



**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CATANIA**  
**Programma Triennale delle Opere Pubbliche 2018-2020**

**Aggiornamento Programma Triennale OO.PP. 2017-2019**

**20 giugno 2018**

**IL COORDINATORE DEL P.T.OO.PP.**  
*(Dott.ssa L. Alfieri)*

Programma Triennale OO.PP. 2018-2020 (D.Lgs. 50/16 art. 21)- EDILIZIA												
N.	Riscritto Nuovo Non Finanziato	DESCRIZIONE INTERVENTI	Costo dell'opera (euro)	Stato progettazione	Fonte finanziamento	FABBISOGNO ANNO 2018			Responsabile del procedimento	Elenco Annuale 2018	(B) anno 2019	(C) anno 2020
						Nuovi interventi	Interventi reiscritti	TOTALE				
					lavori	8.558.381	8.452.471	17.010.852				

Struttura didattica speciale di Architettura, sede decentrata di Siracusa												
1	N	Lavori di adeguamento complessivo Edificio Ex Caserma Abela (aspetti strutturali, architettonici, impiantistici, sicurezza)2° e 3° stralcio	6.300.000	studio fattibilità	BILANCIO	300.000		300.000	Ing.U.Grimaldi	300.000	6.000.000	0
<b>Totale</b>			6.300.000			300.000	0	300.000		300.000	6.000.000	0
											<b>TOTALE</b>	6.300.000

Dipartimento di Agricoltura, Alimentazione e Ambiente (DI3A).												
2	N/R	Dipartimento Bio-Scientifico nel C.U. di S.Sofia - Interventi vari di manutenzione straordinaria (trattamento travi reticolari - completamento ringhiere - verniciatura facciate corpi laboratori ed aule - revisione infissi per malfunzionamento ed infiltrazioni meteoriche)-Interventi vari di messa in sicurezza	350.000	studio fattibilità	BILANCIO	64.340	285.660	350.000	Ing. A.Nigro	350.000		
3	NF	Sostituzione refrigeratori e ventilconvettori a servizio degli edifici sede del dipartimento di Agricoltura e ambiente (DI3A)	800.000								800.000	
4	NF	Adeguamento laboratori D3A - impianti, finiture e arredi tecnici	1.000.000								1.000.000	
<b>Totale</b>			2.150.000			64.340	285.660	350.000		350.000	1.800.000	0
											<b>TOTALE</b>	2.150.000

Dipartimento di Economia e Impresa.												
5	R	Palazzo Fortuna - lavori vari di manutenzione straordinaria edificio. Ripristino dei locali ex segreteria studenti - realizzazione di un impianto di videosorveglianza - ampliamento impianto wi-fi - abbattimento emissione sonora gruppi frigo.	120.000	studio fattibilità	BILANCIO		120.000	120.000	Arch. S.Pulvirenti	120.000		
6	R	Sistemazione impianto di scarico fognario Palazzo delle Scienze	150.000	studio fattibilità	BILANCIO		150.000	150.000	Arch. A. Fragalà	150.000		
<b>Totale</b>			270.000			0	270.000	270.000		270.000	0	0
											<b>TOTALE</b>	270.000

Dipartimento di Fisica e Astronomia												
7	NF	C.U. S.Sofia - Edificio 6 - interventi per la realizzazione di un'aula didattica al piano secondo e di una sala museale per la collocazione di strumenti antichi.	280.000								280.000	
<b>Totale</b>			280.000			0	0	0		0	280.000	0
											<b>TOTALE</b>	280.000

Programma Triennale OO.PP. 2018-2020 (D.Lgs. 50/16 art. 21)- EDILIZIA												
N.	Reiscritto Nuovo Non Finanziato	DESCRIZIONE INTERVENTI	Costo dell'opera (euro)	Stato progettazione	Fonte finanziamento	FABBISOGNO ANNO 2018			Responsabile del procedimento	Elenco Annuale 2018	(B) anno 2019	(C) anno 2020
						Nuovi interventi	Interventi reiscritti	TOTALE				
8	R	Interventi vari di manutenzione straordinaria, risanamento conservativo e adeguamento impiantistico negli edifici sede del dipartimento di Giurisprudenza.	360.000	studio fattibilità	BILANCIO		360.000	360.000	Ing. G. L. Iacona	360.000		
<b>Totale</b>			360.000			0	360.000	360.000		360.000	0	0
											<b>TOTALE</b>	360.000

Dipartimento di Ingegneria Civile ed Architettura (DICAR); Dipartimento di Ingegneria Elettrica, Elettronica ed Informatica (DIEEI).

9	N/R	DICAR - Edificio 3 (polifunzionale) - lavori vari di manutenzione straordinaria - ripristini vari delle balconate, delle fasce marcapiano dei frontalini e realizzazione parapetti di servizio.	250.000	studio fattibilità	BILANCIO	120.000	130.000	250.000	Ing. A. Pappalardo	250.000		
10	R	DICAR - Edifici 10-13-14- lavori vari di manutenzione straordinaria - ripristino delle superfici in calcestruzzo della facciata (edificio 10) - ripristino lesioni tamponamenti studi e laboratori geotecnica (edificio 13) - rifacimento terrazze di copertura aula magna e studio, rifacimento piazzole di ingresso principale e posteriore (edificio 14)	200.000	studio fattibilità	BILANCIO		200.000	200.000	Ing. A. Pappalardo	200.000		
11	N	Interventi di manutenzione straordinaria degli edifici 3, 10 e 14 del C.U.S.Sofia	140.000	studio fattibilità	BILANCIO	140.000		140.000	Arch. S.Pulvirenti	140.000		
12	NF	DIEEI- Laboratorio Open Lab- lavori vari di manutenzione straordinaria - manutenzione controsoffitti - adeguamento impianto di climatizzazione - realizzazione impianto di videosorveglianza, di allarme e controllo accessi (POLO TECNOLOGICO)	250.000								250.000	
13	NF	DIEEI - Edifici 3 e 13 - Realizzazione di aule informatiche multifunzionali (edifici 3 e 13) e laboratori didattici (edificio 13)	180.000								180.000	
14	NF	DICAR - DIEEI - Retrofit energetico edificio 3 (polifunzionale)	900.000								900.000	
15	N/R	Polo Tecnologico - Adeguamento laboratori alle esigenze funzionali dipartimentali	630.000	studio fattibilità	BILANCIO	280.000	350.000	630.000	Ing. P. Ricci	630.000		
<b>Totale</b>			2.550.000			540.000	680.000	1.220.000		1.220.000	1.330.000	0
											<b>TOTALE</b>	2.550.000

Dipartimento di Scienza del Farmaco

Programma Triennale OO.PP. 2018-2020 (D.Lgs. 50/16 art. 21)- EDILIZIA												
N.	Reiscritto Nuovo Non Finanziato	DESCRIZIONE INTERVENTI	Costo dell'opera (euro)	Stato progettazione	Fonte finanziamento	FABBISOGNO ANNO 2018			Responsabile del procedimento	Elenco Annuale 2018	(B) anno 2019	(C) anno 2020
						Nuovi interventi	Interventi reiscritti	TOTALE				
16	NF	Edificio 2 - interventi vari di manutenzione straordinaria - manutenzione e parziale rifacimento copertura corpo nuovo del dipartimento - interventi di rifunionalizzazione locali piani 1°, 2° e 3° + piano terra e seminterrato	3.000.000					0			3.000.000	
<b>Totale</b>			3.000.000					0		0	3.000.000	0
											<b>TOTALE</b>	3.000.000

Dipartimento di Scienze Biologiche, geologiche ed ambientali.													
17	NF	Sostituzione gruppi frigo e manutenzione straordinaria centrale termica dell'Orto Botanico	250.000								250.000		
18	NF	Cittadella universitaria di via Androne - Edificio di Biologia Animale - interventi di manutenzione straordinaria, messa a norma impiantistica e consolidamento sismico dell'edificio	3.000.000								3.000.000		
19	NF	Adeguamento laboratori edifici sede del dipartimento di Scienze biologiche geologiche, geologiche ed ambientali - Orto Botanico, Palazzo Ramondetta, Cittadella via Androne - impianti e finiture per arredi tecnici	400.000								400.000		
20	R	Interventi di consolidamento sismico e manutenzione straordinaria per la rifunionalizzazione, l'adeguamento e la messa in sicurezza dell'Edificio via Ramondetta del Dipartimento di Scienze Biologiche	2.400.000	studio fattibilità	BILANCIO			2.400.000	2.400.000	Ing. U. Grimaldi	2.400.000		
<b>Totale</b>			6.050.000					0	2.400.000	2.400.000	2.400.000	3.650.000	0
											<b>TOTALE</b>	6.050.000	

Dipartimento di Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche (BIOMETEC)													
21	NF	Torre Biologica - Realizzazione area museale incluso allestimento	180.000								180.000		
22	N	Torre Biologica - Adeguamento laboratori alle norme GMP e alla classe di sicurezza BSL2	250.000	studio fattibilità	BILANCIO	250.000		250.000	250.000	Ing. P. Ricci	250.000		
<b>Totale</b>			430.000			250.000		0	250.000		250.000	180.000	0
											<b>TOTALE</b>	430.000	

Dipartimento Scienze Umanistiche e Scienze della Formazione												
23	N	Monastero dei benedettini - Interventi vari di recupero edile ed impiantistico nel chiostro di Ponente e realizzazione uscite di sicurezza	450.000	studio fattibilità	BILANCIO	250.000		250.000	250.000	Arch. A. Fragalà	250.000	200.000

Programma Triennale OO.PP. 2018-2020 (D.Lgs. 50/16 art. 21)- EDILIZIA												
N.	Reiscritto Nuovo Non Finanziato	DESCRIZIONE INTERVENTI	Costo dell'opera (euro)	Stato progettazione	Fonte finanziamento	FABBISOGNO ANNO 2018			Responsabile del procedimento	Elenco Annuale 2018	(B) anno 2019	(C) anno 2020
						Nuovi interventi	Interventi reiscritti	TOTALE				
24	NF	Palazzo Tezzano - interventi vari di manutenzione straordinaria - recupero, risanamento conservativo ed impiantistico dei locali	180.000								180.000	
<b>Totale</b>			630.000			250.000	0	250.000		250.000	380.000	0
											<b>TOTALE</b>	630.000

Dipartimento di Scienze Politiche												
25	NF	Palazzo Pedagoggi - Interventi di manutenzione straordinaria sull'impianto di climatizzazione (Sostituzione due gruppi frigo, rifacimento dorsali di distribuzione, sostituzione ventilconvettori e varie)	200.000								200.000	
<b>Totale</b>			200.000			0	0	0		0	200.000	0
											<b>TOTALE</b>	200.000

Scuola Facoltà Medicina												
26	N	Edificio 13 "Corpo Aule e Biblioteche" c/o P.O. G. Rodolico - Lavori di manutenzione straordinaria dell'immobile - messa in sicurezza dei prospetti - riqualificazione ambienti destinati alla didattica (aule, biblioteca centralizzata) - rifacimento terrazze di copertura	800.000	studio fattibilità	BILANCIO	800.000		800.000	Ing. A. Pappalardo	800.000		
27	N/R	Edificio 13 "Corpo Aule e Biblioteche" c/o P.O. G. Rodolico - riqualificazione ambienti esterni	250.000	studio fattibilità	BILANCIO	55.856	194.144	250.000	Ing. G.L. Iacona	250.000		
28	NF	Edificio 2 c/o P.O. G. Rodolico - Aula Magna "Pero" - interventi vari di manutenzione straordinaria ed adeguamento impianti	400.000								400.000	
29	R/NF	Comparto 10 (Edifici "Corpo A", "Corpo B" e "Corpo C") - interventi vari di manutenzione straordinaria - riqualificazione e messa in sicurezza dei prospetti - manutenzione coperture-sostituzione gruppi frigo esistenti - adeguamento di impianti ed apparecchiature tecnologiche - sistemazione area esterna polo didattico SDS (edificio nuovo)	1.070.000	studio fattibilità	BILANCIO	50.000	150.000	200.000	Ing. G.L. Iacona	200.000	470.000	400.000
<b>Totale</b>			2.520.000			905.856	344.144	1.250.000		1.250.000	870.000	400.000
											<b>TOTALE</b>	2.520.000

Amministrazione												
30	N	Villa Zingali Tetto - Interventi vari di manutenzione straordinaria.	130.000	studio fattibilità	BILANCIO	130.000		130.000	Arch. S.Pulvirenti	130.000		

Programma Triennale OO.PP. 2018-2020 (D.Lgs. 50/16 art. 21)- EDILIZIA												
N.	Reiscritto Nuovo Non Finanziato	DESCRIZIONE INTERVENTI	Costo dell'opera (euro)	Stato progettazione	Fonte finanziamento	FABBISOGNO ANNO 2018			Responsabile del procedimento	Elenco Annuale 2018	(B) anno 2019	(C) anno 2020
						Nuovi Interventi	Interventi reiscritti	TOTALE				
31	NF	Azienda Agraria - Realizzazione magazzini per la vendita dei prodotti agroalimentari	400.000							400.000		
32	NF	Lavori di realizzazione di un magazzino-ufficio da adibire alla manutenzione ordinaria di Ateneo nel C.U. di S. Sofia.	200.000							200.000		
33	N/R	Scuola Superiore-Lavori di completamento della Cappella di Villa San Saverio - lavori di rifunzionalizzazione della sala Consiglio, di finitura e tinteggiatura pareti interne e soffitti sala pianoforte, stanze destinate agli ospiti e zone attigue	670.000	studio fattibilità	BILANCIO	60.000	40.000	100.000	Ing. G.L. Iacona	100.000	570.000	
34	NF	Scuola Superiore - Lavori di ristrutturazione della facciata della Villa San Saverio	600.000							600.000		
35	N	Città della scienza - edificio di via Simeto - interventi vari di manutenzione	200.000	studio fattibilità	BILANCIO	200.000		200.000	Arch. S.Pulvirenti	200.000		
36	NF	Realizzazione di un progetto pilota di VDI "thin client"	280.000							280.000		
37	R	Interventi di manutenzione straordinaria per impianto di climatizzazione Sala Server CEA presso Edificio 3	200.000	studio fattibilità	BILANCIO		200.000	200.000	Ing. A.Pappalardo	200.000		
38	NF	Intervento su impianto di climatizzazione Palazzo Gioeni (Sostituzione gruppo frigo e varie)	200.000							200.000		
39	R	Interventi di manutenzione straordinaria per lavori relativi all'abbattimento delle barriere architettoniche nel patrimonio di Ateneo - 4° Step	220.000	studio fattibilità	BILANCIO		220.000	220.000	Ing. A. Nigro	220.000		
40	R	Interventi di completamento e sistemazione Aule C.U. S. Sofia (arredi ERSU)	180.000	studio fattibilità	BILANCIO		180.000	180.000	Ing. U. Grimaldi	180.000		
41	N	Realizzazione di un asilo nido aziendale (quota a carico dell'Università)	180.000	studio fattibilità	BILANCIO	180.000		180.000	Arch. S.Pulvirenti	180.000		
42	R	Torre Biologica-Intervento di revisione impianti di condizionamento per studi/uffici (Torre est-Torre sud-Corpo Centrale)	250.000	studio fattibilità	BILANCIO		250.000	250.000	Ing. U. Grimaldi	250.000		
43	N	Torre Biologica - Revamping ascensori hall centrale	150.000	studio fattibilità	BILANCIO	150.000		150.000	Ing. P. Ricci	150.000		
44	N	Centro BRIT - Laboratorio Forense , Cella Frigorifera, locale per apparecchiature laser e SCADA di monitoraggio remoto utenze critiche	300.000	studio fattibilità	BILANCIO	300.000		300.000	Ing. P. Ricci	300.000		
45	N/R	Realizzazione U.M.E.S.-Unità di Chirurgia Mininvasiva sperimentale	1.000.000	progetto preliminare	BILANCIO	750.000	250.000	1.000.000	Ing. A.Pappalardo	1.000.000		
46	NF	CAPIR-Ampliamento strutture esistenti presso Torre Biologica	350.000							350.000		
47	R	CAPIR - Adeguamento alle normative di legge della struttura di stabulazione Edificio 2	400.000	studio fattibilità	BILANCIO		281.300	281.300	Ing. P. Ricci	281.300	118.700	
48	N	Polo Tecnologico-Realizzazione Edificio da adibire ad archivio d'Ateneo	1.000.000	studio fattibilità	BILANCIO	1.000.000		1.000.000	Ing. A.Pappalardo	1.000.000		

Programma Triennale OO.PP. 2018-2020 (D.Lgs. 50/16 art. 21)- EDILIZIA												
N.	Reiscritto Nuovo Non Finanziato	DESCRIZIONE INTERVENTI	Costo dell'opera (euro)	Stato progettazione	Fonte finanziamento	FABBISOGNO ANNO 2018			Responsabile del procedimento	Elenco Annuale 2018	(B) anno 2019	(C) anno 2020
						Nuovi interventi	Interventi reiscritti	TOTALE				
49	N	Sistemazione esterna e completamenti vari edificio "Palazzo dell'Etna" (S. Nullo)	380.000	studio fattibilità	BILANCIO	180.000		180.000	Ing.A.Fragalà	180.000	200.000	
<b>Totale</b>			7.290.000			2.950.000	1.421.300	4.371.300		4.371.300	2.918.700	0
											<b>TOTALE</b>	7.290.000

Infrastrutture - Manutenzione straordinaria												
50	R	Isola Lachea-Realizzazione approdo- Manutenzione annuale fabbricati e infrastrutture edili e messa in sicurezza di alcune aree soggette a pericolo di crollo.	279.552	studio fattibilità	Regione Siciliana, Assessorato Territorio e Ambiente		279.552	279.552	Dott. Agr. M. Uchino	279.552		
51	N	Rifunzionalizzazione e messa a norma caldaie a gasolio dell'Ateneo	240.000	studio fattibilità	BILANCIO		140.000	140.000	Ing. A.Pappalardo	140.000	100.000	
52	NF	Interventi vari di manutenzione straordinaria degli impianti di climatizzazione a servizio degli edifici 6, 13 e 14 del C.U. S. Sofia	500.000								500.000	
53	N	Palazzo Centrale - interventi di manutenzione vari	100.000	studio fattibilità	BILANCIO	100.000		100.000	Ing.A.Fragalà	100.000		
54	N	Interventi vari di manutenzione straordinaria degli impianti di TLC (fonia-dati), informatici e speciali	360.000	STIMA DEI COSTI	BILANCIO	360.000		360.000	Dott.E.Commis	360.000		
55	N	Manutenzione straordinaria nodi rete metropolitana d'Ateneo	450.000	studio fattibilità	BILANCIO	150.000		150.000	Dott.E.Commis	150.000	150.000	150.000
56	N	Manutenzione straordinaria e ammodernamento della sottorete d'accesso senza fili (wireless) della rete a banda larga dell'Ateneo	600.000	STIMA DEI COSTI	BILANCIO	180.000		180.000	Dott.E.Commis	180.000	220.000	200.000
57	N	Realizzazione di due nuovi impianti elevatori a servizio del Palazzo delle Scienze sede del DEI e dell'edificio 6 del C.U. S. Sofia sede del Dipartimento di Fisica	200.000	studio fattibilità	BILANCIO	200.000		200.000	Arch. S.Pulvirenti	200.000		
58	R	Realizzazione nuova segnaletica direzionale C.U.S.Sofia	200.000	stima dei costi	BILANCIO		100.000	100.000	Dott. Agr. M. Uchino	100.000	100.000	
59	R	Interventi vari di manutenzione straordinaria aree esterne, sistemi irrigazione, viabilità e percorsi pedonali d'Ateneo	180.000	stima dei costi	BILANCIO		180.000	180.000	Dott. Agr. M. Uchino	180.000		
60	N	Interventi vari di manutenzione straordinaria del patrimonio immobiliare d'Ateneo, non programmabili o da eseguire in urgenza	250.000	stima dei costi	BILANCIO	250.000		250.000	Ing.U.Grimaldi	250.000		
61	N	Interventi vari di manutenzione straordinaria degli impianti a servizio del patrimonio immobiliare d'Ateneo, non programmabili o da eseguire in urgenza - impianti di climatizzazione edifici ed aule didattiche - impianti elevatori - impianti elettrici - impianti tecnologici edifici ed aule didattiche	250.000	stima dei costi	BILANCIO	250.000		250.000	Ing.U.Grimaldi	250.000		

Programma Triennale OO.PP. 2018-2020 (D.Lgs. 50/16 art. 21)- EDILIZIA												
N.	Reiscritto Nuovo Non Finanziato	DESCRIZIONE INTERVENTI	Costo dell'opera (euro)	Stato progettazione	Fonte finanziamento	FABBISOGNO ANNO 2018			Responsabile del procedimento	Elenco Annuale 2018	(B) anno 2019	(C) anno 2020
						Nuovi interventi	Interventi reiscritti	TOTALE				
62	N/R	C.U. S.Sofia - Ammodernamento infrastruttura in fibra ottica C.U. S.Sofia - centro stella della rete d'Ateneo (nodo SN1) - con fibra ottica monomodale di ultima generazione	270.000	studio fattibilità	BILANCIO	151.185	118.815	270.000	Dott. E.Commis	270.000		
<b>Totale</b>			3.879.552			1.641.185	818.367	2.459.552		2.459.552	1.070.000	350.000
											<b>TOTALE</b>	3.879.552

Progetto Sicurezza Ateneo												
63	N/R	Adeguamento edifici dell'Ateneo alle norme antincendio per presentazione SCIA.	8.000.000	studio fattibilità	BILANCIO	1.115.000	585.000	1.700.000	Ing. P. Ricci	1.700.000	3.200.000	3.100.000
64	N/R	Interventi di bonifica da MCA negli edifici dell'Ateneo di Catania in accordo piano di controllo -Interventi migliorativi per l'impianto di depurazione a servizio della Cittadella Universitaria-potenziamento della schermatura a verde	300.000	studio fattibilità	BILANCIO	195.000	105.000	300.000	Ing. P. Ricci	300.000		
65	R	Interventi di adeguamento della rete acque meteoriche della Cittadella Universitaria	1.100.000	studio fattibilità	BILANCIO	167.000	933.000	1.100.000	Ing. G. L. Iacona	1.100.000		
66	NF	Ampliamento superfici permeabili parcheggi edifici 1, 4, 5 e 10 del C.U. S. Sofia	250.000								250.000	
67	NF	Intervento di adeguamento sismico Edificio 2	600.000								600.000	
68	N	Progetto di indagine strutturale al fine della verifica di vulnerabilità sismica edifici di Ateneo - 2° step	130.000	studio fattibilità	BILANCIO	130.000		130.000	Ing. A. Nigro	130.000		
<b>Totale</b>			10.380.000			1.607.000	1.623.000	3.230.000		3.230.000	4.050.000	3.100.000
											<b>TOTALE</b>	10.380.000

Edilizia Sportiva												
69	NF	Realizzazione copertura nel campo di basket esterno adiacente il palacus nel C.U.S.Sofia	180.000								180.000	
70	R	Progetto per la riqualificazione di alcune infrastrutture presenti nel complesso sportivo dell'Università degli Studi di Catania presso il C.U. di S.Sofia	200.000	studio fattibilità	BILANCIO		200.000	200.000	Ing. A. Nigro	200.000		
<b>Totale</b>			380.000			0	200.000	200.000		200.000	180.000	0
											<b>TOTALE</b>	380.000

Accantonamenti												
71	N	Interventi di somma urgenza (art.163 D.Lgs.50/2016 ).	50.000		BILANCIO	50.000		50.000	Ing. A. Pappalardo	50.000		
72	R	Esecuzione indagini e studi per aggiornamento programma triennale ed elenco annuale	50.000		BILANCIO		50.000	50.000	Ing. A. Nigro	50.000		
73	NF	Fondi per accordi bonari	596.340								596.340	
<b>Totale</b>			696.340			50.000	50.000	100.000		100.000	596.340	0
											<b>TOTALE</b>	696.340



Programma Triennale OO.PP. 2018-2020 (D.Lgs. 50/16 art. 21)- EDILIZIA

N.	Reiscritto Nuovo Non Finanziato	DESCRIZIONE INTERVENTI	Costo dell'opera (euro)	Stato progettazione	Fonte finanziamento	FABBISOGNO ANNO 2018			Responsabile del procedimento	Elenco Annuale 2018	(B) anno 2019	(C) anno 2020
						Nuovi interventi	Interventi reiscritti	TOTALE				

TOTALE	NUOVI	REISCRITTI	TOTALE	elenco annuale 2018	2019	2020
47.365.892	8.558.381	8.452.471	17.010.852	17.010.852	26.505.040	3.850.000

IL COORDINATORE DEL P.T.OO.PP.  
Dott.ssa Lidia Alfieri



# SCHEDA 1: PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2018/2020 DELL'AMMINISTRAZIONE UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CATANIA

## QUADRO DELLE RISORSE DISPONIBILI


TIPOLOGIE RISORSE	ARCO TEMPORALE DI VALIDITÀ DEL PROGRAMMA			
	Disponibilità finanziaria primo anno	Disponibilità finanziaria secondo anno	Disponibilità finanziaria terzo anno	Importo Totale
Entrate aventi destinazione vincolata per legge	0,00	0,00	0,00	0,00
Entrate acquisite mediante contrazione di mutuo	0,00	0,00	0,00	0,00
Entrate acquisite mediante apporti di capitali privati	0,00	0,00	0,00	0,00
Trasferimenti di immobili art. 53 commi 6-7 d.lgs n. 163/2006	0,00	0,00	0,00	0,00
Stanziamenti di bilancio	17.010.852,00	25.908.700,00	3.850.000,00	46.769.552,00
Altro	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Totali</b>	<b>17.010.852,00</b>	<b>25.908.700,00</b>	<b>3.850.000,00</b>	<b>46.769.552,00</b>

	Importo
Accantonamento di cui all'art.12, comma 1 del DPR 207/2010 riferito al primo anno	596.340,00

Il Responsabile del Programma

Dot.ssa Alfieri Lidia

Note:

	<b>UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CATANIA</b> Protocollo Generale - Albo Ufficiale
Albo n. <u>647</u> prot. <u>84092</u>	
Il presente documento è stato affisso all'Albo Ufficiale di Ateneo	
dal <u>22/06/2018</u> al <u>07/07/2018</u>	
Il Responsabile	

# SCHEDA 2: PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2018/2020 DELL'AMMINISTRAZIONE UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CATANIA

## ARTICOLAZIONE DELLA COPERTURA FINANZIARIA

N. progr. (1)	Cod. Int. Amm. ne (2)	Codice ISTAT (3)			Codice NUTS (3)	Tipologia (4)	Categoria (4)	Descrizione intervento	Priorità (5)	Stima dei costi del programma				Cessione Immobili (6)	Apporto di capitale privato	
		Reg.	Prov.	Com.						Primo Anno	Secondo Anno	Terzo Anno	Totale		S/N (6)	Importo
1	1	019	089	017	ITG19	06	A05/08	Struttura didattica speciale di Architettura, sede decentrata di Siracusa-Lavori di adeguamento complessivo Edificio Ex Caserma Abela (aspetti strutturali, architettonici, impiantistici, sicurezza)2° e 3° stralcio.	1	300.000,00	6.000.000,00	0,00	6.300.000,00	N	0,00	
2	2	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Dipartimento di Agricoltura, Alimentazione e Ambiente (DI3A)-Dipartimento Bio-Scientifico nel C.U. di S.Sofia - Interventi vari di manutenzione straordinaria (trattamento travi reticolari - completamento ringhiere - verniciatura facciate corpi laboratori ed aule - revisione infissi per malfunzionamento ed infiltrazioni meteoriche)-Interventi vari di messa in sicurezza	1	350.000,00	0,00	0,00	350.000,00	N	0,00	
3	5	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Dipartimento di Economia e Impresa-Palazzo Fortuna - lavori vari di manutenzione straordinaria edificio. Ripristino dei locali ex segreteria studenti - realizzazione di un impianto di videosorveglianza - ampliamento impianto wi-fi - abbattimento emmissione sonora gruppi frigo.	1	120.000,00	0,00	0,00	120.000,00	N	0,00	
4	6	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Dipartimento di Economia e Impresa-Sistemazione impianto di scarico fognario Palazzo delle Scienze	1	150.000,00	0,00	0,00	150.000,00	N	0,00	
5	8	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Dipartimento di Giurisprudenza-Interventi vari di manutenzione straordinaria, risanamento conservativo e adeguamento impiantistico negli edifici sede del dipartimento di Giurisprudenza.	1	360.000,00	0,00	0,00	360.000,00	N	0,00	
6	9	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Dipartimento di Ingegneria Civile ed Architettura (DICAR); Dipartimento di Ingegneria Elettrica, Elettronica ed Informatica (DIEEI)-DICAR - Edificio 3 (polifunzionale) - lavori vari di manutenzione straordinaria - ripristini vari delle balconate, delle fasce marcapiano dei frontali e realizzazione parapetti di servizio.	1	250.000,00	0,00	0,00	250.000,00	N	0,00	
7	10	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Dipartimento di Ingegneria Civile ed Architettura (DICAR); Dipartimento di Ingegneria Elettrica, Elettronica ed Informatica (DIEEI)-DICAR - Edifici 10-13-14- lavori vari di manutenzione straordinaria - ripristino delle superfici in calcestruzzo della facciata (edificio 10) - ripristino lesioni tamponamenti studi e laboratori geotecnica (edificio 13) - rifacimento terrazze di copertura aula magna e studio, rifacimento piazzole di ingresso principale e posteriore (edificio 14).	1	200.000,00	0,00	0,00	200.000,00	N	0,00	
8	11	019	087	015	ITG17	07	A05/08	Dipartimento di Ingegneria Civile ed Architettura (DICAR); Dipartimento di Ingegneria Elettrica, Elettronica ed Informatica (DIEEI)-DICAR - DIEEI - Interventi di manutenzione straordinaria degli edifici 3, 10 e 14 del C.U. S.Sofia	1	140.000,00	0,00	0,00	140.000,00	N	0,00	
9	15	019	087	015	ITG17	07	A05/08	Dipartimento di Ingegneria Civile ed Architettura (DICAR); Dipartimento di Ingegneria Elettrica, Elettronica ed Informatica (DIEEI)-Polo Tecnologico - Adeguamento laboratori alle esigenze funzionali dipartimentali.		630.000,00	0,00	0,00	630.000,00	N	0,00	
10	20	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Dipartimento di Scienze Biologiche, geologiche ed ambientali-Interventi di consolidamento sismico e manutenzione straordinaria per la rifunionalizzazione, l'adeguamento e la messa in sicurezza dell'Edificio via Ramondetta del Dipartimento di Scienze Biologiche.	1	2.400.000,00	0,00	0,00	2.400.000,00	N	0,00	
11	22	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Dipartimento di Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche (BIOMETEC)-Torre Biologica - Adeguamento laboratori alle norme GMP e alla classe di sicurezza BSL2.	1	250.000,00	0,00	0,00	250.000,00	N	0,00	
12	23	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Dipartimento Scienze Umanistiche e Scienze della Formazione-Monastero dei benedettini - Interventi vari di recupero edile ed impiantistico nel chiostro di Ponente e realizzazione uscite di sicurezza.		250.000,00	200.000,00	0,00	450.000,00	N	0,00	

N. progr. (1)	Cod. Int. Amm. ne (2)	Codice ISTAT (3)			Codice NUTS (3)	Tipologia (4)	Categoria (4)	Descrizione intervento	Priorità (5)	Stima dei costi del programma				Cessione Immobili (6)	Apporto di capitale privato	
		Reg.	Prov.	Com.						Primo Anno	Secondo Anno	Terzo Anno	Totale		S/N (6)	Importo
13	26	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Scuola Facoltà Medicina-Edificio 13 "Corpo Aule e Biblioteche" c/o P.O. G. Rodolico - Lavori di manutenzione straordinaria dell'immobile - messa in sicurezza dei prospetti - riqualificazione ambienti destinati alla didattica (aule, biblioteca centralizzata) - rifacimento terrazze di copertura.	1	800.000,00	0,00	0,00	800.000,00	N	0,00	
14	27	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Scuola Facoltà Medicina-Edificio 13 "Corpo Aule e Biblioteche" c/o P.O. G. Rodolico - riqualificazione ambienti esterni.	1	250.000,00	0,00	0,00	250.000,00	N	0,00	
15	29	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Scuola Facoltà Medicina-Corpo 10 (Edifici "Corpo A", "Corpo B" e "Corpo C") - interventi vari di manutenzione straordinaria - riqualificazione e messa in sicurezza dei prospetti - manutenzione coperture-sostituzione gruppi frigo esistenti - adeguamento di impianti ad apparecchiature tecnologiche - sistemazione area esterna polo didattico SDS (edificio nuovo).	1	200.000,00	470.000,00	400.000,00	1.070.000,00	N	0,00	
16	30	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Amministrazione-Villa Zingali Tetto - Interventi vari di manutenzione straordinaria.	1	130.000,00	0,00	0,00	130.000,00	N	0,00	
17	33	019	087	015	ITG17	07	A05/08	AmministrazioneScuola Superiore-Lavori di completamento della Cappella di Villa San Saverio - lavori di rifunzionalizzazione della sala Consiglio, di finitura e tinteggiatura pareti interne e soffitti sala pianoforte, stanze destinate agli ospiti e zone attigue.	1	100.000,00	570.000,00	0,00	670.000,00	N	0,00	
18	35	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Amministrazione-Città della scienza - edificio di via Simeto - interventi vari di manutenzione.	1	200.000,00	0,00	0,00	200.000,00	N	0,00	
19	37	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Amministrazione-Interventi di manutenzione straordinaria per impianto di climatizzazione Sala Server CEA presso Edificio 3.	1	200.000,00	0,00	0,00	200.000,00	N	0,00	
20	39	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Amministrazione-Interventi di manutenzione straordinaria per lavori relativi all'abbattimento delle barriere architettoniche nel patrimonio di Ateneo - 4° Step.	1	220.000,00	0,00	0,00	220.000,00	N	0,00	
21	40	019	087	015	ITG17	07	A05/08	Amministrazione- Interventi di completamento e sistemazione Aule C.U. S. Sofia (arredi ERSU).	1	180.000,00	0,00	0,00	180.000,00	N	0,00	
22	41	019	087	015	ITG17	01	A05/08	Amministrazione-Realizzazione di un asilo nido aziendale (quota a carico dell'Università).	1	180.000,00	0,00	0,00	180.000,00	N	0,00	
23	42	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Amministrazione-Torre Biologica-Intervento di revisione impianti di condizionamento per studi/uffici (Torre est-Torre sud-Corpo Centrale).	1	250.000,00	0,00	0,00	250.000,00	N	0,00	
24	43	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Amministrazione-Torre Biologica - Revamping ascensori hall centrale.	3	150.000,00	0,00	0,00	150.000,00	N	0,00	
25	44	019	087	015	ITG17	07	A05/08	Amministrazione-Centro BRIT - Laboratorio Forense , Cella Frigorifera, locale per apparecchiature laser e SCADA di monitoraggio remoto utenze critiche.	1	300.000,00	0,00	0,00	300.000,00	N	0,00	
26	45	019	087	015	ITG17	07	A05/08	Amministrazione-Realizzazione U.M.E.S.-Unità di Chirurgia Mininvasiva sperimentale.	1	1.000.000,00	0,00	0,00	1.000.000,00	N	0,00	
27	47	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Amministrazione-CAPIR - Adeguamento alle normative di legge della struttura di stabulazione Edificio 2.	1	281.300,00	118.700,00	0,00	400.000,00	N	0,00	
28	48	019	087	015	ITG17	01	A05/08	Amministrazione-Polo Tecnologico-Realizzazione Edificio da adibire ad archivio d'Ateneo.	1	1.000.000,00	0,00	0,00	1.000.000,00	N	0,00	
29	49	019	087	015	ITG17	07	A05/08	Amministrazione-Sistemazione esterna e completamenti vari edificio "Palazzo dell'Etna" (S. Nullo).	1	180.000,00	200.000,00	0,00	380.000,00	N	0,00	
30	50	019	087	002	ITG17	06	A05/08	Infrastrutture - Manutenzione straordinaria-Isola Lachea-Realizzazione approdo-Manutenzione annuale fabbricati e infrastrutture edili e messa in sicurezza di alcune aree soggette a pericolo di crollo.	1	279.552,00	0,00	0,00	279.552,00	N	0,00	
31	51	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Infrastrutture - Manutenzione straordinaria-Rifunzionalizzazione e messa a norma caldaie a gasolio dell'Ateneo.	1	140.000,00	100.000,00	0,00	240.000,00	N	0,00	
32	53	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Infrastrutture - Manutenzione straordinaria-Palazzo Centrale - interventi di manutenzione vari.	1	100.000,00	0,00	0,00	100.000,00	N	0,00	
33	54	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Infrastrutture - Manutenzione straordinaria-Interventi vari di manutenzione straordinaria degli impianti di TLC (fonia-dati), informatici e speciali.	1	360.000,00	0,00	0,00	360.000,00	N	0,00	
34	55	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Infrastrutture - Manutenzione straordinaria-Manutenzione straordinaria nodi rete metropolitana d'Ateneo.	1	150.000,00	150.000,00	150.000,00	450.000,00	N	0,00	
35	56	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Infrastrutture -Manutenzione straordinaria e ammodernamento della sottorete d'accesso senza fili (wireless) della rete a banda larga dell'Ateneo.	1	180.000,00	220.000,00	200.000,00	600.000,00	N	0,00	

N. progr. (1)	Cod. Int. Amm. ne (2)	Codice ISTAT (3)			Codice NUTS (3)	Tipologia (4)	Categoria (4)	Descrizione intervento	Priorità (5)	Stima dei costi del programma				Cessione Immobili (6)	Apporto di capitale privato	
		Reg.	Prov.	Com.						Primo Anno	Secondo Anno	Terzo Anno	Totale		Importo	Tipologia (7)
36	57	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Infrastrutture - Manutenzione straordinaria-Realizzazione di due nuovi impianti elevatori a servizio del Palazzo delle Scienze sede del DEI e dell'edificio 6 del C.U. S. Sofia sede del Dipartimento di Fisica.	1	200.000,00	0,00	0,00	200.000,00	N	0,00	
37	58	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Infrastrutture - Manutenzione straordinaria-Realizzazione nuova segnaletica direzionale C.U.S.Sofia.	1	100.000,00	100.000,00	0,00	200.000,00	N	0,00	
38	59	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Infrastrutture - Manutenzione straordinaria-Interventi vari di manutenzione straordinaria aree esterne, sistemi irrigazione, viabilità e percorsi pedonali d'Ateneo.	1	180.000,00	0,00	0,00	180.000,00	N	0,00	
39	60	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Infrastrutture - Manutenzione straordinaria-Interventi vari di manutenzione straordinaria del patrimonio immobiliare d'Ateneo, non programmabili o da eseguire in urgenza.	1	250.000,00	0,00	0,00	250.000,00	N	0,00	
40	61	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Infrastrutture - Interventi vari di manutenzione straordinaria degli impianti a servizio del patrimonio immobiliare d'Ateneo, non programmabili o da eseguire in urgenza - impianti di climatizzazione edifici ed aule didattiche - impianti elevatori - impianti elettrici - impianti tecnologici edifici ed aule didattiche.	1	250.000,00	0,00	0,00	250.000,00	N	0,00	
41	62	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Infrastrutture - Manutenzione straordinaria-C.U. S.Sofia - Ammodernamento infrastruttura in fibra ottica C.U. S.Sofia - centro stella della rete d'Ateneo (nodo SN1) - con fibra ottica monomodale di ultima generazione.	1	270.000,00	0,00	0,00	270.000,00	N	0,00	
42	63	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Progetto Sicurezza Ateneo-Adeguamento edifici dell'Ateneo alle norme antincendio per presentazione SCIA.	1	1.700.000,00	3.200.000,00	3.100.000,00	8.000.000,00	N	0,00	
43	64	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Progetto Sicurezza Ateneo-interventi di bonifica da MCA negli edifici dell'Ateneo di Catania in accordo piano di controllo -Interventi migliorativi per impianto di depurazione a servizio della Cittadella Universitaria.	1	300.000,00	0,00	0,00	300.000,00	N	0,00	
44	65	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Progetto Sicurezza Ateneo-Interventi di adeguamento della rete acque meteoriche della Cittadella Universitaria.	1	1.100.000,00	0,00	0,00	1.100.000,00	N	0,00	
45	68	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Progetto Sicurezza Ateneo-Progetto di indagine strutturale al fine della verifica di vulnerabilità sismica edifici di Ateneo - 2° step.	1	130.000,00	0,00	0,00	130.000,00	N	0,00	
46	70	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Edilizia Sportiva-Progetto per la riqualificazione di alcune infrastrutture presenti nel complesso sportivo dell'Università degli Studi di Catania presso il C.U. di S.Sofia.	1	200.000,00	0,00	0,00	200.000,00	N	0,00	
47	71	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Accantonamenti-Interventi di somma urgenza (art.163 D.Lgs.50/2016 ).	1	50.000,00	0,00	0,00	50.000,00	N	0,00	
48	72	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Accantonamenti-Esecuzione indagini e studi per aggiornamento programma triennale ed elenco annuale.	1	50.000,00	0,00	0,00	50.000,00	N	0,00	
49	3	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Dipartimento di Agricoltura, Alimentazione e Ambiente (Di3A)- Sostituzione refrigeratori e ventilconvettori a servizio degli edifici sede del dipartimento di Agricoltura e ambiente (Di3A)	2	0,00	800.000,00	0,00	800.000,00	N	0,00	
50	4	019	087	015	ITG17	07	A05/08	Dipartimento di Agricoltura, Alimentazione e Ambiente (Di3A)- Adeguamento laboratori D3A - impianti, finiture e arredi tecnici.	2	0,00	1.000.000,00	0,00	1.000.000,00	N	0,00	
51	7	019	087	015	ITG17	07	A05/08	Dipartimento di Fisica e Astronomia-C.U. S.Sofia - Edificio 6 - interventi per la realizzazione di un'aula didattica al piano secondo e di una sala museale per la collocazione di strumenti antichi.	2	0,00	280.000,00	0,00	280.000,00	N	0,00	
52	12	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Dipartimento di Ingegneria Civile ed Architettura (DICAR); Dipartimento di Ingegneria Elettrica, Elettronica ed Informatica (DIEE)-DIEEI- Laboratorio Open Lab- lavori vari di manutenzione straordinaria - manutenzione controsoffitti - adeguamento impianto di climatizzazione - realizzazione impianto di videosorveglianza, di allarme e controllo accessi (POLO TECNOLOGICO)	2	0,00	250.000,00	0,00	250.000,00	N	0,00	
53	13	019	087	015	ITG17	07	A05/08	Dipartimento di Ingegneria Civile ed Architettura (DICAR); Dipartimento di Ingegneria Elettrica, Elettronica ed Informatica (DIEE)-DIEEI - Edifici 3 e 13 - Realizzazione di aule informatiche multifunzionali (edifici 3 e 13) e laboratori didattici (edificio 13)	2	0,00	180.000,00	0,00	180.000,00	N	0,00	
54	14	019	087	015	ITG17	07	A05/08	Dipartimento di Ingegneria Civile ed Architettura (DICAR); Dipartimento di Ingegneria Elettrica, Elettronica ed Informatica (DIEE)-DICAR - DIEEI - Retrofit energetico edificio 3 (polifunzionale).	2	0,00	900.000,00	0,00	900.000,00	N	0,00	
55	16	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Dipartimento di Scienza del Farmaco-Edificio 2 - interventi vari di manutenzione straordinaria - manutenzione e parziale	2	0,00	3.000.000,00	0,00	3.000.000,00	N	0,00	

N. progr. (1)	Cod. Int. Amm. ne (2)	Codice ISTAT (3)			Codice NUTS (3)	Tipologia (4)	Categoria (4)	Descrizione intervento	Priorità (5)	Stima dei costi del programma				Cessione Immobili (6)	Apporto di capitale privato		
		Reg.	Prov.	Com.						Primo Anno	Secondo Anno	Terzo Anno	Totale		S/N (6)	Importo	Tipologia (7)
								rifacimento copertura corpo nuovo del dipartimento - interventi di rifunzionalizzazione locali piani 1°, 2° e 3° + piano terra e seminterrato									
56	17	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Dipartimento di Scienze Biologiche, geologiche ed ambientali-Sostituzione gruppi frigo e manutenzione straordinaria centrale termica dell'Orto Botanico.	2	0,00	250.000,00	0,00	250.000,00	N	0,00		
57	18	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Dipartimento di Scienze Biologiche, geologiche ed ambientali-Cittadella universitaria di via Androne - Edificio di Biologia Animale - interventi di manutenzione straordinaria, messa a norma impiantistica e consolidamento sismico dell'edificio.	2	0,00	3.000.000,00	0,00	3.000.000,00	N	0,00		
58	19	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Dipartimento di Scienze Biologiche, geologiche ed ambientali-Adeguamento laboratori edifici sede del dipartimento di Scienze biologiche geologiche, geologiche ed ambientali - Orto Botanico, Palazzo Ramondetta, Cittadella via Androne - impianti e finiture per arredi tecnici.	2	0,00	400.000,00	0,00	400.000,00	N	0,00		
59	21	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Dipartimento di Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche (BIOMETEC)-Torre Biologica - Realizzazione area museale incluso allestimento.	2	0,00	180.000,00	0,00	180.000,00	N	0,00		
60	24	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Dipartimento Scienze Umanistiche e Scienze della Formazione-Palazzo Tezzano - interventi vari di manutenzione straordinaria - recupero, risanamento conservativo ed impiantistico dei locali.	2	0,00	180.000,00	0,00	180.000,00	N	0,00		
61	25	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Dipartimento di Scienze Politiche-Palazzo Pedagogi - Interventi di manutenzione straordinaria sull'impianto di climatizzazione (Sostituzione due gruppi frigo, rifacimento dorsali di distribuzione, sostituzione ventilconvettori e varie).	2	0,00	200.000,00	0,00	200.000,00	N	0,00		
62	28	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Scuola Facoltà Medicina-Edificio 2 c/o P.O. G. Rodolico - Aula Magna "Pero" - interventi vari di manutenzione straordinaria ed adeguamento impianti	2	0,00	400.000,00	0,00	400.000,00	N	0,00		
63	31	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Amministrazione-Azienda Agraria - Realizzazione magazzini per la vendita dei prodotti agroalimentari.	2	0,00	400.000,00	0,00	400.000,00	N	0,00		
64	32	019	087	015	ITG17	04	A05/08	Amministrazione-Lavori di realizzazione di un magazzino-ufficio da adibire alla manutenzione ordinaria di Ateneo nel C.U. di S. Sofia.	2	0,00	200.000,00	0,00	200.000,00	N	0,00		
65	34	019	087	015	ITG17	04	A05/08	Amministrazione-Scuola Superiore - Lavori di ristrutturazione della facciata della Villa San Saverio.	2	0,00	600.000,00	0,00	600.000,00	N	0,00		
66	36	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Amministrazione-Realizzazione di un progetto pilota di VDI "thin client".	2	0,00	280.000,00	0,00	280.000,00	N	0,00		
67	38	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Amministrazione-Intervento su impianto di climatizzazione Palazzo Gioeni (Sostituzione gruppo frigo e varie).	2	0,00	200.000,00	0,00	200.000,00	N	0,00		
68	46	019	087	015	ITG17	07	A05/08	Amministrazione-CAPIR-Ampliamento strutture esistenti presso Torre Biologica.	2	0,00	350.000,00	0,00	350.000,00	N	0,00		
69	52	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Infrastrutture - Manutenzione straordinaria-Interventi vari di manutenzione straordinaria degli impianti di climatizzazione a servizio degli edifici 6, 13 e 14 del C.U. S. Sofia.	2	0,00	500.000,00	0,00	500.000,00	N	0,00		
70	66	019	087	015	ITG17	07	A05/01	Progetto Sicurezza Ateneo-Ampliamento superfici permeabili parcheggi edifici 1, 4, 5 e 10 del C.U. S. Sofia.	2	0,00	250.000,00	0,00	250.000,00	N	0,00		
71	67	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Progetto Sicurezza Ateneo-Intervento di adeguamento sismico Edificio 2.	2	0,00	600.000,00	0,00	600.000,00	N	0,00		
72	69	019	087	015	ITG17	06	A05/08	Edilizia Sportiva-Realizzazione copertura nel campo di basket esterno adiacente il palacus nel C.U. S. Sofia.	2	0,00	180.000,00	0,00	180.000,00	N	0,00		

N. progr. (1)	Cod. Int. Amm. ne (2)	Codice ISTAT (3)			Codice NUTS (3)	Tipologia (4)	Categoria (4)	Descrizione intervento	Priorità (5)	Stima dei costi del programma				Cessione Immobili	Apporto di capitale privato	
		Reg.	Prov.	Com.						Primo Anno	Secondo Anno	Terzo Anno	Totale		S/N (6)	Importo
Totale										17.010.852,00	25.908.700,00	3.850.000,00	46.769.552,00		0,00	

Il Responsabile del Programma

Dott.ssa Alfieri Lidia



(1) Numero progressivo da 1 a N. a partire dalle opere del primo anno.

(2) Eventuale codice identificativo dell'intervento attribuito dall'Amministrazione (può essere vuoto).

(3) In alternativa al codice ISTAT si può inserire il codice NUTS.

(4) Vedi tabella 1 e Tabella 2.

(5) Vedi art. 128, comma 3, d.lgs. N. 163/2006 e s.m.i., secondo le priorità indicate dall'amministrazione con una scala in tre livelli (1= massima priorità, 3 = minima priorità).

(6) Da compilarsi solo nell'ipotesi di cui all'art. 53 co. 6 e 7 del D.to L.vo 163/2006 e s.m.i. quando si tratta d'intervento che si realizza a seguito di specifica alienazione a favore dell'appaltatore. In caso affermativo compilare la scheda 2B.

**Note**

# SCHEDA 3: PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2018/2020 DELL'AMMINISTRAZIONE UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CATANIA

## ELENCO ANNUALE

Cod. Int. Amm. ne (1)	Codice Unico Intervento CUI (2)	CUP	Descrizione Intervento	CPV	Responsabile del Procedimento		Importo annualità	Importo totale intervento	Finalità (3)	Conformità Urb (S/N)	Verifica vincoli ambientali Amb (S/N)	Priorità (4)	Stato progettazione approvata (5)	Stima tempi di esecuzione	
					Cognome	Nome								Trim/Anno inizio lavori	Trim/Anno fine lavori
1			Struttura didattica speciale di Architettura, sede decentrata di Siracusa-Lavori di adeguamento complessivo Edificio Ex Caserma Abela (aspetti strutturali, architettonici, impiantistici, sicurezza)2° e 3° stralcio.	45454000-4	Ing.Grimaldi	Umberto	300.000,00	6.300.000,00	ADN	N	N	1	Sf	2/2018	4/2018
2			Dipartimento di Agricoltura, Alimentazione e Ambiente (Di3A)-Dipartimento Bio-Scientifico nel C.U. di S.Sofia - Interventi vari di manutenzione straordinaria (trattamento travi reticolari - completamento ringhiere - verniciatura facciate corpi laboratori ed aule - revisione infissi per malfunzionamento ed infiltrazioni meteoriche)- Interventi vari di messa in sicurezza	45454000-4	Ing.Nigro	Antonio Giuseppe	350.000,00	350.000,00	CPA	N	N	1	Sf	2/2018	4/2018
5			Dipartimento di Economia e Impresa-Palazzo Fortuna - lavori vari di manutenzione straordinaria edificio. Ripristino dei locali ex segreteria studenti - realizzazione di un impianto di videosorveglianza - ampliamento impianto wi-fi - abbattimento emissione sonora gruppi frigo.	45300000-0	Arch.Pulvirenti	Sebastiano	120.000,00	120.000,00	MIS	N	N	1	Sf	1/2018	3/2018
6			Dipartimento di Economia e Impresa-Sistemazione impianto di scarico fognario Palazzo delle Scienze	45300000-0	Arch.Fragalà	Angelo	150.000,00	150.000,00	MIS	N	N	1	Sf	2/2018	4/2018
8			Dipartimento di Giurisprudenza-Interventi vari di manutenzione straordinaria, risanamento conservativo e adeguamento impiantistico negli edifici sede del dipartimento di Giurisprudenza.	45454000-4	Ing.Iacona	Giovanni Luca	360.000,00	360.000,00	CPA	N	N	1	Sf	2/2018	4/2018
9			Dipartimento di Ingegneria Civile ed Architettura (DICAR); Dipartimento di Ingegneria Elettrica, Elettronica ed Informatica (DIEE).DICAR - Edificio 3 (polifunzionale) - lavori vari di manutenzione straordinaria - ripristini vari delle balconate, delle fasce marcapiano dei frontalini e realizzazione parapetti di servizio.	45453000-7	Pappalardo	Ing.Agatino	250.000,00	250.000,00	CPA	N	N	1	Sf	2/2018	4/2018
10			Dipartimento di Ingegneria Civile ed Architettura (DICAR); Dipartimento di Ingegneria Elettrica, Elettronica ed Informatica (DIEE)-DICAR - Edifici 10-13-14- lavori vari di manutenzione straordinaria - ripristino delle superfici in calcestruzzo della facciata (edificio 10) - ripristino lesioni lamponamenti sludi e laboratori geotecnica (edificio 13) - rifacimento terrazze di copertura aula magna e studio, rifacimento piazzole di ingresso principale e posteriore (edificio 14).	45453000-7	Pappalardo	Ing.Agatino	200.000,00	200.000,00	CPA	N	N	1	Sf	2/2018	4/2018
11			Dipartimento di Ingegneria Civile ed Architettura (DICAR); Dipartimento di Ingegneria Elettrica, Elettronica ed Informatica (DIEE)-DICAR - DIEE - Interventi di manutenzione straordinaria degli edifici 3, 10 e 14 del C.U. S.Sofia	45400000-1	Arch.Pulvirenti	Sebastiano	140.000,00	140.000,00	COP	N	N	1	Sf	3/2018	4/2018
20			Dipartimento di Scienze Biologiche, geologiche ed ambientali-Interventi di consolidamento sismico e manutenzione straordinaria per la		Ing.Grimaldi	Umberto	2.400.000,00	2.400.000,00	ADN	N	N	1	Pp	2/2018	4/2019



Cod. Int. Amm. (1)	Codice Unico Intervento CUI (2)	CUP	Descrizione Intervento	CPV	Responsabile del Procedimento		Importo annualità	Importo totale intervento	Finalità (3)	Conformità	Verifica vincoli ambientali	Priorità (4)	Stato progettazione approvata (5)	Stima tempi di esecuzione	
					Urb (S/N)	Amb (S/N)				Trim/Anno inizio lavori	Trim/Anno fine lavori				
					Cognome	Nome									
			rifunzionalizzazione, l'adeguamento e la messa in sicurezza dell'Edificio via Ramondetta del Dipartimento di Scienze Biologiche.												
22			Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche (BIOMETEC)-Torre Biologica - Adeguamento laboratori alle norme GMP e alla classe di sicurezza BSL2	45300000-0	Ing. Ricci	Piergiorgio	250.000,00	250.000,00	MIS	N	N	1	Sf	2/2018	4/2018
26			Scuola Facoltà Medicina-Edificio 13 "Corpo Aule e Biblioteche" c/o P.O. G. Rodolico - Lavori di manutenzione straordinaria dell'immobile - messa in sicurezza dei prospetti - riqualificazione ambienti destinati alla didattica (aule, biblioteca centralizzata) - rifacimento terrazze di copertura.	45454000-4	Pappalardo	Ing. Agatino	800.000,00	800.000,00	CPA	N	N	1	Sf	2/2018	4/2018
27			Scuola Facoltà Medicina-Edificio 13 "Corpo Aule e Biblioteche" c/o P.O. G. Rodolico - riqualificazione ambienti esterni.	45454000-4	Ing. Iacona	Giovanni Luca	250.000,00	250.000,00	CPA	N	N	1	Sf	2/2018	4/2018
29			Scuola Facoltà Medicina-Comparto 10 (Edifici "Corpo A", "Corpo B" e "Corpo C") - interventi vari di manutenzione straordinaria - riqualificazione e messa in sicurezza dei prospetti - manutenzione coperture-sostituzione gruppi frigo esistenti - adeguamento di impianti ed apparecchiature tecnologiche - sistemazione area esterna polo didattico SDS (edificio nuovo).	45400000-1	Ing. Iacona	Giovanni Luca	200.000,00	1.070.000,00	CPA	N	N	1	Sf	2/2018	4/2018
30			Amministrazione-Villa Zingali Tetto - Interventi vari di manutenzione straordinaria.	45454000-4	Arch. Pulvirenti	Sebastiano	130.000,00	130.000,00	CPA	N	N	1	Sf	3/2018	4/2018
33			Amministrazione Scuola Superiore-Lavori di completamento della Cappella di Villa San Saverio - lavori di rifunzionalizzazione della sala Consiglio, di finitura e tinteggiatura pareti interne e soffitti sala pianoforte, stanze destinate agli ospiti e zone attigue.	45400000-1	Ing. Iacona	Giovanni Luca	100.000,00	670.000,00	CPA	N	N	1	Sf	2/2018	4/2018
35			Amministrazione-Città della scienza - edificio di via Simeto - interventi vari di manutenzione.	45454000-4	Arch. Pulvirenti	Sebastiano	200.000,00	200.000,00	CPA	N	N	1	Sf	2/2018	4/2018
37			Amministrazione-Interventi di manutenzione straordinaria per impianto di climatizzazione Sala Server CEA presso Edificio 3.	45300000-0	Pappalardo	Ing. Agatino	200.000,00	200.000,00	MIS	N	N	1	Sf	1/2018	3/2018
39			Amministrazione-Interventi di manutenzione straordinaria per lavori relativi all'abbattimento delle barriere architettoniche nel patrimonio di Ateneo - 4° Step.	45400000-1	Ing. Nigro	Antonio Giuseppe	220.000,00	220.000,00	MIS	N	N	1	Sf	1/2018	4/2018
40			Amministrazione- Interventi di completamento e sistemazione Aule C.U. S. Sofia (arredi ERSU).	45400000-1	Ing. Grimaldi	Umberto	180.000,00	180.000,00	MIS	N	N	1	Sf	2/2018	4/2018
41			Amministrazione-Realizzazione di un asilo nido aziendale (quota a carico dell'Università).	45262800-9	Arch. Pulvirenti	Sebastiano	180.000,00	180.000,00	MIS	N	N	1	Sf	3/2018	4/2018
42			Amministrazione-Torre Biologica-Intervento di revisione impianti di condizionamento per studi/uffici (Torre est-Torre sud-Corpo Centrale).	45300000-0	Ing. Grimaldi	Umberto	250.000,00	250.000,00	MIS	N	N	1	Sf	2/2018	4/2018
43			Amministrazione-Torre Biologica - Revamping ascensori hall centrale.	45300000-0	Ing. Ricci	Piergiorgio	150.000,00	150.000,00	MIS	N	N	3	Sf	1/2018	2/2018
44			Amministrazione-Centro BRIT - Laboratorio Forense - Cella Frigorifera, locale per apparecchiature laser e SCADA di monitoraggio remoto utenze critiche.	45400000-1	Ing. Ricci	Piergiorgio	300.000,00	300.000,00	MIS	N	N	1	Sf	2/2018	4/2018
45			Amministrazione-Realizzazione U.M.E.S.-Unità di Chirurgia Mininvasiva sperimentale.	45400000-1	Pappalardo	Ing. Agatino	1.000.000,00	1.000.000,00	MIS	N	N	1	Sf	2/2018	4/2018
47			Amministrazione-CAPIR - Adeguamento alle normative di legge della struttura di stabulazione Edificio 2.	45400000-1	Ing. Ricci	Piergiorgio	281.300,00	400.000,00	MIS	N	N	1	Sf	2/2018	4/2018
48			Amministrazione-Polo Tecnologico-Realizzazione Edificio da adibire ad archivio	45400000-1	Pappalardo	Ing. Agatino	1.000.000,00	1.000.000,00	MIS	N	N	1	Sf	2/2018	4/2018

Cod. Int. Amm. ne (1)	Codice Unico Intervento CUI (2)	CUP	Descrizione Intervento	CPV	Responsabile del Procedimento		Importo annualità	Importo totale intervento	Finalità (3)	Conformità Urb (S/N)	Verifica vincoli ambientali Amb (S/N)	Priorità (4)	Stato progettazione approvata (5)	Stima tempi di esecuzione	
					Cognome	Nome								Trim/Anno inizio lavori	Trim/Anno fine lavori
			d'Ateneo.												
49			Amministrazione-Sistemazione esterna e completamenti vari edificio "Palazzo dell'Eina" (S. Nulla).	45400000-1	Arch.Fragalà	Angelo	180.000,00	380.000,00	MIS	N	N	1	Sf	2/2018	4/2018
50			Infrastrutture - Manutenzione straordinaria-Isola Lachea-Realizzazione approdo-Manutenzione annuale fabbricati e infrastrutture edili e messa in sicurezza di alcune aree soggette a pericolo di crollo.	45241500-3	Dott.Agr.Ucchino	Maurizio	279.552,00	279.552,00	MIS	N	N	1	Sf	2/2018	4/2018
51			Infrastrutture - Manutenzione straordinaria-Rifunzionalizzazione e messa a norma caldaie a gasolio dell'Ateneo.	45300000-0	Pappalardo	Ing.Agatino	140.000,00	240.000,00	MIS	N	N	1	Sf	2/2018	4/2018
53			Infrastrutture - Manutenzione straordinaria-Palazzo Centrale - interventi di manutenzione vari.	45453000-7	Arch.Fragalà	Angelo	100.000,00	100.000,00	CPA	N	N	1	Sf	1/2018	4/2018
54			Infrastrutture - Manutenzione straordinaria-Interventi vari di manutenzione straordinaria degli impianti di TLC (fonia-dati), informatici e speciali.	45314320-0	Dott.Commis	Enrico	360.000,00	360.000,00	MIS	N	N	1	Sc	1/2018	4/2018
55			Infrastrutture - Manutenzione straordinaria-Manutenzione straordinaria nodi rete metropolitana d'Ateneo.	45314200-3	Dott.Commis	Enrico	150.000,00	450.000,00	MIS	N	N	1	Sc	1/2018	4/2018
56			Infrastrutture -Manutenzione straordinaria e ammodernamento della sottorete d'accesso senza fili (wireless) della rete a banda larga dell'Ateneo.	45314000-1	Dott.Commis	Enrico	180.000,00	600.000,00	MIS	N	N	1	Sc	1/2018	4/2018
57			Infrastrutture - Manutenzione straordinaria-Realizzazione di due nuovi impianti elevatori a servizio del Palazzo delle Scienze sede del DEI e dell'edificio 6 del C.U. S. Sofia sede del Dipartimento di Fisica.	45300000-0	Arch.Pulvirenti	Sebastiano	200.000,00	200.000,00	MIS	N	N	1	Sc	2/2018	4/2018
58			Infrastrutture - Manutenzione straordinaria-Realizzazione nuova segnaletica direzionale C.U.S.Sofia.	45300000-0	Dott.Agr.Ucchino	Maurizio	100.000,00	200.000,00	MIS	N	N	1	Sc	2/2018	4/2018
59			Infrastrutture - Manutenzione straordinaria-Interventi vari di manutenzione straordinaria aree esterne, sistemi irrigazione, viabilità e percorsi pedonali d'Ateneo.	45451300-6	Dott.Agr.Ucchino	Maurizio	180.000,00	180.000,00	MIS	N	N	1	Sc	2/2018	4/2018
60			Infrastrutture - Manutenzione straordinaria-Interventi vari di manutenzione straordinaria del patrimonio immobiliare d'Ateneo, non programmabili o da eseguire in urgenza.	45453000-7	Ing.Grimaldi	Umberto	250.000,00	250.000,00	CPA	N	N	1	Sc	1/2018	4/2018
61			Infrastrutture - Interventi vari di manutenzione straordinaria degli impianti a servizio del patrimonio immobiliare d'Ateneo, non programmabili o da eseguire in urgenza - Impianti di climatizzazione edifici ed aule didattiche - impianti elevatori - impianti elettrici - impianti tecnologici edifici ed aule didattiche.	45300000-0	Ing.Grimaldi	Umberto	250.000,00	250.000,00	MIS	N	N	1	Sc	1/2018	4/2018
62			Infrastrutture - Manutenzione straordinaria-C.U. S.Sofia - Ammodernamento infrastruttura in fibra ottica C.U. S.Sofia - centro stella della rete d'Ateneo (nodo SN1) - con fibra ottica monomodale di ultima generazione.		Dott.Commis	Enrico	270.000,00	270.000,00	MIS	N	N	1	Sc	1/2018	4/2018
63			Progetto Sicurezza Ateneo-Adeguamento edifici dell'Ateneo alle norme antincendio per presentazione SCIA.	45300000-0	Ing.Ricci	Piergiorgio	1.700.000,00	8.000.000,00	ADN	N	N	1	Sf	2/2018	4/2018
64			Progetto Sicurezza Ateneo-Interventi di bonifica da MCA negli edifici dell'Ateneo di Catania in accordo piano di controllo -Interventi migliorativi per impianto di depurazione a servizio della Cittadella Universitaria.	45300000-0	Ing.Ricci	Piergiorgio	300.000,00	300.000,00	MIS	N	N	1	Sc	2/2018	4/2018

Cod. Int. Amm. ne (1)	Codice Unico Intervento CUI (2)	CUP	Descrizione Intervento	CPV	Responsabile del Procedimento		Importo annualità	Importo totale intervento	Finalità (3)	Conformità		Verifica vincoli ambientali	Priorità (4)	Stato progettazione approvata (5)	Stima tempi di esecuzione	
					Cognome	Nome				Urb (S/N)	Amb (S/N)				Trim/Anno inizio lavori	Trim/Anno fine lavori
65			Progetto Sicurezza Ateneo-Interventi di adeguamento della rete acque meteoriche della Cittadella Universitaria.	45332200-5	Ing. Iacona	Giovanni Luca	1.100.000,00	1.100.000,00	MIS	N	N	1	Sf	2/2018	4/2018	
68			Progetto Sicurezza Ateneo-Progetto di indagine strutturale al fine della verifica di vulnerabilità sismica edifici di Ateneo - 2° step.	45400000-1	Ing. Nigro	Antonio Giuseppe	130.000,00	130.000,00	ADN	N	N	1	Sc	3/2018	4/2018	
70			Edilizia Sportiva-Progetto per la riqualificazione di alcune infrastrutture presenti nel complesso sportivo dell'Università degli Studi di Catania presso il C.U. di S. Sofia.	45453000-7	Ing. Nigro	Antonio Giuseppe	200.000,00	200.000,00	MIS	N	N	1	Sc	1/2018	4/2018	
71			Accantonamenti-Interventi di somma urgenza (art.163 D.Lgs.50/2016).		Pappalardo	Ing. Agatino	50.000,00	50.000,00	CPA	N	N	1	Sc	1/2018	4/2018	
72			Accantonamenti-Esecuzione indagini e studi per aggiornamento programma triennale ed elenco annuale.	45400000-1	Ing. Nigro	Antonio Giuseppe	50.000,00	50.000,00	MIS	N	N	1	Sc	1/2018	4/2018	
							<b>Totale</b>	<b>16.130.852,00</b>								

Il Responsabile del Programma

Dott.ssa Alfieri Lidia

(1) Eventuale codice identificativo dell'intervento attribuito dall'Amministrazione (può essere vuoto).

(2) La codifica dell'intervento CUI (C.F. + ANNO + n. progressivo) verrà composta e confermata, al momento della pubblicazione, dal sistema informativo di gestione.

(3) Indicare le finalità utilizzando la Tabella 5.

(4) Vedi art. 128, comma 3, d.lgs. n. 163/2006 e s.m.i. secondo le priorità indicate dall'Amministrazione con una scala espressa in tre livelli (1= massima priorità; 3= minima priorità).

(5) Indicare la fase della progettazione approvata dell'opera come da Tabella 4.

## Note

**Allegato alla SCHEDA 3: PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2018/2020  
DELL'AMMINISTRAZIONE UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CATANIA**

**ELENCO LAVORI IN ECONOMIA**

Descrizione	Costo stimato
Struttura didattica speciale di Architettura, sede decentrata di Siracusa-Lavori di adeguamento complessivo Edificio Ex Caserma	300.000,00
Dipartimento di Agricoltura, Alimentazione e Ambiente (Di3A)-Dipartimento Bio-Scientifico nel C.U. di S.Sofia - Interventi vari di	350.000,00
Dipartimento di Economia e Impresa-Palazzo Fortuna - lavori vari di manutenzione straordinaria edificio. Ripristino dei locali	120.000,00
Dipartimento di Economia e Impresa-Sistemazione impianto di scarico fognario Palazzo delle Scienze	150.000,00
Dipartimento di Giurisprudenza-Interventi vari di manutenzione straordinaria, risanamento conservativo e adeguamento	360.000,00
DICAR - Edificio 3 (polifunzionale) - lavori vari di manutenzione straordinaria - ripristini vari delle balconate, delle fasce	250.000,00
DICAR - Edifici 10-13-14- lavori vari di manutenzione straordinaria - ripristino delle superfici in calcestruzzo della facciata	200.000,00
DICAR - DIEEI - Completamento tetto giardino tensostruttura	140.000,00
Polo Tecnologico - Adeguamento laboratori alle esigenze funzionali dipartimentali	630.000,00
Palazzo Tezzano - interventi vari di manutenzione straordinaria - recupero, risanamento conservativo ed impiantistico dei locali	250.000,00
Monastero dei benedettini - Interventi vari di recupero edile ed impiantistico nel chiostro di Ponente e realizzazione uscite di	250.000,00
Edificio 13 "Corpo Aule e Biblioteche" c/o P.O. G. Rodolico - Lavori di manutenzione straordinaria dell'immobile - messa in	800.000,00
Edificio 13 "Corpo Aule e Biblioteche" c/o P.O. G. Rodolico - riqualificazione ambienti esterni	250.000,00
Comparto 10 (Edifici "Corpo A", "Corpo B" e "Corpo C") - interventi vari di manutenzione straordinaria - riqualificazione e messa in	200.000,00
Villa Zingali Tetto - Interventi vari di manutenzione straordinaria.	130.000,00
Scuola Superiore-Lavori di completamento della Cappella di Villa San Saverio - lavori di rifunionalizzazione della sala Consiglio, di	100.000,00
Città della scienza - edificio di via Simeto - interventi vari di manutenzione	200.000,00
<b>Totale</b>	<b>4.680.000,00</b>

Il Responsabile del Programma

Dott.ssa Alfieri Lidia

## ELENCO LAVORI IN ECONOMIA

Descrizione	Costo stimato
Interventi di manutenzione straordinaria per impianto di climatizzazione Sala Server CEA presso Edificio 3	200.000,00
Interventi di manutenzione straordinaria per lavori relativi all'abbattimento delle barriere architettoniche nel patrimonio di Ateneo -	220.000,00
Interventi di completamento e sistemazione Aule C.U. S. Sofia (arredi ERSU)	180.000,00
Realizzazione di un asilo nido aziendale (quota a carico dell'Università)	180.000,00
Torre Biologica-Intervento di revisione impianti di condizionamento per studi/uffici (Torre est-Torre sud-Corpo Centrale)	250.000,00
Torre Biologica - Revamping ascensori hall centrale	150.000,00
Centro BRIT - Laboratorio Forense , Cella Frigorifera, locale per apparecchiature laser e SCADA di monitoraggio remoto utenze	300.000,00
CAPIR - Adeguamento alle normative di legge della struttura di stabulazione Edificio 2	281.300,00
Sistemazione esterna e completamenti vari edificio "Palazzo dell'Etna" (S. Nullo)	180.000,00
Isola Lachea-Realizzazione approdo-Manutenzione annuale fabbricati e infrastrutture edili e messa in sicurezza di alcune aree	279.552,00
Rifunzionalizzazione e messa a norma caldaie a gasolio dell'Ateneo	140.000,00
Palazzo Centrale - interventi di manutenzione vari	100.000,00
Interventi vari di manutenzione straordinaria degli impianti di TLC (fonia-dati), informatici e speciali	360.000,00
Manutenzione straordinaria nodi rete metropolitana d'Ateneo	150.000,00
Manutenzione straordinaria e ammodernamento della sottorete d'accesso senza fili (wireless) della rete a banda larga dell'Ateneo	180.000,00
Realizzazione di due nuovi impianti elevatori a servizio del Palazzo delle Scienze sede del DEI e dell'edificio 6 del C.U. S. Sofia sede	200.000,00
Realizzazione nuova segnaletica direzionale C.U.S.Sofia	100.000,00
Interventi vari di manutenzione straordinaria aree esterne, sistemi irrigazione, viabilità e percorsi pedonali d'Ateneo	180.000,00
Interventi vari di manutenzione straordinaria del patrimonio immobiliare d'Ateneo, non programmabili o da eseguire in urgenza	250.000,00
Interventi vari di manutenzione straordinaria degli impianti a servizio del patrimonio immobiliare d'Ateneo, non programmabili o da	250.000,00
C.U. S.Sofia - Ammodernamento infrastruttura in fibra ottica C.U. S.Sofia - centro stella della rete d'Ateneo (nodo SN1) - con fibra	270.000,00
<b>Totale</b>	<b>9.080.852,00</b>

Il Responsabile del Programma

Dott.ssa Alfieri Lidia

## ELENCO LAVORI IN ECONOMIA

Descrizione	Costo stimato
Interventi di bonifica da MCA negli edifici dell'Ateneo di Catania in accordo piano di controllo -Interventi migliorativi per impianto	300.000,00
Progetto di indagine strutturale al fine della verifica di vulnerabilità sismica edifici di Ateneo - 2° step	130.000,00
Progetto per la riqualificazione di alcune infrastrutture presenti nel complesso sportivo dell'Università degli Studi di Catania presso	200.000,00
Interventi di somma urgenza (art.163 D.Lgs.50/2016 ).	50.000,00
Esecuzione indagini e studi per aggiornamento programma triennale ed elenco annuale	50.000,00
<b>Totale</b>	<b>9.810.852,00</b>

Il Responsabile del Programma

  
Dott.ssa Alfieri Lidia