

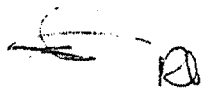
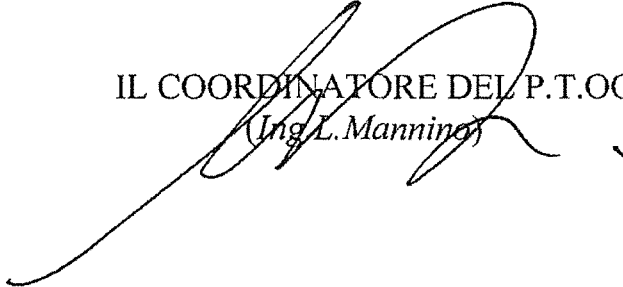
UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CATANIA
Programma degli interventi edilizi 2015-2017

Aggiornamento Programma Triennale OO.PP. 2015-2017

29 Dicembre 2014

IL COORDINATORE DEL P.T.OO.PP.

(Ing. L. Mannino)



Programma Triennale OC.PP. 2015-2017 (D.Lgs. 163/06 art. 128)- EDILIZIA

N.	Reiscritto Nuovo Non finanziato	DESCRIZIONE INTERVENTI	Costo dell'opera (euro)	Stato progettazione	Fonte finanziamento	FABBISOGNO ANNO 2015			Responsabile del procedimento	Elenco Annuale 2015	(B) anno 2016	(C) anno 2017
						Nuovi interventi	Interventi reiscritti	TOTALE				
					arredi	1.176.000	30.000	1.206.000				
					lavori	11.940.648	5.141.531	17.082.179				
					totale	13.116.648	5.171.531	18.288.179				

Dipartimento di gestione dei sistemi agroalimentari e ambientali; Dipartimento Scienze delle produzioni agrarie e alimentari.

1	N	Azienda Agraria- Realizzazione invaso acqua	280.815	studio fattibilità	BILANCIO	280.815		280.815	Ing.F.La Pergola	280.815		
2	N	Interventi di ristrutturazione serre Azienda Agraria	100.000	studio fattibilità	BILANCIO	100.000		100.000	Dott.Agr.M.Ucchino	100.000		
3	N	Azienda Agraria- Realizzazione magazzini per la vendita dei prodotti agroalimentari	300.000	studio fattibilità	BILANCIO	100.000		100.000	Ing.F.La Pergola	100.000	100.000	100.000
3 bis	NF	Dipartimento Bio-Scientifico nel C.U. di S.Sofia- Ampliamento e completamento	13.777.959	progetto preliminare	Regione Siciliana (€ 11.000.000,00)						13.777.959	
Totale			14.458.774			480.815	0	480.815		480.815	13.877.959	100.000
											TOTALE	14.458.774

Struttura didattica speciale di Architettura, sede decentrata di Siracusa

4	N	Lavori di adeguamento complessivo Edificio Ex Caserma Abela (aspetti strutturali, architettonici, impiantistici, sicurezza)	4.037.257	studio fattibilità	BILANCIO	1.600.000	837.257	2.437.257	Ing.U.Grimaldi	2.437.257	1.600.000	
5	N	Palazzo Chiaramonte-Interventi di ristrutturazione e messa a norma.	180.000	studio fattibilità	BILANCIO	180.000		180.000	Ing.G.L.Iacona	180.000		
Totale			4.217.257			1.780.000	837.257	2.617.257		2.617.257	1.600.000	0
											TOTALE	4.217.257

Dipartimento di Giurisprudenza.

6	NF	Intervento di rifunzionalizzazione e adeguamento alle normative vigenti Edificio Seminario Giuridico Via Gallo	3.300.000								1.650.000	1.650.000
7	R	Interventi di manutenzione straordinaria sulla tappezzeria dell'aula magna di Villa Cerami	43.000	studio fattibilità	BILANCIO		43.000	43.000	Arch.A.Fragalà	43.000		
8	N	Interventi di completamento e finitura Ex Clinica Dermosifilopatica	50.000	studio fattibilità	BILANCIO	50.000		50.000	Arch.A.Fragalà	50.000		
Totale			3.393.000			50.000	43.000	93.000		93.000	1.650.000	1.650.000
											TOTALE	3.393.000

N.	Reiscritto Nuovo Non finanziato	Programma Triennale OO.PP. 2015-2017 (D.Lgs. 163/06 art. 128)- EDILIZIA										
		DESCRIZIONE INTERVENTI	Costo dell'opera (euro)	Stato progettazione	Fonte finanziamento	FABBISOGNO ANNO 2015			Responsabile del procedimento	Elenco Annuale 2015	(B) anno 2016	(C) anno 2017
						Nuovi Interventi	Interventi reiscritti	TOTALE				

Dipartimento di Architettura (DARC); Dipartimento di Ingegneria Civile ed Ambientale (DICA); Dipartimento di Ingegneria Elettrica, Elettronica ed Informatica (DIEEI); Dipartimento di Ingegneria Industriale (DIIM).

9	R	Interventi di manutenzione straordinaria per impianto di climatizzazione Sala Server edificio Polifunzionale Ingegneria	50.000	studio fattibilità	BILANCIO		50.000	50.000	Ing. A. Pappalardo	50.000		
Totale			50.000				0	50.000		50.000	0	0
											TOTALE	50.000

Dipartimento Scienze Umanistiche; Dipartimento Processi Formativi.

10	N	Monastero dei Benedettini-Interventi edili di recupero e risanamento conservativo per il completamento del cortile est	180.000	studio fattibilità	BILANCIO		180.000	180.000	Arch. A. Fragalà	180.000		
11	N	Monastero dei Benedettini-Indagini geognostiche, studi geologici e verifiche statiche per il completamento del cortile est	20.000	studio fattibilità	BILANCIO		20.000	20.000	Arch. A. Fragalà	20.000		
12	N	Monastero dei Benedettini- Lavori per la realizzazione di un impianto di videosorveglianza.	120.000	studio fattibilità	BILANCIO		120.000	120.000	Arch. A. Fragalà	120.000		
13	N	Interventi di manutenzione straordinaria nelle coperture del palazzo Ingrassia	48.000	studio fattibilità	BILANCIO		48.000	48.000	Arch. A. Fragalà	48.000		
14	N	Monastero dei Benedettini-Interventi edili di recupero e risanamento conservativo del cortile del Noviziato	150.000	studio fattibilità	BILANCIO		150.000	150.000	Arch. A. Fragalà	150.000		
15	N	Monastero dei Benedettini-Interventi di recupero e risanamento conservativo nei vani 70 e 268 da destinare ad aule	100.000	studio fattibilità	BILANCIO		100.000	100.000	Arch. A. Fragalà	100.000		
15 bis	NF	Monastero dei Benedettini- Realizzazione di un impianto di condizionamento d'aria nelle sale di lettura, uffici di biblioteca e nelle aule a piano terra (cortili Est e Sud).	200.000								200.000	
Totale			818.000				618.000	0		618.000	200.000	0
											TOTALE	818.000

Dipartimento Anatomia, Biologia e Genetica, Medicina legale; Dipartimento Biomedicina clinica e molecolare; Dipartimento Chirurgia; Dipartimento Medicina interna e patologie sistemiche; Dipartimento Scienze chirurgiche e trapianti d'organo; Dipartimento Specialità Medico-chirurgiche.

16	NF	Completamento Impianti Edificio Aule Area Medica-Polo didattico	400.000								400.000	
Totale			400.000				0	0		0	400.000	0
											TOTALE	400.000

Programma Triennale OO.PP. 2015-2017 (D.Lgs. 163/06 art. 128)- EDILIZIA

N.	Reiscritto Nuovo Non finanziato	DESCRIZIONE INTERVENTI	Costo dell'opera (euro)	Stato progettazione	Fonte finanziamento	FABBISOGNO ANNO 2015			Responsabile del procedimento	Elenco Annuale 2015	(B) anno 2016	(C) anno 2017
						Nuovi Interventi	Interventi reiscritti	TOTALE				

Dipartimento Scienze Bio-mediche; Dipartimento di Scienze Biologiche, geologiche ed ambientali.

17	R	Orto Botanico- Manutenzione straordinaria pavimentazione, muri perimetrali ed intonaco.	142.151	studio fattibilità	BILANCIO		142.151	142.151	Ing. G.L. Iacona	142.151		
18	N	Lavori di manutenzione straordinaria per adeguamento e messa in sicurezza Edificio via Ramondetta del Dipartimento di Scienze Biologiche	1.400.000	studio fattibilità	BILANCIO	1.400.000		1.400.000	Ing. U. Grimaldi	1.400.000		
Totale			1.542.151			1.400.000	142.151	1.542.151		1.542.151	0	0
											TOTALE	1.542.151

Dipartimento di Scienze Chimiche; Dipartimento Fisica e Astronomia; Dipartimento Matematica e Informatica.

19	R/N	Messa a norma Dipartimento Laboratori di Scienze Chimiche - incluso bonifica amianto, rischi fisici (laser, radiazioni ionizzanti e microclima) , CPI e rete fognaria.	2.300.000	studio fattibilità	BILANCIO	789.829	1.510.171	2.300.000	Ing. A. Guisano	2.300.000		
20	R/N	Interventi di manutenzione straordinaria per impianti di climatizzazione n.3 aule Corpo 2 Matematica	270.000	studio fattibilità	BILANCIO	20.000	250.000	270.000	Ing. A. Pappalardo	270.000		
Totale			2.570.000			809.829	1.760.171	2.570.000		2.570.000	0	0
											TOTALE	2.570.000

Dipartimento di Scienze Politiche; Dipartimento Economia e Impresa.

21	NF	Dipartimento di Scienze Politiche-Edificio Via Dusmet- Consolidamento prospetti.	650.000								650.000	
22	N	Sistemazione impianto fognario Palazzo delle Scienze	200.000	studio fattibilità	BILANCIO	200.000		200.000	Arch. A. Fragalà	200.000		
Totale			850.000			200.000	0	200.000		200.000	650.000	0
											TOTALE	850.000

Amministrazione

23	N	Manutenzione straordinaria impianti elevatori edifici dell'Ateneo e verifiche periodiche ai sensi dell'art. 13 del DPR 162/99.	60.000	stima dei costi	BILANCIO	60.000		60.000	Ing. F. Filippino	60.000		
24	N	Interventi di manutenzione straordinaria impianti di climatizzazione Ateneo	100.000	stima dei costi	BILANCIO	100.000		100.000	Ing. A. Pappalardo	100.000		
25	N	Realizzazione impianti di climatizzazione aule didattiche	150.000	studio fattibilità	BILANCIO	150.000		150.000	Ing. A. Pappalardo	150.000		
26	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	

Programma Triennale OO.PP. 2015-2017 (D.Lgs. 163/06 art. 128)- EDILIZIA

N.	Reiscritto Nuovo Non finanziato	DESCRIZIONE INTERVENTI	Costo dell'opera (euro)	Stato progettazione	Fonte finanziamento	FABBISOGNO ANNO 2015			Responsabile del procedimento	Elenco Annuale 2015	(B) anno 2016	(C) anno 2017
						Nuovi Interventi	Interventi reiscritti	TOTALE				
						27	NF	Lavori di realizzazione di un anfiteatro per lo svolgimento di manifestazioni d'Ateneo all'aperto nell'area libera tra l'edificio 1 Dip.to di Scienze Chimiche e l'edificio 10 della Facoltà di Ingegneria nel C.U. di S. Sofia.				
28	N	Lavori di rifacimento tensostruttura Facoltà di Ingegneria	750.000	studio fattibilità	BILANCIO	750.000		750.000	Ing.G.L.Iacona	750.000		
29	N	Lavori di completamento della Cappella di Villa San Saverio	140.000	studio fattibilità	BILANCIO	140.000		140.000	Ing.G.L.Iacona	140.000		
30	R	Lavori per la realizzazione di un muro di confine tra la Villa S Saverio e la Caserma "E.Sommaruga" (a cura del Ministero della Difesa)	125.000	progetto esecutivo	BILANCIO		125.000	125.000	Ing.G.L.Iacona	125.000		
31	N	Lavori di completamento giardino storico Villa San Saverio	150.000	studio fattibilità	BILANCIO	150.000		150.000	Ing.F.La Pargoia	150.000		
32	N	Interventi di manutenzione straordinaria per lavori relativi all'abbattimento delle barriere architettoniche nel patrimonio di Ateneo- 2° step	330.000	studio fattibilità	BILANCIO	220.000		220.000	Ing.A.Nigro	220.000		110.000
33	N/R	Interventi di manutenzione straordinaria dei locali del Rettorato presso Palazzo Centrale	200.000	studio fattibilità	BILANCIO	116.000	84.000	200.000	Ing.U.Gninaidi	200.000		
34	N	Rifacimento pavimentazione Chiostro Palazzo Centrale	150.000	studio fattibilità	BILANCIO	150.000		150.000	Arch.A.Fragalà	150.000		
35	NF	Interventi di manutenzione straordinaria presso i locali all'interno di Palazzo Tezzano	80.000						Arch.D.Leonardi		80.000	
36	R	Lavori di realizzazione impianto irrigazione e arredo a verde giardini ex Monastero dei benedettini	80.000	studio fattibilità	BILANCIO		80.000	80.000	Dott.Agr.M.Ucchino	80.000		
Totale			3.015.000			1.836.000	289.000	2.125.000		2.125.000	780.000	110.000
											TOTALE	3.015.000

Programma Triennale OO.PP. 2015-2017 (D.Lgs. 163/06 art. 128)- EDILIZIA												
N.	Reiscritto Nuovo Non finanziato	DESCRIZIONE INTERVENTI	Costo dell'opera (euro)	Stato progettazione	Fonte finanziamento	FABBISOGNO ANNO 2015			Responsabile del procedimento	Elenco Annuale 2015	(B) anno 2016	(C) anno 2017
						Nuovi Interventi	Interventi reiscritti	TOTALE				
Infrastrutture - Manutenzione straordinaria												
37	NF	Isola Lachea-Realizzazione approdo.	104.500		Regione Siciliana, Assessorato Territorio e Ambiente						104.500	
38	R	Isola Lachea-Manutenzione annuale fabbricati e infrastrutture edili.	30.000	studio fattibilità			30.000	30.000	Dott. Agr. M. Uccchino	30.000		
39	N	Manutenzione straordinaria del patrimonio immobiliare dell'Ateneo	300.000	stima dei costi		300.000		300.000	Ing. U. Grimaldi	300.000		
40	N	Interventi di manutenzione straordinaria degli impianti elettrici dell'Ateneo e verifiche ai sensi dell'art. 4 del DPR 462/2001	80.000	stima dei costi		80.000		80.000	Ing. F. Filippino	80.000		
41	N	Interventi di manutenzione straordinaria impianti di TLC (dati e fonia) dell'Ateneo	100.000	stima dei costi		100.000		100.000	Dott. E. Commis	100.000		
42	N	Rifunionalizzazione e messa a norma caldaie a gasolio dell'Ateneo	300.000	studio fattibilità		300.000		300.000	Ing. A. Pappalardo	300.000		
43	N	Interventi di manutenzione straordinaria impianti ed apparecchiature informatiche e speciali dell'Ateneo	180.000	stima dei costi		180.000		180.000	Ing. F. Filippino	180.000		
44	N	Interventi di manutenzione straordinaria impianti tecnologici a servizio delle aule dell'Ateneo	150.000	stima dei costi		150.000		150.000	Ing. A. Pappalardo	150.000		
45	R	C.U. di S. Sofia- Lavori per la riqualificazione del verde e la realizzazione di percorsi pedonali ed aree attrezzate per la fruizione degli spazi all'aperto- Sistemazione a verde attrezzato nell'area residuale compresa tra i Dip. ti di Fisica, Matematica, Foresteria del LNS e le aule in tensostruttura Fac. Ingegneria.	313.600	studio fattibilità			313.600	313.600	Ing. F. La Pergola	313.600		
46	R/N	C.U. S. Sofia- Lavori di ristrutturazione e completamento della rete di distribuzione acqua di irrigazione ed attingimento idrico dai due pozzi esistenti.	236.500	studio fattibilità		100.000	36.500	136.500	Ing. F. La Pergola	136.500	100.000	
47	N	Interventi di realizzazione delle strutture amovibili del Lido Università	150.000	studio fattibilità		150.000		150.000	Ing. F. La Pergola	150.000		
48	N	Manutenzione aree esterne e viabilità C.U. S. Sofia	100.000	studio fattibilità		100.000		100.000	Dott. Agr. M. Uccchino	100.000		
49	N	Realizzazione nuova segnaletica direzionale C.U. S. Sofia	200.000	studio fattibilità		100.000		100.000	Dott. Agr. M. Uccchino	100.000	100.000	
Totale			2.244.600			1.560.000	380.100	1.940.100		1.940.100	304.500	0
											TOTALE	2.244.600

N.	Reiscritto Nuovo Non finanziato	Programma Triennale OO.PP. 2015-2017 (D.Lgs. 163/06 art. 128)- EDILIZIA										
		DESCRIZIONE INTERVENTI	Costo dell'opera (euro)	Stato progettazione	Fonte finanziamento	FABBISOGNO ANNO 2015			Responsabile del procedimento	Elenco Annuale 2015	(B) anno 2016	(C) anno 2017
						Nuovi Interventi	Interventi reiscritti	TOTALE				

Efficientamento energetico Ateneo													
50	R	Adeguamento normativo del "loop elettrico" del patrimonio edilizio universitario e completamento-residui 1°step	954.477	progetto esecutivo									
Totale			954.477				0	200.877	200.877	Ing. F. Filippino	200.877	753.600	0
											TOTALE	954.477	

Progetto Sicurezza Ateneo													
51	N	Adeguamento alla norma laboratori- impianti di distribuzione gas tecnici e casematte stoccaggio reagenti chimici - (Agraria - Biologia-Comparto 10 - Chimica)	300.000	studio fattibilità				300.000	300.000	Ing. A. Basile	300.000		
52	R	Adeguamento edifici dell'Ateneo per ottenimento CPI	5.700.000	studio fattibilità				570.349	570.349	Ing. A. Gulisano	570.349	3.129.651	2.000.000
53	R	Bonifica pavimentazione contenente amianto edificio N° 3 polifunzionale ingegneria - piani T/1/4/6.	450.000	studio fattibilità				230.000	230.000	Ing. P. Barbera	230.000	220.000	
54	N	Adeguamento alle normative di legge dello stabulario Edificio 2-Ispezione Ministero.	100.000	studio fattibilità				100.000	100.000	Ing. P. Barbera	100.000		
55	N	Adeguamento locali Ateneo al rischio fisico (Rumore, Radon, Radiazioni ionizzanti, Laser, Microclima)	200.000	studio fattibilità				100.000	100.000	Ing. A. Gulisano	100.000	50.000	50.000
56	R	Adeguamento arredi tecnici e attrezzature di sicurezza laboratori/stabulari.	1.700.000	studio fattibilità				400.000	400.000	Ing. A. Basile	400.000	1.000.000	300.000
57	N	Adeguamento alla norma antincendio dei depositi/archivi di Ateneo (ex tipografia, didattica Ingegneria).	283.665	studio fattibilità				283.665	283.665	Ing. A. Gulisano	283.665		
58	R	Adeguamento alla norma antincendio biblioteche Torre Biologica e Scienze Chimiche.	388.626	studio fattibilità				150.000	238.626	Ing. P. Barbera	388.626		
59	N	Interventi di adeguamento della rete acque meteoriche della Cittadella Universitaria	200.000	studio fattibilità				200.000	200.000	Ing. G. L. Iacona	200.000		
60	N	Realizzazione magazzino prodotti Chimici presso C.U.S. Sofia	700.000	studio fattibilità				350.000	350.000	Ing. P. Barbera	350.000	350.000	
61	N	Serbatoio di stoccaggio acqua per rete antincendio CU	600.000	studio fattibilità				300.000	300.000	Ing. A. Gulisano	300.000	300.000	
62	N	Trasferimento laboratori da Via Androne a Torre biologica ed arredi tecnici	1.000.000	studio fattibilità				1.000.000	1.000.000	Ing. A. Basile	1.000.000		

Totale 11.622.291

2.783.665

1.438.975

4.222.640

4.222.640

5.049.651

2.350.000

TOTALE

11.622.291

Programma Triennale OO.PP. 2015-2017 (D.Lgs. 163/06 art. 128)- EDILIZIA												
N.	Reiscritto Nuovo Non finanziato	DESCRIZIONE INTERVENTI	Costo dell'opera (euro)	Stato progettazione	Fonte finanziamento	FABBISOGNO ANNO 2015			Responsabile del procedimento	Elenco Annuale 2015	(B) anno 2016	(C) anno 2017
						Nuovi interventi	Interventi reiscritti	TOTALE				
Edilizia Sportiva												
63	N	Ripristino campo da calcio a 5 e rifacimento del manto dei rimanenti 3 campi da tennis C.U. S.Sofia	150.000	studio fattibilità		122.339		122.339	Ing.F.La Pergola	122.339	27.661	
64	NF	Ripristino campo da calcio a 7 e rifacimento parquet campo di basket C.U. S.Sofia	150.000								150.000	
65	NF	Ristrutturazione Tensostruttura C.U.S.Sofia	180.000									180.000
66	N	Messa in sicurezza Facciata Palarcidiacono	250.000	studio fattibilità		250.000		250.000	Ing.F.La Pergola	250.000		
66 bis	NF	Progetto per la riqualificazione di alcune infrastrutture presenti nel complesso sportivo dell'Università degli Studi di Catania presso il C.U. di S.Sofia	3.000.000								3.000.000	
Totale			3.730.000			372.339	0	372.339		372.339	3.177.661	180.000
											TOTALE	3.730.000

Accantonamenti ex Regolamento n.207/2010												
67	N	Interventi di somma urgenza (artt. 175 e 176).	50.000			50.000		50.000	Ing.A.Pappalardo	50.000		
68	NF	Esecuzione indagini e studi per aggiornamento programma triennale ed elenco annuale (art.11)	50.000								50.000	
69		Fondi per accordi bonari (art. 12).	487.347							487.347		
Totale			587.347			50.000	0	50.000		537.347	50.000	0
											TOTALE	587.347

TOTALE	NUOVI	REISCRITTI	TOTALE	elenco annuale	2016	2017
49.965.550	11.940.648	5.141.531	17.082.179	17.082.179	28.493.371	4.390.000

IL COORDINATORE DEL P.T.OO.PP.
(Ing.L.Mannino)



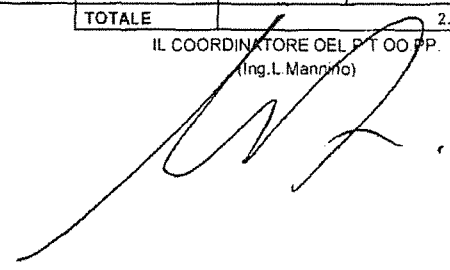
PT

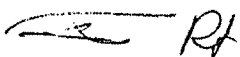
Programma Triennale OO.PP. 2015-2017 (D.Lgs. 163/06 art. 128)- ARREDI										
Acquisto Immobili - Arredamento - Forniture										
N.	Reiscritto Nuovo Non finanziato	DESCRIZIONE INTERVENTI	COSTO DELL'OPERA	Fonte Finanziamento	Nuovi interventi	Interventi riproposti	TOTALE	Elenco annuale 2015	anno 2016	anno 2017
Dipartimento di gestione dei sistemi agroalimentari e ambientali; Dipartimento Scienze delle produzioni agrarie e alimentari; Azienda Agraria.										
1	R	Dipartimento di gestione dei sistemi agroalimentari e ambientali- Fornitura arredi aula per attività didattiche presso il corpo gradonato	30.000	BILANCIO		30.000	30.000	30.000	0	0
Totale			30.000		0	30.000	30.000	30.000	0	0
30.000										
Struttura didattica speciale di Architettura, sede decentrata di Siracusa										
2	NF	Ex Caserma Abela- Arredi e attrezzature	450.000						450.000	0
Totale			450.000		0				450.000	0
450.000										
Dipartimento di Scienze Chimiche; Dipartimento Fisica e Astronomia; Dipartimento Matematica e										
3	N	Arredi tecnici aule del Dipartimento di Chimica	530.000	BILANCIO	530.000		530.000	530.000	0	0
Totale			530.000		530.000	0	530.000	530.000	0	0
PAC 5 - Dipartimento Seminario Giuridico.										
4	NF	Ex Clinica Dermosifilopatica - Traslochi e arredi	210.000						210.000	0
Totale			210.000		0	0	0	0	210.000	0
210.000										
PAC 8- Dipartimento Anatomia, Biologia e Genetica, Medicina legale; Dipartimento Biomedicina clinica e molecolare; Dipartimento Chirurgia; Dipartimento Medicina interna e patologie sistemiche; Dipartimento Scienze chirurgiche e trapianti d'organo; Dipartimento Specialità Medico-chirurgiche.										
5	N	Arredi tecnici aule Edificio Aule Area Medica-Polo didattico	220.000						220.000	0
Totale			220.000		0			0	220.000	0

Amministrazione										
6	N	Realizzazione scaffalatura compatta per archivio Ateneo	320.000		320.000		320.000	320.000		
7	N	Traslochi e arredi vari immobili di Ateneo	150.000		150.000		150.000	150.000		
8	N	Arredi tecnici aule	30.000		30.000		30.000	30.000		
9	N	Manutenzione arredi aule	100.000		100.000		100.000	100.000		
10	N	Arredi sala conferenze Ex Conservatorio Vergini al Borgo	46.000		46.000		46.000	46.000		
Totale			646.000		646.000		646.000	646.000	0	0
1.292.000										

		NUOVI	RIPROPOSTI	TOTALE	elenco annuale	2016	2017
TOTALE interventi		2.086.000	1.176.000	30.000	1.206.000	880.000	0
					TOTALE	2.086.000	

IL COORDINATORE OEL PT OO PP.
(Ing. L. Manfrotto)



 R4