

Anno	N. Imp/Acc	Descrizione Impegno/Accertamento		Importo	Variazioni	Totale
Assegn.	Riga Var	Descrizione Variazione	Data Variaz.			
2007	15938	ROTOLE CARTA ALLUMINIO		0,01		
	1	SCONTO E ALTRE RIDUZIONI DI PREZZO	31/10/2008		-0,01	
		Tot.		0,01	-0,01	0,00
2007	15939	ARREDI PER SALA DE RITIS E SALA SEMINARI		11.131,20		
	1	RECUPERO DISPONIBILITA' PER DUPLICAZIONE	26/05/2008		-11.131,20	
		Tot.		11.131,20	-11.131,20	0,00
2007	16126	MISSIONE N. 405 DEL 17/10/2007 A SLN DEL 17/10/200		20,00		
	1	minor costo	16/10/2008		-20,00	
		Tot.		20,00	-20,00	0,00
2007	16189	AN INVITATION TO ASTROPHYSICS, METHODS IN HE		21,21		
	1	minor costo	16/10/2008		-21,21	
		Tot.		21,21	-21,21	0,00
2007	16219	Missione a Bonn per collaborazione scientifica		800,00		
	1	annullamento residuo per minor spesa preventivata	30/10/2008		-3,34	
		Tot.		800,00	-3,34	796,66
2007	16222	Missione a Bologna Milano e Parks dal 28/11/2007 (g		2.000,00		
	1	Annullamento residuo per minore spesa	30/10/2008		-276,43	
		Tot.		2.000,00	-276,43	1.723,57
2007	16355	Borsa di studio Marie Curie nell'ambito del progetto		27.622,18		
	1	diverso arrotondamento	31/12/2008		-0,27	
		Tot.		27.622,18	-0,27	27.621,91
2007	16393	Assistenza fotocopiatrice C35 - anno 2008		650,00		
	1	Minor fabb.	31/12/2008		-62,68	
		Tot.		650,00	-62,68	587,32
2007	16446	1380 - Supporteria ottica		227,51		
	1	variazione	31/12/2008		-6,36	
		Tot.		227,51	-6,36	221,15
2007	16453	Rinnovo abbonamenti a riviste per l'anno 2008		1.342,22		
	1	Variazione in diminuzione per oscillazione prezzi	10/11/2008		-37,50	
		Tot.		1.342,22	-37,50	1.304,72
2007	16462	Carta igienica		3.000,00		
	1	Minor fabb.	13/10/2008		-66,16	
		Tot.		3.000,00	-66,16	2.933,84
2007	16465	Assistenza fotocopiatrice III p.		750,00		
	1	Minor fabb.	04/02/2008		-30,00	
		Tot.		750,00	-30,00	720,00
2007	16485	MISSIONE CATANIA		220,00		
	1	Insussistenza	23/10/2008		-2,17	
		Tot.		220,00	-2,17	217,83
2007	16522	MISSIONE TUEBINGEN (GERMANIA) - PARZIALE		206,88		
	1	Insussistenza	29/10/2008		-206,88	
		Tot.		206,88	-206,88	0,00

Anno	N. Imp/Acc	Descrizione Impegno/Accertamento		Importo	Variazioni	Totale
Assegn.	Riga Var	Descrizione Variazione	Data Variaz.			
2007	16523	MISISONE TUEBINGEN (GERMANIA) - PARZIALE		293,12		
	1	<i>Insussistenza</i>	29/10/2008		-293,12	
		Tot.		293,12	-293,12	0,00
2007	16615	Sensori		964,99		
	1	<i>MAGGIOR FABBISOGNO</i>	19/02/2008		-0,07	
		Tot.		964,99	-0,07	964,92
2007	16626	RINNOVO CONTRATTO ASSEGNO DI RICERCA PROT.		133518.975,79		
	1	<i>Insussistenza</i>	21/10/2008		-176,79	
		Tot.		18.975,79	-176,79	18.799,00
2007	16650	ord. 866		69,01		
	1	<i>chiusura</i>	17/11/2008		-69,01	
		Tot.		69,01	-69,01	0,00
2007	16655	ORD.869		62,29		
	1	<i>chiusura</i>	17/11/2008		-11,39	
		Tot.		62,29	-11,39	50,90
2007	16689	MISS.ROMERO TESTA GRIGIA		100,89		
	1	<i>maggiore impegno</i>	14/11/2008		-100,89	
		Tot.		100,89	-100,89	0,00
2007	16695	STORAGE RAID VERSIONE 4 TB		0,01		
	1	<i>SCONTO E ALTRE RIDUZIONI DI PREZZO</i>	31/10/2008		-0,01	
		Tot.		0,01	-0,01	0,00
2007	16696	SPESE PRANZO VISITING COMMITTEE		320,00		
	1	<i>maggiore impegno</i>	14/11/2008		-39,16	
		Tot.		320,00	-39,16	280,84
2007	16737	manutenzione schede alta tensione		4.858,11		
	1	<i>maggiore impegno</i>	14/11/2008		-10,11	
		Tot.		4.858,11	-10,11	4.848,00
2007	16738	seminari Bhandari		34,52		
	1	<i>maggiore impegno</i>	14/11/2008		-1,61	
	2	<i>maggiore impegno</i>	14/11/2008		-32,91	
		Tot.		69,04	-34,52	34,52
2007	16740	ABBONAMENTO 2008 NUCLEAR PHYSICS B		3.750,00		
	1	<i>maggiore impegno</i>	14/11/2008		-10,00	
		Tot.		3.750,00	-10,00	3.740,00
2007	16742	ABBONAMENTI RIVISTE 2008		9.119,20		
	1	<i>Riduzione Residuo per variazione cambio</i>	04/03/2008		-7,44	
		Tot.		9.119,20	-7,44	9.111,76
2007	16745	MISSIONI PREVISTE NOV. E DICEMBRE		1.600,00		
	1	<i>maggiore impegno</i>	14/11/2008		-86,31	
	2	<i>maggiore impegno</i>	14/11/2008		-43,89	
		Tot.		3.200,00	-130,20	3.069,80
2007	16780	lavori di falegnameria		800,00		

XVI LEGISLATURA — DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI — DOCUMENTI

Anno	N. Imp/Acc	Descrizione Impegno/Accertamento		Importo	Variazioni	Totale
Assegn.	Riga Var	Descrizione Variazione	Data Variaz.			
	1	maggiore impegno	14/11/2008		-22,40	
		Tot.		800,00	-22,40	777,60
2007	16797	MISSIONE TOKYO (GIAPPONE) - PARZIALE		500,00		
	1	Insussistenza	21/10/2008		-159,53	
		Tot.		500,00	-159,53	340,47
2007	16799	MISSIONE MONACO (GERMANIA) E GERUSALEMME (I)		1.015,00		
	1	Insussistenza	21/10/2008		-503,73	
		Tot.		1.015,00	-503,73	511,27
2007	16880	ONERI ENTE SU IMP. 16877 PIZZI		5.000,00		
	1	CHISURA IMPEGNO COME DA E-MAIL DEL 23/10/ 23/10/2008			-1.255,91	
	2	AUMENTO	16/12/2008		179,81	
		Tot.		10.000,00	-1.076,10	8.923,90
2007	16882	RINNOVO MURA NOV. 2007 A OTT. 2008		33.838,71		
	1	CHIUSURA IMPEGNO COME DA E-MAIL CIAVARE 23/10/2008			-7.496,01	
	2	chiusura impegno	06/11/2008		-3.000,00	
		Tot.		67.677,42	-10.496,01	57.181,41
2007	16938	POSTA OTT/NOV E DICEMBRE		19,80		
	1	maggiore impegno	14/11/2008		-19,80	
		Tot.		19,80	-19,80	0,00
2007	16956	abbonam. riviste 2008		490,00		
	1	annullamento x minore realizzo	30/12/2008		-58,37	
		Tot.		490,00	-58,37	431,63
2007	16978	MISSIONE VARENNA (LECCO)		600,00		
	1	Insussistenza	21/10/2008		-91,80	
		Tot.		600,00	-91,80	508,20
2007	16980	COLLABORAZIONE SCIENTIFICA 16-22.10.2007		349,08		
	1	Insussistenza	21/10/2008		-10,00	
		Tot.		349,08	-10,00	339,08
2007	17024	Acquisto materiale bibliografico		1.136,44		
	1	Variazione in diminuzione per oscillazione prezzi	10/11/2008		-34,46	
		Tot.		1.136,44	-34,46	1.101,98
2007	17049	MANUTENZIONE FIAT TIPO		900,00		
	1	maggiore impegno	14/11/2008		-103,07	
		Tot.		900,00	-103,07	796,93
2007	17051	MISSIONI NOV E DICEMBRE		509,30		
	1	maggiore impegno	14/11/2008		-23,30	
	2	maggiore impegno	14/11/2008		-2,30	
		Tot.		1.018,60	-25,60	993,00
2007	17052	MATERIALE INFORMATICO		9.999,96		
	1	maggiore impegno	14/11/2008		-17,51	
		Tot.		9.999,96	-17,51	9.982,45
2007	17053	ACQUISTO 4 SEDIE CON BRACCIOLI - ORDINE 33/200		427,00		

Anno	N. Imp/Acc	Descrizione Impegno/Accertamento	Importo	Variazioni	Totale
Assegn.	Riga Var	Descrizione Variazione	Data Variaz.		
	1	maggiore impegno	14/11/2008	-30,94	
		Tot.	427,00	-30,94	396,06
2007	17055	MATERIALE PER LA RICERCA	11.416,00		
	1	maggiore impegno	14/11/2008	-0,41	
		Tot.	11.416,00	-0,41	11.415,59
2007	17064	Arredamento per locali Inaf - Oacte	6.291,00		
	1	Variazione in diminuzione	31/10/2008	-0,80	
		Tot.	6.291,00	-0,80	6.290,20
2007	17120	Supporto workshop	6.758,40		
	1	Minor fabbisogno	28/07/2008	-162,80	
		Tot.	6.758,40	-162,80	6.595,60
2007	17263	RINNOVO ABBO. RIVISTE ANNO 2007 - PROGR. BIBL.	1,32		
	1	SCONTO E ALTRE RIDUZIONI DI PREZZO	31/10/2008	-1,32	
		Tot.	1,32	-1,32	0,00
2007	17293	Cubo criogenico	1.872,00		
	1	Riduzione per minor fabbisogno	11/11/2008	-33,03	
		Tot.	1.872,00	-33,03	1.838,97
2007	17296	Sostituzione pezzi di ricambio stampanti. Det. 71/07 G	223,80		
	1	Inesatto impegno di spesa.	10/11/2008	-223,80	
		Tot.	223,80	-223,80	0,00
2007	17312	rinn. ass. ric. 2007/2008	5.435,47		
	1	chiusura impegno	03/09/2008	-339,64	
		Tot.	5.435,47	-339,64	5.095,83
2007	17331	n° 5 IAU Symposia	393,76		
	1	eccedenza nell'impegno	07/11/2008	-0,01	
		Tot.	393,76	-0,01	393,75
2007	17332	Serie monografie, autori vari	903,38		
	1	eccedenza nell'impegno	07/11/2008	-0,17	
		Tot.	903,38	-0,17	903,21
2007	17373	DEL MONTE Ettore OM 469/07 - USA	3.000,00		
	1	x calcolo inferiore missione	22/10/2008	-512,37	
		Tot.	3.000,00	-512,37	2.487,63
2007	17433	art. 23 dal 1/04/2008 al 31/03/2009 Carraro Francesco	40.000,00		
	1	variaz. per integrare impegno oneri	05/11/2008	-6.000,00	
		Tot.	40.000,00	-6.000,00	34.000,00
2007	17461	Rimborso spese parziale missione a Cefalù dal 28/8 a	576,30		
	1	eccedenza d'impegno	12/11/2008	-576,30	
		Tot.	576,30	-576,30	0,00
2007	17462	Rimborso parziale missione in Gran Bretagna dal 15	332,04		
	1	eccedenza d'impegno	12/11/2008	-332,04	
		Tot.	332,04	-332,04	0,00
2007	17493	PROROGA CONTRATTO TEMPO DETERMINATO DAL 12.1	6.452,38		

Anno	N. Imp/Acc	Descrizione Impegno/Accertamento		Importo	Variazioni	Totale
Assegn.	Riga Var	Descrizione Variazione	Data Variaz.			
	1	variazione in diminuzione per minor costo	09/05/2008		-657,18	
		Tot.		6.452,38	-657,18	5.795,20
2007	17495	RITENUTE CARICO ENTE SU STIPENDIO PER PROROG		3.185,00		
	1	variazione in diminuzione per minor costo	09/05/2008		-150,61	
		Tot.		3.185,00	-150,61	3.034,39
2007	17496	B.V. 1423		1.700,00		
	1	chiusura impegno	08/04/2008		-282,09	
		Tot.		1.700,00	-282,09	1.417,91
2007	17497	Formazione personale di ricerca		3.054,23		
	1	annullamento assegnazione e impegno per portare l	20/11/2008		-3.054,23	
		Tot.		3.054,23	-3.054,23	0,00
2007	17498	Formazione personale tecnico/amministrativo		1.364,52		
	1	maggiore impegno	14/11/2008		-14,52	
		Tot.		1.364,52	-14,52	1.350,00
2007	17515	MATERIALE EDILE		5,28		
	1	SCONTO E ALTRE RIDUZIONI DI PREZZO	31/10/2008		-5,28	
		Tot.		5,28	-5,28	0,00
2007	17540	RIMBORSO NOLEGGIO AUTO, BIGLIETTO AEREO, HO		0,01		
	1	Annullamento quota di 0,01 euro riportata a residu	21/01/2008		-0,01	
		Tot.		0,01	-0,01	0,00
2007	17655	MATERIALE ELETTRONICO - FARNELL ITALIA S.R.L.		81,84		
	1	MANCATO ARRIVO DELLA MERCE	01/10/2008		-53,12	
		Tot.		81,84	-53,12	28,72
2007	17657	IVA COMM. AL 20% SU IMPEGNO N. 17655		16,37		
	1	MANCATO ARRIVO DELLA MERCE	01/10/2008		-10,63	
		Tot.		16,37	-10,63	5,74
2007	17686	Contratto manutenzione Copiatrice XEROX Worksentr		172,80		
	1	annullamento	31/12/2008		-172,80	
		Tot.		172,80	-172,80	0,00
2007	17779	Butler - Roma 26/10/07		160,00		
	1	maggior fabbisogno	09/01/2008		5,00	
		Tot.		160,00	5,00	165,00
2007	17783	Caroli - Modena 30/10/07		100,00		
	1	minor fabbisogno	09/01/2008		-55,11	
		Tot.		100,00	-55,11	44,89
2007	17785	Morgante - Roma 30/10/07		100,00		
	1	minor fabbisogno	14/04/2008		-13,00	
		Tot.		100,00	-13,00	87,00
2007	17798	trifoglio - Milano 16/11/07		100,00		
	1	minor fabbisogno	05/02/2008		-22,00	
		Tot.		100,00	-22,00	78,00
2007	17827	direzione responsabile F. Palla didattica/divulgazion		120,00		

Anno	N. Imp/Acc	Descrizione Impegno/Accertamento		Importo	Variazioni	Totale
Assegn.	Riga Var	Descrizione Variazione	Data Variaz.			
	1	azzeramento impegno	31/12/2008		-120,00	
		Tot.		120,00	-120,00	0,00
2007	17832	Morelli - Capua 22/10/07		350,00		
	1	minor fabbisogno	18/02/2008		-49,85	
		Tot.		350,00	-49,85	300,15
2007	17852	MISSIONE MEMEO A ROMA DEL 14/11/07		77,06		
	1	Assestamento minore variazione	24/10/2008		-77,06	
		Tot.		77,06	-77,06	0,00
2007	17894	Genghini - Roma 28/10/07		750,00		
	1	minor fabbisogno	06/02/2008		-35,45	
		Tot.		750,00	-35,45	714,55
2007	17895	Gianotti - Roma 29/10/07		650,00		
	1	minor fabbisogno	15/02/2008		-78,00	
		Tot.		650,00	-78,00	572,00
2007	17899	Genghini - Martina Franca 05/11/07		650,00		
	1	minor fabbisogno	06/02/2008		-55,40	
		Tot.		650,00	-55,40	594,60
2007	17901	Trifoglio - Fucino + Roma + Frascati		400,00		
	1	minor fabbisogno	05/02/2008		-167,11	
		Tot.		400,00	-167,11	232,89
2007	17918	ORD. 191/07 MISCO ITALY SPA		480,00		
	1	Assestamento minore variazione	24/10/2008		-3,96	
		Tot.		480,00	-3,96	476,04
2007	18042	Sensore di pressione ITR90		1.397,16		
	1	Annullamento ODA	11/12/2008		-1.397,16	
		Tot.		1.397,16	-1.397,16	0,00
2007	18045	Rinnovo assegno di ricerca		18.849,29		
	1	Riduzione per arrotondamento	31/12/2008		-1,07	
		Tot.		18.849,29	-1,07	18.848,22
2007	18094	RINNOVO ASSEGNO CAPPELLINI PER SEI MESI		8.672,69		
	1	Assestamento minore variazione	24/10/2008		-2,05	
		Tot.		8.672,69	-2,05	8.670,64
2007	18132	ALDERAN		4.000,00		
	1	Assestamento minore variazione	24/10/2008		-5,99	
		Tot.		4.000,00	-5,99	3.994,01
2007	18188	missione prof. Ortolani- workshop Arena Posdam		1.880,62		
	1	chiusura impegno	30/12/2008		-178,50	
		Tot.		1.880,62	-178,50	1.702,12
2007	18205	MISSIONE SOPHIA-ANTIPOLIS (NIZZA-FRANCIA)		1.200,00		
	1	Insussistenza	22/10/2008		-60,95	
		Tot.		1.200,00	-60,95	1.139,05
2007	18207	MISSIONE NOORDWIJK (OLANDA)		1.388,81		

XVI LEGISLATURA — DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI — DOCUMENTI

Anno	N. Imp/Acc	Descrizione Impegno/Accertamento		Importo	Variazioni	Totale
Assegn.	Riga Var	Descrizione Variazione	Data Variaz.			
	1	Insussistenza	22/10/2008		-1.388,81	
		Tot.		1.388,81	-1.388,81	0,00
2007	18209	MISSIONE MILANO		300,00		
	1	Insussistenza	21/10/2008		-10,85	
		Tot.		300,00	-10,85	289,15
2007	18210	MISSIONE ROMA		400,00		
	1	Insussistenza	22/10/2008		-149,84	
		Tot.		400,00	-149,84	250,16
2007	18218	MISSIONE MADRID (SPAGNA)		1.100,00		
	1	Insussistenza	22/10/2008		-685,39	
		Tot.		1.100,00	-685,39	414,61
2007	18244	IVA COMM. 20% SU IMPEGNO N. 18243		486,40		
	1	riduzione impegno per 4% indetraibilità	28/02/2008		-9,82	
	2	riduzione impegno per 4% indetraibilità	28/02/2008		-9,63	
		Tot.		972,80	-19,45	953,35
2007	18309	FORNITURA DI AZOTO LIQUIDO		156,00		
	1	SCONTO E ALTRE RIDUZIONI DI PREZZO	31/10/2008		-0,01	
		Tot.		156,00	-0,01	155,99
2007	18319	SMONTAGGIO CANNOCCHIALE EQUATORIALE MERZ		4.200,00		
	1	RECUPERO DISPONIBILITA' PER DUPLICAZIONE	26/05/2008		-4.200,00	
		Tot.		4.200,00	-4.200,00	0,00
2007	18333	WENDT SEMINARIO: "VARIABILITY OF THE PROTON TO		200,61		
	1	Insussistenza	23/10/2008		-3,55	
		Tot.		200,61	-3,55	197,06
2007	18354	NOTEBOOK per Maccacaro		2.872,80		
	1	variazione	31/12/2008		-204,00	
		Tot.		2.872,80	-204,00	2.668,80
2007	18364	consumo di energia elettrica mese ottobre ut. 0680		59,84		
	1	annullamento	21/05/2008		-59,84	
		Tot.		59,84	-59,84	0,00
2007	18366	consumo di energia elettrica mese ottobre ut. 0680		9,47		
	1	annullamento	21/05/2008		-9,47	
		Tot.		9,47	-9,47	0,00
2007	18367	consumo di energia elettrica mese ottobre ut. 0680		183,23		
	1	annullamento	21/05/2008		-183,23	
		Tot.		183,23	-183,23	0,00
2007	18370	consumo di energia elettrica mese ottobre ut. 0687		2.958,60		
	1	annullamento	31/12/2008		-2.958,60	
		Tot.		2.958,60	-2.958,60	0,00
2007	18371	consumo di energia elettrica mese ottobre ut. 99000		1.750,94		
	1	annullamento	21/05/2008		-1.750,94	
		Tot.		1.750,94	-1.750,94	0,00

XVI LEGISLATURA — DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI — DOCUMENTI

Anno	N. Imp/Acc	Descrizione Impegno/Accertamento		Importo	Variazioni	Totale
Assegn.	Riga Var	Descrizione Variazione	Data Variaz.			
2007	18376	ORD.970		0,04		
	1	chiusura impegno	30/10/2008		-0,04	
		Tot.		0,04	-0,04	0,00
2007	18426	Proroga contratto di lavoro a t.d. J. Farinato (02/11/0		24.110,11		
	1	storno stipendi agosto settembre 2008 da imputare	31/12/2008		-3.598,57	
		Tot.		24.110,11	-3.598,57	20.511,54
2007	18428	Oneri a carico ente Dr. J. Farinato - Proroga contratto		11.339,16		
	1	storno oneri su stip. ago.sett.ott.2008 da imputare	31/12/2008		-5.027,62	
		Tot.		11.339,16	-5.027,62	6.311,54
2007	18447	consumo di energia elettrica sede di merate		165,65		
	1	annullamento	21/05/2008		-165,65	
		Tot.		165,65	-165,65	0,00
2007	18455	ass.ne t.d. dal 22 ottobre 2007 al 21 ottobre 2008		34.242,14		
	1	CHISURA IMPEGNO COME DA E.MAIL CIAVAREL	23/10/2008		-8.366,34	
	2	chiusura impegno come da e-mail ciavarella	06/11/2008		-3.000,00	
		Tot.		68.484,28	-11.366,34	57.117,94
2007	18497	MISSIONE ROMA		230,00		
	1	Insussistenza	20/10/2008		-12,44	
		Tot.		230,00	-12,44	217,56
2007	18500	MISSIONE ROMA 28-29.11.2007		100,00		
	1	Insussistenza	22/10/2008		-87,95	
		Tot.		100,00	-87,95	12,05
2007	18576	pubblicazioni per art. 260072 Durbala - Iovino -et al		150,00		
	1	annullamento	31/12/2008		-150,00	
		Tot.		150,00	-150,00	0,00
2007	18619	Tube alluminio		540,00		
	1	variazione	31/12/2008		-85,50	
		Tot.		540,00	-85,50	454,50
2007	18671	pernottamenti per Visiting Comm.		8,00		
	1	Minore spesa (come da mandati 1369-1370-1371-1322/10/2008			-8,00	
		Tot.		8,00	-8,00	0,00
2007	18687	pubblicazione articolo scientifico (C. Corsi)		1.359,74		
	1	Minore spesa (come da mandato nr. 333 del 22/04/023/10/2008			-942,07	
		Tot.		1.359,74	-942,07	417,67
2007	18730	Materiale di consumo per lab. Optoelett.		88,40		
	1	eccedenza nell'impegno	07/11/2008		-0,01	
		Tot.		88,40	-0,01	88,39
2007	18756	missione a Chicago del 28/12/2007		1.100,00		
	1	errata imputazione C.R.A.:	08/04/2008		-1.100,00	
		Tot.		1.100,00	-1.100,00	0,00
2007	18810	MISSIONE BOLOGNA		100,00		
	1	Insussistenza	23/10/2008		-100,00	
		Tot.		100,00	-100,00	0,00

XVI LEGISLATURA — DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI — DOCUMENTI

Anno	N. Imp/Acc	Descrizione Impegno/Accertamento		Importo	Variazioni	Totale
Assegn.	Riga Var	Descrizione Variazione	Data Variaz.			
2007	18813	MISSIONE OSLO (NORVEGIA)		200,00		
	1	<i>Insussistenza</i>	23/10/2008		-28,76	
		Tot.		200,00	-28,76	171,24
2007	18869	interventi vari come da Offerta n° 493/07/Ld del 29/10		15.288,00		
	1	<i>eccedenza nell'impegno</i>	07/11/2008		-5.208,00	
		Tot.		15.288,00	-5.208,00	10.080,00
2007	18879	ABBONAMENTO 2008 CODICE AMBIENTE E SICUREZZ		995,20		
	1	<i>minor costo</i>	16/10/2008		-3,45	
		Tot.		995,20	-3,45	991,75
2007	18919	materiale ottico di consumo		865,46		
	1	<i>eccedenza nell'impegno</i>	07/11/2008		-192,92	
		Tot.		865,46	-192,92	672,54
2007	18928	Spedizione in Giappone con Lettera di Vettura n° 52		20,50		
	1	<i>diminuzione per eccedenza</i>	03/03/2008		-20,50	
		Tot.		20,50	-20,50	0,00
2007	18978	rinnovo Fontani 15/11/2007 - 14/05/2008		11.302,11		
	1	<i>conguaglio assegno di ricerca</i>	25/09/2008		-0,04	
		Tot.		11.302,11	-0,04	11.302,07
2007	18980	manutenzione fax amministrazione		419,40		
	1	<i>Minore spesa (come da mandato nr. 123 del 25/02/02)</i>	22/10/2008		-0,01	
		Tot.		419,40	-0,01	419,39
2007	19023	Videoproiettore		709,80		
	1	<i>Maggior fabb.</i>	06/02/2008		81,00	
		Tot.		709,80	81,00	790,80
2007	19080	componenti elettronici		875,60		
	1	<i>diminuzione per prodotto reso</i>	20/02/2008		-26,53	
	2	<i>azzeramento per prodotto reso</i>	20/02/2008		-23,05	
		Tot.		1.751,20	-49,58	1.701,62
2007	19081	COMPENSO PER SEMINARI DEL 09/10 E 16/10/2007		0,01		
	1	<i>Annullamento quota di 0,01 euro riportata a residuo</i>	18/01/2008		-0,01	
		Tot.		0,01	-0,01	0,00
2007	19082	RIMBORSO BIGLIETTO AEREO SAN FRANCISCO-CT-SAN		0,01		
	1	<i>Annullamento quota di 0,01 euro riportata a residuo</i>	21/01/2008		-0,01	
		Tot.		0,01	-0,01	0,00
2007	19087	VISITE MEDICHE AI SENSI DEL D.L.VO N 626/94, DEL D		1.000,00		
	1	<i>x mancata prestazione</i>	21/10/2008		-1.000,00	
		Tot.		1.000,00	-1.000,00	0,00
2007	19105	Materiale di consumo CED		1.347,40		
	1	<i>variazione</i>	31/12/2008		-103,50	
		Tot.		1.347,40	-103,50	1.243,90
2007	19191	Servizio coffee break		124,80		
	1	<i>Annullamento residui per sconto</i>	30/10/2008		-10,40	
		Tot.		124,80	-10,40	114,40

XVI LEGISLATURA — DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI — DOCUMENTI

Anno	N. Imp/Acc	Descrizione Impegno/Accertamento		Importo	Variazioni	Totale
Assegn.	Riga Var	Descrizione Variazione	Data Variaz.			
2007	19202	Spettrometro VERTEX 80		51.000,00		
	1	parte iva pagata su partite di giro	31/12/2008		-8.160,00	
		Tot.		51.000,00	-8.160,00	42.840,00
2007	19225	componenti elettronici da laboratorio		925,61		
	1	x mancata fornitura parte merce	21/10/2008		-346,07	
		Tot.		925,61	-346,07	579,54
2007	19232	componenti elettronici da laboratorio		70,94		
	1	x mancata fornitura parte merce	21/10/2008		-3,93	
		Tot.		70,94	-3,93	67,01
2007	19241	CAPACCIONI Fabrizio OM 486/07 - Darmstadt		1.200,00		
	1	x calcolo inferiore missione	22/10/2008		-88,53	
		Tot.		1.200,00	-88,53	1.111,47
2007	19250	CAPRIA Maria Teresa OM 539/07 - Firenze		250,00		
	1	x calcolo inferiore missione	22/10/2008		-139,20	
		Tot.		250,00	-139,20	110,80
2007	19251	DEL MONTE Ettore OM 519/07 - Avezzano		450,00		
	1	x calcolo inferiore missione	22/10/2008		-159,38	
		Tot.		450,00	-159,38	290,62
2007	19253	PACCIANI Luigi OM 514/07 - Avezzano		60,00		
	1	x calcolo inferiore missione	22/10/2008		-48,60	
		Tot.		60,00	-48,60	11,40
2007	19262	CAPACCIONI Fabrizio OM 512/07 - Firenze		200,00		
	1	x calcolo inferiore missione	22/10/2008		-5,45	
		Tot.		200,00	-5,45	194,55
2007	19268	DEL MONTE Ettore OM 501/07 - Avezzano		10,00		
	1	x calcolo inferiore missione	22/10/2008		-3,70	
		Tot.		10,00	-3,70	6,30
2007	19296	MISSIONE MEREGHETTI A ROMA DEL 12/12/07		400,00		
	1	Assestamento monire variazione	24/10/2008		-17,54	
		Tot.		400,00	-17,54	382,46
2007	19363	spese postali con corriere		176,48		
	1	variazione	31/12/2008		-176,48	
		Tot.		176,48	-176,48	0,00
2007	19394	nolo gruppo elettrogeno		462,00		
	1	Annullamento residuo per prestazione non eseguita	31/10/2008		-462,00	
		Tot.		462,00	-462,00	0,00
2007	19414	RESTAURO TELESCOPIO EQUATORIALE MERZ		16.560,00		
	1	RECUPERO DISPONIBILITA' PER DUPLICAZIONE	26/05/2008		-16.560,00	
		Tot.		16.560,00	-16.560,00	0,00
2007	19428	MISSIONE LEIDA 18-25/11/2007		1.491,92		
	1	DEFINIZIONE IMPORTO PER CALCOLO MISSION	11/06/2008		-334,18	
		Tot.		1.491,92	-334,18	1.157,74

Anno	N. Imp/Acc	Descrizione Impegno/Accertamento	Importo	Variazioni	Totale
Assegn.	Riga Var	Descrizione Variazione	Data Variaz.		
2007	19451	Alimentatore	71,03		
	1	Minor fabbisogno	13/10/2008	-9,23	
		Tot.	71,03	-9,23	61,80
2007	19462	Acquisto di 3 aste per chiudere finestre Aula Cimino e	25,35		
	1	Inesatto impegno di spesa.	10/11/2008	-25,35	
		Tot.	25,35	-25,35	0,00
2007	19475	MISSIONE TS 02-03.12.2007 IMP. 07/005PRIN INAF 200	200,00		
	1	minor costo missione	04/03/2008	-38,35	
		Tot.	200,00	-38,35	161,65
2007	19520	POLCARO OM 548 MONTE CROCCIA	400,00		
	1	x calcolo missione	21/10/2008	-343,00	
		Tot.	400,00	-343,00	57,00
2007	19587	CONTRATTO DI ASSISTENZA E AGG. BIBLIOFIND 200	2.857,04		
	1	Variazione per arrotondamento	31/12/2008	-0,01	
		Tot.	2.857,04	-0,01	2.857,03
2007	19592	Estratto conto ottobre 2007	86,50		
	1	Inesatto impegno di spesa	11/11/2008	-86,50	
		Tot.	86,50	-86,50	0,00
2007	19600	ORD.1028	15.202,08		
	1	chiusura impegno	17/11/2008	-475,16	
		Tot.	15.202,08	-475,16	14.726,92
2007	19614	ord.1032	276,67		
	1	chisura impegno	29/10/2008	-27,68	
		Tot.	276,67	-27,68	248,99
2007	19622	Tondo in Alluminio	1.560,00		
	1	variazione	31/12/2008	-23,40	
		Tot.	1.560,00	-23,40	1.536,60
2007	19634	MISSIONE CAMBRIDGE (UK)	3.000,00		
	1	Insussistenza	21/10/2008	-2.343,46	
		Tot.	3.000,00	-2.343,46	656,54
2007	19637	MISSIONE ROMA	600,00		
	1	Insussistenza	23/10/2008	-254,19	
		Tot.	600,00	-254,19	345,81
2007	19642	MISSIONE LONDRA	1.685,67		
	1	Insussistenza	31/12/2008	-768,93	
		Tot.	1.685,67	-768,93	916,74
2007	19644	100% IVA COMMERCIALE AL 20% SU IMPEGNO N. 196	47,41		
	1	riduzione impegno per 4% IVA COMM.LE INDETRA 28/02/2008		-1,90	
		Tot.	47,41	-1,90	45,51
2007	19654	MISSIONE ASPEN (COLORADO-U.S.A.)	3.000,00		
	1	Insussistenza	27/10/2008	-17,95	
		Tot.	3.000,00	-17,95	2.982,05

XVI LEGISLATURA — DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI — DOCUMENTI

Anno	N. Imp/Acc	Descrizione Impegno/Accertamento		Importo	Variazioni	Totale
Assegn.	Riga Var	Descrizione Variazione	Data Variaz.			
2007	19704	Case Rack 2U HDD Slots, HD 1 TeraB SATAII Barracuda		1.678,80		
	1	eccedenza nell'impegno	07/11/2008		-9,60	
		Tot.		1.678,80	-9,60	1.669,20
2007	19759	Amati - Trieste 18/11/07		200,00		
	1	minor fabbisogno	09/01/2008		-2,80	
		Tot.		200,00	-2,80	197,20
2007	19766	Fuschino - Avezzano 19/11/07		280,00		
	1	minor fabbisogno	21/02/2008		-88,40	
		Tot.		280,00	-88,40	191,60
2007	19774	registratore Mark 5B VLBI		15.400,00		
	1	variazione cambio	25/09/2008		-745,08	
		Tot.		15.400,00	-745,08	14.654,92
2007	19776	miss. 406 usa		3.209,71		
	1	ann.to impegno	30/10/2008		-3.209,71	
		Tot.		3.209,71	-3.209,71	0,00
2007	19780	ord. 1026		380,78		
	1	chiusura impegno	09/04/2008		-143,54	
		Tot.		380,78	-143,54	237,24
2007	19791	Masetti - Ferrara 20/11/07		10,00		
	1	MAGGIOR FABBISOGNO	15/02/2008		16,60	
		Tot.		10,00	16,60	26,60
2007	19799	Masetti - Ferrara 21/11/07		10,00		
	1	minor fabbisogno	15/02/2008		-3,80	
		Tot.		10,00	-3,80	6,20
2007	19806	Terenzi - Trieste 21/11/07		250,00		
	1	minor fabbisogno	15/02/2008		-5,95	
		Tot.		250,00	-5,95	244,05
2007	19807	Morgante - Cannes 21/11/07		200,00		
	1	maggior fabbisogno	14/04/2008		81,48	
		Tot.		200,00	81,48	281,48
2007	19809	ORDINE DI PUBBLICAZIONI PROT. 1542/28.11.2007 (17		243,21		
	1	Insussistenza	23/10/2008		-43,70	
		Tot.		243,21	-43,70	199,51
2007	19824	ord.1045		46,50		
	1	chiusura impegno	30/10/2008		-46,50	
		Tot.		46,50	-46,50	0,00
2007	19829	Orsi - Vimodrone 26/11/07		25,00		
	1	maggior fabbisogno	15/02/2008		11,80	
		Tot.		25,00	11,80	36,80
2007	19830	ORDINE DI PUBBLICAZIONI PROT. 1537/28.11.2007 (17		53,50		
	1	Insussistenza	23/10/2008		-7,83	
		Tot.		53,50	-7,83	45,67

Anno	N. Imp/Acc	Descrizione Impegno/Accertamento		Importo	Variazioni	Totale
Assegn.	Riga Var	Descrizione Variazione	Data Variaz.			
2007	19834	Morgante - Noordwijk 26/11/07		1.500,00		
	1	minor fabbisogno	14/04/2008		-103,59	
		Tot.		1.500,00	-103,59	1.396,41
2007	19845	Masetti - Ferrara 28/11/07		10,00		
	1	maggior fabbisogno	15/02/2008		17,40	
		Tot.		10,00	17,40	27,40
2007	19847	Caroli - Ferrara 30/11/07		40,00		
	1	minor fabbisogno	09/01/2008		-19,05	
		Tot.		40,00	-19,05	20,95
2007	19866	SPESE PUBBLICAZIONE ARTICOLO RIPEPI		468,13		
	1	SCONTO E ALTRE RIDUZIONI DI PREZZO	31/10/2008		-35,37	
		Tot.		468,13	-35,37	432,76
2007	19867	SPESE PUBBLICAZIONE ARTICOLO RIPEPI		744,77		
	1	INESATTO IMPEGNO DI SPESA	19/03/2008		-44,12	
		Tot.		744,77	-44,12	700,65
2007	19873	BUONI PASTO INTEGRATIVI		3.908,92		
	1	SCONTO E ALTRE RIDUZIONI DI PREZZO	31/10/2008		-403,60	
		Tot.		3.908,92	-403,60	3.505,32
2007	19941	ord. 1015		804,00		
	1	chiusura impegno	30/10/2008		-134,00	
		Tot.		804,00	-134,00	670,00
2007	19946	MISSIONE ATENE 12-16/12/2007		600,00		
	1	DEFINIZIONE IMPORTO PER CALCOLO SUCCESSI	31/04/2008		-15,56	
		Tot.		600,00	-15,56	584,44
2007	20011	SPESE RITENUTE CAPP (PER AUMENTO INPS)		114,00		
	1	maggior impegno	14/11/2008		-114,00	
		Tot.		114,00	-114,00	0,00
2007	20031	MISSIONE N. 481 DEL 04/12/2007 A ROMA DEL 10/12/2		230,00		
	1	minor costo	16/10/2008		-23,67	
		Tot.		230,00	-23,67	206,33
2007	20038	RINNOVO ART.23 DAL 1/01/2008		40.000,00		
	1	CHIUSURA IMPEGNO COME DA E-MAIL CIAVARE	23/10/2008		-26.593,71	
	2	chiusura impegno come da e-mail ciavarella	06/11/2008		-3.000,00	
	3	AUMENTO PER TFR	31/12/2008		9.031,32	
		Tot.		120.000,00	-20.562,39	99.437,61
2007	20056	RINNOVO SERVIZIO DI ASSISTENZA ROUTER CISCO 3		738,00		
	1	ANNULLAMENTO ORDINE DI ACQUISTO	31/10/2008		-738,00	
		Tot.		738,00	-738,00	0,00
2007	20068	Materiali elettronico		314,23		
	1	variazione	31/12/2008		-0,89	
		Tot.		314,23	-0,89	313,34
2007	20159	lampade prese contattore contatti		698,75		

Anno	N. Imp/Acc	Descrizione Impegno/Accertamento	Importo	Variazioni	Totale
Assegn.	Riga Var	Descrizione Variazione	Data Variaz.		
	1	pezzo non consegnabile	31/12/2008	-16,21	
		Tot.	698,75	-16,21	682,54
2007	20259	abbonamenti anno 2008 -biblioteca	26.112,86		
	1	x inesatto impegno di spesa	21/10/2008	-0,01	
		Tot.	26.112,86	-0,01	26.112,85
2007	20265	FORNITURA DI SORGENTI	3.250,00		
	1	x cambio valuta	22/10/2008	-17,00	
		Tot.	3.250,00	-17,00	3.233,00
2007	20270	SOSTITUZIONE VETRI	720,00		
	1	x minore realizzo	30/12/2008	-120,00	
		Tot.	720,00	-120,00	600,00
2007	20271	Esatan Thernal (vedi B.O. 20370)	10.900,64		
	1	Riduzione per adeguamento tasso di cambio	21/02/2008	-0,02	
		Tot.	10.900,64	-0,02	10.900,62
2007	20314	MISSIONE SOFIA ANTIPOLIS (FRANCIA)	1.200,00		
	1	Insussistenza	22/10/2008	-198,34	
		Tot.	1.200,00	-198,34	1.001,66
2007	20383	INTEGR. IMP. 11443 DEL 2006	29,46		
	1	CHIUSURA IMPEGNO	29/10/2008	-29,46	
		Tot.	29,46	-29,46	0,00
2007	20390	integr. imp. 15096	35,03		
	1	chiusura impegno	30/10/2008	-35,03	
		Tot.	35,03	-35,03	0,00
2007	20446	IVA COMMERCIALE RELATIVA ALLA RICHIESTA DI FORNI	1.296,00		
	1	Calcolo pro-rata del 4%	04/03/2008	-51,84	
		Tot.	1.296,00	-51,84	1.244,16
2007	20463	Software OptiCAD full version	3.500,00		
	1	eccedenza d'impegno	12/11/2008	-561,00	
		Tot.	3.500,00	-561,00	2.939,00
2007	20478	MISSIONE BOLOGNA	200,00		
	1	Insussistenza	21/10/2008	-34,54	
		Tot.	200,00	-34,54	165,46
2007	20483	MISSIONE DARMSTADT, FRANCOFORTE (GERMANIA)	1.200,00		
	1	Insussistenza	22/10/2008	-1.200,00	
		Tot.	1.200,00	-1.200,00	0,00
2007	20488	MISSIONE DARMSTADT (GERMANIA)	1.300,00		
	1	Insussistenza	21/10/2008	-286,23	
		Tot.	1.300,00	-286,23	1.013,77
2007	20490	MISSIONE MERATE-MILANO	300,00		
	1	Insussistenza	21/10/2008	-31,70	
		Tot.	300,00	-31,70	268,30
2007	20515	olio idraulico	55,68		

Anno	N. Imp/Acc	Descrizione Impegno/Accertamento		Importo	Variazioni	Totale
Assegn.	Riga Var	Descrizione Variazione	Data Variaz.			
	1	diversa fornitura	25/09/2008		-55,68	
		Tot.		55,68	-55,68	0,00
2007	20621	MISSIONE ATENE 13-16/12/2007		600,00		
	1	DEFINIZIONE IMPORTO PER CONTEGGIO DOPO	21/04/2008		-36,11	
		Tot.		600,00	-36,11	563,89
2007	20661	ABBONAMENTO RIVISTE. PROGR. BIBLIOTECA 20/07		216,48		
	1	SCONTO E ALTRE RIDUZIONI DI PREZZO	31/10/2008		-30,20	
		Tot.		216,48	-30,20	186,28
2007	20668	ABBONAMENTO RIVISTE. PROGR. BIBLIOTECA 21/07		49,50		
	1	ANNULLAMENTO ORDINE DI ACQUISTO	31/10/2008		-49,50	
		Tot.		49,50	-49,50	0,00
2007	20681	connettori		152,86		
	1	Annullamento residuo per arrotondamento	27/10/2008		-15,27	
		Tot.		152,86	-15,27	137,59
2007	20745	ORD. 1089		488,26		
	1	mancata fornitura	21/05/2008		-60,60	
		Tot.		488,26	-60,60	427,66
2007	20756	ORD. 1145		630,00		
	1	chiusura impegno	30/10/2008		-162,08	
		Tot.		630,00	-162,08	467,92
2007	20762	CONTRATTO DI RICERCA DAL 01.12.2007 AL 31.05.20		9.388,52		
	1	ANNULLAMENTO PER ERRATO IMPEGNO	31/10/2008		-10,92	
		Tot.		9.388,52	-10,92	9.377,60
2007	20813	MISS. RAPALLO (GE) 12.12.2007 IMP. 07/0043SaR		50,00		
	1	minor costo missione	04/03/2008		-28,30	
		Tot.		50,00	-28,30	21,70
2007	20815	MISS. RAPALLO (GE) 12.12.2007 IMP. 07/0044SaR		30,00		
	1	minor costo missione	04/03/2008		-13,30	
		Tot.		30,00	-13,30	16,70
2007	20844	ORD. 1167		15.483,60		
	1	chiusura impegno	27/10/2008		-2.367,58	
		Tot.		15.483,60	-2.367,58	13.116,02
2007	20955	Varie (CAROLI)		150,00		
	1	Minor fabbisogno	29/10/2008		-150,00	
		Tot.		150,00	-150,00	0,00
2007	20959	ORD. 1178		2.747,15		
	1	chiusura impegno	30/10/2008		-137,35	
		Tot.		2.747,15	-137,35	2.609,80
2007	20974	ORD. 1186		482,16		
	1	chiusura impegno	03/04/2008		-15,00	
		Tot.		482,16	-15,00	467,16
2007	20987	ord. 1190		1.045,92		

Anno	N. Imp/Acc	Descrizione Impegno/Accertamento	Importo	Variazioni	Totale
Assegn.	Riga Var	Descrizione Variazione	Data Variaz.		
	1	chiusura impegno	30/10/2008	-147,66	
		Tot.	1.045,92	-147,66	898,26
2007	20988	Landi rinnovo 01/02/08-31/01/09	22.060,79		
	1	Minor fabbisogno	31/12/2008	-50,32	
		Tot.	22.060,79	-50,32	22.010,47
2007	21017	MISSIONE QUADRINI A PARMA DEL 11/12/07	50,00		
	1	minore variazione	01/10/2008	-4,12	
		Tot.	50,00	-4,12	45,88
2007	21018	Pubblicazione bando di gara per servizio attività ver	323,84		
	1	Inesatto impegno di spesa.	10/11/2008	-323,84	
		Tot.	323,84	-323,84	0,00
2007	21022	estero missione in India del 10/02/08	2.000,00		
	1	diminuzione per liquidazione missione	22/04/2008	-655,98	
		Tot.	2.000,00	-655,98	1.344,02
2007	21040	ord. 1201	600,00		
	1	chiusura impegno	29/10/2008	-178,35	
		Tot.	600,00	-178,35	421,65
2007	21129	PUBBLICAZIONE	1.798,51		
	1	x cambio valuta	22/10/2008	-32,97	
	2	x cambio valuta	22/10/2008	-67,25	
	3	x cambio valuta	22/10/2008	-75,26	
		Tot.	5.395,53	-175,48	5.220,05
2007	21147	Materiale per metrologia	1.240,08		
	1	Annullamento residui pe rarrotondamenti	30/10/2008	-4,18	
		Tot.	1.240,08	-4,18	1.235,90
2007	21163	100% IVA COMMERCIALE AL 20% SU IMPEGNO N. 211	146,52		
	1	4% iva indetraibile ft. richardson electronics srl	28/02/2008	-5,86	
		Tot.	146,52	-5,86	140,66
2007	21183	LOPEZ SEMINARIO DEL 13.12.2007 "PROBING CLUS	428,11		
	1	Insussistenza	31/12/2008	-32,19	
		Tot.	428,11	-32,19	395,92
2007	21185	MISSIONE BOLOGNA	100,00		
	1	Insussistenza	21/10/2008	-17,40	
		Tot.	100,00	-17,40	82,60
2007	21206	IVA per acquisto n° 1 stampante OfficeJet, n° 2 HD re	115,70		
	1	riduzione impegno per 4% iva indetraibile	28/02/2008	-4,63	
		Tot.	115,70	-4,63	111,07
2007	21251	MISS.409	279,25		
	1	chiusura impegno	30/10/2008	-142,29	
		Tot.	279,25	-142,29	136,96
2007	21256	mis. Roma 10-12 dic. 2007 gruppo lavoro Patrimonio	786,59		
	1	missione diversa da previsione	25/09/2008	-60,89	
		Tot.	786,59	-60,89	725,70