
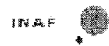


INAF * **Stampa Variazioni Impegni**
 Filtro: Anno ='2011', Residuo, Uscite


Anno	N. Imp/Acc	Descrizione Impegno/Accertamento	importo	Variazioni	Totale
Assegn.	Riga Var	Descrizione Variazione	Data Variaz.		
2010	19904	buoni pasto fornitura 2011	6.583,16		
	1	diminuzione per assunzione impegno nell'anno di	20/10/2011	-6.583,16	
		Tot.	6.583,16	-6.583,16	0,00
2010	20184	MISSIONE PER CORSO CAMBRIDGE: ENGLISH ADVA	850,00		
	1	Corso non effettuato per rinuncia del dipendente	20/10/2011	-850,00	
		Tot.	850,00	-850,00	0,00
2010	20185	MISSIONE PER CORSO AUTODESK INVENTOR	900,00		
	1	Il dipendente ha effettuato il corso sostenendo una	20/10/2011	-772,90	
		Tot.	900,00	-772,90	127,10
2010	20186	MISSIONE PER CORSO INTERMEDIO DI PROGRAMMAZ	700,00		
	1	Corso non effettuato per rinuncia del dipendente	20/10/2011	-700,00	
		Tot.	700,00	-700,00	0,00
2010	12267	Determina n.127 del 20/07/2010 - DETERMINA N. 166/20	616,60		
	1	Annullamento impegno	21/10/2011	-616,60	
		Tot.	616,60	-616,60	0,00
2010	20686	Determina n.304 del 03/12/2010 - DETERMINA N. 329/2	2.986,35		
	1	Riduzione di prezzo	21/10/2011	-25,14	
		Tot.	2.986,35	-25,14	2.961,21
2010	21701	Determina n.312 del 09/12/2010 - DETERMINA N. 332/20	2.511,58		
	1	Riduzione di prezzo	21/10/2011	-22,20	
		Tot.	2.511,58	-22,20	2.489,38
2010	20400	RINNOVO ASS.RIC. GENNAIO 2011-DICEMBRE 2011	22.820,00		
	1	VARIAZ. IMPEGNO PER SCADENZA CONTRATTO	24/10/2011	-3.805,70	
		Tot.	22.820,00	-3.805,70	19.014,30
2010	4554	MISSIONE BOLOGNA	500,00		
	1	Impegno annullato - Missione non effettuata	25/10/2011	-500,00	
		Tot.	500,00	-500,00	0,00
2010	4557	MISSIONE BOLOGNA - ANNULLATO	689,43		
	1	Inesatto impegno di spesa	25/10/2011	-96,60	
		Tot.	689,43	-96,60	592,83
2010	7202	MISSIONE PORDENONE	30,00		
	1	Impegno annullato - Missione non effettuata	25/10/2011	-30,00	
		Tot.	30,00	-30,00	0,00
2010	11206	MISSIONE BREMA (GERMANIA)	201,18		
	1	Inesatto impegno di spesa	25/10/2011	-201,18	
		Tot.	201,18	-201,18	0,00
2010	11875	RINNOVO CONTRATTO A T.D. PROT. 1354/21.08.2009 - P	15.013,46		
	1	Riduzione di prezzo	25/10/2011	-2.060,41	
		Tot.	15.013,46	-2.060,41	12.953,05
2010	11892	RINNOVO CONTRATTO A T.D. PROT. 1354/21.08.2009 - P	2.360,68		
	1	Riduzione di prezzo	25/10/2011	-2.360,68	
		Tot.	2.360,68	-2.360,68	0,00

INAF  * **Stampa Variazioni Impegni**
Filtro: Anno ='2011', Residuo, Uscite

Anno	N. Imp/Acc	Descrizione Impegno/Accertamento	Importo	Variazioni	Totale
Assegn.	Riga Var	Descrizione Variazione	Data Variaz.		
2010	11894	RINNOVO CONTRATTO A T.D. PROT. 1354/21.08.2009 - P	2.885,56		
	1	Riduzione di prezzo	25/10/2011	-1.885,02	
		Tot.	2.885,56	-1.885,02	1.000,54
2010	11895	ONERI RINNOVO CONTRATTO A T.D. PROT. 1354/21.08.20	2.013,00		
	1	Riduzione di prezzo	25/10/2011	-2.013,00	
		Tot.	2.013,00	-2.013,00	0,00
2010	18324	MISSIONE NARA (GIAPPONE)	3.500,00		
	1	Impegno annullato - Missione non effettuata	25/10/2011	-3.500,00	
		Tot.	3.500,00	-3.500,00	0,00
2010	20620	MISSIONE LA JOLLA (CALIFORNIA-U.S.A.)	820,00		
	1	Impegno annullato - Missione non effettuata	25/10/2011	-820,00	
		Tot.	820,00	-820,00	0,00
2010	21934	MISSIONE ROMA	398,58		
	1	Inesatto impegno di spesa	25/10/2011	-179,08	
		Tot.	398,58	-179,08	219,50
2010	2625	manutenzione antenna	3.224,72		
	1	sconto e altre riduzioni di prezzo (diverso arrotond	26/10/2011	-0,01	
		Tot.	3.224,72	-0,01	3.224,71
2010	19310	proroga assegno varano	9.433,96		
	1	inesatto impegno di spesa (fine dell'AdR)	26/10/2011	-1.511,86	
		Tot.	9.433,96	-1.511,86	7.922,10
2010	22807	pubblicazione su MNRAS Brunetti	220,00		
	1	inesatto impegno di spesa (diverso cambio e conseg	26/10/2011	-0,16	
	2	inesatto impegno di spesa (differenza cambio)	26/10/2011	-4,92	
		Tot.	220,00	-5,08	214,92
2009	21099	noleggio fotocopiatrice mod. 5635 2° piano	123,88		
	1	sconto e altre riduzioni di prezzo (diverso conteggi	27/10/2011	-123,88	
		Tot.	123,88	-123,88	0,00
2009	22954	n. 26 volumi per la biblioteca sede Istituto	168,97		
	1	sconto e altre riduzioni di prezzo	27/10/2011	-168,97	
		Tot.	168,97	-168,97	0,00
2010	1779	trasporti da/per Stazione	346,05		
	1	mancaa fornitura di tutta o parte della merce ordinat	27/10/2011	-176,02	
		Tot.	346,05	-176,02	170,03
2010	4396	MISSIONE BOLOGNA	149,20		
	1	Inesatto impegno di spesa	27/10/2011	-149,20	
		Tot.	149,20	-149,20	0,00
2010	7224	D.D. 34/2010 DEL 29.04.2010 PER IL CONFERIMENTO D	60.665,43		
	1	Riduzione di prezzo	27/10/2011	-38.965,42	
		Tot.	60.665,43	-38.965,42	21.700,01
2010	7475	LEVATO, COLLABORAZIONE SCIENTIFICA	468,66		
	1	Inesatto impegno di spesa	27/10/2011	-468,66	
		Tot.	468,66	-468,66	0,00


Stampa Variazioni Impegni
Filtro: Anno ='2011', Residuo, Uscite


Anno	N. Imp/Acc	Descrizione Impegno/Accertamento	Importo	Variazioni	Totale
Assegn.	Riga Var	Descrizione Variazione	Data Variaz.		
2010	11149	assegno ricerca 01/08/2010-31/07/2011	11.704,41		
	1	inesatto impegno di spesa (l'assegnista ha rinunciato)		-4.471,80	
		Tot.	11.704,41	-4.471,80	7.232,61
2010	11846	RINNOVO CONTRATTO A T.D. PROT. 1228/31.07.2009 - P	19.597,40		
	1	Riduzione di prezzo		-2.277,97	
		Tot.	19.597,40	-2.277,97	17.319,43
2010	11847	RINNOVO CONTRATTO A T.D. PROT. 1228/31.07.2009 - P	1.678,59		
	1	Riduzione di prezzo		-361,26	
		Tot.	1.678,59	-361,26	1.317,33
2010	11850	ONERI RINNOVO CONTRATTO A T.D. PROT. 1228/31.07.20	12.269,58		
	1	Riduzione di prezzo		-4.216,95	
		Tot.	12.269,58	-4.216,95	8.052,63
2010	16357	Borsa post-doc Inaf	28.506,24		
	1	rettifica per arrotondamento		-25,00	
		Tot.	28.506,24	-25,00	28.481,24
2010	16742	RINNOVO BORSA DI STUDIO PROT. 1689 DEL 15.10.2010	16.001,42		
	1	Riduzione di prezzo		-8,52	
		Tot.	16.001,42	-8,52	15.992,90
2010	18435	bando assegno ricerca 08/2010 (3 mesi)	4.800,00		
	1	inesatto impegno di spesa (minor conguaglio)		-46,23	
		Tot.	4.800,00	-46,23	4.753,77
2010	19128	noleggio fotocopiatrice gen-mag	266,00		
	1	sconto e altre riduzioni di prezzo (diverso conteggi)		-185,46	
		Tot.	266,00	-185,46	80,54
2010	19341	Ettori rinnovo Assegno "Studio del feedback dell'AGN	7.006,55		
	1	rettifica da arrotondamento		-0,11	
		Tot.	7.006,55	-0,11	7.006,44
2010	19543	noleggio fotocopiatrice 3° piano G-F	150,00		
	1	sconto e altre riduzioni di prezzo (diverso conteggi)		-132,47	
		Tot.	150,00	-132,47	17,53
2010	20767	Determina n.308 del 03/12/2010 - DETERMINA N. 345/201	80,00		
	1	Annullamento ordine		-80,00	
		Tot.	80,00	-80,00	0,00
2010	20768	Determina n.307 del 03/12/2010 - DETERMINA N. 346/20	35,00		
	1	Annullamento ordine		-35,00	
		Tot.	35,00	-35,00	0,00
2010	21647	punte connettori fermacavi	4.048,00		
	1	sconto e altre riduzioni di prezzo		-299,14	
		Tot.	4.048,00	-299,14	3.748,86
2010	22983	Miss. Bangalore India 27/2-6/3	2.600,00		
	1	inesatto impegno di spesa		-405,32	
		Tot.	2.600,00	-405,32	2.194,68

INAF  * **Stampa Variazioni Impegni**
Filtro: Anno ='2011', Residuo, Uscite


Anno	N. Imp/Acc	Descrizione Impegno/Accertamento	Importo	Variazioni	Totale
Assegn.	Riga Var	Descrizione Variazione	Data Variaz.		
2005	3758	Contratto T.D. D.ssa Alessandra De Rosa fino al 31/3/	76,91		
	1	per contratto chiuso	28/10/2011	-76,91	
		Tot.	76,91	-76,91	0,00
2007	10006	RINNOVO T.D. VERCELLONE DAL 15/6/07 AL 14/6/08	198,30		
	1	contratto t.d. chiuso	28/10/2011	-67,39	
		Tot.	198,30	-67,39	130,91
2007	18433	BORSA DI STUDIO -UNIVERSITA' DI PISA-	1.504,15		
	1	per contratto chiuso	28/10/2011	-1.504,15	
		Tot.	1.504,15	-1.504,15	0,00
2007	20597	contratto CC dal 1.12.07 al 31.01.08	0,06		
	1	x minor importo	28/10/2011	-0,06	
		Tot.	0,06	-0,06	0,00
2007	21541	pubblicazione miceli et al	92,52		
	1	annullato impegno	28/10/2011	-92,52	
		Tot.	92,52	-92,52	0,00
2007	22516	rinnovo assegno di ricerca Prisinzano 2/08-01/09	44,78		
	1	x minor importo	28/10/2011	-44,78	
		Tot.	44,78	-44,78	0,00
2008	9574	pubblicazione articolo reale & orlando	1.255,00		
	1	x annullamento impegno	28/10/2011	-1.255,00	
		Tot.	1.255,00	-1.255,00	0,00
2008	23456	REPRINTS	630,00		
	1	fornitura mai pervenuta	28/10/2011	-630,00	
		Tot.	630,00	-630,00	0,00
2009	10142	materiale di consumo	85,68		
	1	fornitura non completata	28/10/2011	-85,68	
		Tot.	85,68	-85,68	0,00
2009	11476	contratto cc x Prisinzano dall'1.7.09 al 30.6.2011	13.028,43		
	1	x minor importo	28/10/2011	-4.681,71	
		Tot.	13.028,43	-4.681,71	8.346,72
2009	11805	noleggio annuale bombole	18,20		
	1	x fornitura non completata	28/10/2011	-18,20	
		Tot.	18,20	-18,20	0,00
2009	15165	REPRINTS (AUTORE MARISALDI)	255,43		
	1	per cambio valuta	28/10/2011	-106,52	
		Tot.	255,43	-106,52	148,91
2009	18454	ONERI SU CONTRATTO T.D. D'ABRAMO GERMANIO DAL 01	84,39		
	1	x chiusura contratto t.d.	28/10/2011	-84,39	
		Tot.	84,39	-84,39	0,00
2009	18507	PUBBLICAZIONE ARTICOLO (DONNARUMMA)	303,92		
	1	x cambio valuta	28/10/2011	-303,92	
		Tot.	303,92	-303,92	0,00

INAF * **Stampa Variazioni Impegni**
 Filtro: Anno ='2011', Residuo, Uscite

Anno	N. Imp/Acc	Descrizione Impegno/Accertamento	Importo	Variazioni	Totale
Assegn.	Riga Var	Descrizione Variazione	Data Variaz.		
2009	18508	PUBBLICAZIONE ARTICOLO (VITTORINI)	113,76		
	1	x cambio valuta	28/10/2011	-113,76	
		Tot.	113,76	-113,76	0,00
2009	18655	ONERI SU CONTRATTO T.D. COLASANTI LUCA DAL 01/1	84,38		
	1	x chiusura contratto t.d.	28/10/2011	-84,38	
		Tot.	84,38	-84,38	0,00
2009	18828	ONERI SU CONTRATTO T.D. AMICI CHIARA CECILIA DAL	32,20		
	1	x chiusura contratto t.d.	28/10/2011	-32,20	
		Tot.	32,20	-32,20	0,00
2009	19017	pubblicazione articolo - Mr. Antony J. Bird	186,55		
	1	x cambio valuta	28/10/2011	-186,55	
		Tot.	186,55	-186,55	0,00
2009	20490	PREITE MARTINEZ ANDREA OM 327/09 - Strasburgo	55,19		
	1	x calcolo liquidazione missione	28/10/2011	-55,19	
		Tot.	55,19	-55,19	0,00
2009	21146	rinnovo contratto 23.12.2009/22.12.2010 Daricello	2,39		
	1	x mino rimporto	28/10/2011	-2,39	
		Tot.	2,39	-2,39	0,00
2009	22582	reprint Nature - M. Tavani	54,70		
	1	x cambio valuta	28/10/2011	-54,70	
		Tot.	54,70	-54,70	0,00
2009	22723	contratto x assegno di ricerca Guarcello 2010	6.654,74		
	1	x annullamento impegno	28/10/2011	-6.654,74	
		Tot.	6.654,74	-6.654,74	0,00
2010	895	Trattamento accessorio I-III LIVELLO CAPITANIO F	42,25		
	1	x chiusura contratto t.d.	28/10/2011	-42,25	
		Tot.	42,25	-42,25	0,00
2010	933	Trattamento accessorio livelli I - III MIGLIORINI AL	1,06		
	1	x chiusura contratto t.d.	28/10/2011	-1,06	
		Tot.	1,06	-1,06	0,00
2010	2738	ASSEGNO DI RICERCA DR GIORGIO LANZUISI DAL 01/3	135,80		
	1	x chiusura assegno di ricerca	28/10/2011	-135,80	
		Tot.	135,80	-135,80	0,00
2010	2821	Trattamento accessorio personale livelli I - III SA	17,46		
	1	x chiusura contratto td	28/10/2011	-17,46	
		Tot.	17,46	-17,46	0,00
2010	5988	INTEGRAZIONE ONERI T.D. TARANA ANTONELLA (T.D. 1	97,15		
	1	x chiusura contratto t.d.	28/10/2011	-97,15	
		Tot.	97,15	-97,15	0,00
2010	5991	INTEGRAZIONE ONERI SU T.D. BERNARDI (TD DAL 1/9/	0,24		
	1	x chiusura t.d.	28/10/2011	-0,24	
		Tot.	0,24	-0,24	0,00

INAF  * Stampa Variazioni Impegni
Filtro: Anno ='2011', Residuo, Uscite


Anno	N. Imp/Acc	Descrizione Impegno/Accertamento	Importo	Variazioni	Totale
Assegn.	Riga Var	Descrizione Variazione	Data Variaz.		
2010	6066	INTEGRAZIONE ONERI CAPITANIO FIAMMA (T.D. 1/11/09	0,29		
	1	x chiusura contratto t.d.	28/10/2011	-0,29	
		Tot.	0,29	-0,29	0,00
2010	6067	INTEGRAZIONE ONERI T.D. PANESSA (T.D. 1/06/09 -31	25,20		
	1	x chiusura contratto t.d.	28/10/2011	-25,20	
		Tot.	25,20	-25,20	0,00
2010	6069	integrazione compensi per commissione concorso ba	6,92		
	1	x chiusura compensi	28/10/2011	-6,92	
		Tot.	6,92	-6,92	0,00
2010	6633	PUBBLICAZIONE -DE SANCTIS-	1.400,00		
	1	x cambio valuta	28/10/2011	-193,68	
		Tot.	1.400,00	-193,68	1.206,32
2010	6928	INTEGRAZIONE COMPENSO CONCORSO 3R/09	0,26		
	1	x chiusura compenso	28/10/2011	-0,26	
		Tot.	0,26	-0,26	0,00
2010	6929	INTEGRAZIONE COMPENSI CONCORSO BANDO 2R/09	0,26		
	1	x chiusura compenso	28/10/2011	-0,26	
		Tot.	0,26	-0,26	0,00
2010	6930	INTEGRAZIONE COMMISSIONE CONCORSO BANDO 1R	50,00		
	1	x chiusura compenso	28/10/2011	-50,00	
		Tot.	50,00	-50,00	0,00
2010	6933	INTEGRAZIONE COMPENSO COMMISSIONE BANDO 2T	0,24		
	1	x chiusura compenso	28/10/2011	-0,24	
		Tot.	0,24	-0,24	0,00
2010	6936	INTEGRAZIONE COMPENSI COMMISSIONE CONCORSO	0,82		
	1	x chiusura compenso	28/10/2011	-0,82	
		Tot.	0,82	-0,82	0,00
2010	6948	INTEGRAZIONE COMPENSI COMMISSIONE CONCORSO	65,00		
	1	x chiusura compenso	28/10/2011	-65,00	
		Tot.	65,00	-65,00	0,00
2010	8700	PROROGA CONTRATTO T.D. VITO SGUERA DAL 01/06	0,64		
	1	x chiusura contratto t.d.	28/10/2011	-0,64	
		Tot.	0,64	-0,64	0,00
2010	8976	ASSEGNO DI RICERCA LOTTI SIMONE DAL 01/06/2010	8.929,60		
	1	x assegno di ricerca chiuso	28/10/2011	-93,60	
		Tot.	8.929,60	-93,60	8.836,00
2010	9566	MIGLIORINI ALESSANDRA T.D. DAL 01/07/2010 AL 31/1/20	210,16		
	1	x chiusura contratto t.d.	28/10/2011	-21,97	
		Tot.	210,16	-21,97	188,19
2010	9662	PROROGA CONTRATTO T.D. DONNARUMMA IMMACOLATA A 65,98			
	1	x chiusura contratto td	28/10/2011	-65,98	
		Tot.	65,98	-65,98	0,00

INAF  * Stampa Variazioni Impegni
Filtro: Anno ='2011', Residuo, Uscite


Anno	N. Imp/Acc	Descrizione Impegno/Accertamento	Importo	Variazioni	Totale
Assegn.	Riga Var	Descrizione Variazione	Data Variaz.		
2010	11076	MISS NATALUCCI OM 105 USA	3,10		
	1	x chiusura calcolo missione	28/10/2011	-3,10	
		Tot.	3,10	-3,10	0,00
2010	11099	T.D. POLITI ROMOLO DAL 01/09/2010 AL 31/1/2011 (Tra	207,23		
	1	x chiusura contratto t.d.	28/10/2011	-19,04	
		Tot.	207,23	-19,04	188,19
2010	11244	MISS UBERTINI OM 198 USA	3.300,00		
	1	x chiusura calcolo missione	28/10/2011	-111,43	
		Tot.	3.300,00	-111,43	3.188,57
2010	11519	MISS COCCHI OM 243 TURCHIA	2.000,00		
	1	x chiusura calcolo missione	28/10/2011	-204,67	
		Tot.	2.000,00	-204,67	1.795,33
2010	11521	MISS DI MAURO OM 219 DANIMARCA	1.400,00		
	1	x chiusura calcolo missione	28/10/2011	-54,90	
		Tot.	1.400,00	-54,90	1.345,10
2010	11557	P/ IMPONIBILE FATT W1067276 (P/ORD PUBBLICAZIO	277,31		
	1	x calcolo valuta	28/10/2011	-0,01	
		Tot.	277,31	-0,01	277,30
2010	12276	MISS UBERTINI OM 270 GERMANIA	900,00		
	1	x chiusura calcolo missione	28/10/2011	-24,20	
		Tot.	900,00	-24,20	875,80
2010	12297	CONTRATTO T.D. TROIS ALESSIO 01/09/2010 AL 30/11/20	50,43		
	1	x chiusura contratto td	28/10/2011	-50,43	
		Tot.	50,43	-50,43	0,00
2010	12587	PUBBLICAZIONE PIRO (CORSI)	792,00		
	1	x cambio valuta	28/10/2011	-49,64	
		Tot.	792,00	-49,64	742,36
2010	12734	MISS FIOCCHI OM 303 BREMA	1.500,00		
	1	x chiusura calcolo missione	28/10/2011	-268,08	
		Tot.	1.500,00	-268,08	1.231,92
2010	12921	ACC. TFR CONTRATTO A T. D. PROT. 1228/31.07.2009	1.500,00		
	1	Annullamento impegno	28/10/2011	-1.500,00	
		Tot.	1.500,00	-1.500,00	0,00
2010	14145	pubblicazione art. "soft X\$-\$ray Irradiation..."	700,00		
	1	diminuzione per minore esigenza	28/10/2011	-11,96	
	2	diminuzione per minore esigenza	28/10/2011	-153,15	
		Tot.	700,00	-165,11	534,89
2010	14337	PUBBLICAZIONE ARTICOLI	965,00		
	1	x cambio valuta	28/10/2011	-15,94	
		Tot.	965,00	-15,94	949,06
2010	14734	CONTRATTO T.D. SGUERA DAL 1/10/2010 AL 31/5/2011 -I	941,72		
	1	x chiusura contratto t.d.	28/10/2011	-0,77	
		Tot.	941,72	-0,77	940,95

Stampa Variazioni Impegni
 Filtro: Anno ='2011', Residuo, Uscite


Anno	N. Imp/Acc	Descrizione Impegno/Accertamento	Importo	Variazioni	Totale
Assegn.	Riga Var	Descrizione Variazione	Data Variaz.		
2010	14780	RINNOVO CONTRATTO T.D. PANESSA FRANCESCA DAL 01/10	48,00		
	1	x chiusura contratto t.d.	28/10/2011	-7,05	
		Tot.	948,00	-7,05	940,95
2010	15377	RINNOVO ASSEGNO DI RICERCA CARLI CRISTIAN DAL 0	246,74		
	1	x chiusura assegno di ricerca	28/10/2011	-246,74	
		Tot.	246,74	-246,74	0,00
2010	15710	INTEGRAZIONE ONERI FILACCHIONE DAL 02/1/09 AL 1	3,25		
	1	x chiusura t.d.	28/10/2011	-3,25	
		Tot.	3,25	-3,25	0,00
2010	15783	MISS FIOCCHI OM 310 DUBLINO	1.350,00		
	1	x chiusura calcolo missione	28/10/2011	-72,87	
		Tot.	1.350,00	-72,87	1.277,13
2010	15790	MISS CHIEFFI OM 289 GERMANIA	1.016,95		
	1	x chiusura calcolo missione	28/10/2011	-20,00	
		Tot.	1.016,95	-20,00	996,95
2010	15794	NATALUCCI OM 311 GINEVRA	495,00		
	1	x calcolo missione	28/10/2011	-3,20	
		Tot.	495,00	-3,20	491,80
2010	17019	PUBBLICAZIONI	550,00		
	1	x cambio valuta	28/10/2011	-17,52	
		Tot.	550,00	-17,52	532,48
2010	17242	ARRETRATO 2006 2009 Trattamento accessorio persona	0,84		
	1	x chiusura contratto t.d.	28/10/2011	-0,84	
		Tot.	0,84	-0,84	0,00
2010	17243	ARRETRATO 2006 2009 -Imposte, oneri previdenziali	1,08		
	1	x chiusura contratto t.d.	28/10/2011	-1,08	
		Tot.	1,08	-1,08	0,00
2010	17250	ARRETRATI 2006 2009 Trattamento accessorio personal	1,83		
	1	x chiusura contratto t.d.	28/10/2011	-1,83	
		Tot.	1,83	-1,83	0,00
2010	17252	ARRETRATI 2006 -2009 Trattamento accessorio person	0,95		
	1	x chiusura contratto t.d.	28/10/2011	-0,95	
		Tot.	0,95	-0,95	0,00
2010	17254	ARRETRATI 2006-2009 Trattamento accessorio persona	0,38		
	1	x chiusura contratto t.d.	28/10/2011	-0,38	
		Tot.	0,38	-0,38	0,00
2010	17257	ARRETRATI 2006-2009 Trattamento accessorio person	0,30		
	1	x chiusura contratto t.d.	28/10/2011	-0,30	
		Tot.	0,30	-0,30	0,00
2010	17260	ARRETRATI 2006/2009 Trattamento accessorio person	0,96		
	1	x chiusura contratto t.d.	28/10/2011	-0,96	
		Tot.	0,96	-0,96	0,00

INAF  * **Stampa Variazioni Impegni**
 * **Filtro: Anno ='2011', Residuo, Uscite**

Anno	N. Imp/Acc	Descrizione Impegno/Accertamento	Importo	Variazioni	Totale
Assegn.	Riga Var	Descrizione Variazione	Data Variaz.		
2010	17262	ARRETRATI 2006-2009 Imposte, oneri previdenziali e	0,35		
	1	x chiusura contratto t.d.	28/10/2011	-0,35	
		Tot.	0,35	-0,35	0,00
2010	17264	ARRETRATI 2006-2009 Trattamento accessorio persona	0,67		
	1	x chiusura contratto t.d.	28/10/2011	-0,67	
		Tot.	0,67	-0,67	0,00
2010	17269	ARRETRATI 2006-2009 Fondo per il trattamento access	61,90		
	1	x chiusura contratto t.d.	28/10/2011	-61,90	
		Tot.	61,90	-61,90	0,00
2010	17357	ARRETRATI 2006-2009 BERNARDI FABRIZIO (Trattament	0,97		
	1	x chiusura t.d.	28/10/2011	-0,97	
		Tot.	0,97	-0,97	0,00
2010	17359	ARRETRATI 2006-2009 DEL MONTE (Trattamento access	0,29		
	1	x chiusura contratto td	28/10/2011	-0,29	
		Tot.	0,29	-0,29	0,00
2010	17360	ARRETRATI 2006-2009 DEL MONTE (Imposte, oneri pre	0,15		
	1	x chiusura contratto td	28/10/2011	-0,15	
		Tot.	0,15	-0,15	0,00
2010	17361	ARRETRATI 2006-2009 PACCIANI LUIGI (Trattamento ac	0,02		
	1	x chiusura contratto td	28/10/2011	-0,02	
		Tot.	0,02	-0,02	0,00
2010	17362	ARRETRATI 2006-2009 PACCIANI LUIGI (Imposte, oneri	0,63		
	1	x chiusura contratto td	28/10/2011	-0,63	
		Tot.	0,63	-0,63	0,00
2010	17363	ARRETRATI 2006-2009 SCALISE EMANUELE (Trattamento	0,43		
	1	x chiusura contratto td	28/10/2011	-0,43	
		Tot.	0,43	-0,43	0,00
2010	17371	ARRETRATI 2006-2009 MACCULI CLAUDIO (Trattamento	0,29		
	1	x chiusura contratto t.d.	28/10/2011	-0,29	
		Tot.	0,29	-0,29	0,00
2010	17906	MISS PIRO OM 363 USA	1.500,00		
	1	x chiusura calcolo missione	28/10/2011	-202,38	
		Tot.	1.500,00	-202,38	1.297,62
2010	17917	MISS PICCIONI NORDWIJK OM 395	1.100,00		
	1	x chiusura contratto t.d.	28/10/2011	-110,27	
		Tot.	1.100,00	-110,27	989,73
2010	17920	MISS RANIERI OM 380 GERMANIA	955,00		
	1	x chiusura calcolo missione	28/10/2011	-2,37	
		Tot.	955,00	-2,37	952,63
2010	17921	MISS PIRO LUGI 299 BREMA	1.730,00		
	1	x chiusura calcolo missione	28/10/2011	-9,55	
		Tot.	1.730,00	-9,55	1.720,45

INAP  * **Stampa Variazioni Impegni**
Filtro: Anno ='2011', Residuo, Uscite


Anno	N. Imp/Acc	Descrizione Impegno/Accertamento		Importo	Variazioni	Totale
Assegn.	Riga Var	Descrizione Variazione	Data Variaz.			
2010	17922	MISS PANESSA OM 344 SPAGNA		340,00		
	1	x chiusura calcolo missione	28/10/2011		-14,98	
		Tot.		340,00	-14,98	325,02
2010	17923	MISS MARTOCCHIA OM 252 REGNO UNITO		1.000,00		
	1	x chiusura calcolo missione	28/10/2011		-434,67	
		Tot.		1.000,00	-434,67	565,33
2010	17924	MISS CAPACCIONI OM 371 SPAGNA		895,00		
	1	x calcolo missione	28/10/2011		-1,64	
		Tot.		895,00	-1,64	893,36
2010	18078	RINNOVO CONTRATTO T.D. LUCA COLASANTI DAL 1/12/201		753,62		
	1	x chiusura contratto t.d.	28/10/2011		-0,86	
		Tot.		753,62	-0,86	752,76
2010	18151	MISS FILACCHIONE OM 410 USA		2.000,00		
	1	x calcolo missione	28/10/2011		-70,63	
		Tot.		2.000,00	-70,63	1.929,37
2010	18495	PUBBLICAZIONE ARTICOLO FIOCCHI		738,00		
	1	x calcolo cambio valuta	28/10/2011		-219,19	
		Tot.		738,00	-219,19	518,81
2010	18523	MISS PIRO OM 414 NORDWICK		1.060,00		
	1	x calcolo missione	28/10/2011		-1,32	
		Tot.		1.060,00	-1,32	1.058,68
2010	19082	MISS PANESSA OM 242 CAGLIARI		980,81		
	1	x chiusura calcolo missione	28/10/2011		-119,43	
		Tot.		980,81	-119,43	861,38
2010	19346	SALDO TFR AMICI CHIARA		2.250,00		
	1	x chiusura contratto t.d.	28/10/2011		-54,08	
		Tot.		2.250,00	-54,08	2.195,92
2010	19348	SALDO TFR SCHENA BETTJ		1.650,00		
	1	x chiusura contratto t.d.	28/10/2011		-57,10	
		Tot.		1.650,00	-57,10	1.592,90
2010	19663	rinnovo contratto Daricello dal 23.12.10 al 22.12.11		19.200,00		
	1	x minor importo	28/10/2011		-186,96	
		Tot.		19.200,00	-186,96	19.013,04
2010	19774	Rivelatore X-Ray e Gamma Ray completo con accesso		8.700,00		
	1	x calcolo cambio valuta	28/10/2011		-220,34	
		Tot.		8.700,00	-220,34	8.479,66
2010	20848	MISS MIGLIORINI OM 438 PARIGI		710,00		
	1	x calcolo liquidazione missione	28/10/2011		-5,98	
		Tot.		710,00	-5,98	704,02
2010	20944	II° audit Costellation		2.100,00		
	1	x minor importo	28/10/2011		-28,88	
		Tot.		2.100,00	-28,88	2.071,12

INAF  **Stampa Variazioni Impegni**
Filtro: Anno = '2011', Residuo, Uscite


Anno	N. Imp/Acc	Descrizione Impegno/Accertamento	Importo	Variazioni	Totale
Assegn.	Riga Var	Descrizione Variazione	Data Variaz.		
2010	22264	ACQUISTO LIBRI PER BIBLIOTECA (PREVENTIVO DEL	919,33		
	1	x fornitura non completa	28/10/2011	-0,01	
		Tot.	919,33	-0,01	919,32
2010	22535	MISSIONE BENATTI SERENA OM 463/2010 - ISOLE CA	1.529,74		
	1	x chiusura calcolo missione	28/10/2011	-0,01	
		Tot.	1.529,74	-0,01	1.529,73
2010	22749	PUBBLICAZIONE TAVANI MARCO	1.400,00		
	1	x cambio valuta	28/10/2011	-48,88	
	2	x cambio valuta	28/10/2011	-13,66	
	3	x cambio valuta	28/10/2011	-39,44	
		Tot.	1.400,00	-101,98	1.298,02
2007	16461	Cancelleria	86,33		
	1	Sconto sulla fornitura	31/10/2011	-5,96	
		Tot.	86,33	-5,96	80,37
2007	20970	Libri vari	174,50		
	1	Mancata fornitura della merce richiesta	31/10/2011	-174,50	
		Tot.	174,50	-174,50	0,00
2008	2203	Spese bancarie	33,86		
	1	Inesatto impegno di spesa	31/10/2011	-11,60	
		Tot.	33,86	-11,60	22,26
2008	3750	Chip preamplificatori	436,36		
	1	Incompleta fornitura	31/10/2011	-436,36	
		Tot.	436,36	-436,36	0,00
2008	18395	Resistenze varie	23,06		
	1	Sconto sulla fornitura	31/10/2011	-23,06	
		Tot.	23,06	-23,06	0,00
2008	20842	Libri	157,50		
	1	Mancata fornitura della merce	31/10/2011	-157,50	
		Tot.	157,50	-157,50	0,00
2008	23182	Shaping amplifier module	55,00		
	1	Sconto sulla fornitura	31/10/2011	-55,00	
		Tot.	55,00	-55,00	0,00
2009	5260	Spese telefoniche dal 01/11/2009	130,65		
	1	Sconto sulla fornitura	31/10/2011	-57,89	
		Tot.	130,65	-57,89	72,76
2009	11195	n.1 Macbook Pro	397,88		
	1	Annullamento ordine	31/10/2011	-397,88	
		Tot.	397,88	-397,88	0,00
2009	12314	n.2 preamplificatori di carica ibridi eV 5091	29,85		
	1	Sconto sulla fornitura	31/10/2011	-29,85	
		Tot.	29,85	-29,85	0,00
2009	13162	Acquisto Licenze FASTDL	104,35		

INAF * **Stampa Variazioni Impegni**
 * **Filtro: Anno ='2011', Residuo, Uscite**


Anno	N. Imp/Acc	Descrizione Impegno/Accertamento	Importo	Variazioni	Totale
Assegn.	Riga Var	Descrizione Variazione	Data Variaz.		
	1	Sconto sulla fornitura	31/10/2011	-104,35	
		Tot.	104,35	-104,35	0,00
2009	16364	corso su MySQL di 5 giorni c/o Area Ricerca CNR (Bulga	3.000,00		
	1	Annullamento del corso	31/10/2011	-3.000,00	
		Tot.	3.000,00	-3.000,00	0,00
2009	18495	Spese spedizioni	1.573,10		
	1	Inesatto impegno di spesa	31/10/2011	-156,08	
		Tot.	1.573,10	-156,08	1.417,02
2009	18879	Componentistica elettronica	62,92		
	1	Sconto sulla fornitura	31/10/2011	-62,92	
		Tot.	62,92	-62,92	0,00
2010	19343	Cacciari rinnovo "Osservazioni, calibrazioni, control	9.500,00		
	1	Riduzione per rinunci anticipata	31/10/2011	-2.337,26	
		Tot.	9.500,00	-2.337,26	7.162,74
2008	3203	MORELLI Ennio OM 17/08 - Roma (p.g. IASF-Bologna	150,54		
	1	x chiusura missione	02/11/2011	-150,54	
		Tot.	150,54	-150,54	0,00
2008	10281	Energia elettrica Cappuccini e Testa Grigia APRILE	2.794,55		
	1	Inesatto impegno di spesa	02/11/2011	-2.794,55	
		Tot.	2.794,55	-2.794,55	0,00
2009	14538	Bombole di azoto 5,0 e manipolazione merci pericolo	28,45		
	1	Inesatto impegno di spesa	02/11/2011	-28,45	
		Tot.	28,45	-28,45	0,00
2009	14984	Rinnovo 2010 assegno di ricerca R. Bonino	9.513,48		
	1	Inesatto impegno di spesa	02/11/2011	-6,96	
		Tot.	9.513,48	-6,96	9.506,52
2009	19724	Rinnovo 2010 assegno di ricerca G. Vivaldo	6,96		
	1	Inesatto impegno di spesa	02/11/2011	-6,96	
		Tot.	6,96	-6,96	0,00
2010	61	cup C51D1000000001 gruppo sole e sistema solare r	577,90		
	1	pagamento effettuato per cassa economale	02/11/2011	-31,51	
		Tot.	577,90	-31,51	546,39
2010	600	Canone d'affitto C.so Fiume e locale ammezzato 2010	634,55		
	1	Inesatto impegno di spesa	02/11/2011	-634,55	
		Tot.	634,55	-634,55	0,00
2010	7447	stipendi 2 tecnologi III liv. tempo deter. per 2 ann	9.356,27		
	1	rapporto di lavoro passato a tempo indeterminato	02/11/2011	-9.356,27	
		Tot.	9.356,27	-9.356,27	0,00
2010	9585	MISS LOTTI SIMONE OM 210 MESSICO	2.000,00		
	1	x calcolo missione	02/11/2011	-118,71	
		Tot.	2.000,00	-118,71	1.881,29
2010	9661	Assegno di ricerca n.1/2010 prot.52 di S. P. Maldera	12.682,32		

INAF  + **Stampa Variazioni Impegni**
 Filtro: Anno ='2011', Residuo, Uscite


Anno	N. Imp/Acc	Descrizione Impegno/Accertamento	Importo	Variazioni	Totale
Assegn.	Riga Var	Descrizione Variazione	Data Variaz.		
	1	Inesatto impegno di spesa	02/11/2011	-6,96	
		Tot.	12.682,32	-6,96	12.675,36
2010	9741	Stampa proceedings meeting di Vulcano 2010	1.917,10		
	1	Inesatto impegno di spesa	02/11/2011	-0,10	
		Tot.	1.917,10	-0,10	1.917,00
2010	10140	N.4 rifornimenti azoto liquido e trasporto (ordine 15/2	7,88		
	1	Inesatto impegno di spesa	02/11/2011	-7,88	
		Tot.	7,88	-7,88	0,00
2010	10181	N.4 missioni di Romero a Tg. (II semestre 2010)	202,40		
	1	Inesatto impegno di spesa	02/11/2011	-7,24	
		Tot.	202,40	-7,24	195,16
2010	11234	MISS COSTA OM 217 BRASILE	2.500,00		
	1	x calcolo missione	02/11/2011	-324,01	
		Tot.	2.500,00	-324,01	2.175,99
2010	11237	MISS FEROCI OM 255 SAN DIEGO	3.200,00		
	1	x calcolo missione	02/11/2011	-335,89	
		Tot.	3.200,00	-335,89	2.864,11
2010	11522	MISS COSTA OM 259 USA	3.000,00		
	1	x calcolo missione	02/11/2011	-42,75	
		Tot.	3.000,00	-42,75	2.957,25
2010	11811	MISSIONE N. 245 DEL 14.07.2010 A SLN DEL 15.07.201	22,00		
	1	inesatto impegno di spesa	02/11/2011	-22,00	
		Tot.	22,00	-22,00	0,00
2010	14225	licenza annuale software Quartus core + IVA	240,00		
	1	azzeramento perchè pagato da altra struttura	02/11/2011	-240,00	
		Tot.	240,00	-240,00	0,00
2010	15381	MISS FILACCHIONE OM 347 PASADENA	4.000,00		
	1	x calcolo missione	02/11/2011	-586,29	
		Tot.	4.000,00	-586,29	3.413,71
2010	15485	Materiale di consumo per la ricerca scientifica	334,28		
	1	x calcolo missione	02/11/2011	-21,16	
		Tot.	334,28	-21,16	313,12
2010	15791	MISS COSTA OM 333 MONACO E COPENHAGEN	1.300,00		
	1	x calcolo missione	02/11/2011	-206,17	
		Tot.	1.300,00	-206,17	1.093,83
2010	15798	MISS NATALUCCI OM 357 DUBLINO	1.100,00		
	1	x calcolo missione	02/11/2011	-234,08	
		Tot.	1.100,00	-234,08	865,92
2010	16269	Meneghetti Assegno "Sviluppo di tecniche per la crea	22.850,00		
	1	Riduzione per arrotondamento	02/11/2011	-32,84	
		Tot.	22.850,00	-32,84	22.817,16
2010	16367	180 COPIE PROCEEDINGS (CONGRESSO IAU 274)	10.800,00		

INAF  * **Stampa Variazioni Impegni**
Filtro: Anno = '2011', Residuo, Uscite

Anno	N. Imp/Acc	Descrizione Impegno/Accertamento	Importo	Variazioni	Totale
Assegn.	Riga Var	Descrizione Variazione	Data Variaz.		
	1	sconto e altre riduzioni di prezzo	02/11/2011	-51,85	
		Tot.	10.800,00	-51,85	10.748,15
2010	16855	Amplificatore di carica (ord.Periale)	2.500,00		
	1	Inesatto impegno spesa	02/11/2011	-109,60	
		Tot.	2.500,00	-109,60	2.390,40
2010	17450	Missione di Villone a Berlino novembre 2010	200,00		
	1	Inesatto impegno di spesa	02/11/2011	-26,75	
		Tot.	200,00	-26,75	173,25
2010	17925	MISS CAPACCIONI OM 316 AUSTRIA	545,00		
	1	x calcolo missione	02/11/2011	-0,27	
		Tot.	545,00	-0,27	544,73
2010	17926	MISS CAPACCIONI OM 246 MADRID	520,00		
	1	x calcolo missione	02/11/2011	-77,20	
		Tot.	520,00	-77,20	442,80
2010	17934	MISS CIARNIELLO USA OM 386	2.700,00		
	1	x calcolo missione	02/11/2011	-896,57	
		Tot.	2.700,00	-896,57	1.803,43
2010	17935	MISS FILACCHIONE OM 387 USA	2.700,00		
	1	x calcolo missione	02/11/2011	-454,87	
		Tot.	2.700,00	-454,87	2.245,13
2010	18103	Missione G. Antico Tg. dicembre 2010	250,00		
	1	Inesatto impegno di spesa	02/11/2011	-109,74	
		Tot.	250,00	-109,74	140,26
2010	18390	Rinnovo assegno di ricerca di G. Vivaldo da gennaio	7.925,00		
	1	Inesatto impegno di spesa	02/11/2011	-2,90	
		Tot.	7.925,00	-2,90	7.922,10
2010	18515	4 mount + iva	912,00		
	1	arrotondamento	02/11/2011	-0,05	
		Tot.	912,00	-0,05	911,95
2010	20086	MISS. FILACCHIONE GIANRICO OM 442/2010 - USA	4.900,00		
	1	x calcolo missione	02/11/2011	-262,45	
		Tot.	4.900,00	-262,45	4.637,55
2010	21239	MISS. CAPACCIONI FABRIZIO OM 406/2010 - Olanda	1.095,58		
	1	x calcolo missione	02/11/2011	-43,89	
		Tot.	1.095,58	-43,89	1.051,69
2010	22043	MISSIONE N. 453 DEL 06.12.2010 A MILANO DAL 14 AL	390,00		
	1	inesatto impegno di spesa	02/11/2011	-127,85	
		Tot.	390,00	-127,85	262,15
2010	22064	Ordine n.49/2010 CUP C51D10000000001	2.615,74		
	1	Inesatto impegno di spesa	02/11/2011	-97,61	
		Tot.	2.615,74	-97,61	2.518,13
2010	8346	MISSIONE BARCELLONA 31/5/2010	380,00		

INAP  * **Stampa Variazioni Impegni**
Filtro: Anno ='2011', Residuo, Uscite

Anno	N. Imp/Acc	Descrizione Impegno/Accertamento	Importo	Variazioni	Totale
Assegn.	Riga Var	Descrizione Variazione	Data Variaz.		
	1	inesatto impegno di spesa.	03/11/2011	-76,02	
		Tot.	380,00	-76,02	303,98
2010	16321	rinnovo dal 1/11/2010 al 31/10.2011	16.831,16		
	1	RIMAN.ANN.TA PER SOVRASTIMA IMPEGNO	03/11/2011	-986,96	
		Tot.	16.831,16	-986,96	15.844,20
2010	18162	Contratto di collaborazione coordinata e continuativa	16.835,94		
	1	inesatto impegno di spesa	03/11/2011	-40,32	
		Tot.	16.835,94	-40,32	16.795,62
2010	22234	Francesco Rea - Proroga contratto a t.d. n. 87/09 del	8.691,92		
	1	inesatto impegno di spesa	03/11/2011	-668,62	
		Tot.	8.691,92	-668,62	8.023,30
2010	22235	Francesco Rea - Indennità di valorizzazione profession	496,78		
	1	inesatto impegno di spesa	03/11/2011	-38,22	
		Tot.	496,78	-38,22	458,56
2005	3849	POSTACELERE DEL 1/3/05	18,00		
	1	diminuzione per minore esigenza	04/11/2011	-18,00	
		Tot.	18,00	-18,00	0,00
2005	19434	spese carburante	20,00		
	1	diminuzione per minore esigenza	04/11/2011	-20,00	
		Tot.	20,00	-20,00	0,00
2007	1877	Alstom impegno aggiuntivo 20370 IVA	1.702,13		
	1	Errato impegno di spesa	04/11/2011	-1.702,13	
		Tot.	1.702,13	-1.702,13	0,00
2007	4583	France Telecom impegno aggiuntivo 20880	300,00		
	1	Errato impegno di spesa	04/11/2011	-300,00	
		Tot.	300,00	-300,00	0,00
2007	5173	Dadina - rinnovo contratto 01/05/07-30/04/08	1.149,42		
	1	inesatto impegno di spesa	04/11/2011	-730,18	
		Tot.	1.149,42	-730,18	419,24
2007	7021	TW Metals IVA Imp. 21561	119,58		
	1	Errato impegno di spesa	04/11/2011	-119,58	
		Tot.	119,58	-119,58	0,00
2007	20472	borsa treppiede e valigia telescopio	333,67		
	1	diminuzione per minore esigenza	04/11/2011	-333,67	
		Tot.	333,67	-333,67	0,00
2008	5856	Dadina proroga art. 15 1 mese sino al 01/06/08	1.061,99		
	1	inesatto impegno di spesa	04/11/2011	-1.041,06	
		Tot.	1.061,99	-1.041,06	20,93
2008	8777	set di batterie	9,38		
	1	pubblicazioni "Inventario d'archivio OAPA)	04/11/2011	-9,38	
		Tot.	9,38	-9,38	0,00
2008	18741	Analizzatore di spettro	60,00		

INAF  * **Stampa Variazioni Impegni**
Filtro: Anno ='2011', Residuo, Uscite

Anno	N. Imp/Acc	Descrizione Impegno/Accertamento	Importo	Variazioni	Totale
Assegn.	Riga Var	Descrizione Variazione	Data Variaz.		
	1	Annullamento residuo passivo per differenza cambi	04/11/2011	-60,00	
		Tot.	60,00	-60,00	0,00
2008	22668	Materiale elettronico (n. 5 S85589)		119,78	
	1	Sconto sulla fornitura	04/11/2011	-119,78	
		Tot.	119,78	-119,78	0,00
2008	23343	Libri		0,01	
	1	Annullamento residuo passivo per arrotondamenti	04/11/2011	-0,01	
		Tot.	0,01	-0,01	0,00
2009	869	Materiale vario		27,47	
	1	Sconto sulla fornitura	04/11/2011	-27,47	
		Tot.	27,47	-27,47	0,00
2009	1073	polishing fluid (540 sterline)		172,67	
	2	diminuzione per minore esigenza	04/11/2011	-165,84	
		Tot.	172,67	-165,84	6,83
2009	1229	Affitto locale via Ingrassia - anno 2009		3.572,24	
	1	diminuzione per minore esigenza	04/11/2011	-3.572,24	
		Tot.	3.572,24	-3.572,24	0,00
2009	4580	Chip vari		469,70	
	1	Mancata fornitura della merce	04/11/2011	-469,70	
		Tot.	469,70	-469,70	0,00
2009	5988	Terenzi - rinnovo contratto per 6 mesi dal 02/05/09 al		268,88	
	1	Inesatto impegno di spesa	04/11/2011	-268,88	
		Tot.	268,88	-268,88	0,00
2009	8670	Bulgarelli Andrea - rinnovo contratto t.d. art. 23 dal 0		2.079,91	
	1	Inesatto impegno di spesa	04/11/2011	-915,51	
		Tot.	2.079,91	-915,51	1.164,40
2009	9566	Componentistica elettronica per realizzazione circuit		53,60	
	1	Mancata fornitura della merce	04/11/2011	-53,60	
		Tot.	53,60	-53,60	0,00
2009	10686	Franceschi Enrico - proroga contratto dal 15/07/09 al		0,68	
	1	Inesatto impegno di spesa	04/11/2011	-0,68	
		Tot.	0,68	-0,68	0,00
2009	11177	n.1 analizzatore di spettro + n.1 analizzatore di r		336,30	
	1	Mancata fornitura della merce	04/11/2011	-336,30	
		Tot.	336,30	-336,30	0,00
2009	12623	componentistica elettronica varia		12,33	
	1	Sconto sulla fornitura	04/11/2011	-12,33	
		Tot.	12,33	-12,33	0,00
2009	13633	Componentistica elettronica per prototipi circuitali		28,82	
	1	Sconto sulla fornitura	04/11/2011	-28,82	
		Tot.	28,82	-28,82	0,00
2009	13741	Antenne (n.2 unità) da 2,4 GHz		16,36	