

ALL. 1

2018		2019		2020	
Prevenzione incendi Ospedale Grassi	€ 1.105.000,00	Prevenzione incendi Ospedale Grassi	€ 1.105.000,00	Prevenzione incendi Ospedale Grassi	€ 1.105.000,00
Prevenzione incendi presidi territoriali	€ 500.000,00	Prevenzione incendi presidi territoriali	€ 500.000,00	Prevenzione incendi presidi territoriali	€ 500.000,00
Prevenzione incendi CPO Ostia	€ 200.000,00	Prevenzione incendi CPO Ostia	€ 200.000,00	Prevenzione incendi CPO Ostia	€ 200.000,00
Studio vulnerabilità sismica presidi territoriali	€ 500.000,00	Studio vulnerabilità sismica presidi territoriali	€ 500.000,00	Studio vulnerabilità sismica presidi territoriali	€ 500.000,00
Riqualificazione CPO Ostia	€ 250.000,00	Riqualificazione CPO Ostia	€ 250.000,00	Riqualificazione CPO Ostia	€ 250.000,00
Riqualificazione reparti Osp. Grassi	€ 2.500.000,00	Riqualificazione reparti Osp. Grassi	€ 2.500.000,00	Riqualificazione reparti Osp. Grassi	€ 2.500.000,00
Riqualificazione accoglienza Osp. Grassi	€ 50.000,00	Riqualificazione accoglienza Osp. Grassi	€ 300.000,00	Riqualificazione accoglienza Osp. Grassi	€ 100.000,00
Riqualificazione copertura Osp. Grassi	€ 700.000,00	Riqualificazione copertura Osp. Grassi	€ 1.675.000,00	Riqualificazione copertura Osp. Grassi	€ 1.675.000,00
Riqualificazione presidi territoriali	€ 1.500.000,00	Riqualificazione presidi territoriali	€ 1.500.000,00	Riqualificazione presidi territoriali	€ 1.500.000,00
TOTALE	€ 7.305.000,00	TOTALE	€ 8.530.000,00	TOTALE	€ 8.330.000,00

AZIENDA USL ROMA 3
 U.O.C. Risorse Tecnologiche e Patrimonio
 Il Direttore
 Ing. Enzo Pietropaolo

PROGRAMMAZIONE BIENNALE -
ANNO 2018

ALL-2 a

REALIZZAZIONE CASA DELLA SALUTE PALIDORO - COMUNE DI FIUMICINO				
rif.	OGGETTO	Q.tà (A)	Importo unitario (B)	Importo totale (C= AxB)
1	ecografo multidisciplinare con sonde per ecografie internistiche ed ecolordoppler cardiaco e vascolare	1	€ 80.000,00	€ 80.000,00
2	elettrocadiografo	1	€ 3.500,00	€ 3.500,00
3	carrello emergenza	2	€ 2.500,00	€ 5.000,00
4	aspiratore	2	€ 1.000,00	€ 2.000,00
5	monitor defibrillatore	2	€ 4.000,00	€ 8.000,00
6	sterilizzatrice	1	€ 8.000,00	€ 8.000,00
7	bancone sterilizzazione con lavello	1	€ 5.000,00	€ 5.000,00
8	poltrona prelievi	1	€ 4.500,00	€ 4.500,00
9	diafanoscopi	3	€ 550,00	€ 1.650,00
10	carrello medicazioni	1	€ 2.500,00	€ 2.500,00
11	lampada scialitica mobile	1	€ 6.500,00	€ 6.500,00
12	asta porta flebo	2	€ 800,00	€ 1.600,00
13	carrelli portabombole	2	€ 500,00	€ 1.000,00
14	barelle di emergenza	2	€ 3.500,00	€ 7.000,00
15	carrozzine	2	€ 1.500,00	€ 3.000,00
	totale attrezzature sanitarie			€ 139.250,00
	b) SOMME A DISPOSIZIONE			
b1	IVA attrezzature sanitarie	22%		€ 30.635,00
	TOTALE			€ 169.885,00

PROGRAMMAZIONE BIENNALE -
ANNO 2018

CONSULTORI				
rif.	a) ATTREZZATURE SANITARIE	Q.tà (A)	Importo unitario (B)	Importo totale (C=AxB)
1a	AUTOCLAVE DA BANCO 21 LT	5	€ 8.500,00	€ 42.500,00
2a	BILANCIA NEONATALE MECCANICA PORTATA 16 KG, DIM. 550X190X305MM	7	€ 450,00	€ 3.150,00
3a	BILANCIA MECCANICA PESA PERSONE A STATIVO CON ALTIMETRO FINO A 200 KG	6	€ 300,00	€ 1.800,00
4a	BILANCIA MECCANICA PESA PERSONE FINO 200 KG	2	€ 250,00	€ 500,00
5a	DEFILIBRILATORE MOD. AED	5	€ 2.850,00	€ 14.250,00
6a	LAMPADA DA VISITA CON PIANTANA (NON SCIALITICA)	5	€ 1.800,00	€ 9.000,00
7a	LAMPADA SCIALITICA A LED SU PIANTANA STRETTA	4	€ 4.300,00	€ 17.200,00
8a	SONICAID 50-210 bpm DIM: 128 x 68 x 38 mm	11	€ 450,00	€ 4.950,00
9a	TERMOSALDATRICE DA BANCO, PER BUSTE 30 CM	4	€ 1.300,00	€ 5.200,00
	totale attrezzature sanitarie			€ 98.550,00
	b) ARREDI	Q.tà (A)	Importo unitario (B)	Importo totale (C=AxB)
1b	ARMADIETTO DUE ANTE CON SERRATURA IN LEGNO cm 80x200	1	€ 550,00	€ 550,00
2b	ARMADIO IN LEGNO con serratura cm 208X127	1	€ 600,00	€ 600,00
3b	ARMADIO METALLO ANTE SCORREVOLI con serratura 120x200/210	1	€ 550,00	€ 550,00
4b	ARMADIO METALLO ANTE SCORREVOLI con serratura 180x200/210	2	€ 600,00	€ 1.200,00
5b	ARMADIO IN LEGNO CON SERRATURA CM 180x200/210	3	€ 800,00	€ 2.400,00
6b	ARMADIO IN LEGNO CON SERRATURA CM 120X200	3	€ 650,00	€ 1.950,00
7b	ARMADI DA UFFICIO 2 ANTE PIENE/2 VETRI CM 120X200	6	€ 800,00	€ 4.800,00
8b	ATTACCAPANNI VERTICALE	2	€ 100,00	€ 200,00
9b	BACHECA NON A VETRI	16	€ 200,00	€ 3.200,00
10b	BAMBOLOTTI SIMIL NEONATO	8	€ 70,00	€ 560,00
11b	CARDEX METALLO A 4 CASSETTI CON SERRATURA	12	€ 500,00	€ 6.000,00
12b	CARRELLO A DUE PIANI IN ACCIAIO 100X60	4	€ 800,00	€ 3.200,00
13b	CARRELLO DI EMERGENZA A NORMA	2	€ 1.500,00	€ 3.000,00
14b	CASSETTIERA IN PLASTICA CM H81, L39, P38	9	€ 100,00	€ 900,00

PROGRAMMAZIONE BIENNALE -
ANNO 2018

15b	FASCIATOIO CON MOBILETTO A DUE ANTE H88XL74 P 49	6	€ 500,00	€ 3.000,00
16b	LETTINO GINECOLOGICO TRADIZIONALE	10	€ 1.100,00	€ 11.000,00
17b	MATERASSINI 200X80 IMPERMEABILI	42	€ 200,00	€ 8.400,00
18b	MATERASSO GRANDE 200 X250 IMPERMEABILI	3	€ 500,00	€ 1.500,00
19b	PEDANE POGGIAPIEDI PER PC	16	€ 40,00	€ 640,00
20b	SCRIVANIA IN LEGNO CON CASSETTIERA STACCATA SU RUOTE E SERRATURA CM 100X80	2	€ 550,00	€ 1.100,00
21b	SCRIVANIE IN LEGNO CON CASSETTIERA E SERRATURA CM 100X80	4	€ 500,00	€ 2.000,00
22b	SCRIVANIE IN LEGNO CON CASSETTIERA E SERRATURA CM 120X80	3	€ 600,00	€ 1.800,00
23b	SEDIE CON BRACCIOLI E SEDUTA IMBOTTITA IN SIMILPELLE SENZA RUOTE (CORSO CAN)	87	€ 80,00	€ 6.960,00
24b	SEDIE ERGONOMICHE SCHIENALE ALTO IN SIMIL PELLE CON BRACCIOLI	37	€ 120,00	€ 4.440,00
25b	SEDIE SINGOLE IN PLASTICA PER SALA ATTESA	26	€ 100,00	€ 2.600,00
26b	SEDIE PER SALA VISITA IN SIMIL PELLE SENZA BRACCIOLI	18	€ 80,00	€ 1.440,00
27b	SGABELLO IN METALLO PER VISITA GINECOLOGICA	4	€ 250,00	€ 1.000,00
28b	TAVOLINO PORTA COMPUTER	2	€ 300,00	€ 600,00
29b	TELEVISORE CON LETTORE CD	4	€ 1.250,00	€ 5.000,00
	totale arredi			€ 80.590,00
	c) SOMME A DISPOSIZIONE			
	IVA attrezzature sanitarie	22%		€ 21.681,00
	IVA arredi	22%		€ 17.729,80
	TOTALE			€ 218.550,80
n.rif	ATTREZZATURE SANITARIE	Q.tà (A)	Importo unitario (B)	Importo totale (C=AxB)
1	APPARECCHIO BIOFEEDBACK ED ELETTROSTIMOLAZIONE PAVIMENTO PELVICO	1	€ 3.000,00	€ 3.000,00
2	APPARECCHIO POLIFUNZIONALE PER LA DIAGNOSTICA DELLA FUNZIONALITA' DEL PAVIMENTO PERLVICO	1	€ 8.500,00	€ 8.500,00
3	ASPIRATORE MEDICO CHIRURGICO	1	€ 1.800,00	€ 1.800,00
4	AUDIOMETRO	1	€ 1.800,00	€ 1.800,00
5	AUTOCLAVE PER PICCOLI CARICHI	1	€ 8.000,00	€ 8.000,00

PROGRAMMAZIONE BIENNALE -
ANNO 2018

6	AUTOREFRATTOMETRO	1	€ 6.500,00	€ 6.500,00
7	BARELLE	5	€ 3.500,00	€ 17.500,00
8	BILANCE PER NEONATI E PER ADULTI	2	€ 350,00	€ 700,00
9	CAPNOGRAFI	2	€ 2.500,00	€ 5.000,00
10	CARDIOTOCOGRAFO	1	€ 14.000,00	€ 14.000,00
11	CENTRIFUGA DA BANCO	1	€ 10.000,00	€ 10.000,00
12	CICLOERGOMETRO	1	€ 6.500,00	€ 6.500,00
13	DEFIBRILLATORI AED	2	€ 2.850,00	€ 5.700,00
14	ELETTROCARDIOGRAFI	5	€ 3.000,00	€ 15.000,00
15	FORMAGHIACCIO	1	€ 1.500,00	€ 1.500,00
16	FRIGORIFERI PER FARMACI E VACCINI	4	€ 2.700,00	€ 10.800,00
17	FRIGORIFERI PER REAGENTI	1	€ 7.200,00	€ 7.200,00
18	FRONTIFOCOMETRO MANUALE	1	€ 1.000,00	€ 1.000,00
19	GASTROSCOPIO (NON SCREENING)	2	€ 21.000,00	€ 42.000,00
20	IMPEDENZOMETRO	1	€ 2.800,00	€ 2.800,00
21	INCUBATRICI	1	€ 12.000,00	€ 12.000,00
22	ISTEROSCOPIO	1	€ 25.000,00	€ 25.000,00
23	LAMPADA A FESSURA	1	€ 3.600,00	€ 3.600,00
24	LAMPADA FRONTALE	1	€ 2.000,00	€ 2.000,00
25	LAMPADA SCIALITICA SU RUOTE	1	€ 7.000,00	€ 7.000,00
26	LARINGOSCOPIO	2	€ 500,00	€ 1.000,00
27	LAVAPADELLE	2	€ 5.500,00	€ 11.000,00
28	MONITOR DEFIBRILLATORI	2	€ 4.500,00	€ 9.000,00
29	OFTALMOMETRO	1	€ 2.650,00	€ 2.650,00
30	OFTALMOSCOPIO INDIRETTO	1	€ 2.300,00	€ 2.300,00
31	OTOSCOPIO DIRETTO AMBULATORIALE	1	€ 250,00	€ 250,00
32	POLISONNIGRAFO	1	€ 11.000,00	€ 11.000,00
33	TAVOLA OPTOMETRICA	1	€ 300,00	€ 300,00
34	PULSOSSIMETRI	3	€ 1.100,00	€ 3.300,00
35	REGISTRATORE HOLTER DELLA PRESSIONE SANGUIGNA	4	€ 2.500,00	€ 10.000,00
36	REGISTRATORE HOLTER ECG	3	€ 2.500,00	€ 7.500,00
37	RIVELATORE BATTITO CARDIACO FETALE	3	€ 500,00	€ 1.500,00
38	SEGA PER AUTOPSIA	1	€ 1.500,00	€ 1.500,00
39	SEGA PER GESSI	1	€ 3.500,00	€ 3.500,00

PROGRAMMAZIONE BIENNALE -
ANNO 2018

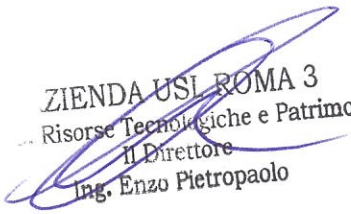
40	SISTEMA ASPIRAZIONE POLVERE DA GESSO	1	€ 1.500,00	€ 1.500,00
41	STAMPANTI A COLORI PER ECOGRAFO	2	€ 500,00	€ 1.000,00
42	TERMOSALDATRICI	2	€ 1.300,00	€ 2.600,00
43	TRAPANI ORTOPEDICI (AGGIORNAMENTO)	1	€ 12.000,00	€ 12.000,00
44	VIDEODERMATOSCOPIO DIGITALE	1	€ 12.000,00	€ 12.000,00
	TOTALE AL NETTO DI IVA			€ 312.800,00
	IVA 22%			€ 68.816,00
	TOTALE CON IVA			€ 381.616,00

**ATTREZZATURE SANITARIE UOC ANESTESIOLOGIA E RIANIMAZIONE - BLOCCO
OPERATORIO - DEA**

rif.	a) ATTREZZATURE SANITARIE	Q.tà (A)	Importo unitario (B)	Importo totale (C=AxB)
1	Apparecchio radiologico portatile mobile ARCO a C, per elettrofisiologia/emodinamica/vascolare	1	€ 230.000,00	€ 230.000,00
2	tavoli operatori (1 colonna + 2 piani + 2 carrelli)-chirurgia generale ed ortopedia	2	€ 112.500,00	€ 225.000,00
3	scialitiche (gemellari da 160000 lux) con predisposizione: telecamera e 3° braccio	5	€ 18.000,00	€ 90.000,00
4	saturimetri portatili (di cui n.1 con capnometro)	3	€ 1.000,00	€ 3.000,00
5	monitor per la trasmissione neuromuscolare (NMT) per Workstation di Anestesia Maquet	2	€ 4.000,00	€ 8.000,00
6	colonna con videolaringoscopia e videobroscoscopia per intubazioni difficili	2	€ 26.000,00	€ 52.000,00
7	laringoscopi ricaricabili a LED	14	€ 500,00	€ 7.000,00
8	carrelli per vie aeree	4	€ 2.000,00	€ 8.000,00
9	carrello Broselow per urgenze pediatriche	1	€ 2.600,00	€ 2.600,00
10	monitor ECG/NIBP/SPO2 per Blocco parto	1	€ 5.500,00	€ 5.500,00
11	monitor ECG/NIBP/SPO2 con capnometro e una linea art invasiva	2	€ 8.000,00	€ 16.000,00
12	sonda lineare ecografo Samsung - Blocco parto	1	€ 2.500,00	€ 2.500,00
13	ecografo con software CV	1	€ 77.000,00	€ 77.000,00
14	apparecchi per aerosol	3	€ 246,50	€ 739,50
15	monitor capnometri	2	€ 2.500,00	€ 5.000,00
16	moduli XM per Edan V8	6	€ 1.800,00	€ 10.800,00

PROGRAMMAZIONE BIENNALE -
ANNO 2018

17	monitor iM 50	6	€ 2.000,00	€ 12.000,00
18	2^ centrale PC per telemetria	1	€ 7.000,00	€ 7.000,00
	totale attrezzature sanitarie			€ 762.139,50
	b) SOMME A DISPOSIZIONE			
b1	IVA attrezzature sanitarie	22%		€ 167.670,69
	TOTALE			€ 929.810,19
rif.	OGGETTO	Q.tà (A)	Importo unitario (B)	Importo totale (C= AxB)
1	sistema ecocardiografico UOC Cardiologia	1	€ 90.000,00	€ 90.000,00
2	aggiornamento tecnologico fluorangiografo UOC Oculistica	1	€ 93.000,00	€ 93.000,00
	TOTALE AL NETTO DI IVA			€ 183.000,00
	IVA 22%			€ 40.260,00
	TOTALE CON IVA			€ 223.260,00
	TOTALE COMPLESSIVO ANNO 2018			€ 1.923.121,99


 Azienda USL ROMA 3
 Risorse Tecnologiche e Patrimonio
 Il Direttore
 Ing. Enzo Pietropaolo

PROGRAMMAZIONE BIENNALE
ANNO 2019

ALL. 26

ATTREZZATURE PRESIDIO OSPEDALIERI E TERRITORIALI				
rif.	OGGETTO	Q.tà (A)	Importo unitario (B)	Importo totale (C=AxB)
1	sallevatore con portata superiore a 200 kg - Blocco operatorio	1	€ 8.500,00	€ 8.500,00
2	ecografo UOC Medicina	1	€ 75.000,00	€ 75.000,00
3	ecografo Pol. Via Ramazzini	1	€ 70.000,00	€ 70.000,00
4	ecografo Pol. Casal Bernocchi	1	€ 70.000,00	€ 70.000,00
5	apparecchio Retimax UOC Oculistica	1	€ 45.000,00	€ 45.000,00
6	ecografo portatile Sala parto	1	€ 50.000,00	€ 50.000,00
7	armadio per distribuzione automatica farmaci - Farmacia ospedaliera	1	€ 200.000,00	€ 200.000,00
8	colonna laparoscopica - UOC Chirurgia	1	€ 65.000,00	€ 65.000,00
9	tavoli operatori - Blocco operatorio	2	€ 80.000,00	€ 160.000,00
10	tavolo operatorio ginecologico - IVG	1	€ 65.000,00	€ 65.000,00
	totale attrezzature sanitarie			€ 808.500,00
	b) SOMME A DISPOSIZIONE			
bl	IVA attrezzature sanitarie	22%		€ 177.870,00
	TOTALE			€ 986.370,00
rif	ATTREZZATURE SANITARIE	Q.tà (A)	Importo unitario (B)	Importo totale (C=AxB)
3	ASPIRATORE MEDICO CHIRURGICO	1	€ 1.800,00	€ 1.800,00
5	AUTOCLAVE PER PICCOLI CARICHI	1	€ 8.000,00	€ 8.000,00
7	BARELLE	5	€ 3.500,00	€ 17.500,00
8	BILANCE PER NEONATI E PER ADULTI	2	€ 350,00	€ 700,00
9	CAPNOGRAFI	1	€ 2.500,00	€ 2.500,00
10	CARDIOTOCOGRAFO	1	€ 14.000,00	€ 14.000,00
12	CICLOERGOMETRO	1	€ 6.500,00	€ 6.500,00
13	DEFIBRILLATORI AED	3	€ 2.850,00	€ 8.550,00

PROGRAMMAZIONE BIENNALE
ANNO 2019

14	ELETTROCARDIOGRAFI	5	€ 3.000,00	€ 15.000,00
16	FRIGORIFERI PER FARMACI E VACCINI	1	€ 2.700,00	€ 2.700,00
17	FRIGORIFERI PER REAGENTI	1	€ 7.200,00	€ 7.200,00
18	FRONTIFOCOMETRO MANUALE	1	€ 1.000,00	€ 1.000,00
20	IMPEDENZOMETRO	1	€ 2.800,00	€ 2.800,00
21	INCUBATRICI	1	€ 12.000,00	€ 12.000,00
22	ISOLA NEONATALE	1	€ 11.000,00	€ 11.000,00
24	LAMPADA A FESSURA	1	€ 3.600,00	€ 3.600,00
25	LAMPADA FRONTALE	1	€ 2.000,00	€ 2.000,00
26	LAMPADA SCIALITICA SU RUOTE	2	€ 7.000,00	€ 14.000,00
27	LARINGOSCOPIO	3	€ 500,00	€ 1.500,00
28	LAVAFERRI	1	€ 6.000,00	€ 6.000,00
29	LAVAPADELLE	1	€ 5.500,00	€ 5.500,00
30	MONITOR DEFIBRILLATORI	1	€ 4.500,00	€ 4.500,00
32	OFTALMOSCOPIO INDIRETTO	1	€ 2.300,00	€ 2.300,00
33	OTOSCOPIO DIRETTO AMBULATORIALE	1	€ 250,00	€ 250,00
35	TAVOLA OPTOMETRICA	1	€ 300,00	€ 300,00
36	PULSOSSIMETRI	2	€ 1.100,00	€ 2.200,00
37	REGISTRATORE HOLTER DELLA PRESSIONE SANGUIGNA	1	€ 2.500,00	€ 2.500,00
38	REGISTRATORE HOLTER ECG	2	€ 2.500,00	€ 5.000,00
39	RIVELATORE BATTITO CARDIACO FETALE	1	€ 500,00	€ 500,00
43	STAMPANTI A COLORI PER ECOGRAFO	1	€ 500,00	€ 500,00
44	TERMOSALDATRICI	1	€ 1.300,00	€ 1.300,00
45	TONOMETRO AD APPLANAZIONE SECONDO GOLDMANNI	1	€ 1.900,00	€ 1.900,00
	TOTALE AL NETTO DI IVA			€ 165.100,00
	IVA 22%			€ 36.322,00
	TOTALE CON IVA			€ 201.422,00
	TOTALE COMPLESSIVO ANNO 2019			€ 1.187.792,00

AZIENDA USL ROMA 3
 U.O.C. Risorse Tecnologiche e Patrimonio
 Il Direttore
 Ing. Enzo Pietropaolo