

INAF - ISTITUTO NAZIONALE DI ASTRONOMIA
 Tutti gli importi devono intendersi comprensivi di I.V.A.

ELENCO DEGLI INTERVENTI DI PROGRAMMA

no intervento C	Codice interno C (Amministrazione (2))	Codice CUP (3)	Annullità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Responsabile del Procedimento (4)	Lotto funzionale (5)	Lavoro complesso (6)	CODICE ISTAT			Localizzazione e Codice NUTS	Tipologia	Settore e sottosettore intervento	Descrizione dell'intervento	Livello di priorità (7)	Livello di progettazione	Stima dei costi dell'intervento (8)									Costi su annualità successive	Importo complessivo intervento (9)	Valore degli immobili di cui alla scheda C collegati all'intervento (10)	Scadenza temporale ultima per l'utilizzo dell'eventuale finanziamento derivante da contrazione di mutuo	Apporto di capitale privato (11)		Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12)	
							Reg.	Prov.	Com.							1° Anno			2° Anno			3° Anno							importo	tipologia		
																Importo richiesto	importo disponibile	importo complessivo	Importo richiesto	importo disponibile	importo complessivo	Importo richiesto	importo disponibile	importo complessivo								
zero intervento	testo	codice	data (anno)	testo	si/no	si/no	cod	cod	cod	codice	Tabella D.1	Tabella D.2	testo	Tabella D.3	valore	valore	valore	valore	valore	valore	valore	valore	valore	valore	valore	valore	valore	data	valore	Tabella D.4	Tabella D.5	
INAF - Amministrazione Centrale																																
															0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00						
INAF - Osservatorio Astrofisico di Arcetri																																
5721006_2019_00001		C13H18000140001	2021	Provveditorato alle opere pubbliche	SI	NO	9	48	17	ITI 14	3		Interventi di messa a norma e in sicurezza dei locali da adibire ad	1	PE	120.000,00	300.000,00	420.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	420.000,00					
5721006_2019_00002		C13H19000890001	2022	Luciano Miglietta	SI	NO	9	48	17	ITI 14	3		Recupero e risanamento strutturale, messa a norma e in sicurezza	2	PP	0,00	0,00	0,00	250.000,00	0,00	250.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	250.000,00						
5721006_2020_00002		C16B19001170001	2022	Luciano Miglietta	SI	NO	9	48	17	ITI 14	6		Interventi di manutenzione della copertura e del marciapiede	1	SC	0,00	0,00	0,00	150.000,00	0,00	150.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	150.000,00						
																120.000,00	300.000,00	420.000,00	400.000,00	0,00	400.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	820.000,00						
INAF - Osservatorio Astronomico d'Abruzzo																																
																0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00						
INAF - Osservatorio di Astronomia e Scienza dello Spazio - OAS Bologna																																
																										0,00						
INAF - Osservatorio Astronomico di Brera																																
	2	C73G17000330005	2019	Mario Pepe	si	no	3	97	48	ITC4C	3	640,156	Merito: rifacimento facciata palazzina	1	Documento delle alternative progettuali	71.676,00	130.617,00	202.293,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	202.293,00	0	data	0	Tabella D.4	Tabella D.5
																71.676,00	130.617,00	202.293,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	202.293,00						
INAF - Osservatorio Astronomico di Cagliari																																
		C29E19001150001	2022	aria Teresa Car	SI	NO	1	10	61	ITG27	1	A01/1	Viabilità interna e collegati sottosistemi tecnologici per la stazione radioastronomica del SRT	1	PD	0,00	0,00	0,00	0,00	630.000,00	630.000,00	700.000,00	0,00	0,00	700.000,00	0,00	1.330.000,00	0	0			
																0,00	0,00	0,00	0,00	630.000,00	630.000,00	700.000,00	0,00	0,00	700.000,00	0,00	1.330.000,00					
INAF - Osservatorio Astronomico di Capodimonte																																
		C63G22000150001											Interventi per la ristrutturazione delle strutture nell'area sottostante la			220.000,00	0,00	220.000,00	0,00	0,00	185.003,00	0,00	0,00	194.997,00	0,00	600.000,00						
		C68L15000090001	2021	Jiana De Filippi	no	no	15	63	49		3		Lavori di adeguamento e messa in sicurezza delle	1	4	120.000,00	0,00	120.000,00	175.000,00	0,00	175.000,00	150.000,00	0,00	150.000,00	0,00	445.000,00						
																340.000,00	0,00	340.000,00	175.000,00	0,00	360.003,00	150.000,00	0,00	344.997,00	0,00	1.045.000,00						
INAF - Osservatorio Astrofisico di Catania																																
	1	C44D19000020005	2020	CARLO BELLA	SI	NO	19	87	58		4	A05 9	RISTRUTTURAZIONE SPECOLA 60 SLN	4		10.000,00	0,00	10.000,00	110.000,00	0,00	110.000,00	0,00	0,00	0,00	120.000,00							
	2	C45E19000300005	2020	CARLO BELLA	SI	NO	19	87	58		4	A05 9	MANUTENZIONE STRAORDINARIA	2		0,00	20.000,00	20.000,00	600.000,00	0,00	600.000,00	0,00	0,00	0,00	620.000,00							
																10.000,00	20.000,00	30.000,00	710.000,00	0,00	710.000,00	0,00	0,00	0,00	740.000,00							
INAF - Osservatorio Astronomico di Padova																																
																0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00						
INAF - Osservatorio Astronomico di Palermo																																

		C78G02000010005	2023	Giovanni Liggitto	si	no			codice	3	Tabella D.2	1 - Nuova sede INAF di Palermo via Tiro a Segno: Centro di sviluppo e ricerca in Astrofisica e Tecnologie Spaziali	1	Definitivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	29.455,000.00	0,00	29.455,000.00	29.455,000.00																								
															0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	29.455,000.00	0,00	29.455,000.00	0,00	29.455,000.00																							
INAF - Osservatorio Astronomico di Roma																																																
	972202105832	Det.221/19	PROV0000014049	2022	Francesco Massaro	SI	NO	12	58	64	IT143	3	A01-1	Lavori di manutenzione straordinaria per la messa in sicurezza ed il recupero degli ambienti circostanti l'edificio.	1	1	35.000,00	240.000,00	275.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	275.000,00	0	0	0	0															
	972202105832			2022	Francesco Massaro	SI	NO	12	58	64	IT143	3	A01-1	Lavori di completamento della pavimentazione e delle relative opere accessorie del.	2	4	0,00	0,00	218.367,00	0,00	0,00	218.367,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	218.367,00	0	0	0	0															
	972202105832			2022	Francesco Massaro	SI	NO	12	58	64	IT143	3	A01-1	Lavori di adeguamento e potenziamento del centro di calcolo dell'INAF - Osservatorio Astronomico di Roma	1	4	0,00	0,00	195.732,00	0,00	0,00	195.732,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	195.732,00	0	0	0	0																
	972202105832	Det.224/19	PROV0000014051	2022	Francesco Massaro	SI	NO	12	58	64	IT143	3	A01-1	Lavori di manutenzione ordinaria per la sostituzione degli infissi esterni dell'edificio.	2	4	0,00	0,00	124.000,00	0,00	0,00	124.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	124.000,00	0	0	0	0															
	972202105832	Det.223/19	PROV0000005857	2022	Francesco Massaro	SI	NO	12	58	64	IT143	3	A01-1	Lavori di manutenzione straordinaria per adeguamento normativo dell'impianto elettrico e di	1	3	140.000,00	0,00	140.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	140.000,00	0	0	0	0															
															175,000.00	240,000.00	415,000.00	538,099.00	0,00	538,099.00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	953,099.00																						
INAF - Osservatorio Astronomico di Torino																																																
				2023 (2a)	MASSIMILIANO SACCO (PROVVEDITO DA MI)	N	N	0	11	92	ITC11	3	SOPRE IMPIANTI ED ASTRIZZURE PER ATTIVITA' DI RICERCA	CONSOLIDAMENTI E RINFORZO STRUTTURALE PALAZZINA	2	SF	0,00	0,00	0,00	264.000,00	0,00	0,00	264.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	264.000,00	0	0	0	0																
				2024 (3a)	MASSIMILIANO SACCO (PROVVEDITO DA MI)	N	N	0	11	92	ITC11	3	SOPRE IMPIANTI ED ASTRIZZURE PER ATTIVITA' DI RICERCA	CONSOLIDAMENTI E RINFORZO STRUTTURALE PALAZZINA	2	SF	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	244.000,00	0,00	0,00	244.000,00	0,00	0,00	244.000,00	0	0	0	0																
															0,00	0,00	0,00	264,000.00	0,00	264,000.00	244,000.00	0,00	244,000.00	0,00	508,000.00																							
INAF - Osservatorio Astronomico di Trieste																																																
			C95I22001000005	2022	Lucio Demicheli	no	no	6	32	6		3	7	ADEGUAMENTO LOCALI DESTINATI A PRATICA PRESSO LA SEDE DI BASSOZZA, ALLA RIQUALIFICAZIONE ED INSTALLAZIONE DI NUOVA ELETTRICITA' E RINNOVO IMPIANTO INERZIA COBERTURA DELL'INTERA PALAZZINA UFFICI E LABORATORI	1	Definitivo parziale	180.000,00	0,00	180.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	180.000,00	0	0	0	0	no																
															180,000.00	0,00	180,000.00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	180,000.00																							
INAF - IRA Istituto di Radioastronomia																																																
				3	C76F21000000001	2021	Venturi	si	no	8	37	37,037	ITH55	3	Rifacimento ed efficientamento energetico degli impianti	1	Progetto esecutivo	0,00	30,000,00	30,000,00	526,698,80	0,00	0,00	526,698,80	93,301,20	0,00	93,301,20	0,00	650,000,00																			
				6	C77G21000000001	2021	Venturi	si	no	19	89	89,013	ITG19	3	Manutenzione straordinaria ed adeguamento	1	Affidamento progettazione esecutiva	0,00	20,000,00	20,000,00	148,840,00	0,00	0,00	148,840,00	0,00	0,00	0,00	168,840,00																				
															0,00	50,000.00	50,000.00	675,538,80	0,00	675,538,80	93,301,20	0,00	93,301,20	0,00	818,840,00																							
INAF - Istituto di Astrofisica Spaziale e Fisica Cosmica di Milano																																																
INAF - Istituto di Astrofisica Spaziale e Fisica Cosmica di Palermo																																																
INAF - Telescopio Nazionale Galileo																																																

896,676.00 740,617.00 1,637,293.00 2,762,637.80 630,000.00 3,577,640.80 30,642,301.20 0.00 30,837,298.20

- (1) Numero intervento – CF amministrazione + prima annualità del primo programma nel quale l'intervento è stato inserito + progressivo di 5 cifre della prima annualità del primo programma
- (2) Numero interno liberamente indicato dall'amministrazione in base a proprio sistema di codifica
- (3) Indica il CUP (cfr. articolo 3 comma 5)
- (4) Riportare nome e cognome del responsabile del procedimento
- (5) indica se lotto funzionale secondo la definizione di cui all'art. 3 comma 1 lettera qq) del D. Lgs. 50/2016
- (6) indica se lavoro complesso secondo la definizione di cui all'art. 3 comma 1 lettera oo) del D. Lgs. 50/2016
- (7) indica il livello di priorità di cui all'art. 3 commi 11, 12 e 13
- (8) Ai sensi dell'art.4 comma 6, in caso di demolizione di opera incompiuta l'importo comprende gli oneri per lo smantellamento dell'opera e per la rinaturalizzazione, riqualificazione ed eventuale bonifica del sito
- (9) importo complessivo ai sensi dell'art. 3 comma 6, ivi incluse le spese eventualmente sostenute antecedentemente alla prima annualità
- (10) riportare il valore dell'eventuale immobile trasferito di cui al corrispondente immobile indicato nella scheda C
- (11) riportare l'importo del capitale provato come quota parte del costo totale
- (12) indica se l'intervento è stato aggiunto o è stato modificato a seguito di modifica in corso d'anno ai sensi dell'art. 5 commi 9 e 11. Tale campo, come la relativa nota e tabella, compaiono solo in caso di modifica del programma

Tabella D.1

Cfr. Classificazione sistema CUP: codice tipologia intervento per natura intervento 03=realizzazione di lavori pubblici (opere e impiantistica)

Tabella D.2

Cfr. Classificazione sistema CUP: codice settore e sottosettore intervento

Tabella D.3

Ulteriori dati (campi da compilare non visualizzati nel Programma Triennale)

1. Priorità massima *Responsabile del procedimento* *Cognome Nome*
2. Priorità media *Codice fiscale del Responsabile del procedimento* *formato cf*
3. Priorità minima **Quadro delle risorse necessarie per la realizzazione dell'intervento**

	<i>tipologia di risorse</i>	<i>primo anno</i>	<i>secondo anno</i>	<i>terzo anno</i>	<i>annualità successive</i>
Tabella D.4	Risorse derivanti da entrate aventi destinazione vincolata per legge	importo	importo	importo	importo
1. finanza di progetto	Risorse derivanti da entrate acquisite mediante contrazione di mutuo	importo	importo	importo	importo
2. concessione di costruzione e gestione	Risorse acquisite mediante apporti di capitali privati	importo	importo	importo	importo
3. sponsorizzazione	Stanziamenti di bilancio	importo	importo	importo	importo
4. società partecipate o di scopo	Finanziamenti ai sensi dell'art 3 del DL 310/90, convertito dalla L. 403/1990	importo	importo	importo	importo
5. locazione finanziaria	Risorse derivanti da trasferimento di immobili ex art. 191 D.Lgs. 50/2016	importo	importo	importo	importo
6. altro	Altra tipologia	importo	importo	importo	importo

Tabella D.5

1. modifica ex art. 5 comma 9 lettera b)
2. modifica ex art. 5 comma 9 lettera c)
3. modifica ex art. 5 comma 9 lettera d)
4. modifica ex art. 5 comma 9 lettera e)
5. modifica ex art. 5 comma 11