

ENTRATE

Capitolo	Gestione dei Residui 2015						Gestione di Cassa 2015				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2015 (8 + 14)
	Residui Attivi al 1° Gennaio 2015	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Riscossioni (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
	20.713.387,81	12.350.765,02	8.330.803,81	20.681.568,83	0,00	31.818,98	143.837.923,21	123.758.389,91	5.255.374,87	25.334.908,17	10.698.788,23
	296.094,64	280.692,64	0,00	280.692,64	0,00	15.402,00	923.338,09	906.624,10	7.000,00	23.713,99	42.502,68
	25.264,30	11.228,63	14.035,67	25.264,30	0,00	0,00	490.398,59	390.509,79	0,00	99.888,80	93.248,05
	309,88	309,88	0,00	309,88	0,00	0,00	311,54	311,54	0,00	0,00	0,00
	21.035.056,63	12.642.996,17	8.344.839,48	20.987.835,65	0,00	47.220,98	145.251.971,43	125.055.835,34	5.262.374,87	25.458.510,96	10.834.538,96
	786.076,52	89.307,48	696.769,04	786.076,52	0,00	0,00	779.957,86	207.500,96	0,00	572.456,90	703.769,04

ENTRATE

Capitolo	Gestione dei Residui 2015						Gestione di Cassa 2015				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2015 (8 + 14)
	Residui Attivi al 1° Gennaio 2015	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Riscossioni (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	1.366.910,31	0,00	1.366.910,31	1.366.910,31	0,00	0,00	1.366.910,31	0,00	0,00	1.366.910,31	1.366.910,31
	2.152.986,83	89.307,48	2.063.679,35	2.152.986,83	0,00	0,00	2.146.868,17	207.500,96	0,00	1.939.367,21	2.070.679,35
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	23.188.043,46	12.732.303,65	10.408.518,83	23.140.822,48	0,00	47.220,98	147.398.839,60	125.263.336,30	5.262.374,87	27.397.878,17	12.905.218,31

ENTRATE

Capitolo	Gestione dei Residui 2015						Gestione di Cassa 2015				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2015 (8 + 14)
	Residui Attivi al 1° Gennaio 2015	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Riscossioni (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
	1.362.159,08	471.466,52	889.632,54	1.361.099,06	0,00	1.060,02	29.229.039,72	27.841.317,61	0,00	1.387.722,11	1.317.457,17
	<b>1.362.159,08</b>	<b>471.466,52</b>	<b>889.632,54</b>	<b>1.361.099,06</b>	<b>0,00</b>	<b>1.060,02</b>	<b>29.229.039,72</b>	<b>27.841.317,61</b>	<b>0,00</b>	<b>1.387.722,11</b>	<b>1.317.457,17</b>
	21.035.056,63	12.642.996,17	8.344.839,48	20.987.835,65	0,00	47.220,98	145.251.971,43	125.055.835,34	0,00	20.196.136,09	10.834.538,96
	2.152.986,83	89.307,48	2.063.679,35	2.152.986,83	0,00	0,00	2.146.868,17	207.500,96	0,00	1.939.367,21	2.070.679,35
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	<b>23.188.043,46</b>	<b>12.732.303,65</b>	<b>10.408.518,83</b>	<b>23.140.822,48</b>	<b>0,00</b>	<b>47.220,98</b>	<b>147.398.839,60</b>	<b>125.263.336,30</b>	<b>0,00</b>	<b>22.135.503,30</b>	<b>12.905.218,31</b>
	<b>24.550.202,54</b>	<b>13.203.770,17</b>	<b>11.298.151,37</b>	<b>24.501.921,54</b>	<b>0,00</b>	<b>48.281,00</b>	<b>176.627.879,32</b>	<b>153.104.653,91</b>	<b>0,00</b>	<b>23.523.225,41</b>	<b>14.222.675,48</b>

ENTRATE

Capitolo	Gestione dei Residui 2015						Gestione di Cassa 2015				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2015 (8 + 14)
	Residui Attivi al 1° Gennaio 2015	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Riscossioni (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
							99.422.528,97			99.422.528,97	
	24.550.202,54	13.203.770,17	11.298.151,37	24.501.921,54	0,00	48.281,00	276.050.408,29	153.104.653,91	0,00	122.945.754,38	14.222.675,48

## USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2015						Gestione di Cassa 2015				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2015 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio 2015	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	3.312.674,45	3.301.235,48	11.212,05	3.312.447,53	0,00	226,92	29.384.849,87	27.607.720,33	44.240,92	1.821.370,46	3.502.402,92
	3.312.674,45	3.301.235,48	11.212,05	3.312.447,53	0,00	226,92	29.384.849,87	27.607.720,33	44.240,92	1.821.370,46	3.502.402,92
	3.312.674,45	3.301.235,48	11.212,05	3.312.447,53	0,00	226,92	29.384.849,87	27.607.720,33	44.240,92	1.821.370,46	3.502.402,92

## USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2015						Gestione di Cassa 2015				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2015 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio 2015	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
	25.309,75	23.820,02	0,00	23.820,02	0,00	1.489,73	374.718,29	267.757,53	0,00	106.960,76	13.963,53
	47.385,53	20.495,75	2.418,37	22.914,12	0,00	24.471,41	833.708,54	564.667,39	0,00	269.041,15	62.335,93
	4.713.933,74	3.668.107,08	784.893,86	4.453.000,94	0,00	260.932,80	84.097.415,21	62.088.865,76	0,00	22.008.549,45	4.476.469,62
	4.066.884,51	3.664.545,66	334.943,09	3.999.488,75	0,00	67.395,76	16.577.105,30	8.826.813,80	8.618,44	7.758.909,94	2.429.780,44
	4.633.947,02	3.688.132,55	865.067,33	4.553.199,88	0,00	80.747,14	72.758.794,82	23.825.955,52	817,40	48.933.656,70	3.967.672,45

## USCITE

Capitolo	Gestione dei Residui 2015						Gestione di Cassa 2015				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2015 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio 2015	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
	843.057,51	760.977,51	71.848,00	832.825,51	0,00	10.232,00	23.609.220,58	14.625.378,48	0,00	8.983.842,10	1.189.054,45
	36.542,83	31.146,57	3.318,00	34.464,57	0,00	2.078,26	199.024,63	155.334,12	0,00	43.690,51	38.526,35
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	191.799,43	189.047,19	0,00	2.752,24	2,60
	14.367.060,89	11.857.225,14	2.062.488,65	13.919.713,79	0,00	447.347,10	198.641.786,80	110.543.819,79	9.435,84	88.107.402,85	12.177.805,37
	572.041,77	457.973,33	106.958,41	564.931,74	0,00	7.110,03	2.550.283,94	968.258,22	0,00	1.582.025,72	467.213,29
	2.964.906,02	1.836.844,69	931.316,61	2.768.161,30	0,00	196.744,72	14.034.217,44	3.670.150,59	0,00	10.364.066,85	2.379.403,72
	712.804,73	216.098,79	490.189,29	706.288,08	0,00	6.516,65	4.790.321,26	229.143,12	0,00	4.561.178,14	656.939,59

USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2015						Gestione di Cassa 2015				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2015 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio 2015	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
	119.103,73	118.649,87	0,00	118.649,87	0,00	453,86	555.363,22	383.213,05	0,00	172.150,17	577,44
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	205.500,00	0,00	0,00	205.500,00	500,00
	489.041,39	130.533,35	341.037,93	471.571,28	0,00	17.470,11	2.979.656,50	1.692.388,37	0,00	1.287.268,13	569.529,53
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	161.367,63	161.367,63	0,00	0,00	0,00
	4.857.897,64	2.760.100,03	1.869.502,24	4.629.602,27	0,00	228.295,37	25.276.709,99	7.104.520,98	0,00	18.172.189,01	4.074.163,57
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22.729.061,63	0,00	0,00	22.729.061,63	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22.729.061,63	0,00	0,00	22.729.061,63	0,00

USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2015						Gestione di Cassa 2015				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2015 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio 2015	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
	19.224.958,53	14.617.325,17	3.931.990,89	18.549.316,06	0,00	675.642,47	246.647.558,42	117.648.340,77	9.435,84	129.008.653,49	16.251.968,94

## USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2015						Gestione di Cassa 2015				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2015 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio 2015	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
	3.312.674,45	3.301.235,48	11.212,05	3.312.447,53	0,00	226,92	29.384.849,87	27.607.720,33	0,00	1.777.129,54	3.502.402,92
	<b>3.312.674,45</b>	<b>3.301.235,48</b>	<b>11.212,05</b>	<b>3.312.447,53</b>	<b>0,00</b>	<b>226,92</b>	<b>29.384.849,87</b>	<b>27.607.720,33</b>	<b>0,00</b>	<b>1.777.129,54</b>	<b>3.502.402,92</b>
	14.367.060,89	11.857.225,14	2.062.488,65	13.919.713,79	0,00	447.347,10	198.659.786,80	110.543.819,79	0,00	88.115.967,01	12.177.805,37
	4.857.897,64	2.760.100,03	1.869.502,24	4.629.602,27	0,00	228.295,37	25.276.709,99	7.104.520,98	0,00	18.172.189,01	4.074.163,57
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22.729.061,63	0,00	0,00	22.729.061,63	0,00
	<b>19.224.958,53</b>	<b>14.617.325,17</b>	<b>3.931.990,89</b>	<b>18.549.316,06</b>	<b>0,00</b>	<b>675.642,47</b>	<b>246.665.558,42</b>	<b>117.648.340,77</b>	<b>0,00</b>	<b>129.017.217,65</b>	<b>16.251.968,94</b>
	<b>22.537.632,98</b>	<b>17.918.560,65</b>	<b>3.943.202,94</b>	<b>21.861.763,59</b>	<b>0,00</b>	<b>675.869,39</b>	<b>276.032.408,29</b>	<b>145.256.061,10</b>	<b>0,00</b>	<b>130.794.347,19</b>	<b>19.754.371,86</b>

USCITE

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2015						Gestione di Cassa 2015				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2015 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio 2015	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
	22.537.632,98	17.918.560,65	3.943.202,94	21.861.763,59	0,00	675.869,39	276.032.408,29	145.256.061,10	0,00	130.776.347,19	19.754.371,86

INAF

ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA  
NATIONAL INSTITUTE FOR ASTROPHYSICS

## Conto Consuntivo 2015

### Relazione del Presidente

#### **Provenienza dell'avanzo di amministrazione non vincolato**

Come risulta dalla relazione di accompagnamento al conto consuntivo 2015 della Direzione Generale, l'avanzo non vincolato 2015 ammonta complessivamente ad euro 3.149.475,18.

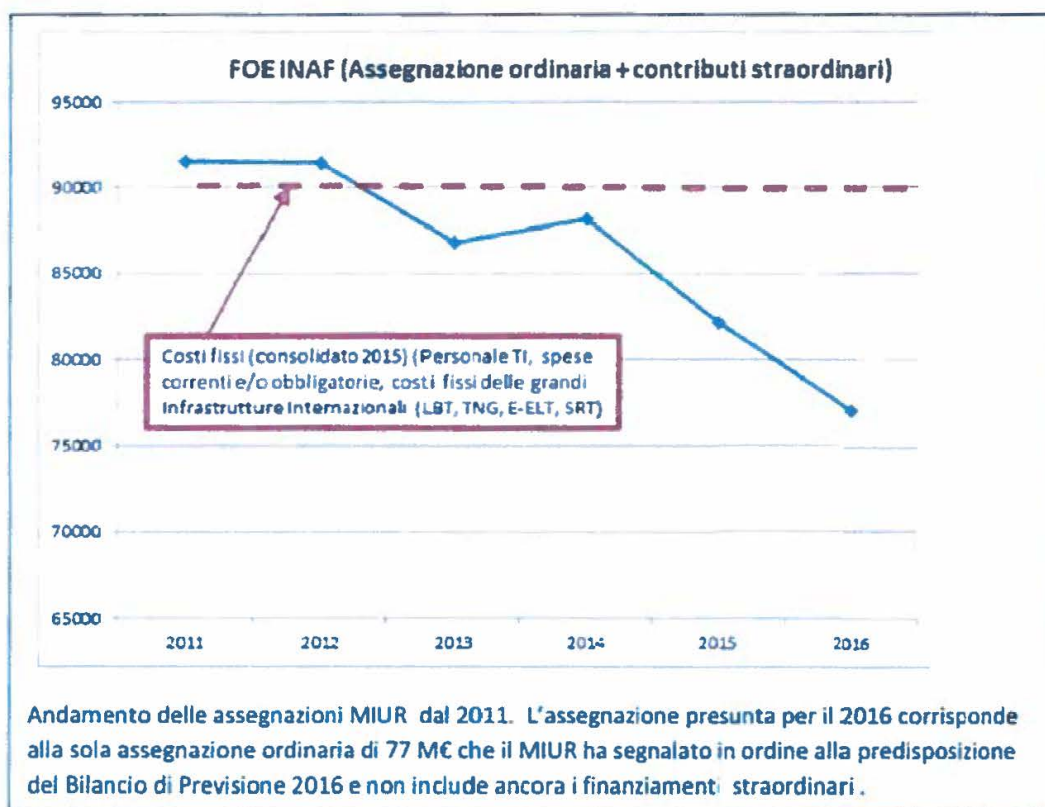
Va ricordato che il MIUR nel 2015 ha assegnato all'INAF l'importo di euro 2.130.660,00 quale contributo straordinario 2015 per la partecipazione dell'Italia al progetto internazionale "E-ELT – ESO" a fronte di un impegno complessivo per lo stesso anno pari ad euro 4.270.000,00. La differenza, pari ad euro 2.139.340,00, trovava copertura finanziaria nell'anno di competenza 2015 in risorse proprie dell'INAF nell'ambito degli ordinari stanziamenti previsti per l'Ente. E infatti, poiché la quota non è stata pagata a valere sul bilancio 2015, oggi l'INAF dispone di un avanzo non vincolato in cui la cifra in questione trova la sua capienza.

**Proposta di utilizzo dell'avanzo non vincolato.** La quota E-ELT in questione, pari ad euro 2.139.340,00, e di competenza 2015, per motivi connessi alle scadenze pattuite con ESO è stata pagata nel 2016 prima della quantificazione dell'avanzo libero, e quindi con risorse a valere sul bilancio 2016, il cui capitolo andrà pertanto reintegrato utilizzando appunto l'avanzo. A fronte della tempistica non sempre prevedibile con cui il MIUR comunica le assegnazioni annuali, in particolare le assegnazioni connesse ai costi delle grandi Infrastrutture internazionali, e dovendo comunque dare corso con continuità alle attività dell'Istituto, il Presidente propone di depositare l'avanzo residuo nel fondo di riserva. Questa operazione risulta necessaria se si considera che alcune delle spese fisse connesse alle grandi Infrastrutture, a cui il MIUR provvede con una tempistica poco prevedibile, includono i costi del personale che vi opera, come nel caso del Telescopio Nazionale Galileo (TNG) alle Isole Canarie.



### Impegni previsti per il 2016

Assumendo come parametro di riferimento l'anno 2015, risulta che il totale degli impegni di competenza del 2015 per tutte le tipologie di spese in carico ai finanziamenti MIUR (quota ordinaria + quote straordinarie) ammonta a circa 90.000.000,00 di euro. A fronte di questo, il MIUR ha assegnato all'INAF nel 2015 un budget totale (quota ordinaria + quote straordinarie) pari a € 82.200.000. Come negli ultimi anni (grafico allegato), il disavanzo è stato coperto utilizzando risorse in avanzo della "premieria". Questo è corretto solo in termini contabili, in quanto il disavanzo deriva comunque dai costi delle grandi infrastrutture per la ricerca, e la premieria costituisce un budget per la ricerca. Tuttavia l'operazione è poco proficua nella sostanza, in quanto la premieria andrebbe investita per alimentare lo sviluppo della scienza di base e non per tamponare i costi fissi delle infrastrutture, che includono, a puro titolo esemplificativo, anche il costo del personale che vi opera (come nel caso del telescopio LBT in Arizona, di cui l'Istituto è proprietario, e del telescopio TNG nelle Isole Canarie, gestito da una Fondazione di diritto spagnolo di cui l'INAF è Patrono).





In un recente incontro con il Direttore Generale per il coordinamento, la promozione e la valorizzazione della ricerca del Dipartimento per la formazione superiore e per la ricerca del MIUR, dott. Vincenzo Di Felice, il Presidente ha fatto presente questa anomalia, in base alla quale il tasso decrescente delle assegnazioni straordinarie del dicastero vigilante per i costi fissi delle grandi infrastrutture è tamponato con il budget della premialità; il DG Di Felice, nel recepire l'osservazione del Presidente, ha rassicurato che è intenzione del MIUR di non propagare sulla quota ordinaria dell'INAF l'ulteriore taglio del FOE previsto per il 2016 e che i finanziamenti straordinari dovrebbero attestarsi sul valore del 2015. Cionondimeno, il Presidente dell'INAF ha evidenziato come questa circostanza costringerebbe comunque l'Istituto a colmare il gap di costi fissi delle grandi infrastrutture internazionali mediante l'integrale utilizzo della quota premiale dell'INAF che risulta nel Decreto all'attenzione della Commissione Cultura in questi giorni (circa 8.5 Mln), confermando sostanzialmente l'anomalia che si trascina oramai da qualche anno.

Tutto questo potrebbe comunque "quadrare" soltanto nell'ipotesi in cui lo stanziamento di euro 2.139.340.00, erogato a valere sul Bilancio 2016, ma di competenza 2015, sia effettivamente reintegrato nel Bilancio 2016 recuperandolo sull'avanzo 2015 non vincolato, e che sia comunque disponibile nel Fondo di riserva un budget adeguato a fronteggiare eventuali ritardi nelle assegnazioni per E-ELT, LBT e TNG.

Il Presidente dell'INAF  
Prof. Nicolò D'Amico



## ***CONTO CONSUNTIVO DELL'INAF***

***ESERCIZIO 2015***

# Relazione sulla gestione e Nota Integrativa

IL DIRETTORE GENERALE  
Umberto Sacerdote

Ufficio II "Affari Generali e Risorse Economiche"

Area Funzionale I

L. Pedoto

V. Jacovella, F. Caruso, O. Ciavarella, A. Parisi

Roma li, 12 Aprile 2016

### *Premessa*

Il presente documento, ai sensi del Regolamento di Contabilità, si articola nei seguenti paragrafi:

1. Introduzione al Conto Consuntivo .....	3
IA. Composizione del Conto Consuntivo.....	3
IB. Struttura tecnica del bilancio.....	5
IC. Reingegnerizzazione dei processi di pianificazione, bilancio e controllo.....	7
ID. Sperimentazione.....	8
IE. Ulteriori notizie integrative .....	10
IF. Principi e criteri di valutazione utilizzati nella redazione del conto consuntivo.....	11
2. Analisi del contesto finanziario.....	12
3. Analisi delle voci del rendiconto finanziario .....	14
3A. ENTRATE .....	14
3B. SPESE.....	24
3B1. CONTENIMENTO E RAZIONALIZZAZIONE DELLA SPESA PUBBLICA .....	30
3C. RESIDUI.....	33
3D. ANALISI DEI RISULTATI CONTABILI COMPLESSIVI.....	39
3E. - AVANZO.....	42
3F. AVANZO NON VINCOLATO.....	53
3F1. SITUAZIONE RISORSE FINANZIARIE.....	54
3F2. RICHIESTE DI FINANZIAMENTO E FABBISOGNO DELL'ENTE .....	55
3G. INDICATORI .....	58
3H. VARIAZIONI DI BILANCIO – MANDATI – REVERSALI .....	60
3H1. ATTESTAZIONE SUI TEMPI MEDI DI PAGAMENTO DELLE FATTURE PASSIVE RIFERITI ALL'ANNO 2015.....	61
4. Inventario .....	63
5. Situazione Debitoria – Mutui passivi .....	71
6. Contabilità Economico-Patrimoniale.....	74
7. Altre notizie integrative .....	77
8. Conclusioni .....	78