, numero 31, e modificato con la Determina Direttoriale del 3 aprile 2024, numero 40, ai fini della realizzazione del "Programma di Ricerca" dello "Spoke 3" del "Centro Nazionale di Ricerca HPC, Big Data e Quantum Computing" ("Italian Research Center on High-Performance Computing, Big Data and Quantum Computing"), ammesso a finanziamento nell'ambito degli "Interventi" previsti dalla "Missione 4", denominata "Istruzione e Ricerca", "Componente 2", denominata "Dalla Ricerca alla Impresa", "Linea di Investimento 1.4", denominata "Potenziamento delle Strutture di Ricerca e creazione di "Campioni Nazionali di R&S" su alcune Key Enabling Technologies", del "Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza";
- Visto l'avviso pubblicato dal RUP sul sito di INAF – Istituto Nazionale di Astrofisica, alla pagina dedicata al Bando a Cascata, con il quale è stato comunicato che lunedì 20 Maggio 2024, ore 11.00, si sarebbe tenuta la prima riunione della Commissione Esaminatrice del Bando a Cascata dello Spoke 3 del "Centro Nazionale di Ricerca HPC, Big Data e Quantum Computing"

tutto quanto premesso

l'anno 2024, il giorno 21 del mese di giugno, alle ore 9.00, si è riunita in modalità telematica la Commissione composta da Andrea Ferrara (Presidente), Annabella Astorino, Alexandro Saro Leonello Servoli e Rosa Meo. Elisabetta Torrisi svolge le funzioni di segretaria verbalizzante.

La Commissione, prende atto dei criteri di valutazione dei progetti di cui all'art. 5 del Bando e che qui si riporta:

Criteria di valutazione	Punteggio minimo	Punteggio massimo
A) Obiettivi e qualità del Progetto	20	40
A1.) coerenza degli obiettivi e delle attività previste dal progetto di Ricerca con gli obiettivi dell'Avviso MUR Decreto Direttoriale n. 3138 del 16/12/2021	5	10
A.2) Chiarezza e coerenza espositiva degli obiettivi rispetto agli obiettivi della sotto-tematica (vedi allegato 2)	10	20
A.3) Eventuali collaborazioni nazionali e internazionali in essere con altre istituzioni e centri di alta qualità scientifica	5	10
B) Gestione e controllo del Progetto	10	20

B.1) Articolazione del Gruppo di lavoro e coerenza con la attività assegnate nell'ambito del Progetto	5	10
B.2) Risultati proposti e indicatori proposti per il monitoraggio delle attività	5	10
C) Grado di soddisfazione degli obiettivi di programma dello Spoke come specificato in allegato 5	20	40
A) Elementi di premialità	0	5
D.1) Possesso di almeno un bilancio chiuso ed approvato, anche se non ancora depositato (1 punto)	0	1
D.2) Possesso dei requisiti economico-finanziari e patrimoniali di cui all'Allegato 3 – Affidabilità Economico Finanziaria, nonché avere prospettive di sviluppo e continuità aziendale (2 punti)	0	2
D.3) Sede operativa ove verranno svolte le attività di R&S prevista in una delle seguenti regioni del Mezzogiorno: Abruzzo, Molise, Puglia, Basilicata, Campania, Calabria, Sicilia, Sardegna (2 punti)	0	2
PUNTEGGIO TOTALE	50	105

A questo punto la Commissione procede alla valutazione dei progetti presentati con le domande distinte dal n. progr. 1 al n. progr. 18 secondo i criteri determinati in precedenza e attribuendo all'unanimità i punteggi come da tabella che segue:

N. Progr.	Protocollo	Tematiche	Criteri di Valutazione	A) Obiettivi e qualità del Progetto (MIN 20 - MAX 40 pt)			B) Gestione e controllo del Progetto (MIN 10 - MAX 20)		C) Impatto del progetto:	D) Elementi di premialità (MIN 0 - MAX 5 pt)			TOTALE	
				A1.) coerenza degli obiettivi e delle attività previste dal progetto di Ricerca con gli obiettivi dell'Avviso MUR Decreto Direttoriale n. 3138 del 16/12/2021	A.2) Chiarezza e coerenza espositiva degli obiettivi rispetto agli obiettivi della sotto-tematica (vedi allegato 2)	A.3) Eventuali collaborazioni nazionali e internazionali in essere con altre istituzioni e centri di alta qualità scientifica	B.1) Articolazione del Gruppo di lavoro e coerenza con la attività assegnate nell'ambito del Progetto	B.2) Risultati proposti e indicatori proposti per il monitoraggio delle attività	C) Impatto del progetto: grado di soddisfazione degli obiettivi di programma dello Spoke come specificato in allegato 5	D.1) Possesso di almeno un bilancio chiuso ed approvato, anche se non ancora depositato (1 punto)	D.2) Possesso dei requisiti economico-finanziari e patrimoniali di cui all'Allegato 3 – Affidabilità Economico Finanziaria, nonché avere prospettive di sviluppo e	D.3) Sede operativa ove verranno svolte le attività di R&S prevista in una delle seguenti regioni del Mezzogiorno: Abruzzo, Molise, Puglia,		
Range di punteggio (MIN - MAX)				5 -- 10	10 -- 20	5 -- 10	5 -- 10	5 -- 10	20 -- 40	0 -- 1	0 - 2	0 - 2		
Proponente				Acronimo di Progetto										
1	3651	5C	Itasca S.r.l.	CANDELA	8	18	9	8,5	8	34	1	2	0	88,5
2	3769	5A	Nuclear Instruments S.r.l.	SPARTAN	7	17	8	9	9	34,5	1	2	0	87,5
3	3769	6A	Nuclear Instruments S.r.l.	LEGIMAC	10	20	10	7	8	25,5	1	2	0	83,5
4	3775	4A	Università degli Studi di Palermo	Tecla	9	19	10	10	9	35	1	2	2	97
5	3775	6E	Università degli Studi di Palermo	CatMad	9	17	10	10	10	35	1	2	2	96
6	3778	1C	HoB S.r.l.	PRESOL	10	20	9	7	7	26	1	2	0	82
7	3779	2B	Nurjana Technologies S.r.l.	Nebula	9	17	8	9	8	36,5	1	2	2	92,5
8	3782	5D	Università degli Studi di Milano	MLS	9	19	10	9	10	38	1	2	0	98
9	3782	6D	Università degli Studi di Milano	GRAVITY	9	19	9	9	7	33	1	2	0	89
10	3784	2A	E4 Computer Engineering S.p.A.	RISC-V4Astro										
11	3785	5C	Università degli Studi di Urbino Carlo Bo	AIDA	8	17	5	6	6	22	1	2	0	67
12	3796	4B	Fuko S.r.l.	AstroClass	8	17	8	9	9	34	1	2	0	88
13	3797	3A	Università Cà Foscari Venezia	SDEGNO										
14	3825	6A	Università degli Studi di Napoli Parthenope	AI-Legs	10	20	10	9	10	40	1	2	2	104
15	3827	3C	ExactLab S.r.l.	BOG	10	15	8	10	8	36	1	2	0	90
16	3828	3B	Università degli Studi G. D'Annunzio Chieti - Pescara	PaGUSci	10	20	10	8	9	37	1	2	2	99
17	3832	5D	Datrix S.p.A.	PADDLE	8	18	9	9	7	30	1	2	0	84
18	3835	6B	Beta80 S.p.A.	Dashboard	9	18	8	9	8	36,5	1	2	0	91,5

La Commissione prende atto che i progetti presentati dalla società E4 Computer Engineering S.p.A., prot. N. 3784 e dall'Università Cà Foscari di Venezia, prot. N. 3797 indicano un costo complessivo inferiore al minimo richiesto per le sottotematiche di pertinenza e di cui all'Al. 2 del Bando. I suddetti progetti, pertanto, non possono essere allo stato valutati.

La Commissione rileva inoltre che i due progetti non valutabili sono gli unici presentati, rispettivamente, per le sottotematiche 2A e 3A e si rimette al Responsabile del Procedimento perché dia chiarimenti e indicazioni ai fini dell'eventuale valutazione degli stessi.

Alle ore 14.00 la Commissione determina di aggiornarsi al 27/06/2024, ore 9.00, per proseguire le valutazioni sui progetti dal n. progr. 19 al n. progr. 36 e la redazione della proposta di graduatoria di merito. Di quanto sopra si redige il presente Verbale, che, letto e confermato, viene trasmesso per le procedure di firma ai Commissari.

La Commissione Esaminatrice:

Andrea Ferrara (Presidente) -----

Annabella Astorino -----

Alexandro Saro -----

Leonello Servoli -----

Rosa Meo -----

La Segretaria verbalizzante:

Elisabetta Torrisi -----