

**SCHEMA 2: PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2014-2016**

**DELL'INAF**

**ARTICOLAZIONE DELLA COPERTURA FINANZIARIA**

Nr Progressivo	Cod. Int. Amm.ne	CODICE ISTAT			Codice NUTS	Tipologia	Categoria	DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO	STIMA DEI COSTI DEL PROGRAMMA				Cessione Immobili	Apporto di capitale	
		Regione	Provincia	Comune					Primo Anno	Secondo Anno	Terzo Anno	Totale	S/N	Importo	Tipologia
<b>ROMA MONTE MARIO</b>															
													0,00		
									0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
<b>O.A. BOLOGNA</b>															
1		E.R.	BO	BO		1	A0509	Ripristino dell'intonaco plastificato delle pareti esterne della stazione osservativa di Loiano.	52.000,00			52.000,00			
								Rifacimento copertura immobile, adibito a visite, tramite guaina bituminosa e strato di pellicola di alluminio.	8.000,00			8.000,00	8.000,00		
									60.000,00	0,00	0,00	60.000,00			
<b>IASF BOLOGNA</b>															
<b>IRA BOLOGNA MEDECINA - NOTO</b>															
		08	037	006		6	A05/9	Manutenzione locali Sede di Bologna (BO)	9.000,00	33.000,00	20.000,00	62.000,00	N		
		08	037	037		6	A05/9	Interventi previsti dalle norme legate alla sicurezza del lavoro Stazione di Medicina (BO)	99.390,00	30.000,00	30.000,00	159.390,00	N		
		08	037	037		6	A05/9	Manutenzione locali Stazione di Medicina (BO)		385.500,00	50.000,00	435.500,00	N		
		08	037	037		1	A05/9	Impianto fotovoltaico Stazione di Medicina (BO)			150.000,00	150.000,00			
		19	089	013		6	A05/9	Interventi previsti dalle norme legate alla sicurezza del lavoro Stazione di Noto (SR)		46.700,00	15.000,00	61.700,00	N		
		19	089	013		6	A05/9	Manutenzione locali (cabina 20KV ENEL, illuminazione perimetrale e cancello scorrevole, tetto foresteria, locali interni, locale Guardiola) Stazione di Noto (SR)	41.092,00	27.000,00	15.000,00	83.092,00	N		
		19	089	013		1	A05/9	Impianto fotovoltaico Stazione di Noto (SR)		120.000,00		120.000,00			
									149.482,00	642.200,00	280.000,00	1.071.682,00	1.071.682,00		
<b>O.A. CAGLIARI</b>															
1					ITG27	1	1	Realizzazione di un guado per il collegamento del piazzale SRT con la viabilità interna - Realizzazione di passerella pedonale come sovrappasso di collegamento fra sala controllo e zona foresteria SRT	€ 219.751,00			219.751,00			
2					ITG27	1	A02 / 5	Opere in c.a. di contenimento degli effetti dovuti alle acque meteoriche del costone friabile ridossato agli edifici del sito SRT		€ 118.611,00		118.611,00			
3					ITG27	1	A02 / 5	Messa in sicurezza della viabilità interna dell'area di pertinenza del sito SRT		€ 603.134,00		603.134,00			
4					ITG27	1	A06 / 90	Realizzazione recinzione esterna dell'area di pertinenza del sito SRT - accesso alla strada provinciale		€ 604.744,00		604.744,00			
									219.751,00	1.326.489,00	0,00	1.546.240,00	1.546.240,00		

O.A. CATANIA															
1		19	87	015		4	A05 9	fondi per interventi straordinari strutture 2013	10.000,00			10.000,00	N		
		19	87	058/015		6	A05 9	fondi edilizia strutture 2013	103.000,00			103.000,00			
3		19	87	058		4	A05 9	linea elettrica adeguamento potenza Serra La Nave		92.000,00		92.000,00	N		
4		19	87	058		6	A05 9	manutenz straord foresteria Serra La Nave		144.000,00		144.000,00	N		
5		19	87	058		3	A05 9	manutenz straord - Recupero Specola 60		102.000,00		102.000,00	N		
		19	87	058/015		6	A05 9	Lavori in economia		11.000,00		11.000,00			
6		19	87	058		6	A05 9	manutenz straord - linea dorsale specola 90		41.000,00		41.000,00	N		
7		19	87	058		4	A05 9	collegamento rete dati Serra La nave			3.000,00	3.000,00	N		
		19	87	058		6	A05 9	Manutenzione straordinaria Sede M.G.Fracastoro - Serra La Nave			760.000,00	760.000,00	N		
									<b>113.000,00</b>	<b>390.000,00</b>	<b>763.000,00</b>	<b>1.266.000,00</b>		1.266.000,00	
O.A. FIRENZE ARCETRI															
1		4	80	17		7	A05 09	Rifacimento tetto edificio Torre Solare	139.000,00			139.000,00			
2		4	80	17		7	A05 09	Sostituzione condizionatore Edif. Principale Radio e Aula	128.100,00			128.100,00			
3		4	80	17		7	A05 09	Riparazione e messa a norma ascensore edif. principale	11.000,00			11.000,00			
4		4	80	17		7	A05 09	Rifacimento gradinate in pietra edificio Amici	14.033,00			14.033,00			
5		4	80	17		7	A05 09	Sostituzione infissi primo piano Edificio Principale	36.600,00			36.600,00			
6		4	80	17		7	A05 09	Rifacimento parquet cupola edificio Amici	10.000,00			10.000,00			
7		4	80	17		7	A05 09	Sostituzione condizionatore Edif. Tirgo e Torre Solare		46.000,00		46.000,00			
8		4	80	17		7	A05 09	Sostituzione tubazioni esterne impianto climatizzazione edif. Tirgo		12.000,00		12.000,00			
9		4	80	17		7	A05 09	Messa a norma locali ex Officina per spazi per uso sperimentale		439.200,00	341.600,00	780.800,00			
10		4	80	17		7	A05 09	Messa a norma impianto di scarico fognario		60.000,00	85.000,00	145.000,00			
11		4	80	17		7	A05 09	Impianto elettrico - Pulsanti di sgancio		24.000,00		24.000,00			
12		4	80	17		7	A05 09	Asfaltatura strada di accesso		100.000,00		100.000,00			
13		4	80	17		7	A05 09	Messa in sicurezza muro di contenimento strada di accesso all'Osservatorio		150.000,00		150.000,00			
14		4	80	17		7	A05 09	Rifacimento tetto edificio Aula Rosa		90.000,00		90.000,00			
15		4	80	17		7	A05 09	Rifacimento tetto edif. uffici e mensa			60.000,00	60.000,00			
16		4	80	17		7	A05 09	Messa in sicurezza muro di contenimento cortile zona posteggio motorini			12.000,00	12.000,00			
17		4	80	17		7	A05 09	Sostituzione pompe e serbatoi Autoclave e rifacimento intonaco ed impianto elettrico del locale			16.000,00	16.000,00			
18		4	80	17		7	A05 09	Risanamento ed imbiancatura intonaco e aree a cemento armato facciate edifici Amici			30.000,00	30.000,00			
19		4	80	17		7	A05 09	Risanamento ed imbiancatura facciate esterne in cemento armato edifici Tirgo			60.000,00	60.000,00			
20		4	80	17		7	A05 09	Rifacimento cortile edif. Principale			120.000,00	120.000,00			
21		4	80	17		7	A05 09	Rifacimento cortile edif. Torre Solare			30.000,00	30.000,00			
									<b>338.733,00</b>	<b>921.200,00</b>	<b>754.600,00</b>	<b>2.014.533,00</b>		2.014.533,00	
IRA FIRENZE															

O.A MILANO															
						7	A0509	Messa a norma impianto elettrico sede di Milano	150.000,00	150.000,00	50000	350.000,00			
		3	97	48		7	A0509	Progettazione per certificazione prevenzione incendi impianti sede Merate	30.000,00			30.000,00			
		3	97	48		7	A0509	Messa a norma e ristrutturazione a uffici e laboratori di alloggi di servizio	20.000,00	200.000,00	50.000,00	270.000,00			
									200.000,00	350.000,00	100.000,00	650.000,00	650.000,00		
IASF MILANO															
												0,00			
									0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
O.A NAPOLI															
1		0 63	0 63	0 49	ITF33	5	A0511	SOSTITUZIONE INFISSI E MESSA IN SICUREZZA DELLA FACCIATA SUD DI VILLA DELLA RICCIA	220.056,07			220.056,07			
2		0 15	0 63	0 49	ITF33	6	A0511	PRESCRIZIONI VVFF PER CERTIFICATO ANTINCENDIO E ADEGUAMENTO IMPIANTISTICO E FUNZIONALE	38.727,74			38.727,74	N		
3		0 15	0 63	0 49	ITF33	6	A0511	MESSA IN SICUREZZA E ADEGUAMENTO NORMATIVO LOCALI OAC E TERRAZZO MONUMENTALE	45.356,19			45.356,19	N		
4		0 15	0 63	0 49	ITF33	6	A0511	INTERVENTI VARI DI ADEGUAMENTO ALLE DISPOSIZIONI DI CUI AL D.LGS. 9 APRILE 2008, N. 81 E ADEGUAMENTO FUNZIONALE FINALIZZATO ANCHE ALL'APERTURA A PUBBLICO SPETTACOLO	120.000,00			120.000,00	N		
5		0 15	0 63	0 49	ITF33	5	A0511	ADEGUAMENTO FUNZIONALE, RISANAMENTO AMBIENTALE E MESSA A NORMA Foresterie		130.000,00	40.000,00	170.000,00	N		
6		0 15	0 63	0 49	ITF33	6	A0511	OPERE DI CONSOLIDAMENTO STATICO, RISANAMENTO AMBIENTALE E ADEGUAMENTO NORMATIVO EDIFICIO EX STALLA		150.000,00	100.000,00	250.000,00	N		
7		0 15	0 63	0 49	ITF33	6	A0511	ADEGUAMENTO E MESSA IN SICUREZZA GIARDINO DEGLI ASTRONOMI		63.187,03	20.000,00	83.187,03	N		
8		0 15	0 63	0 49	ITF33	5	A0511	SOSTITUZIONE INFISSI E LAVORI DI ADEGUAMENTO FUNZIONALE EDIFICIO MONUMENTALE		50.000,00	20.000,00	70.000,00	N		
9		0 15	0 63	0 49	ITF33	5	A0511	OPERE DI RESTAURO E DI CONSOLIDAMENTO VILLA DELLA RICCIA		200.000,00	450.000,00	650.000,00	N		
10		0 15	0 63	0 49	ITF33	6	A0511	LAVORI DI ADEGUAMENTO NORMATIVA EFFICIENTAMENTO E RISPARMIO ENERGETICO		50.000,00	50.000,00	100.000,00	N		
11		0 15	0 63	0 49	ITF33	6	A0511	LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA E DI MANUTENZIONE ORDINARIA/STRAORDINARIA PARCO		20.000,00	20.000,00	40.000,00	N		
									424.140,00	663.187,03	700.000,00	1.787.327,03	1.787.327,03		



## O.A. ROMA MONTE PORZIO

1		012	058	064		6	A05-9	Manutenzione straordinaria degli accessi dell'edificio principale		50.000,00	48.000,00	98.000,00			
2		012	058	064		6	A05-8	Sostituzione infissi esterni edificio principale		150.000,00		150.000,00	N		
3		012	058	064		6	A05-9	Manutenzione straordinaria impianti antincendio degli Osservatori di Monte Porzio C. e di Campo Imperatore <b>(96.480 € già disponibili sui fondi per l'edilizia)</b>	96.480,00	55.520,00		152.000,00	N		
4		012	058	064		6	A05-9	Manutenzione straordinaria per adeguamento normativo dell'impianto elettrico e di terra dell'edificio principale dell'Osse. Astr. MPC, compresa progettazione esecutiva <b>(51.207 € già disponibili sui fondi per l'edilizia)</b>	51.207,00	70.000,00		121.207,00	N		
5		012	058	064		4	A05-9	Realizzazione sistema automatico di spegnimento sala CED seminterrato <b>(17.000 € già disponibili sui fondi per l'edilizia)</b>	17.000,00	1.000,00		18.000,00	N		(E)
6		012	058	064		1	A05-9	Completamento infrastruttura diavidotti per il collegamento edifici		40.000,00		40.000,00	N		(F)
7		012	058	064		6	A05-9	Manutenzione facciate e cornicioni edificio Principale, foresteria e ingresso principale <b>(80.000 € già disponibili sui fondi per l'edilizia)</b>	80.000,00	30.000,00		110.000,00	N		(D)
8		012	058	064		6	A05-9	Deumidificazione edificio principale, foresteria e abitazioni custodi		54.000,00		54.000,00	N		(A)
9		012	058	064		3	A05-8	Rifacimento muro perimetrale e muri di sostegno zona archeologica <b>(di cui 40.000 € fondi per l'edilizia del GdR per gli interventi più urgenti)</b>	40.000,00	100.000,00	85.000,00	225.000,00	N		
10		012	058	064		6	A05-9	Ripristino motorizzazione e manutenzione straordinaria portelloni di chiusura cupola edificio principale Monteporzio		35.000,00		35.000,00	N		
11		012	058	064		1	A05-35	Realizzazione di 3 nuovi WC per portatori di handicap all'edificio principale e all'Astrolab		30.000,00		30.000,00	N		(C)
12		012	058	064		6	A01-1	Completamento 7500 mq pavimentazione strade interne e regolamentazione viabilità Osservatorio di Monteporzio C. <b>(30.000 € già disponibili sui fondi per l'edilizia)</b>	30.000,00	60.000,00	50.000,00	140.000,00	N		
13		012	058	064		1	A05-9	Completamento controsoffittatura e coibentazione edificio Principale		45.000,00		45.000,00	N		
14		012	058	064		1	A04-7	Bonifica locali seminterrati per presenza radon <b>(fondi per l'edilizia del GdR)</b>	150.000,00			150.000,00	N		(B)
15		012	058	064		6	A05-9	Rifacimento guarnizioni infissi edificio principale <b>(fondi per l'edilizia del GdR)</b>	25.000,00			25.000,00	N		
16		012	058	064		6	A05-9	Realizzazione dell'impianto di climatizzazione del primo piano dell'edificio principale <b>(Completamente finanziato con i fondi per l'edilizia)</b>	100.000,00			100.000,00	N		
17		012	058	064		6	A05-9	Rifacimento e allaccio in fogna dell'attuale impianto fognario dell'edificio principale dell'OAR di Monte Porzio Catone <b>(90.000 € già disponibili sui fondi per l'edilizia)</b>	90.000,00	30.000,00		120.000,00	N		
									679.687,00	750.520,00	183.000,00	1.613.207,00	1.613.207,00		
<b>IASF ROMA</b>															
												0,00			
												0,00			
												0,00			
												0,00			
												0,00			
												0,00			
									0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		

IFSI ROMA													
													0,00
													0,00
													0,00
													0,00
									0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
O.A. TERAMO													
1					ITF12	4 e 6	E10 40 / E10 99	Isolamento strutturale del ponte di collegamento tra palazzina uffici e edificio "Cooke"	120.000,00			120.000,00	N
2					ITF12	4 e 6	E10 40 / E10 99	Rivestimento esterno della cupola "Cooke" per infiltrazioni piovane	100.000,00			100.000,00	N
3					ITF12	4 e 6	E10 40 / E10 99	Consolidamento strutturale con miglioramento sismico della palazzina uffici e edificio CED		180000,00		180000,00	N
4					ITF12	6	E10 99	Adeguamento dell'impianto elettrico alle norme vigenti con rifasamento delle linee (riduzione dei consumi)			30.000,00	30.000,00	N
5					ITF12	6	A01 1	Rifacimento del manto stradale dissestato			50.000,00	50.000,00	N
									220.000,00	180.000,00	80.000,00	480.000,00	480.000,00
O.A. TORINO													
1		01	001	192		06-07	E10-99	MANUTENZIONE EDILE E IMPIANTISTICA STRUTTURE OATO:				0,00	N
1.1		01	001	192		07	E10-99	LAVORI FINALIZZATI ALL'OTTENIMENTO DEL C.P.I. GENERALE E ADEGUAMENTO NORMATIVO	155.000,00			155.000,00	N
1.2		01	001	192		06	E10-99	ORD - GENERALE	20.000,00	20.000,00	20.000,00	60.000,00	N
1.3		01	001	192		07	E10-99	STR - TERRAZZO VILLA MAGLIOLA E LABORATORI	90.000,00			90.000,00	N
1.4		01	001	192		07	E10-99	STR - ACCESSIBILITA' DISABILI PALAZZINA PICCOLA / GRANDE	13.000,00			13.000,00	N
1.5		01	001	192		07	E10-99	STR - MESSA A NORMA IMPIANTO FOGNARIO VILLA MAGLIOLA / REOSC	15.000,00			15.000,00	N
1.6		01	001	192		07	E10-99	STR - IMPIANTI SALE CED VILLA MAGLIOLA	30.000,00			30.000,00	N
1.7		01	001	192		04-07	E10-99	STR - RECUPERO EDILIZIO DEL BASSO FABBRICATO	51.689,37	33.310,63		85.000,00	N
2		01	001	192		06-07	E10-99	MANUTENZIONE EDILE E IMPIANTISTICA STRUTTURE PLANETARIO:				0,00	N
2.1		01	001	192		07	E10-99	STR - MESSA A NORMA FOGNATURA	20.000,00			20.000,00	N
2.2		01	001	192		07	E10-99	STR - MESSA IN SICUREZZA CONO VETRATO	20.000,00			20.000,00	N
2.3		01	001	192		07	E10-99	STR - SISTEMAZIONI ESTERNE	20.000,00			20.000,00	N
2.4		01	001	192		07	E10-99	STR - SISTEMAZIONI VARIE INTRNE		10.000,00		10.000,00	N
3		01	001	192		05-07	E10-99	MANUTENZIONE STRAORDINARIA CUPOLA MORAIS		215.000,00		215.000,00	N
4		01	001	192		07	E10-99	MANUTENZIONE STRAODRINARIA CUPOLA REOSC		265.000,00		265.000,00	N
5		01	001	192		05-07	E10-99	RESTAURO FACCIATE E REVISIONE COPERTURA PALAZZINA AMMINISTRAZIONE		110.000,00		110.000,00	N
6		01	001	192		05-07	E10-99	RESTAURO FACCIATE PALAZZINA PRINCIPALE E RIPRISTINO MANTO DI COPERTURA			265.000,00	265.000,00	N
									434.689,37	653.310,63	285.000,00	1.373.000,00	1.373.000,00

IFSI TORINO															
									0,00	0,00	0,00	0,00			
O.A. TRIESTE															
1		06	032	006		7	A059	Risanamento e manutenzione quarto piano-sottotetto Castello Basevi	30.000,00			30.000,00	N		
2		06	032	006		7	A059	Messa a norma impianto elettrico - Castello Basevi	40.000,00			40.000,00	N		
3		06	032	006		7	A059	Manutenzione e messa a norma biblioteca - Castello Basevi	35.000,00			35.000,00	N		
4		06	032	006		6	A059	Rifacimento pareti ex Cassegrain Basovizza	10.000,00			10.000,00	N		
5		06	032	006		7	A059	Risanamento cupola e pareti esterne in cemento armato Urania Carsica	30.000,00			30.000,00	N		
6		06	032	006		7	A059	Impermeabilizzazione tetto - rifacimento manto di copertura, facciate e terrazzi Castello Basevi		400.000,00		400.000,00	N		
7		06	032	006		7	A059	Rifacimento scala est. Messa a norma e restauro ed. portineria via Tiepolo		50.000,00		50.000,00	N		
8		06	032	006		7	A059	Risanamento ed adeguamento edificio via Besenghi			120.000,00	120.000,00	N		
9		06	032	006		4	A059	Fornitura e posa in opera ascensore Villa Bazzoni (ex Scuderie)			40.000,00	40.000,00	N		
10		06	032	006		7	A059	Ristrutturazione e messa a norma Casette via Navali			200.000,00	200.000,00	N		
11		06	032	006		7	A059	Risanamento copertura, converse e pluviali bussola d'ingresso edificio nuovo Basovizza		8.000,00		8.000,00	N		
12		06	032	006		7	A059	Pitturazione interna, rifacimento servizi igienici, impianto di rete sede vecchia Basovizza			90.000,00	90.000,00	N		
13		06	032	006		7	A059	Nuovo impianto di citofonia Basovizza		5.000,00		5.000,00	N		
14		06	032	006		6	A059	Riparazione serramenti sede nuova - Basovizza		8.000,00		8.000,00	N		
15		06	032	006		6	A059	Pitturazione officina - Basovizza		3.000,00		3.000,00	N		
16		06	032	006		6	A059	Sostituzione portone carrabile ingresso - Basovizza		5.000,00		5.000,00	N		
17		06	032	006		7	A059	Sostituzione portone garage - Basovizza		3.000,00		3.000,00	N		
18		06	032	006		6	A059	Completamento anello messa a terra Basovizza		4.000,00		4.000,00	N		
19		06	032	006		7	A059	Riparazione rete recinzione esterna - Basovizza		3.000,00		3.000,00	N		
20		06	032	006		7	A059	Rifacimento facciate, grondaie, converse edificio nuovo Basovizza		50.000,00		50.000,00	N		
21		06	032	006		7	A059	Predisposizioni di locali atti ad ospitare il nuovo sistema di calcolo da acquisire con i fondi del progetto DHTCS-IT		16.000,00		16.000,00	N		
22		06	032	006		7	A059	Ricablatura della rete informatica al I°, III° e IV° piano del Castello Basevi		30.000,00		30.000,00	N		
									<b>145.000,00</b>	<b>585.000,00</b>	<b>450.000,00</b>	<b>1.180.000,00</b>	1.180.000,00		
								<b>TOTALE RICHIESTO E NON FINANZIATO</b>		<b>25.984.906,66</b>	<b>3.892.600,00</b>	<b>TOTALI DI VERIFICA</b>			
								<b>TOTALE RICHIESTO E FINANZIATO</b>	<b>3.260.482,37</b>			<b>33.137.989,03</b>			
								<b>TOTALE GENERALE</b>	<b>3.260.482,37</b>	<b>25.984.906,66</b>	<b>3.892.600,00</b>	<b>33.137.989,03</b>			
								lavori di messa a norma finanziati							
								lavori di messa a norma non finanziati							
								<b>tot lavori di messa a norma</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>				