

Scheda di rilevazione degli Investimenti in corso di realizzazione oppure con progettazione esecutiva approvata

SCHEDA 1

(gli investimenti di importo superiore a 500.000 euro devono essere esposti dettagliatamente, uno per ogni riga)

Macro Unità (1)	identificazione intervento (2)	descrizione intervento (3)	tipologia (4)	valore complessivo dell'investimento (5)	data inizio lavori (mese anno)	investimento da realizzare nell'anno 2016	investimento da realizzare nell'anno 2017	investimento da realizzare nell'anno 2018	investimento da realizzare negli anni successivi	totale investimento da realizzare	contributo conto/capitale	mutui (6)	alienazioni (7)	altre forme di finanziamento (8)	donazioni e contributi da altri soggetti	totale finanziamenti dedicati	note	
lavori	2013/1	Intervento 219 AP - CONSOLIDAMENTO STATICO E MIGLIORAMENTO ANTISISMICO - CORPI A, C, F, G, H del POLICLINICO	OP	€ 9.035.000,00	dic-05	€ 457.617,51				€ 457.617,51	€ 457.617,51					€ 457.617,51	intervento 219 AP stralcio 2004	
	2013/2	Intervento 221 AP - RISTRUTTURAZIONE PARZIALE PIANI SEMINTERRATO, RIALZATO, TERZO E QUINTO del POLICLINICO	OP	€ 6.904.182,00	ott-05	€ 505.758,70				€ 505.758,70	€ 35.758,70	€ 470.000,00				€ 505.758,70	intervento 221 AP stralcio 2004 + DGR 401/2007 (autorizzato mutuo di 35 milioni di euro, di cui 245 mila euro per completamento int. 221) + DGR 1214/2009 (autorizzato mutuo di 10 milioni di euro, di cui 225 mila euro per completamento int. 221)	
	2014/1	MESSA IN SICUREZZA DEL CORPO C, PIANO SECONDO, MEDIANTE RIPARAZIONE E RIPRISTINO DELLE PARTI STRUTTURALI, NON STRUTTURALI ED IMPIANTISTICHE DANNEGGIATE DAL SISMA	OP	€ 2.000.000,00	gen-14	€ 192.329,65				€ 192.329,65					€ 192.329,65	€ 192.329,65	INTERVENTO FINANZIATO PER 2.000.000,00 € DA BENEFATTORE	
	2014/10	Intervento AP19 Bis - Miglioramento antisismico, ripristino e finitura di supporto degenze monoblocco	OP	€ 2.270.000,00	giu-16	€ 1.200.000,00	€ 1.070.000,00			€ 2.270.000,00	€ 2.270.000,00					€ 2.270.000,00	Delibera Assemblea Legislativa 27 maggio 2014, n.159, DGR del 23 aprile 2014, n. 537 - - Intervento complementare al nr 455 fondi sisma	
	2014/2	Intervento L14 - CONSOLIDAMENTO STATICO E MIGLIORAMENTO ANTISISMICO -	OP	€ 3.100.000,00	dic-11	€ 337.600,00				€ 337.600,00	€ 337.600,00						€ 337.600,00	Programma regionale allegato L, 6° aggiornamento intervento L14; Delibera n 185 del 30/07/2013 intervento
	2016/1	Intervento S13 - manutenzione straordinaria	IMP	€ 520.000,00	nov-15	€ 360.000,00				€ 360.000,00	€ 360.000,00						€ 360.000,00	Programma finanziamenti in conto capitale ex art 36 L.R.38 del 2002
tecnologie biomediche	2016/2	Intervento S14 - ammodernamento, sostituzione e acquisizione tecnologie sanitarie ed informatiche - QUOTA PARTE TECNOLOGIE SANITARIE	ATT	€ 566.500,00	nov-15	€ 527.557,60				€ 527.557,60	€ 527.557,60					€ 527.557,60		
	2016/3	Aggiornamento tecnologico apparecchiature radiofarmacia Medicina Nucleare	ATT	€ 250.000,00	nov-15	€ 250.000,00				€ 250.000,00					€ 250.000,00	€ 250.000,00	donazione FCRM	
tecnologie informatiche	2016/4	Intervento S14 - ammodernamento, sostituzione e acquisizione tecnologie sanitarie ed informatiche - QUOTA PARTE TECNOLOGIE INFORMATICHE	ATT													€ -		
	2016/4-1	S14 - Fornitura di infrastruttura telematica - Realizzazione di un Sistema Automatizzato per la Gestione del percorso ambulatoriale mediante dispositivi elettronici e software dedicato	ATT	€ 100.000,00	giu-16	€ 100.000,00				€ 100.000,00	€ 100.000,00					€ 100.000,00		
	2016/4-2	S14 - Fornitura di Personal Computer - sostituzione 135 Personal Computer con relativi accessori	ATT	€ 63.500,00	dic-15	€ 50.653,40				€ 50.653,40	€ 50.653,40					€ 50.653,40		
	2011/5	Intervento M10 - Integrazione applicativi informatici di area sanitaria ed amministrativa in ambito provinciale e regionale	ATT	€ 858.437,00	apr-11	€ -				€ -	€ -					€ -	Intervento completato nel 2015, ma non chiuso su Profiler per attesa ultima fattura (sotto intervento M10_D1)	

Scheda di rilevazione degli Investimenti in corso di realizzazione oppure con progettazione esecutiva approvata
 (gli investimenti di importo superiore a 500.000 euro devono essere esposti dettagliatamente, uno per ogni riga)

SCHEDA 1

Macro Unità (1)	identificazione intervento (2)	descrizione intervento (3)	tipologia (4)	valore complessivo dell'investimento (5)	data inizio lavori (mese anno)	investimento da realizzare nell'anno 2016	investimento da realizzare nell'anno 2017	investimento da realizzare nell'anno 2018	investimento da realizzare negli anni successivi	totale investimento da realizzare	contributo conto/capitale	mutui (6)	alienazioni (7)	altre forme di finanziamento (8)	donazioni e contributi da altri soggetti	totale finanziamenti dedicati	note
beni economici, altro																	
totale interventi				€ 25.667.619,00		€ 3.981.516,86	€ 1.070.000,00			€ 5.051.516,86	€ 4.139.187,21	€ 470.000,00			€ 442.329,65	€ 5.051.516,86	
rimborso rate mutui accesi (parte capitale)				€ 68.336.888,00		€ 3.097.188,00	€ 3.208.146,00	€ 3.320.951,00	€ 38.786.094,00	€ 48.412.379,00							
TOTALE				€ 94.004.507,00		€ 7.078.704,86	€ 4.278.146,00		€ 38.786.094,00	€ 53.463.895,86	€ 4.139.187,21	€ 470.000,00			€ 442.329,65	€ 5.051.516,86	

Scheda di rilevazione degli Investimenti in corso di progettazione

SCHEDA 2

Gli investimenti di importo superiore a **500.000 euro** devono essere esposti dettagliatamente, uno per ogni riga.

Macro Unità (1)	identificazione intervento	descrizione intervento	tipologia	valore complessivo dell'investimento	investimento da realizzare nell'anno 2016	investimento da realizzare nell'anno 2017	investimento da realizzare nell'anno 2018	investimento da realizzare negli anni successivi	totale investimento da realizzare	contributo conto/capitale	mutui	alienazioni	altre forme di finanziamento	donazioni e contributi da altri soggetti	totale finanziamenti dedicati	note **
Lavori	2106/5	Adeguamento normativo e di legge locali radiofarmacia medicina nucleare	IMP	€ 290.000,00	€ 290.000,00				€ 290.000,00				290.000		€ 290.000,00	CONTRIBUTI IN C/ESERCIZIO
	2106/6	Intervento APb10 - nuova struttura integrata interaziendale di Senologia clinica e screening mammografico	OP	€ 1.000.000,00	€ 200.000,00	€ 800.000,00			€ 1.000.000,00	€ 1.000.000,00					€ 1.000.000,00	Fondi ex. Art. 20, 2 stralcio IV fase, Addendum
	2106/7	Intervento P.1.2 - Interventi per adeguamento alla normativa antincendio sui corpi di fabbrica del Policlinico e sul corpo di fabbrica Poliambulatorio	IMP	€ 1.835.000,00	€ 1.835.000,00				€ 1.835.000,00	€ 1.835.000,00						€ 1.835.000,00
Manutenzioni straordinarie	2016/8	Intervento APb11 - ammodernamento tecnologico ed impiantistico strutture sanitarie ed amministrative	IMP	€ 500.000,00	€ 300.000,00	€ 200.000,00			€ 500.000,00	€ 500.000,00					€ 500.000,00	Fondi ex. Art. 20, 2 stralcio IV fase, Addendum
	2016/9	Progetto sicurezza .installazione apparati ed impianti di sicurezza	IMP	€ 49.814,58	€ 49.814,58				€ 49.814,58				€ 49.814,58		€ 49.814,58	CONTRIBUTI IN C/ESERCIZIO
	2016/10	Manutenzione straordinaria - Lavori di decoro - Completamento interventi I fase	OP	€ 45.981,23	€ 45.981,23				€ 45.981,23				€ 45.981,23		€ 45.981,23	CONTRIBUTI IN C/ESERCIZIO
tecnologie biomediche	2106/11	sostituzioni per obsolescenza programmate e impreviste	ATT	€ 20.000,00	€ 20.000,00				€ 20.000,00				€ 20.000,00		€ 20.000,00	CONTRIBUTI IN C/ESERCIZIO
	2106/12	Accessori per TBI	ATT	€ 20.000,00	€ 20.000,00				€ 20.000,00				€ 20.000,00		€ 20.000,00	CONTRIBUTI IN C/ESERCIZIO
	2106/13	Intervento APb12 - sviluppo del parco tecnologico biomedico ed informatico mediante sostituzione di tecnologie obsolete e sviluppo della infrastruttura di sistema attraverso il potenziamento della rete aziendale ed il consolidamento dei sistemi server e di storage QUOTA PARTE TECNOLOGIE BIOMEDICHE	ATT	€ 500.000,00	€ 500.000,00				€ 500.000,00	€ 500.000,00					€ 500.000,00	Fondi ex. Art. 20, 2 stralcio IV fase, Addendum
	2106/14	LINAC	ATT	€ 1.500.000,00		€ 1.500.000,00			€ 1.500.000,00					€ 1.500.000,00	€ 1.500.000,00	Donazione FCRM
	2106/15	PET CT	ATT	€ 1.500.000,00		€ 1.500.000,00			€ 1.500.000,00					€ 1.500.000,00	€ 1.500.000,00	Donazione FCRM
	2106/16	Audiometria	ATT	€ 100.000,00	€ 100.000,00				€ 100.000,00					€ 100.000,00	€ 100.000,00	Donazione privata - lascito
	2106/17	Aggiornamento Radiologico Elettrofisiologia	ATT	€ 180.000,00	€ 180.000,00				€ 180.000,00					€ 180.000,00	€ 180.000,00	Donazione privata - lascito
	2106/18	Attrezzature per sala operatoria ORL	ATT	€ 70.000,00	€ 70.000,00				€ 70.000,00					€ 70.000,00	€ 70.000,00	Donazione privata - lascito
	2106/19	Colonna Laparoscopica HD (UHD)	ATT	€ 100.000,00	€ 100.000,00				€ 100.000,00					€ 100.000,00	€ 100.000,00	Donazione privata - lascito
	2106/20	Sistema per telepatologia	ATT	€ 60.000,00	€ 60.000,00				€ 60.000,00					€ 60.000,00	€ 60.000,00	Donazione privata - lascito
	2106/21	EBUS broncoscopio con sonda eco	ATT	€ 90.000,00	€ 90.000,00				€ 90.000,00					€ 90.000,00	€ 90.000,00	Donazione privata - lascito
tecnologie informatiche	2016/22	Intervento APb12 - sviluppo del parco tecnologico biomedico ed informatico mediante sostituzione di tecnologie obsolete e sviluppo della infrastruttura di sistema attraverso il potenziamento della rete aziendale ed il consolidamento dei sistemi server e di storage QUOTA PARTE TECNOLOGIE INFORMATICHE	ATT						€ -						€ -	Fondi ex. Art. 20, 2 stralcio IV fase, Addendum
	2016/22-1	APb12 - quota Sistemi di cablaggio e componenti di reti - Completamento della copertura wireless (100 antenne circa)	ATT	€ 73.200,00	€ 73.200,00				€ 73.200,00	€ 73.200,00					€ 73.200,00	Fondi ex. Art. 20, 2 stralcio IV fase, Addendum
	2016/22-2	APb12 - quota Fornitura di server, SAN, NAS, ... - Acquisizione di sistemi server e licenze per virtualizzazione risorse, Storage Area Network e sistema di Backup	ATT	€ 292.800,00	€ 292.800,00				€ 292.800,00	€ 292.800,00					€ 292.800,00	Fondi ex. Art. 20, 2 stralcio IV fase, Addendum
	2016/22-3	APb12 - quota Fornitura di Personal Computer - Acquisizione di circa 300 PC per rinnovamento parco	ATT	€ 134.000,00	€ 134.000,00				€ 134.000,00	€ 134.000,00					€ 134.000,00	Fondi ex. Art. 20, 2 stralcio IV fase, Addendum
	2016/23	Tecnologie informatiche - sostituzioni impreviste	ATT	€ 10.000,00	€ 10.000,00				€ 10.000,00				€ 10.000,00		€ 10.000,00	CONTRIBUTI IN C/ESERCIZIO
	2016/24	Fornitura di sistemi software area amministrativa - Sistema informativo regionale GRU - rata annuale	ATT	€ 74.071,43	€ 74.071,43				€ 74.071,43				€ 74.071,43		€ 74.071,43	totale investimento: 400.857,15€ CONTRIBUTI IN C/ESERCIZIO
	2016/25	Fornitura SW di base e d'ambiente - Licenze SW Datacenter - rata 1 di 3	ATT	€ 325.479,26	€ 325.479,26				€ 325.479,26				€ 325.479,26		€ 325.479,26	CONTRIBUTI IN C/ESERCIZIO
2016/26	Fornitura SW di base e d'ambiente - Licenze SW connessione PC a datacenter	ATT	€ 72.153,50	€ 72.153,50				€ 72.153,50				€ 72.153,50		€ 72.153,50	CONTRIBUTI IN C/ESERCIZIO	

Scheda di rilevazione degli Investimenti in corso di progettazione

SCHEDA 2

Gli investimenti di importo superiore a **500.000 euro** devono essere esposti dettagliatamente, uno per ogni riga.

Macro Unità (1)	identificazione intervento	descrizione intervento	tipologia	valore complessivo dell'investimento	investimento da realizzare nell'anno 2016	investimento da realizzare nell'anno 2017	investimento da realizzare nell'anno 2018	investimento da realizzare negli anni successivi	totale investimento da realizzare	contributo conto/capitale	mutui	alienazioni	altre forme di finanziamento	donazioni e contributi da altri soggetti	totale finanziamenti dedicati	note **
beni economici, altro	2016/27	Apparecchiature per Videosorveglianza ed allarmi	ATT	€ 15.000,00	€ 15.000,00				€ 15.000,00				€ 15.000,00		€ 15.000,00	CONTRIBUTI IN C/ESERCIZIO
	2016/28	arredi nuova chirurgia dei trapianti	ATT	€ 77.500,00	€ 77.500,00				€ 77.500,00				€ 77.500,00		€ 77.500,00	CONTRIBUTI IN C/ESERCIZIO
	TOTALE				€ 8.935.000,00	€ 4.935.000,00	€ 4.000.000,00	€ -	€ -	€ 8.935.000,00	€ 4.335.000,00		€ 1.000.000,00	€ 3.600.000,00	€ 8.935.000,00	

Scheda di rilevazione degli interventi conseguenti agli eventi sismici del 20-29 maggio 2012 e dei relativi finanziamenti con aggiornamento ordinanza n.14 e n.13 del 24-2-2014

identificazione e intervento	descrizione intervento	Tipologia	Valore complessivo dell'investimento	EUSF (European Union Solidarity Fund)	ord. 13 e 14 del 24-2-2014	assicurazione	donazioni e contributi da altri soggetti	Del. 1735 del 3/11/2014	ord. 06 del 06-02-2014	totale finanziamenti dedicati concessi	note
1	Intervento Pb3/S15 - Edificio del policlinico di Modena - Blocco Materno e Infantile	NC	€ 28.372.405,70		€ 10.700.000,00	€ 2.598.533,47		€ 15.073.872,23		€ 28.372.405,70	Interventi Pb3, S15
2	Edificio del policlinico di Modena - Corpo H-D1		€ 5.235.000,00		€ 5.235.000,00					€ 5.235.000,00	
3	Edificio del policlinico di Modena - Corpo D		€ 1.300.000,00		€ 1.300.000,00					€ 1.300.000,00	Intervento complementare all' AP 19 Bis.
4	Edificio del policlinico di Modena - Corpo G		€ 3.866.000,00		€ 3.866.000,00					€ 3.866.000,00	
5	Edificio del policlinico di Modena - Corpo - E		€ 9.500.000,00		€ 9.500.000,00					€ 9.500.000,00	
6	Edificio del policlinico di Modena - Corpo - C		€ 4.960.000,00		€ 4.960.000,00					€ 4.960.000,00	
11	Intervento provvisorio di messa in sicurezza del Policlinico mediante realizzazione di blocco ascensori a servizio del Corpo D et E		€ 452.664,00	€ 452.664,00						€ 452.664,00	
12	Intervento provvisorio di messa in sicurezza del Corpo G, piani seminterrato, rialzato, primo del Policlinico, mediante riparazione e ripristino delle parti strutturali, non strutturali ed impiantistiche danneggiate dal sisma		€ 1.490.857,00	€ 1.490.857,00						€ 1.490.857,00	
13	Acquisto di strumenti ed apparecchiature mediche necessari per garantire lo svolgimento delle attività clinico - assistenziali nei nuovi reparti		€ 200.000,00						€ 200.000,00	€ 200.000,00	quota 1° semestre 2016 € 115,000
			€ 55.376.926,70	€ 1.943.521,00	€ 35.561.000,00	€ 2.598.533,47	€ 0,00	€ 15.073.872,23	€ 200.000,00	€ 55.376.926,70	

Scheda rilevazione programmazione interventi non aventi copertura finanziaria

SCHEDA 3

Macro Unità (1)	identificazione intervento (2)	titolo intervento (3)	tipologia (4)	valore complessivo dell'investimento	investimento da realizzare nell'anno 2016	investimento da realizzare nell'anno 2017	investimento da realizzare nell'anno 2018	investimento da realizzare negli anni successivi	eventuale parziale copertura finanziaria intervento					Previsione inizio (mese-anno)	Previsione fine lavori (mese-anno)	note
									contributo conto/capitale	mutui (5)	alienazioni (5)	contributi in conto esercizio 2016 (6)	altre forme di finanziamento (7)			
lavori	2106/29	Asfaltatura parcheggio P 5.1, Rotatorie e riordino viabilità aree esterne.	OP	€ 200.000,00	€ 200.000,00							€ 200.000,00				
Manutenzioni straordinarie	2016/30	manutenzione straordinaria impianti elettrici	IMP	€ 415.701,58	€ 415.701,58							€ 415.701,58				
	2016/31	manutenzione straordinaria impianti meccanici	IMP	€ 228.000,00	€ 228.000,00							€ 228.000,00				
	2016/32	servizi complementari manutenzioni edili	OP	€ 800.000,00	€ 800.000,00							€ 800.000,00				
	2016/33	interventi a valenza patrimoniale	IMP	€ 550.000,00	€ 550.000,00							€ 550.000,00				
	2016/34	adeguamento a prescrizioni SPP locali anatomia patologia	OP	€ 91.298,42	€ 91.298,42							€ 91.298,42				
	2016/35	Sostituzione gruppo frigo invernale	IMP	€ 245.000,00	€ 245.000,00							€ 245.000,00				
	2016/36	Realizzazione di n. 2 manufatti a struttura metallica adibiti a parcheggio biciclette	OP	€ 40.000,00	€ 40.000,00							€ 40.000,00				
	2016/37	Adeguamento normativo locali Edificio Dialisi	IMP	€ 200.000,00	€ 200.000,00							€ 200.000,00				
tecnologie biomediche	2016/38	sostituzioni per obsolescenza programmate e impreviste - seconda quota	ATT	€ 210.000,00	€ 210.000,00							€ 210.000,00				
	2016/39	Sterrad	ATT	€ 90.000,00												introduzione sistema sterilizzazione a freddo per dispositivi tecnologici
	2016/40	Video pediatrico	ATT	€ 30.000,00												sostituzione ed integrazione apparecchiature ad alto contenuto tecnologico
	2016/41	Monitor Refertazione	ATT	€ 60.000,00												sostituzione monitor refertazione della radiologia n.6
	2016/42	Pompe siringa per SSOO	ATT	€ 66.000,00												sostituzione per tutte le sale operatorie n.60
	2016/43	Aggiornamento 2 WSD Advantage Windows2	ATT	€ 75.000,00												Sostituzione per vetustà n.2
	2016/44	Letti Degenza	ATT	€ 84.000,00												Sostituzione letti degenza fissi, con altri mobili n.40
	2016/45	Sostituzione ecografo cardiologia per indagini in urgenza	ATT	€ 85.000,00												Sostituzione ecocardiografo con altro adatto ad eseguire esami presso i reparti senza spostare il paziente, specie intensivo
	2016/46	Display Sala Operatoria	ATT	€ 96.000,00												display ripetitori per consultazioni dated immagini paziente, ovvero necessarie alla migliore disposizione dell'equipe (ripetitori laparoscopia o microscopia) n.16
	2016/47	Ecotomografo con funzioni radio e cardio fascia alta	ATT	€ 130.000,00												Ecotomografo multidisciplinare per terapiaintensiva neonatale
	2016/48	Ecotomografi fascia alta	ATT	€ 220.000,00												Ecotomografi per ambulatorio II livello radiologia n.2
	2016/49	Sw terapia intensiva collegato a DM	ATT	€ 400.000,00												Software DM per la gestione del paziente intensivo, collegato a dispositivi medici e in grado di elaborare funzioni di supporto alla decisione medica (in parallelo ad AUSLMO)
	2016/50	Telecamera HD Microscopio	ATT	€ 40.000,00												Sostituzione telecamera microscopio otorino
	2016/51	Motori	ATT	€ 50.000,00												Motori per chirurgia testa collo
	2016/52	Monitor Refertazione	ATT	€ 60.000,00												Monitor refertazione radiologia, in sostituzione di altri obsoleti ed al limite della taratura n.3 coppie
	2016/53	Ottiche	ATT	€ 75.000,00												Sostituzione ottiche per chirurgia laparoscopica
	2016/54	Ecocardiografo 4D	ATT	€ 130.000,00												Sostituzione ecografo per ambulatorio II livello cardiologia
	2016/55	Ecotomografo fascia alta 4D	ATT	€ 130.000,00												Sostituzione ecografo per ambulatorio II-III livello prenatale
	2016/56	Colonne endoscopia HD e 3D	ATT	€ 180.000,00												Sostituzione colonna per chirurgia laparoscopica con funzioni innovative n.2
	2016/57	Laser CO2	ATT	€ 183.000,00												Sostituzione laser CO2 con altro che permette "anche" funzioni endoscopiche ora non possibili
2016/58	Ecotomografi fascia alta	ATT	€ 220.000,00												Sostituzione Ecotomografi ambulatorio II livello radiologia n.2	
2016/59	Aggiornamento RMN	ATT	€ 800.000,00												Aggiornamento / sostituzione TRM n.2	
2016/60	Cone Beam CT per Linac Synergy	ATT	€ 700.000,00												Aggiornamento LINAC con funzioni avanzate	

Scheda rilevazione programmazione interventi non aventi copertura finanziaria

SCHEDA 3

Macro Unità (1)	identificazione intervento (2)	titolo intervento (3)	tipologia (4)	valore complessivo dell'investimento	investimento da realizzare nell'anno 2016	investimento da realizzare nell'anno 2017	investimento da realizzare nell'anno 2018	investimento da realizzare negli anni successivi	eventuale parziale copertura finanziaria intervento					Previsione inizio (mese-anno)	Previsione fine lavori (mese-anno)	note
									contributo conto/capitale	mutui (5)	alienazioni (5)	contributi in conto esercizio 2016 (6)	altre forme di finanziamento (7)			
tecnologie biomediche	2016/61	Tac Intraoperatoria mobile	ATT	€ 650.000,00												L'apparecchiatura TC Intraoperatoria è dedicata agli interventi su neoplasie base cranio effettuati dalla SC di ORL in collaborazione con la S.C. di Neurochirurgia della AUSL di Modena ed ai controlli post operatori in TIPO, senza lo spostamento del paziente
	2016/62	Sistema per la preparazione automatizzata di farmaci citostatici	ATT	€ 750.000,00												L'apparecchiatura consente di trasformare la preparazione manuale delle terapie antitumorali in una preparazione automatizzata, con miglioramento del processo produttivo in termini di riduzione del tempo operatore, una pressochè totale eliminazione dei rischi da contaminazione e ottimizzazione dell'uso di farmaci ad alto costo mediante riduzione degli scarti.L'utilizzo dello strumento, se condiviso con l'azienda USL di Modena, potrebbe garantire oltre alla copertura delle esigenze aziendali quelle dell'area sud della provincia di Modena
	2016/63	Robot chirurgico Da Vinci - seconda consolle	ATT	€ 300.000,00												l'acquisto della seconda consolle è destinata a dare la possibilità di affiancare al chirurgo principale il secondo operatore e a consentire la formazione di nuovi operatori.
	2016/64	Aggiornamento angiografo radiologia a tecnologia FPD	ATT	€ 400.000,00												Sostituzione catena di ripresa analogica con catena digitale basata su FPD con migliormaneto della qualità immagine oltre che per vetustà IB attualmente installato.
	2016/65	Manutenzioni straordinarie e sostituzioni apparecchiature biomediche e di laboratorio obsolete e/o prive di copertura manutentiva - Anno 2017	ATT	€ 2.000.000,00												il progressivo invecchiamento delle apparecchiature non coperto da proporzionale turn over, richiede per il mantenimento della dotazione un investimento annuo per sostituzioni non inferiore all'importo indicato
tecnologie informatiche	2016/66	Tecnologie informatiche - sostituzioni impreviste seconda quota	ATT	€ 40.000,00	€ 40.000,00						€ 40.000,00					
	2016/67	Manutenzioni straordinarie e sostituzioni apparecchiature informatiche - Anno 2017	ATT	€ 500.000,00												il progressivo invecchiamento delle apparecchiature non coperto da proporzionale turn over, richiede per il mantenimento della dotazione un investimento annuo per sostituzioni non inferiore all'importo indicato
beni economici, altro	2016/68	arredi vari a seguito ristrutturazione locali esclusa chirurgia dei trapianti	ATT	€ 180.000,00	€ 180.000,00						€ 180.000,00					
	2016/69	Sostituzione arredi - anno 2017	ATT	€ 300.000,00												
	totale			€ 11.804.000,00	€ 3.200.000,00					-	-	€ 3.200.000,00	-	-		-