

# LE GESTIONI ASSOCIATE DELL'UNIONE DEI COMUNI valdarno **e** valdisieve Previsione finale 2016

Criteri di ripartizione dei costi a confronto.



Contribuzione richiesta ai Comuni

# CRITERI DI RIPARTIZIONE DEI COSTI

# Criteri di ripartizione delle spese dei singoli servizi associati

CRITERIO	abitanti Comuni	abitanti Comuni e pop. media Unione	superficie	superficie boscata	superficie incendiata	numero dipendenti	numero postazioni di lavoro	Numero pratiche	ATTO che stabilisce il criterio
GESTIONE									
STATISTICA	100%								Regolamento
CATASTO	100%								
EDA/PEZ	100%								
POLIZIA locale	100%								Regolamento
PERSONALE (S.A.P.)		50%				50%			Regolamento
VINCOLO idrogeologico	15%							85%	Regolamento
ICT – funzionamento ufficio		50%					50%		Regolamento
SIT	65%		35%						
PROTEZIONE CIVILE	100%								Regolamento
Catasto AIB	20%		20%	30%	30%				Regolamento
C.U.A.		100%							Regolamento
S.U.A.P.	100%								
lavoro straordinario personale trasferito	100%								
Indennità risultato PO		100%							

Contratti Linea Comune	secondo l'effettivo utilizzo e la specifica riferibilità ai singoli enti
Contratti assistenza software	
Connettività	
Produttività e buoni pasto personale trasferito (compreso Londa e S.Godenzo), lavoro straordinario Londa e S. Godenzo	trasferimento storicizzato delle somme effettivamente stanziati nel 2014

FUNZIONI fondamentali LONDA e S.GODENZO	<b>TPL:</b> 50% ciascuno
	<b>Altre Funzioni Fondamentali:</b> 1) Ripartizione costi personale per sede di lavoro; 2) Ripartizione costi del Vicesegretario e del Responsabile finanziario per quote di impegno effettivo nei singoli servizi; 3) Ripartizione costi delle altre P.O. (solo indennità) in proporzione alla popolazione

# L'articolo 36 dello Statuto, i criteri di ripartizione applicati ordinariamente e l'operazione di "riequilibrio" proporzionale

L'articolo 36 dello Statuto, nello stabilire il principio che i comuni assicurano la copertura integrale dei costi di funzionamento dell'unione in relazione alle funzioni ed ai servizi affidati, prevede che la relativa spesa sia suddivisa "fra i comuni partecipanti, **prevalentemente in misura proporzionale alla popolazione e, sussidiariamente, in base alla estensione territoriale**".

Nella ordinaria gestione delle funzioni associate **la Giunta**, attraverso la disciplina regolamentare di cui all'art. 11 dello Statuto o con propri specifici atti, **si è spesso discostata da tale criterio integrando il parametro della popolazione con altri parametri**, non sempre strettamente territoriali e non sempre in misura sussidiaria. I criteri sono riportati sinteticamente nella tabella che precede.

Come si è già avuto modo di sottolineare una **tale impostazione**, con l'aumento dei servizi affidati in gestione associata, **ha prodotto**, paradossalmente, **un ampliamento della forbice dei costi medi pro capite proprio a svantaggio degli enti minori** che, invece, avrebbero dovuto conseguire, fra i benefici delle gestioni associate, anche quello di una riduzione di tali costi. Il paradosso è proprio l'effetto diretto ed evidente dell'allentamento del criterio proporzionale. Infatti **il sistema di ripartizione proporzionale dei costi si fonda su un principio di equità** che mira, tendenzialmente, ad assicurare uguali servizi a parità di contribuzione da parte degli utenti, e a prescindere dai costi effettivi di produzione/erogazione degli stessi nei singoli territori.

Anche senza considerare l'elemento della dubbia legittimità, l'allargamento della forbice aveva raggiunto livelli assolutamente insostenibili in termini finanziari per gli enti penalizzati (fra l'80% e il 180%), al punto che **la Giunta ha ritenuto di intervenire adottando**, con la delibera n. 65 del 6 settembre 2016, **un modello correttivo per "riequilibrare" i costi fra gli enti, riproporzionandoli alla popolazione media dell'unione**. Con tale operazione si riduce la forbice dei costi effettivi entro il limite del 10% (in più o in meno) rispetto ai costi calcolati proporzionalmente alla popolazione.

# Diversi criteri di ripartizione dei costi: simulazioni a confronto

Nelle schede che seguono si è messo a confronto, servizio per servizio, il contributo richiesto a ciascun ente, secondo la delibera della Giunta n. 65/2016 e secondo tre altri e diversi metodi di ripartizione dei costi:

- a) Ripartizione in base al criterio ordinario (“storico”);
- b) Ripartizione con il criterio demografico proporzionale (proporzione diretta alla popolazione residente al 31 dicembre 2015);
- c) Ripartizione secondo una quota prevalente (90%) proporzionale alla popolazione ed una quota sussidiaria (10%) in proporzione all’estensione territoriale. Si tratta delle quote percentuali che vengono, di solito, applicate nella ripartizione delle risorse e del patrimonio fra enti territoriali che si separano.

Seguono il dettaglio dei dati utilizzati (popolazione, territorio), le schede riepilogative secondo le diverse modalità e una tabella sinottica.

La simulazione riguarda, con le medesime modalità, anche le funzioni fondamentali di Londa e San Godenzo. Restano, comunque, confermate le valutazioni espresse nella precedente pubblicazione Q.5 del 1° settembre 2016.

Criteri di ripartizione dei costi a confronto

# LE GESTIONI ASSOCIATE ORDINARIE

# Funzione associata “Statistica” - STAT

COMUNE	Criterio originario	Delibera n. 65/2016	Popolazione residente	90% residenti 10% territorio
Londa	422,68	230,77	422,68	538,15
Pelago	1.759,62	1.759,62	1.759,62	1.728,81
Pontassieve	4.732,82	4.732,82	4.732,82	4.563,90
Reggello	3.742,06	3.742,06	3.742,06	3.690,36
Rignano	1.987,26	1.987,26	1.987,26	1.932,76
Rufina	1.687,49	1.663,40	1.687,49	1.640,80
S. Godenzo	268,08	103,79	268,08	505,22
<b>TOTALE</b>	<b>14.600,00</b>	<b>14.219,71</b>	<b>14.600,00</b>	<b>14.600,00</b>

Criterio originario di ripartizione dei costi:

Popolazione residente



# Funzione associata “Catasto” - CAT

COMUNE	Criterio originario	Delibera n. 65/2016	Popolazione residente	90% residenti 10% territorio
Londa	186,73	101,95	186,73	237,74
Pelago	777,37	777,37	777,37	763,76
Pontassieve	2.090,87	2.090,87	2.090,87	2.016,24
Reggello	1.653,17	1.653,17	1.653,17	1.630,33
Rignano	877,94	877,94	877,94	853,86
Rufina	745,50	734,86	745,50	724,87
S. Godenzo	118,43	45,85	118,43	223,20
<b>TOTALE</b>	<b>6.450,00</b>	<b>6.282,00</b>	<b>6.450,00</b>	<b>6.450,00</b>

Criterio originario di ripartizione dei costi:

Popolazione residente

# Funzione associata “Sistema Informativo Territoriale” - SIT

COMUNE	Criterio originario	Delibera n. 65/2016	Popolazione residente	90% residenti 10% territorio
Londa	4.432,17	2.419,82	2.265,72	2.884,71
Pelago	8.854,35	8.854,35	9.432,30	9.267,17
Pontassieve	22.200,72	22.200,72	25.369,94	24.464,45
Reggello	19.089,05	19.089,05	20.059,03	19.781,90
Rignano	9.630,07	9.630,07	10.652,59	10.360,44
Rufina	8.169,77	8.053,15	9.045,65	8.795,40
S. Godenzo	5.886,11	2.278,82	1.437,01	2.708,18
<b>TOTALE</b>	<b>78.262,25</b>	<b>72.525,98</b>	<b>78.262,25</b>	<b>78.262,25</b>

Criterio originario di ripartizione dei costi:	50% abitanti; 50% territorio
--	------------------------------

# Funzione associata “Protezione civile” - PROCIV

COMUNE	Criterio originario	Delibera n. 65/2016	Popolazione residente	90% residenti 10% territorio
Londa	4.090,69	2.233,38	4.090,69	5.208,25
Pelago	17.029,74	17.029,74	17.029,74	16.731,60
Pontassieve	45.804,66	45.804,66	45.804,66	44.169,83
Reggello	36.215,98	36.215,98	36.215,98	35.715,62
Rignano	19.232,93	19.232,93	19.232,93	18.705,47
Rufina	16.331,65	16.098,53	16.331,65	15.879,83
S. Godenzo	2.594,48	1.004,46	2.594,48	4.889,54
<b>TOTALE</b>	<b>141.300,14</b>	<b>137.619,69</b>	<b>141.300,14</b>	<b>141.300,14</b>

Criterio originario di ripartizione dei costi:

Popolazione residente

# Funzione associata “Vincolo Idrogeologico Urbanistico” – VINC.I.U

COMUNE	Criterio originario	Delibera n. 65/2016	Popolazione residente	90% residenti 10% territorio
Londa	1.657,27	904,81	1.129,34	1.437,88
Pelago	4.318,62	4.318,62	4.701,51	4.619,20
Pontassieve	9.973,83	9.973,83	12.645,59	12.194,25
Reggello	12.552,49	12.552,49	9.998,38	9.860,24
Rignano	4.834,96	4.834,96	5.309,76	5.164,14
Rufina	3.652,05	3.599,92	4.508,78	4.384,05
S. Godenzo	2.020,41	782,21	716,27	1.349,89
<b>TOTALE</b>	<b>39.009,64</b>	<b>36.966,85</b>	<b>39.009,64</b>	<b>39.009,64</b>

Criterio originario di ripartizione dei costi:

15% residenti; 85% pratiche 2015

# Funzione associata “Catasto aree percorse da incendi boschivi” – C.AIB

COMUNE	Criterio originario	Delibera n. 65/2016	Popolazione residente	90% residenti 10% territorio
Londa	275,54	150,43	206,20	262,54
Pelago	707,31	707,31	858,44	843,41
Pontassieve	1.182,83	1.182,83	2.308,93	2.226,53
Reggello	3.434,84	3.434,84	1.825,59	1.800,36
Rignano	420,00	420,00	969,50	942,91
Rufina	691,47	681,60	823,25	800,47
S. Godenzo	410,71	159,01	130,78	246,47
<b>TOTALE</b>	<b>7.122,70</b>	<b>6.736,02</b>	<b>7.122,70</b>	<b>7.122,70</b>

Criterio originario di ripartizione dei costi:

20% popolazione; 20% superficie; 30% numero incendi; 30% superficie percorsa da fuoco

# Funzione associata “Tecnologia dell’ Informazione e della Comunicazione” - ICTA

COMUNE	Criterio originario	Delibera n. 65/2016	Popolazione residente	90% residenti 10% territorio
Londa	33.369,63	18.218,68	15.523,70	19.764,71
Pelago	58.452,45	58.452,45	64.625,83	63.494,44
Pontassieve	146.809,81	146.809,81	173.823,23	167.619,23
Reggello	122.512,12	122.512,12	137.435,35	135.536,53
Rignano	73.799,04	73.799,04	72.986,69	70.985,02
Rufina	69.559,71	68.566,82	61.976,68	60.262,06
S. Godenzo	31.714,47	12.278,30	9.845,74	18.555,23
<b>TOTALE</b>	<b>536.217,21</b>	<b>500.637,21</b>	<b>536.217,21</b>	<b>536.217,21</b>

Criterio originario di ripartizione dei costi:	50% abitanti; 50% postazioni lavorative per le spese di funzionamento. Servizi effettivamente fruiti per le altre spese (connettività, Linea C., etc)
--	--

# Funzione associata “Sportello Unico Attività Produttive” - SUAP

COMUNE	Criterio originario	Delibera n. 65/2016	Popolazione residente	90% residenti 10% territorio
Londa	2.188,38	1.194,78	2.188,38	2.786,23
Pelago	9.110,31	9.110,31	9.110,31	8.950,82
Pontassieve	24.503,87	24.503,87	24.503,87	23.629,29
Reggello	19.374,27	19.374,27	19.374,27	19.106,59
Rignano	10.288,94	10.288,94	10.288,94	10.006,76
Rufina	8.736,86	8.612,15	8.736,86	8.495,15
S. Godenzo	1.387,95	537,35	1.387,95	2.615,73
<b>TOTALE</b>	<b>75.590,58</b>	<b>73.621,67</b>	<b>75.590,58</b>	<b>75.590,58</b>

Criterio originario di ripartizione dei costi:	Popolazione residente
--	-----------------------

# Funzione associata “Centrale Unica di Appalto” - CUA

COMUNE	Criterio originario	Delibera n. 65/2016	Popolazione residente	90% residenti 10% territorio
Londa	5.669,07	3.095,12	5.669,07	7.217,83
Pelago	23.600,57	23.600,57	23.600,57	23.187,40
Pontassieve	63.478,13	63.478,13	63.478,13	61.212,50
Reggello	50.189,72	50.189,72	50.189,72	49.496,29
Rignano	26.653,85	26.653,85	26.653,85	25.922,87
Rufina	22.633,13	22.310,06	22.633,13	22.006,97
S. Godenzo	3.595,54	1.392,02	3.595,54	6.776,14
<b>TOTALE</b>	<b>195.820,00</b>	<b>190.719,46</b>	<b>195.820,00</b>	<b>195.820,00</b>

Criterio originario di ripartizione dei costi:

Popolazione residente



# QUOTA ASSOCIATIVA all'Unione

COMUNE	Criterio originario	Delibera n. 65/2016	Popolazione residente	90% residenti 10% territorio
Londa	288,05	288,05	289,50	368,60
Pelago	1.194,10	1.194,10	1.205,22	1.184,12
Pontassieve	3.246,93	3.246,93	3.241,66	3.125,96
Reggello	2.558,83	2.558,83	2.563,05	2.527,64
Rignano	1.358,68	1.358,68	1.361,14	1.323,81
Rufina	1.163,70	1.163,70	1.155,81	1.123,84
S. Godenzo	189,71	189,71	183,61	346,04
<b>TOTALE</b>	<b>10.000,00</b>	<b>10.000,00</b>	<b>10.000,00</b>	<b>10.000,00</b>

Criterio originario di ripartizione dei costi:	Popolazione residente
--	-----------------------

# Funzione “Servizio Personale Associato” - SPA

COMUNE	Criterio originario	Delibera n. 65/2016	Popolazione residente	90% residenti 10% territorio
Pelago	28.823,10	28.823,10	28.270,91	28.567,98
Pontassieve	79.423,69	79.423,69	76.039,88	74.986,57
Reggello	56.935,39	56.935,39	60.121,81	61.050,82
Rignano	31.972,09	31.972,09	31.928,41	31.839,69
Rufina	26.318,77	26.318,77	27.112,02	27.027,96
<b>TOTALE</b>	<b>223.473,03</b>	<b>223.473,03</b>	<b>223.473,03</b>	<b>223.473,03</b>

Criterio di ripartizione dei costi: 50% abitanti; 50% dipendenti

# Convenzione “Sistema Bibliotecario e Museale” – SBM

COMUNE	Criterio originario	Delibera n. 65/2016	Popolazione residente	90% residenti 10% territorio
Londa	1.334,87	1.334,87	1.323,72	1.664,89
Pelago	5.516,75	5.516,75	5.510,69	5.395,39
Pontassieve	14.799,13	14.799,13	14.822,03	14.253,53
Reggello	11.672,23	11.672,23	11.719,21	11.515,46
Rufina	5.330,16	5.330,16	5.284,79	5.122,75
S. Godenzo	846,85	846,85	839,55	1.547,98
<b>TOTALE</b>	<b>39.499,99</b>	<b>39.499,99</b>	<b>39.499,99</b>	<b>39.499,99</b>

Criterio originario di ripartizione dei costi:

Popolazione residente

# Servizio “Antincendi boschivi” - S.AIB

COMUNE	Criterio originario	Delibera n. 65/2016	Popolazione residente	90% residenti 10% territorio
Londa	1.100,00	1.100,00	459,11	577,44
Pelago	2.500,00	2.500,00	1.911,30	1.871,31
Pontassieve	3.500,00	3.500,00	5.140,81	4.943,63
Reggello	3.500,00	3.500,00	4.064,64	3.993,97
Rufina	2.500,00	2.500,00	1.832,95	1.776,75
S. Godenzo	600,00	600,00	291,19	536,89
<b>TOTALE</b>	<b>13.700,00</b>	<b>13.700,00</b>	<b>13.700,00</b>	<b>13.700,00</b>

Criterio originario di ripartizione dei costi:

Forfettario per fasce di popolazione

# Piano “Educativo Zonale per le politiche di Educazione degli Adulti” - EDA

COMUNE	Criterio originario	Delibera n. 65/2016	Popolazione residente	90% residenti 10% territorio
Londa	964,89	964,89	964,89	1.189,99
Pelago	4.016,86	4.016,86	4.016,86	3.911,11
Pontassieve	10.804,09	10.804,09	10.804,09	10.344,19
Rufina	3.852,20	3.852,20	3.852,20	3.715,83
S. Godenzo	611,97	611,97	611,97	1.088,89
<b>TOTALE</b>	<b>20.250,00</b>	<b>20.250,00</b>	<b>20.250,00</b>	<b>20.250,00</b>

Criterio originario di ripartizione dei costi:

Popolazione residente

# Progetto “Comunicazione Istituzionale” – COM.IST

COMUNE	Criterio originario	Delibera n. 65/2016	Popolazione residente	90% residenti 10% territorio
Londa	470,67	470,67	473,94	564,34
Pelago	1.971,10	1.971,10	1.973,01	1.902,52
Reggello	4.163,76	4.163,76	4.195,87	4.058,02
Rufina	1.925,59	1.925,59	1.892,13	1.809,55
S. Godenzo	304,42	304,42	300,59	501,11
<b>TOTALE</b>	<b>8.835,54</b>	<b>8.835,54</b>	<b>8.835,54</b>	<b>8.835,54</b>

Criterio originario di ripartizione dei costi:

Popolazione residente

# Servizio Associato “Polizia locale” - POL

(per Londa, Rufina e San Godenzo)

COMUNE	Criterio originario	Delibera n. 65/2016	Popolazione residente	90% residenti 10% territorio
Londa	51.155,94	51.155,94	51.155,94	54.390,37
Rufina	204.234,53	204.234,53	204.234,53	190.272,52
S. Godenzo	32.445,10	32.445,10	32.445,10	43.172,68
<b>TOTALE</b>	<b>287.835,57</b>	<b>287.835,57</b>	<b>287.835,57</b>	<b>287.835,57</b>

Criterio originario di ripartizione dei costi:

Popolazione residente





Costi a confronto fra diversi criteri

# RIEPILOGO FINALE

# POPOLAZIONE e TERRITORIO dell'UNIONE

## POPOLAZIONE al 31 dicembre 2015

Londa	Pelago	Pontassieve	Reggello	Rignano	Rufina	S. Godenzo	TOTALE
<b>1.840</b>	<b>7.660</b>	<b>20.603</b>	<b>16.290</b>	<b>8.651</b>	<b>7.346</b>	<b>1.167</b>	<b>63.557</b>
<b>2,90%</b>	<b>12,05%</b>	<b>32,42%</b>	<b>25,63%</b>	<b>13,61%</b>	<b>11,56%</b>	<b>1,84%</b>	<b>100,00%</b>

## SUPERFICIE kmq

Londa	Pelago	Pontassieve	Reggello	Rignano	Rufina	S. Godenzo	TOTALE
<b>59,29</b>	<b>54,56</b>	<b>114,40</b>	<b>121,22</b>	<b>54,21</b>	<b>45,88</b>	<b>99,21</b>	<b>548,77</b>
<b>10,80%</b>	<b>9,94%</b>	<b>20,85%</b>	<b>22,09%</b>	<b>9,88%</b>	<b>8,36%</b>	<b>18,08%</b>	<b>100,00%</b>

## DENSITA' abitanti/kmq

Londa	Pelago	Pontassieve	Reggello	Rignano	Rufina	S. Godenzo	TOTALE
<b>31,03</b>	<b>140,40</b>	<b>180,10</b>	<b>134,38</b>	<b>159,58</b>	<b>160,11</b>	<b>11,76</b>	<b>115,82</b>

## 90% POPOLAZIONE e 10% TERRITORIO – Quota %

Londa	Pelago	Pontassieve	Reggello	Rignano	Rufina	S. Godenzo	TOTALE
<b>3,69%</b>	<b>11,84%</b>	<b>31,26%</b>	<b>25,28%</b>	<b>13,24%</b>	<b>11,24%</b>	<b>3,46%</b>	<b>100,00%</b>

# Ripartizione dei costi secondo i CRITERI ORDINARI iniziali

	STAT	CAT	EDA	POL	SPA	PROCIV	C.AIB	S.B.M	VINC.I.U
Londa	422,68	186,73	964,89	51.155,94	0,00	4.090,69	275,54	1.334,87	1.657,27
Pelago	1.759,62	777,37	4.016,86	0,00	28.823,10	17.029,74	707,31	5.516,75	4.318,62
Pontassieve	4.732,82	2.090,87	10.804,09	0,00	79.423,69	45.804,66	1.182,83	14.799,13	9.973,83
Reggello	3.742,06	1.653,17	0,00	0,00	56.935,39	36.215,98	3.434,84	11.672,23	12.552,49
Rignano	1.987,26	877,94	0,00	0,00	31.972,09	19.232,93	420,00	0,00	4.834,96
Rufina	1.687,49	745,50	3.852,20	204.234,53	26.318,77	16.331,65	691,47	5.330,16	3.652,05
S. Godenzo	268,08	118,43	611,97	32.445,10	0,00	2.594,48	410,71	846,85	2.020,41
<b>Totali</b>	<b>14.600,00</b>	<b>6.450,00</b>	<b>20.250,00</b>	<b>287.835,57</b>	<b>223.473,03</b>	<b>141.300,14</b>	<b>7.122,70</b>	<b>39.499,99</b>	<b>39.009,64</b>

	ICTA	SIT	S.AIB	CUA	SUAP	COM.IST	QUOTA	OO.PP	TOTALE
Londa	33.369,63	4.432,17	1.100,00	5.669,07	2.188,38	470,67	288,05	9.213,49	<b>116.820,05</b>
Pelago	58.452,45	8.854,35	2.500,00	23.600,57	9.110,31	1.971,10	1.194,10	9.363,79	<b>177.996,02</b>
Pontassieve	146.809,81	22.200,72	3.500,00	63.478,13	24.503,87	0,00	3.246,93	13.821,10	<b>446.372,49</b>
Reggello	122.512,12	19.089,05	3.500,00	50.189,72	19.374,27	4.163,76	2.558,83	12.553,47	<b>360.147,37</b>
Rignano	73.799,04	9.630,07	0,00	26.653,85	10.288,94	0,00	1.358,68	9.776,94	<b>190.832,71</b>
Rufina	69.559,71	8.169,77	2.500,00	22.633,13	8.736,86	1.925,59	1.163,70	22.788,87	<b>400.321,45</b>
S. Godenzo	31.714,47	5.886,11	600,00	3.595,54	1.387,95	304,42	189,71	7.015,20	<b>90.009,44</b>
<b>Totali</b>	<b>536.217,21</b>	<b>78.262,25</b>	<b>13.700,00</b>	<b>195.820,00</b>	<b>75.590,58</b>	<b>8.835,54</b>	<b>10.000,00</b>	<b>84.532,87</b>	<b>1.782.499,52</b>

# Ripartizione dei costi secondo i CRITERI “RIEQUILIBRATI” dalla delibera 65/2016

	STAT	CAT	EDA	POL	SPA	PROCIV	C.AIB	S.B.M	VINC.I.U
Londa	230,77	101,95	964,89	51.155,94	0,00	2.233,38	150,43	1.334,87	904,81
Pelago	1.759,62	777,37	4.016,86	0,00	28.823,10	17.029,74	707,31	5.516,75	4.318,62
Pontassieve	4.732,82	2.090,87	10.804,09	0,00	79.423,69	45.804,66	1.182,83	14.799,13	9.973,83
Reggello	3.742,06	1.653,17	0,00	0,00	56.935,39	36.215,98	3.434,84	11.672,23	12.552,49
Rignano	1.987,26	877,94	0,00	0,00	31.972,09	19.232,93	420,00	0,00	4.834,96
Rufina	1.663,40	734,86	3.852,20	204.234,53	26.318,77	16.098,53	681,60	5.330,16	3.599,92
S. Godenzo	103,79	45,85	611,97	32.445,10	0,00	1.004,46	159,01	846,85	782,21
<b>Totali</b>	<b>14.219,71</b>	<b>6.282,00</b>	<b>20.250,00</b>	<b>287.835,57</b>	<b>223.473,03</b>	<b>137.619,69</b>	<b>6.736,02</b>	<b>39.499,99</b>	<b>36.966,85</b>

	ICTA	SIT	S.AIB	CUA	SUAP	COM.IST	QUOTA	OO.PP	TOTALE
Londa	18.218,68	2.419,82	1.100,00	3.095,12	1.194,78	470,67	288,05	5.030,25	<b>88.894,40</b>
Pelago	58.452,45	8.854,35	2.500,00	23.600,57	9.110,31	1.971,10	1.194,10	9.363,79	<b>177.996,02</b>
Pontassieve	146.809,81	22.200,72	3.500,00	63.478,13	24.503,87	0,00	3.246,93	13.821,10	<b>446.372,49</b>
Reggello	122.512,12	19.089,05	3.500,00	50.189,72	19.374,27	4.163,76	2.558,83	12.553,47	<b>360.147,37</b>
Rignano	73.799,04	9.630,07	0,00	26.653,85	10.288,94	0,00	1.358,68	9.776,94	<b>190.832,71</b>
Rufina	68.566,82	8.053,15	2.500,00	22.310,06	8.612,15	1.925,59	1.163,70	22.463,58	<b>398.109,03</b>
S. Godenzo	12.278,30	2.278,82	600,00	1.392,02	537,35	304,42	189,71	2.715,95	<b>56.295,79</b>
<b>Totali</b>	<b>500.637,21</b>	<b>72.525,98</b>	<b>13.700,00</b>	<b>190.719,46</b>	<b>73.621,67</b>	<b>8.835,54</b>	<b>10.000,00</b>	<b>75.725,08</b>	<b>1.718.647,80</b>

# Ripartizione dei costi proporzionalmente alla POPOLAZIONE

	STAT	CAT	EDA	POL	SPA	PROCIV	C.AIB	S.B.M	VINC.I.U
Londa	422,68	186,73	964,89	51.155,94	0,00	4.090,69	206,20	1.323,72	1.129,34
Pelago	1.759,62	777,37	4.016,86	0,00	28.270,91	17.029,74	858,44	5.510,69	4.701,51
Pontassieve	4.732,82	2.090,87	10.804,09	0,00	76.039,88	45.804,66	2.308,93	14.822,03	12.645,59
Reggello	3.742,06	1.653,17	0,00	0,00	60.121,81	36.215,98	1.825,59	11.719,21	9.998,38
Rignano	1.987,26	877,94	0,00	0,00	31.928,41	19.232,93	969,50	0,00	5.309,76
Rufina	1.687,49	745,50	3.852,20	204.234,53	27.112,02	16.331,65	823,25	5.284,79	4.508,78
S. Godenzo	268,08	118,43	611,97	32.445,10	0,00	2.594,48	130,78	839,55	716,27
<b>Totali</b>	<b>14.600,00</b>	<b>6.450,00</b>	<b>20.250,00</b>	<b>287.835,57</b>	<b>223.473,03</b>	<b>141.300,14</b>	<b>7.122,70</b>	<b>39.499,99</b>	<b>39.009,64</b>

	ICTA	SIT	S.AIB	CUA	SUAP	COM.IST	QUOTA	OO.PP	TOTALE
Londa	15.523,70	2.265,72	459,11	5.669,07	2.188,38	473,94	289,50	2.447,26	<b>88.796,86</b>
Pelago	64.625,83	9.432,30	1.911,30	23.600,57	9.110,31	1.973,01	1.205,22	10.188,05	<b>184.971,71</b>
Pontassieve	173.823,23	25.369,94	5.140,81	63.478,13	24.503,87	0,00	3.241,66	27.402,66	<b>492.209,17</b>
Reggello	137.435,35	20.059,03	4.064,64	50.189,72	19.374,27	4.195,87	2.563,05	21.666,23	<b>384.824,36</b>
Rignano	72.986,69	10.652,59	0,00	26.653,85	10.288,94	0,00	1.361,14	11.506,11	<b>193.755,12</b>
Rufina	61.976,68	9.045,65	1.832,95	22.633,13	8.736,86	1.892,13	1.155,81	9.770,42	<b>381.623,85</b>
S. Godenzo	9.845,74	1.437,01	291,19	3.595,54	1.387,95	300,59	183,61	1.552,15	<b>56.318,45</b>
<b>Totali</b>	<b>536.217,21</b>	<b>78.262,25</b>	<b>13.700,00</b>	<b>195.820,00</b>	<b>75.590,58</b>	<b>8.835,54</b>	<b>10.000,00</b>	<b>84.532,87</b>	<b>1.782.499,52</b>

# Ripartizione dei costi proporzionalmente alla POPOLAZIONE (90%) e al TERRITORIO (10%)

	STAT	CAT	EDA	POL	SPA	PROCIV	C.AIB	S.B.M	VINC.I.U
Londa	538,15	237,74	1.189,99	54.390,37	0,00	5.208,25	262,54	1.664,89	1.437,88
Pelago	1.728,81	763,76	3.911,11	0,00	28.567,98	16.731,60	843,41	5.395,39	4.619,20
Pontassieve	4.563,90	2.016,24	10.344,19	0,00	74.986,57	44.169,83	2.226,53	14.253,53	12.194,25
Reggello	3.690,36	1.630,33	0,00	0,00	61.050,82	35.715,62	1.800,36	11.515,46	9.860,24
Rignano	1.932,76	853,86	0,00	0,00	31.839,69	18.705,47	942,91	0,00	5.164,14
Rufina	1.640,80	724,87	3.715,83	190.272,52	27.027,96	15.879,83	800,47	5.122,75	4.384,05
S. Godenzo	505,22	223,20	1.088,89	43.172,68	0,00	4.889,54	246,47	1.547,98	1.349,89
<b>Totali</b>	<b>14.600,00</b>	<b>6.450,00</b>	<b>20.250,00</b>	<b>287.835,57</b>	<b>223.473,03</b>	<b>141.300,14</b>	<b>7.122,70</b>	<b>39.499,99</b>	<b>39.009,64</b>

	ICTA	SIT	S.AIB	CUA	SUAP	COM.IST	QUOTA	OO.PP	TOTALE
Londa	19.764,71	2.884,71	577,44	7.217,83	2.786,23	564,34	368,60	3.115,84	<b>102.209,50</b>
Pelago	63.494,44	9.267,17	1.871,31	23.187,40	8.950,82	1.902,52	1.184,12	10.009,69	<b>182.428,73</b>
Pontassieve	167.619,23	24.464,45	4.943,63	61.212,50	23.629,29	0,00	3.125,96	26.424,62	<b>476.174,69</b>
Reggello	135.536,53	19.781,90	3.993,97	49.496,29	19.106,59	4.058,02	2.527,64	21.366,88	<b>381.131,02</b>
Rignano	70.985,02	10.360,44	0,00	25.922,87	10.006,76	0,00	1.323,81	11.190,55	<b>189.228,29</b>
Rufina	60.262,06	8.795,40	1.776,75	22.006,97	8.495,15	1.809,55	1.123,84	9.500,11	<b>363.338,93</b>
S. Godenzo	18.555,23	2.708,18	536,89	6.776,14	2.615,73	501,11	346,04	2.925,17	<b>87.988,36</b>
<b>Totali</b>	<b>536.217,21</b>	<b>78.262,25</b>	<b>13.700,00</b>	<b>195.820,00</b>	<b>75.590,58</b>	<b>8.835,54</b>	<b>10.000,00</b>	<b>84.532,87</b>	<b>1.782.499,52</b>

# Funzioni associate ordinarie:

## I risultati finali dei diversi criteri a confronto

Ente	Iniziale 2016	Assestato 2016	2016 Finale CORRETTO	ARTICOLO 36 Popolazione	Art. 36 - 90% pop. + 10% territorio
LONDA	120.282,20	116.820,05	88.894,40	88.786,86	102.209,50
	DIFFERENZA % RISPETTO al "2016 Finale CORRETTO"			- 0,12%	+ 14,98%
PELAGO	181.077,61	177.996,02	177.996,02	184.971,71	182.428,73
	DIFFERENZA % RISPETTO al "2016 Finale CORRETTO"			+ 3,92%	+ 2,49%
Pontassieve	451.363,69	446.372,49	446.372,49	492.209,17	476.174,69
	DIFFERENZA % RISPETTO al "2016 Finale CORRETTO"			+ 10,27%	+ 6,68%
REGGELLO	361.707,77	360.147,37	360.147,37	384.824,36	381.131,02
	DIFFERENZA % RISPETTO al "2016 Finale CORRETTO"			+ 6,85%	+ 5,83%
RIGNANO	188.952,15	190.832,71	190.832,01	193.755,12	189.228,29
	DIFFERENZA % RISPETTO AL "2016 Finale CORRETTO"			+ 1,53%	- 0,84%
RUFINA	410.163,81	400.321,45	398.109,03	381.623,85	363.338,93
	DIFFERENZA % RISPETTO al "2016 Finale CORRETTO"			- 4,14%	- 8,73%
S. Godenzo	90.476,73	90.009,44	59.295,79	56.318,45	87.988,36
	DIFFERENZA % RISPETTO al "2016 Finale CORRETTO"			- 5,02%	+ 48,39%
TOTALE	1.804.023,96	1.782.499,52	1.718.647,80	1.782.499,52	1.782.499,52





Criteri di ripartizione dei costi a confronto

# LE FUNZIONI FONDAMENTALI PER LONDA E SAN GODENZO

# IPOTESI di RIPARTIZIONE dei COSTI delle Funzioni Fondamentali di Londa e S. Godenzo

Anche per le funzioni fondamentali di Londa e S. Godenzo si sono ipotizzati diversi altri metodi di ripartizione dei costi, rispetto a quello ordinario adottato (parti uguali per il TPL e costo del personale effettivamente assegnato agli uffici comunali per le altre funzioni). Oltre ai due criteri di attuazione dell'articolo 36 dello statuto (abitanti; abitanti per il 90% e territorio per il 10%), si è ipotizzato anche un criterio che media le due percentuali (popolazione e territorio). Nella pagina successiva il dettaglio delle percentuali applicate nei diversi criteri e la comparazione finale dei risultati. Le differenze percentuali sono calcolate con riferimento alle quote di partecipazione ai costi effettivamente attribuite nel 2016 ("FINALE 2016").

COMUNE	CRITERIO ORDINARIO "STORICO"	PROPORZIONE POPOLAZIONE	POPOLAZIONE (90%) TERRITORIO (10%)	MEDIA POPOLAZIONE TERRITORIO
<b>Trasporto Pubblico Locale (TPL.LO.SG)</b>				
Londa	45.158,72	55.265,74	53.117,67	44.525,37
S. Godenzo	45.158,72	35.051,70	37.199,77	45.792,07
<b>Altre Funzioni Fondamentali (A.Funz.Fond.LO.SG)</b>				
Londa	352.466,93	421.411,48	405.032,01	339.514,13
S. Godenzo	336.220,21	267.275,65	283.655,12	349.173,00
<b>TOTALE FUNZIONI FONDAMENTALI (FUNZ.FOND.LO.SG)</b>				
Londa	397.625,65	476.677,23	458.149,68	384.039,50
S. Godenzo	381.378,93	302.327,35	320.854,90	394.965,08
<b>TOTALE</b>	<b>779.004,58</b>	<b>779.004,58</b>	<b>779.004,58</b>	<b>779.004,58</b>

## Dati di dettaglio. Quote percentuali di ripartizione

RIEPILOGO costi personale ALTRE Funz.Fond.LO.SG			
RETRIBUZIONI	327.329,04	316.938,81	644.267,84
Straordinario	4.965,89	4.481,40	9.447,29
Produttività	20.172,00	14.800,00	34.972,00
<b>TOTALE</b>	<b>352.466,93</b>	<b>336.220,21</b>	<b>688.687,14</b>

PROPORZIONE dei COSTI EFFETTIVI rapportata alla media PONDERATA fra popolazione e territorio			
	LONDA	S.GODENZO	TOTALE
POPOLAZIONE	35,08%	22,25%	57,33%
TERRITORIO	15,96%	26,71%	42,67%
<b>TOTALE</b>	<b>51,04%</b>	<b>48,96%</b>	<b>100,00%</b>

PROPORZIONE TERRITORIALE (kmq)	LONDA	S.GODENZO	TOTALE
	59	99	159
	37,41%	62,59%	100,00%

PROPORZIONE POPOLAZIONE 31/12/2015	LONDA	S.GODENZO	TOTALE
	1.840	1.167	3.007
	61,19%	38,81%	100,00%

CRITERIO	LONDA	S.GODENZO	TOTALE
Popolazione (90%)	58,81%	41,19%	100,00%
Territorio (10%)			

CRITERIO MEDIA	LONDA	S.GODENZO	TOTALE
Popolazione	49,30%	50,70%	100,00%
Territorio			

## RAFFRONTO FINALE tra i DIVERSI CRITERI

	LONDA	San Godenzo	TOTALE
<b>2015</b>	495.960,87	464.318,19	960.279,06
<b>INIZIALE 2016</b>	431.799,60	370.368,36	802.167,96
<b>FINALE 2016</b>	397.625,65	381.378,93	779.004,58
<b>Criterio ABITANTI</b>	476.677,23	302.327,35	779.004,58
<b>Diff. %</b>	<b>+ 19,88%</b>	<b>- 19,88%</b>	<b>--</b>
<b>Abitanti (90%) Territorio (10%)</b>	458.149,68	320.854,90	779.004,58
<b>Diff. %</b>	<b>+ 15,22%</b>	<b>- 15,22%</b>	<b>--</b>
<b>MEDIA Abitanti Territorio</b>	384.039,50	394.965,08	779.004,58
<b>Diff. %</b>	<b>- 3,42%</b>	<b>+ 3,42%</b>	<b>--</b>