

Ipotesi di spesa a regime per esercizio e manutenzione della rete a Larga Banda Provinciale di GROSSETO :parametri								
N°	COMUNI	quantità						
		Abitanti	% Abitanti	sedi collegate	mt/cavo FO	Nr pdl	LAN/WAN	Banda extranet per Internet e RTRT minima garantita in Mb/s
							rete trasporto	250
		a	b	c	d			f
S	Provincia Grosseto	227.063		49	19.003	500	450	70
S	Grosseto	80.742	36	23	19.003	500	300	55
S	Comunità Montana del FIORA	23.631	10	1	2.200	30	50	5
S	Comunità Montana Colline Metallifere	20.448	9	1	500	38	50	10
S	Follonica	22.142	10	8	10.835	196	100	10
S	Orbetello	15.217	7	7	4.400	100	50	7
S	Monte Argentario	13.023	6	3	2.266	115	50	7
S	Roccastrada	9.638	4	5	3.300	65	50	5
S	Gavorrano	8.984	4	8	7.260	38	40	4
S	Massa Marittima	8.820	4	10	5.830	56	50	5
S	Manciano	7.626	3	7	4.300	40	20	4
S	Scansano	4.610	2	3	3.650	30	20	4
S	Capalbio	4.306	2	2	1.240	40	20	4
S	Pitigliano	3.971	2	5	3.190	40	20	4
	Magliano in Toscana	3.753	2	3	1.017	27	20	4
S	Sorano	3.671	2	4	1.534	28	20	4
S	Scarlino	3.661	2	5	6.468	40	20	4
S	Campagnatico	2.516	1	3	880	19	10	4
S	Isola del Giglio	1.461	1	2	5.480	20	10	4
S	Monterotondo Marittimo	1.394	1	4	946	12	10	4
S	Montieri	1.250	1	4	2.040	12	10	4
I	Arcidosso	4.384	2	0	0		10	4
I	Castel del Piano	4.691	2	0	0		10	4
I	Castell'Azzara	1.640	1	0	0		10	4
I	Cinigiano	2.767	1	0	0		10	4
I	Roccalbegna	1.152	1	0	0		10	4
I	Santa Fiora	2.809	1	0	0		10	4
I	Seggiano	992	0	0	0		10	4
I	Semproniano	1.193	1	0	0		10	4
I	Comunità Montana Amiata	19.628	9	1	50	100	50	5
	TOTALE GENERALE			158	105.391	2.046	1.500	250

COMUNI						Costi Canonici annui		Costi annui di esercizio e manutenzione 1° Livello					
	sedi collegate	mt/cavo FO	Nr pdl	LAN/WAN	Banda extranet per Internet minima garantita Mb/s	Costo totale Banda Internet (100% fornitore esterno)	Canoni PR (100% fornitore esterno)	Manutenzione PR (80% fornitore esterno)	Rete FO (60% fornitore esterno)	Rete IP (30% fornitore esterno)	Rete VoIP (20% fornitore esterno)	conduzione / manutenzione rete	TOTALE COSTI BANDA, CANONI FISSI ESERCIZIO E MANUTENZIONE (NO Iva)
				rete trasporto	250	€ 65.000,00	€ 70.000,00	€ 12.000,00	€ 11.000,00	€ 20.000,00	€ 12.000,00	€ 119.000,00	€ 309.000,00
	c	d			f	g=f/f4*m4	h		i=costo / % Km cavo FO	l= costo / % sedi	m= costo / %Telefoni	n=proporzione pdl	o=g+h+i+l+m+n
Provincia Grosseto	49	19.003	500	450	70	€ 18.200,00	€ 21.000,00	€ 3.600,00	€ 1.983,35	€ 6.202,53	€ 6.000,00	€ 82.500,00	€ 139.485,88
Grosseto	23	19.003	500	300	55	€ 14.300,00	€ 14.000,00	€ 2.400,00	€ 1.983,35	€ 2.911,39	€ 6.000,00	€ 31.500,00	€ 73.094,74
Comunità Montana del FIORA	1	2.200	30	50	5	€ 1.300,00	€ 2.333,33	€ 400,00	€ 229,62	€ 126,58	€ 0,00	€ 143,40	€ 4.532,94
Comunità Montana Colline Metallifere	1	500	38	50	10	€ 2.600,00	€ 2.333,33	€ 400,00	€ 52,19	€ 126,58	€ 0,00	€ 181,64	€ 5.693,75
Follonica	8	10.835	196	100	10	€ 2.600,00	€ 4.666,67	€ 800,00	€ 1.130,88	€ 1.012,66	€ 0,00	€ 936,90	€ 11.147,11
Orbetello	7	4.400	100	50	7	€ 1.820,00	€ 2.333,33	€ 400,00	€ 459,24	€ 886,08	€ 0,00	€ 478,01	€ 6.376,66
Monte Argentario	3	2.266	115	50	7	€ 1.820,00	€ 2.333,33	€ 400,00	€ 236,51	€ 379,75	€ 0,00	€ 549,71	€ 5.719,30
Roccamare	5	3.300	65	50	5	€ 1.300,00	€ 2.333,33	€ 400,00	€ 344,43	€ 632,91	€ 0,00	€ 310,71	€ 5.321,38
Gavorrano	8	7.260	38	40	4	€ 1.040,00	€ 1.866,67	€ 320,00	€ 757,75	€ 1.012,66	€ 0,00	€ 181,64	€ 5.178,72
Massa Marittima	10	5.830	56	50	5	€ 1.300,00	€ 2.333,33	€ 400,00	€ 608,50	€ 1.265,82	€ 0,00	€ 267,69	€ 6.175,34
Manciano	7	4.300	40	20	4	€ 1.040,00	€ 933,33	€ 160,00	€ 448,80	€ 886,08	€ 0,00	€ 191,20	€ 3.659,42
Scansano	3	3.650	30	20	4	€ 910,00	€ 933,33	€ 160,00	€ 380,96	€ 379,75	€ 0,00	€ 143,40	€ 2.907,45
Capalbio	2	1.240	40	20	4	€ 910,00	€ 933,33	€ 160,00	€ 129,42	€ 253,16	€ 0,00	€ 191,20	€ 2.577,13
Pitigliano	5	3.190	40	20	4	€ 910,00	€ 933,33	€ 160,00	€ 332,95	€ 632,91	€ 0,00	€ 191,20	€ 3.160,40
Sorano	4	1.534	28	20	4	€ 910,00	€ 933,33	€ 160,00	€ 160,11	€ 506,33	€ 0,00	€ 133,84	€ 2.803,61
Scarlino	5	6.468	40	20	4	€ 910,00	€ 933,33	€ 160,00	€ 675,09	€ 632,91	€ 0,00	€ 191,20	€ 3.502,54
Campagnatico	3	880	19	10	4	€ 910,00	€ 466,67	€ 80,00	€ 91,85	€ 379,75	€ 0,00	€ 90,82	€ 2.019,08
Isola del Giglio	2	5.480	20	10	4	€ 910,00	€ 466,67	€ 80,00	€ 571,97	€ 253,16	€ 0,00	€ 95,60	€ 2.377,40
Monterotondo Marittimo	4	946	12	10	4	€ 910,00	€ 466,67	€ 80,00	€ 98,74	€ 506,33	€ 0,00	€ 57,36	€ 2.119,09
Montieri	4	2.040	12	10	4	€ 910,00	€ 466,67	€ 80,00	€ 212,92	€ 506,33	€ 0,00	€ 57,36	€ 2.233,28
TOTALE GENERALE	154	104.324	1.919	1.350	214	55.510	63.000	10.800	10.889	19.494	12.000	118.393	290.085

	quantità						Dati economici			
COMUNI	Abitanti	sedi collegate	mt/cavo FO	Nr pdi	LAN/WAN	Banda extranet per Internet e RTRT minima garantita in Mb/s	TOTALE COSTI BANDA, CANONI FISSI ESERCIZIO E MANUTENZIONE (CIVA)	SITUAZIONE ATTUALE	RISPARMIO	DELTA %
					rete trasporto	250	€ 373.890,00	Canoni fissi attuali di linee telefoniche, ADSL e manutenzione centralini (in celeste i dichiarati)		
	a	c	d			f	CIVA	CIVA	CIVA	
Provincia Grosseto	227.063	49	19.003	500	450	70	€ 168.777,92	€ 275.396,00	€ 106.618,08	-39%
Grosseto	80.742	23	19.003	500	300	55	€ 88.444,64	€ 119.610,00	€ 31.165,36	-26%
Comunità Montana del FIORA	23.631	1	2.200	30	50	5	€ 5.484,86	€ 12.000,00	€ 6.515,14	-54%
Comunità Montana Colline Metallifere	20.448	1	500	38	50	10	€ 6.889,43	€ 14.000,00	€ 7.110,57	-51%
Follonica	22.142	8	10.835	196	100	10	€ 13.488,00	€ 18.100,00	€ 4.612,00	-25%
Orbetello	15.217	7	4.400	100	50	7	€ 7.715,76	€ 8.082,00	€ 366,24	-5%
Monte Argentario	13.023	3	2.266	115	50	7	€ 6.920,36	€ 12.304,00	€ 5.383,64	-44%
Roccastrada	9.638	5	3.300	65	50	5	€ 6.438,87	€ 16.400,00	€ 9.961,13	-61%
Gavorrano	8.984	8	7.260	38	40	4	€ 6.266,25	€ 6.113,00	-€ 153,25	+3%
Massa Marittima	8.820	10	5.830	56	50	5	€ 7.472,16	€ 15.105,00	€ 7.632,84	-51%
Manciano	7.626	7	4.300	40	20	4	€ 4.427,90	€ 12.000,00	€ 7.572,10	-63%
Scansano	4.610	3	3.650	30	20	4	€ 3.518,01	€ 12.000,00	€ 8.481,99	-71%
Capalbio	4.306	2	1.240	40	20	4	€ 3.118,32	€ 2.491,00	-€ 627,32	+25%
Pitigliano	3.971	5	3.190	40	20	4	€ 3.824,08	€ 12.000,00	€ 8.175,92	-68%
Sorano	3.671	4	1.534	28	20	4	€ 3.392,37	€ 1.200,00	-€ 2.192,37	+183%
Scarlino	3.661	5	6.468	40	20	4	€ 4.238,07	€ 20.400,00	€ 16.161,93	-79%
Campagnatico	2.516	3	880	19	10	4	€ 2.443,09	€ 5.600,00	€ 3.156,91	-56%
Isola del Giglio	1.461	2	5.480	20	10	4	€ 2.876,65	€ 7.000,00	€ 4.123,35	-59%
Monterotondo Marittimo	1.394	4	946	12	10	4	€ 2.564,10	€ 7.000,00	€ 4.435,90	-63%
Montieri	1.250	4	2.040	12	10	4	€ 2.702,27	€ 6.610,00	€ 3.907,73	-59%
TOTALE GENERALE		154	104.324	1.919	1.350	214	351.003	583.411	232.408	-40%