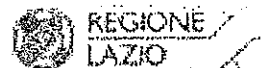




U.O.C. SISTEMI ICT
Via Casal Bernocchi, 73 – 00125 ROMA
Tel. 06 56487349 – Fax 06 56487350
email: informatica@aslroma3.it



ALL TO A

Oggetto: Piano triennale delle infrastrutture informatiche UOC ICT Informatica

Si riporta piano triennale complessivo dei progetti per lo sviluppo del sistema informatico ASL Roma3 per il triennio 2107-2018-2019.

2017		2018		2019	
Progetto	Costo	Progetto	Costo	Progetto	Costo
Rifacimento rete LAN-WIFI Ospedale G.B.Grassi	650.000€	Aggiornamento apparati di rete distretti ASL Roma3	100.000€	Gestione flussi accoglienza Cup-Ambulatori Distretti Asl Roma3	100.000€
Realizzazione Server Farm Ospedale Grassi per BC (Business Continuity)	200.000€	Gestione flussi accoglienza Cup-Ambulatori Ospedale Grassi	200.000€	Adeguamento Pdl fase3 (Postazioni di Lavoro) PC + Stampanti	150.000
Dematerializzazione fase 1 (Protocollo, Delibere, Radiologia, Laboratorio Analisi, Personale)	230.000€	Adeguamento DR (Disaster Recovery)	100.000€	Dematerializzazione fase 2 (Cartella clinica)	150.000
Adeguamento Pdl fase1 (Postazioni di Lavoro) PC+Stampanti	150.000€	Cartella clinica Ospedale G.B.Grassi	230.000€	Aggiornamento Server Farm Sede Casal Bernocchi	150.000€
Gestione IDM (IDentity Management)	100.000	Adeguamento Pdl fase2 (Postazioni di Lavoro) PC + Stampanti	150.000€	Integrazioni Cartella Clinica e applicativi ospedalieri	170.000€
Progetto PDTA (Percorsi Diagnostici Terapeutici Assistenziali)	50.000€	Integrazioni PS-ADT-BO-Anagrafica-Radiologia-Laboratorio Analisi	120.000€		
Totale	1.380.000€	Totale	900.000€	Totale	550.000€

Roma 20/12/2016

UOC ICT Informatica
Ing. Domenico Di Nino

ALL. TO (2)

acquisizione	workstation di anestesia con monitoraggio integrato	PO Grassi	Blocco Parto	€ 40.000,00	2	€ 80.000,00
sostituzione	workstation di anestesia con monitoraggio integrato	PO Grassi	Blocco Operatorio	€ 40.000,00	3	€ 120.000,00
sostituzione	ventilatori polmonari	PO Grassi	Anestesia e Rianimazione	€ 30.000,00	7	€ 210.000,00
acquisizione	scalfiche per sala operatoria con predisposizione telecamera	PO Grassi	Blocco Operatorio	€ 27.000,00	3	€ 81.000,00
acquisizione	videolarinoscopio	PO Grassi	Anestesia e Rianimazione	€ 5.000,00	2	€ 10.000,00
acquisizione	colonna videocolonoscopio	PO Grassi	Endoscopia - screening	€ 20.000,00	1	€ 20.000,00
sostituzione	colonna videogastroscopio	PO Grassi	Endoscopia - screening	€ 20.000,00	1	€ 20.000,00
sostituzione	lavoli operatori (1 colonna + 2 piani + 2 carrelli)	PO Grassi	Blocco Operatorio	€ 146.400,00	3	€ 439.200,00
acquisizione	armadi per farmacia per lo stoccaggio farmaci					
acquisizione						€ 200.000,00
						€ 1.180.200,00

AZIENDA USL ROMA D
 U.O.C. Risorse Tecnologiche e Patrimonio
 Il Direttore
 Ing. Domenico Di Nino

ALL TO 3

STAZIONE APPALTANTE		AZIENDA USL ROMA D			
OGGETTO		FORNITURA DI ATTREZZATURE SANITARIE ED INFORMATICHE			
		Finanziamento anno 2014			
		COMPUTO METRICO			
DISTRETTO SANITARIO COMUNE DI FIUMICINO					
rif.	a) ATTREZZATURE SANITARIE	Ubicazione	Q.ta (A)	Importo unitario (B)	Importo totale (C=AxB)
1	ecografo	Poliambulatorio di Via Coni Zugna	1	€ 65.573,77	€ 65.573,77
3	bilancia pesa persone	Poliambulatorio di Via Coni Zugna	1	€ 393,44	€ 393,44
4	[REDACTED]	[REDACTED]			
5	sigillatrice per materiale da sterilizzare	Poliambulatorio di Via Giorgio Giorgis	1	€ 2.868,85	€ 2.868,85
6	pulsossimetro	Nucleo Cure Primarie	1	€ 1.311,48	€ 1.311,48
		totale		€ 1.475,41	€ 1.475,41
					€ 71.622,95
DISTRETTO SANITARIO MUNICIPIO X					
rif.	a) ATTREZZATURE SANITARIE	Ubicazione	Q.ta (A)	Importo unitario (B)	Importo totale (C=AxB)
1	[REDACTED] ampada fonti luce telescopio - fibroscopio aspiratore chirurgico telecamera	Poliambulatorio Casal Mantecchi	1	€ 31.147,54	€ 31.147,54

Computo metrico

2	ecografo (senologia)	Poliambulatorio Casal Bernocchi	1	€	40.983,61	€ 40.983,61
3	rilevatore battito cardiaco fetale	Consultorio familiare Ostia	1	€	1.639,34	€ 1.639,34
4	rilevatore battito cardiaco fetale	Consultorio familiare Ostia	1	€	1.639,34	€ 1.639,34
5	letto elettrificato	Nucleo Cure Primarie	1	€	1.475,41	€ 1.475,41
6		Nucleo Cure Primarie	2	€	1.475,41	€ 2.950,82
7		Poliambulatorio Ostia Antica	1	€	2.459,02	€ 2.459,02
8	lampada ginecologica	Presidio Repub. Marinare	1	€	786,89	€ 786,89
9	ecografo (senologia)	Casa della Salute S. Agostino	1	€	40.983,61	€ 40.983,61
		totale				€ 124.065,58
DISTRETTO SANITARIO MUNICIPIO XI						
ref.	a) ATTREZZATURE SANITARIE	Ubicazione	Q.ta (A)	€	Importo unitario (B)	Importo totale (C=AxB)
1	elettrocardiografo (interfaciabile con stazione di acquisizione cardiologia Grassi)	Presidio di Commercity Presidio di corviale (consultorio)	1	€	3.032,79	€ 3.032,79
2	lampada da visita a stelo	Medicina legale	1	€	491,80	€ 491,80
3	misuratore tempi di reazione nervosa		4	€	2.459,02	€ 9.836,08
4	caschetto luminoso per ORL	Poliambulatorio di Via Vaiano	1	€	1.639,34	€ 1.639,34
5	ecografo (senologia)	Poliambulatorio di Via Vaiano	1	€	40.983,61	€ 40.983,61

Computo metrico

6	lampada da visita a stelo	Poliambulatorio di Via Vaiano (consultorio)	1	€	491,80	€ 491,80
7	rilevatore battito cardiaco fetale	Poliambulatorio di Via Vaiano (consultorio)	1	€	1.639,34	€ 1.639,34
8	aspiratore medicale portatile	Presidi di Vaiano - Ponte Galeria - Corviale	3	€	819,67	€ 2.459,01
9	dermatoscopio	Presidi di Vaiano - Ponte Galeria - Corviale	3	€	1.229,51	€ 3.688,53
10	lampada dermatologica con lente	Presidi di Vaiano - Ponte Galeria - Corviale	3	€	491,80	€ 1.475,40
11	pulsossimetro	Presidi di Vaiano - Ponte Galeria - Corviale	4	€	1.475,41	€ 5.901,64
		totale				€ 71.639,34

DISTRETTO SANITARIO MUNICIPIO XII

rif.	a) ATTREZZATURE SANITARIE	Ubicazione	Q.tà (A)	Importo unitario (B)	Importo totale (C=AxB)
1	autoclave	Presidi di Via Consolata	1	€ 8.196,72	€ 8.196,72
2	rilevatore battito cardiaco fetale	Presidi di Via Consolata	1	€ 1.639,34	€ 1.639,34
3	autoclave	Presidio di Massimina Belfanti	1	€ 8.196,72	€ 8.196,72
4	rilevatore battito cardiaco fetale	Presidio di L.go Quaroni (Colle Massimo)	1	€ 1.639,34	€ 1.639,34
5	ecografo (con modulo cardiologico) elettrocardiografo (interfacciabile con stazione di acquisizione cardiologia)	Poliambulatorio di Via Ramazzini.	1	€ 65.573,77	€ 65.573,77
6		Poliambulatorio di Via Ramazzini	1	€ 3.032,79	€ 3.032,79
7	pachimetro	Poliambulatorio di Via Ramazzini	1	€ 2.459,02	€ 2.459,02

Computo metrico

8	sistema diagnostica funzionale e riabilitazione pavimento pelvico	Poliambulatorio di Via Ramazzini	1	€	6.557,38	€ 6.557,38
9	spirometro clinico	Poliambulatorio di Via Ramazzini	1	€	2.868,85	€ 2.868,85
10	carrello emergenze	SERT via del Casaleto	1	€	2.459,02	€ 2.459,02
		totale				€ 102.622,95
P.O. CPO "GENNARO DI ROSA"						
rif.	a) ATTREZZATURE SANITARIE	Ubicazione	Q.tà (A)	Importo unitario (B)	Importo totale (C=AxB)	
1	pulsossimetro con rilevatore tracciato ecg apparecchio per terapia ad ultrasuoni (con braccio adatto per tutti i manipoli + carrello)	Unità spinale	1	€ 1.475,41	€ 1.475,41	
2		Palestra	2	€ 1.639,34	€ 3.278,68	
3	elettrostimolatore professionale	Palestra	1	€ 819,67	€ 819,67	
4	elettrocardiografo (interfaciabile con stazione di acquisizione cardiologia)	Poliambulatorio	1	€ 3.032,79	€ 3.032,79	
5	registratore Holter ecg	Poliambulatorio	3	€ 1.918,03	€ 5.754,09	
6	registratore Holter pressorio	Poliambulatorio	2	€ 2.213,11	€ 4.426,22	
7	apparecchio per elettroterapia (tens)	Riabilitazione	2	€ 2.459,02	€ 4.918,04	
8	cicloergometro arti inferiori	Riabilitazione	1	€ 3.600,00	€ 3.600,00	
9	sistema rilevazione delle pressioni	Servizio terapia occupazionale	1	€ 12.295,08	€ 12.295,08	
		totale				€ 39.599,98

Computo metrico

P.O. "G.B.GRASSI"						
rif.	a) ATTREZZATURE SANITARIE	Ubicazione	Q.tà (A)	Importo unitario (B)	Importo totale (C=AxB)	
1	criostato	UOC Anatomia e Istologia Patologica	1	€ 12.295,08	€ 12.295,08	
2	piano raffreddante	UOC Anatomia e Istologia Patologica	1	€ 2.868,85	€ 2.868,85	
3	pinza a punta riscaldata	UOC Anatomia e Istologia Patologica	1	€ 983,61	€ 983,61	
4	stufa a tre scomparti con temperature autonome	UOC Anatomia e Istologia Patologica	1	€ 2.213,11	€ 2.213,11	
5	vaschetta termostata	UOC Anatomia e Istologia Patologica	1	€ 819,67	€ 819,67	
6		UOC Anestesia e Rianimazione	1	€ 32.786,89	€ 32.786,89	
7	letto per rianimazione	UOC Anestesia e Rianimazione	10	€ 8.196,72	€ 81.967,20	
8	letto bilancia	UOC Anestesia e Rianimazione	2	€ 9.016,39	€ 18.032,78	
9	sistema monitoraggio emodinamico PICO	UOC Anestesia e Rianimazione	1	€ 16.393,44	€ 16.393,44	
10	ventilatori meccanici per anestesia con monitor emodinamici/multiparametrici	UOC Anestesia e Rianimazione	5	€ 24.590,16	€ 122.950,80	
11	videobroncoscopio	UOC Anestesia e Rianimazione	2	€ 19.672,13	€ 39.344,26	
12	elemento catalizzatore per anestetico stabile con staziona di acquisizione cardiologia	UOC Anestesia e Rianimazione Sub Intensiva	2	€ 3.032,79	€ 6.065,58	
13	monitor multiparametrici	B.O. centrale	2	€ 4.918,03	€ 9.836,06	
14	pulsossimetro	B.O. centrale	3	€ 1.475,41	€ 4.426,23	

Computo metrico

15	telecomandi per tavoli operatori OPT 100	B.O. centrale	5	€	819,67	€ 4.098,35
16	monitor multiparametrici	B.O. Oculista/ORL	2	€	4.918,03	€ 9.836,06
17	sistema trazione per tavolo operatorio OPT 100	B.O. Ortopedia	1	€	14.754,10	€ 14.754,10
18	Philips S-89, sonda SD + sonda pediatrica	UOC Cardiologia	1	€	47.000,00	€ 47.000,00
19	carrello emergenze	UOC Cardiologia	2	€	2.459,02	€ 4.918,04
20	elettrobisturi	UOC Cardiologia	1	€	9.426,23	€ 9.426,23
21	lampada scialitica su carrello mobile	UOC Cardiologia	1	€	6.885,25	€ 6.885,25
22	lavapadelle	UOC Cardiologia	1	€	4.508,20	€ 4.508,20
23	sistema di monitoraggio ecg a distanza: n.5 loop recorder + n. 5 event recorder	UOC Cardiologia	1	€	16.393,44	€ 16.393,44
24	telecamere per sistema di monitoraggio Philips (appalto)	UOC Cardiologia	7	€	2.459,02	€ 17.213,14
25	defibrillatore	Chirurgia (DH Chirurgico)	1	€	4.918,03	€ 4.918,03
26	defibrillatore (n.6) + telecamere (n.6) + monitor multiparametrici (n.12)	DEA	1	€	204.918,03	€ 204.918,03
27	elaboratore grafico (inchiavabile) con stazione di acquisizione cardiologia	DEA	2	€	3.032,79	€ 6.065,58
28	formaghiaccio	DEA	1	€	1.967,21	€ 1.967,21
29	frigorifero per farmaci	DEA	1	€	1.229,51	€ 1.229,51
30	lavapadelle	DEA	1	€	4.508,20	€ 4.508,20

Computo metrico

31	materiali radiologici + materiale per barelle d.p.s.	DEA	1	€	24.590,16	€ 24.590,16
32	DISPOSITIVO tavola spiritale radiologica + farmacopio	DEA	7	€	1.475,41	€ 10.327,87
33		DEA	2	€	7.377,05	€ 14.754,10
34	amplificatore polmonare respiratore div	DEA	3	€	18.852,46	€ 56.557,38
35	ecografo	Degenza Breve DEA	1	€	65.573,77	€ 65.573,77
36	ecografo	Pronto Soccorso DEA	1	€	65.573,77	€ 65.573,77
37	ecografo (sala emergenza)	Pronto Soccorso	1	€	32.786,89	€ 32.786,89
38	elettrocardiografo (interfaciabile con stazione di acquisizione cardiologia)	DH Oncologico	1	€	3.032,79	€ 3.032,79
39	frigorifero per farmaci	DH Oncologico	1	€	1.229,51	€ 1.229,51
40	lampada carrellata scialitica	DH Oncologico	1	€	6.885,25	€ 6.885,25
41	elettrobisturi ad argon	Endoscopia - screening	1	€	9.426,23	€ 9.426,23
42	videocolonscopio	Endoscopia - screening	2	€	16.393,44	€ 32.786,88
43	bilancia di precisione	Farmacia	1	€	737,70	€ 737,70
44	n. 2 sistemi automatici x magazzino farmaci	Farmacia	1	€	180.327,87	€ 180.327,87
45	ecografo 'portatile'	Medicina	1	€	32.786,89	€ 32.786,89
46	registratore Holter ecg (compatibile con lettore in uso)	UOC Medicina	2	€	1.926,23	€ 3.852,46

Computo metrico

47	saturnimetro a dito	UOC Medicina	6	€	1.475,41	€ 8.852,46
48	elettrobisturi	UOC Nefrologia e Dialisi	1	€	9.426,23	€ 9.426,23
49	elettrocardiografo (interfacciabile con stazione di acquisizione cardiologia)	UOC Nefrologia e Dialisi	1	€	3.032,79	€ 3.032,79
50	elettrocardiografo (interfacciabile con stazione di acquisizione cardiologia)	UOC Nefrologia e Dialisi	1	€	3.032,79	€ 3.032,79
51	holter pressione arteriosa (uso ambulatoriale)	UOC Nefrologia e Dialisi	4	€	1.639,34	€ 6.557,36
52	monitor multiparametrici	UOC Nefrologia e Dialisi	2	€	4.918,03	€ 9.836,06
53	elettromiografo	UOC Neuologia	1	€	13.934,43	€ 13.934,43
54	lampada a fessura	UOC Oculistica	3	€	5.532,79	€ 16.598,37
55	tonometro ad appianazione di Goldman	UOC Oculistica	4	€	1.106,56	€ 4.426,24
56	formaghiaccio	ORL	1	€	1.967,21	€ 1.967,21
57	impedenzometro	ORL	1	€	2.459,02	€ 2.459,02
58	lampada frontale a caschetto (fotoforo)	ORL	1	€	1.311,48	€ 1.311,48
59	elettrocardiografo (interfacciabile con stazione di acquisizione cardiologia Grassi)	UOC Ortopedia	2	€	3.032,79	€ 6.065,58
60	kinetek anca/ginocchio	UOC Ortopedia	3	€	4.590,16	€ 13.770,48
61	kinetek spalla/gomito	UOC Ortopedia	1	€	4.590,16	€ 4.590,16
62	lampada portatile scialitica	UOC Ortopedia	1	€	6.885,25	€ 6.885,25

Computo metrico

63	lavapadelle	UOC Ortopedia	1	€	4.508,20	€ 4.508,20
64	saturimetro	UOC Ortopedia	1	€	1.475,41	€ 1.475,41
65	taglia gessi	UOC Ortopedia	3	€	3.442,62	€ 10.327,86
66	trapano ortopedico	UOC Ortopedia	1	€	12.295,08	€ 12.295,08
67	colonna per laparoscopia	UOC Ostetricia e Ginecologia	1	€	24.590,16	€ 24.590,16
68	frigorifero per farmaci	UOC Ostetricia e Ginecologia	1	€	1.229,51	€ 1.229,51
69	isteroscopio con fonte luminosa	UOC Ostetricia e Ginecologia	1	€	20.491,80	€ 20.491,80
70	monitor fetale (cardiotocografo)	UOC Ostetricia e Ginecologia	1	€	11.475,41	€ 11.475,41
71	monitor multiparametrici	UOC Ostetricia e Ginecologia	2	€	4.918,03	€ 9.836,06
72	ventilatore anestesia	UOC Ostetricia e Ginecologia	1	€	34.426,23	€ 34.426,23
73	apparecchio per aerosol	UOC Pediatria e Neonatologia	4	€	163,93	€ 655,72
74	electroencefalografo neonatale (CFM)	UOC Pediatria e Neonatologia	1	€	5.737,70	€ 5.737,70
75	isola neonatale	UOC Pediatria e Neonatologia	1	€	12.295,08	€ 12.295,08
76	lavapadelle	UOC Pediatria e Neonatologia	1	€	4.508,20	€ 4.508,20
77	test abilità cognitive nei bambini	UOC Pediatria e Neonatologia	1	€	983,61	€ 983,61
78	test del sudore	UOC Pediatria e Neonatologia	1	€	1.639,34	€ 1.639,34

Computo metrico

79	arco a 'C' per studi cardiologici/angiografici/emodinamici/radiologia interventistica	UOC Radiologia	1	€ 245.901,64	€ 245.901,64
80	apparecchio PAC Philips Brilliance (misurazione della dose con metodo iterativo) = 2° step	UOC Radiologia	1	€ 60.000,00	€ 60.000,00
81	apparecchio Philips (workstation) post elaborazione multimediale (multivendor)	UOC Radiologia	1	€ 42.300,00	€ 42.300,00
82	fibrolaringoscopia	UOC Radiologia	1	€ 2.459,02	€ 2.459,02
83	fibrolaringoscopia	UOC Radiologia	1	€ 4.508,20	€ 4.508,20
		totale			€ 1.875.242,59

DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE

rif.	a) ATTREZZATURE SANITARIE	Ubicazione	Q.tà (A)	Importo unitario (B)	Importo totale (C=AxB)
	manimetro digitale diretto	screening	1	€ 102.100,00	€ 102.100,00
	ecografo	Ospedale Veterinario	1	€ 32.786,89	€ 32.786,89
		totale			€ 134.886,89

PRESIDI TERRITORIALI ED OSPEDALIERI

rif.	a) ATTREZZATURE SANITARIE	Ubicazione	Q.tà (A)	Importo unitario (B)	Importo totale (C=AxB)
1	apparecchio per valutazione funzionale visiva (tipo ergovision)	Consiglio Regionale	1	€ 6.967,21	€ 6.967,21
2	audiometro	Consiglio Regionale	1	€ 4.098,36	€ 4.098,36

Computo metrico

3	spirometro	Consiglio Regionale	1	€	2.868,85	€ 2.868,85
4	apparecchio per valutazione funzionale visiva (tipo ergovision)	risk management - medicina del lavoro	1	€	6.967,21	€ 6.967,21
5	audiometro	risk management - medicina del lavoro	1	€	4.098,36	€ 4.098,36
6	bilancia pesa persone con statimetro	risk management - medicina del lavoro	2	€	409,84	€ 819,68
7	cicloergometro	risk management - medicina del lavoro	1	€	6.557,77	€ 6.557,77
8	ecografo	risk management - medicina del lavoro	1	€	65.573,77	€ 65.573,77
9	elettrocardiografo	risk management - medicina del lavoro	1	€	4.180,33	€ 4.180,33
10	etilometro	risk management - medicina del lavoro	1	€	2.868,85	€ 2.868,85
II	spirometro	risk management - medicina del lavoro	1	€	2.868,85	€ 2.868,85
		totale				€ 107.869,24
1	manunografo digitale diretto	presidio territoriale	1	€	102.100,00	€ 102.100,00
	fondo per interventi urgenti per fuori uso ed aggiornamenti (tubi radiogeni, bobine rm, sonde, defibrillatori, app.re area critica ecc.)	presidi ospedalieri e territoriali	1	€	245.901,64	€ 245.901,64
	Totale					€ 2.875.551,16
	b) ATTREZZATURE INFORMATICHE					
bl	hardware e software	presidi territoriali ed ospedalieri		€	250.000,00	€ 250.000,00

Computo metrico

	Totale					€ 250.000,00
	TOTALE ATTREZZATURE SANITARIE E APPARECCHIATURE INFORMATICHE					€ 3.125.551,16
	IVA 22%					€ 687.621,26
	TOTALE IVA inclusa					€ 3.813.172,42

AZIENDA USL ROMA D
 U.O.C. Risorse Tecnologiche e Patrimonio
 M. Di Stefano
 Ing. Domènico Di Nino

