

1A. RILIEVO

SITUAZIONE DI RILIEVO																	
ZONA		TIPOLOGIA IMPIANTI		MODELLO	PARAMETRI		UBICAZIONE		GEOMETRIA		ANALISI		KW			ENERGIA	NOTE
				A/B	Kill	η	Via/ P.zza		N. P.L.	Area m²	Compito	Em (lux)	Teorico	Perdite	Totali	KWh/anno	
A	CENTRO STORICO	1	APPARECCHI CLASSE E, DECORATIVI				STR. BERTINAZZI		14	1.550	CE4		1,61	4,57%	1,69	7.086	non conforme alla L.P. 16/2007 1) apparecchi classe E- non conformi
		2	APPARECCHI CLASSE E, DECORATIVI				STR. AL CASTELLO		12	1.064	CE4		1,38	0,53%	1,39	5.827	non conforme alla L.P. 16/2007 1) apparecchi classe E- non conformi
		3	APPARECCHI CLASSE C, DECORATIVI, NAV. E 100	B	--	38,59	STR. STRANFORA		10	1.467	CE4	8,53	1,15	0,53%	1,16	4.856	non conforme alla L.P. 16/2007 1) Em <, Uo <, norma UNI 13201-2:2003 2) apparecchi in classe C - sconsigliati
		4	APPARECCHI CLASSE C, DECORATIVI, NAV. E / T 100-150	B	--	20,86	STR. GIOVANNI SEGANTINI		66	6.878	CE4	20,26	9,22	4,57%	9,66	40.578	non conforme alla L.P. 16/2007 1) Em >, norma UNI 13201-2:2003 2) elevata potenza e n. apparecchi, basso rendimento 4) apparecchi in classe C - sconsigliati
		5	APPARECCHI CLASSE C, STRADALI, NAV. T 150	B	--	22,38	STR. DELLA CINTA		15	6.719	CE4	7,54	2,64	5,00%	2,78	11.672	non conforme alla L.P. 16/2007 1) Em <, Uo <, norma UNI 13201-2:2003 2) apparecchi in classe C - sconsigliati
		7	APPARECCHI CLASSE E, DECORATIVI				STR. GIARDINO CASINO'		24	2.246	CE4		2,76	5,00%	2,91	12.202	non conforme alla L.P. 16/2007 1) apparecchi classe E- non conformi
		8	APPARECCHI CLASSE C, DECORATIVI, PHILIPS - MASTER CITY WHITE CDO-TT- 100W	B	0,01	13,02	STR. DELLE PALME		32	2.144	CE4	17,87	3,58	5,00%	3,77	15.827	conforme alla L.P. 16/2007 1) Em >, norma UNI 13201-2:2003
		9	APPARECCHI CLASSE C, STRADALI, NAV. T 150	B	--	20,69	STR. GUGLIELMO MARCONI		11	2.928	CE4	15,24	1,94	5,00%	2,04	8.577	non conforme alla L.P. 16/2007 1) Em >, Uo <, norma UNI 13201-2:2003 2) apparecchi in classe C - sconsigliati
		11	APPARECCHI CLASSE C, DECORATIVI, NAV.T 100-150	B	--	27,04	STR. CESARE BATTISTI		31	8.474	CE4	9,88	4,9	5,00%	5,16	21.663	non conforme alla L.P. 16/2007 1) elevata potenza e n. apparecchi, basso rendimento 2) apparecchi in classe C - sconsigliati
		12	APPARECCHI CLASSE C, DECORATIVI, NAV. T 100- E/I 70	B	0,01	15,00	STR. DELLE MONACHE		46	13.178	CE4	8,57	5,13	5,00%	5,40	22.680	conforme alla L.P. 16/2007 1) Em <, norma UNI 13201-2:2003
		13	APPARECCHI CLASSE C, DECORATIVI, NAV. E/I 70	B	--	20,52	STR. BADEN POWEL		18	2.481	CE5	8,15	1,49	1,10%	1,51	6.328	non conforme alla L.P. 16/2007 1) Em <, Uo <, norma UNI 13201-2:2003 2) apparecchi in classe C - sconsigliati
		16	APPARECCHI CLASSE E, DECORATIVI				STR. CONTI D'ARCO		6	775	CE4		0,69	5,00%	0,73	3.051	non conforme alla L.P. 16/2007 1) apparecchi classe E- non conformi
		17	APPARECCHI CLASSE B, DECORATIVI, NAV.T 100-150	B	--	39,90	STR. GARBERIE - ROMA		27	4.621	CE4	7,17	3,17	5,00%	3,34	14.015	non conforme alla L.P. 16/2007 1) Em <, Uo <, norma UNI 13201-2:2003
		26	APPARECCHI CLASSE E, DECORATIVI				STR. DEL CONSIGLIO		11	1.605	CE4		1,265	5,00%	1,33	5.593	non conforme alla L.P. 16/2007 1) apparecchi classe E- non conformi
		28	APPARECCHI CLASSE E, DECORATIVI				STR. GULGLIEMO FRISONI		37	4.488	CE4		4,255	2,97%	4,39	18.418	non conforme alla L.P. 16/2007 1) apparecchi classe E- non conformi
		31	APPARECCHI CLASSE C, DECORATIVI, NAV.T 100	B	--	27,04	STR. DANTE ALIGHIERI-SANTUARIO		10	2.547	CE4	5,49	1,15	5,38%	1,22	5.105	non conforme alla L.P. 16/2007 1) Em <, Uo <, norma UNI 13201-2:2003 2) perdite > norma CEI 64-7 3) apparecchi in classe C - sconsigliati
		32	APPARECCHI CLASSE C, STRADALI, NAV. T 100 - E/I 70	B	--	39,78	STR. DANTE ALIGHIERI		14	4.857	CE5	2,77	1,45	5,38%	1,53	6.436	non conforme alla L.P. 16/2007 1) Em <, Uo <, norma UNI 13201-2:2003 2) perdite > norma CEI 64-7 3) apparecchi in classe C - sconsigliati
		49	APPARECCHI CLASSE E, DECORATIVI				STR. DELLA REPUBBLICA		28	3.582	CE4		3,22	5,00%	3,39	14.236	non conforme alla L.P. 16/2007 1) apparecchi classe E- non conformi
		54	APPARECCHI CLASSE C, STRADALI, NAV. T 100	B	0,01	15,00	STR. FRANCESCO SANTONI SUD		16	5.357	CE4	8,22	1,84	5,00%	1,94	8.135	conforme alla L.P. 16/2007 1) Em <, Uo <, norma UNI 13201-2:2003
		58	APPARECCHI CLASSE E, DECORATIVI				STR. S. MARTINO		20	2.228	CE4		2,3	5,00%	2,42	10.168	non conforme alla L.P. 16/2007 1) apparecchi classe E- non conformi
		73	APPARECCHI CLASSE C, STRADALI, NAV.E/I 70	B	--	46,14	STR. S. TOMMASO		16	2.115	CE5	4,29	1,33	2,51%	1,36	5.730	non conforme alla L.P. 16/2007 1) Em <, Uo <, norma UNI 13201-2:2003 2) apparecchi in classe C - sconsigliati
		75	APPARECCHI CLASSE E, DECORATIVI				STR. S . VALENTINO		23	3.313	CE4		2,613	5,00%	2,75	11.552	non conforme alla L.P. 16/2007 1) apparecchi classe E- non conformi
		77	APPARECCHI CLASSE C, STRADALI, NAV.E/I 70	B	--	45,81	STR. VIA DEL CALVARIO		15	3.605	CE4	4	1,25	0,53%	1,26	5.278	non conforme alla L.P. 16/2007 1) Em <, norma UNI 13201-2:2003 2) apparecchi in classe C - sconsigliati

1A. RILIEVO

SITUAZIONE DI RILIEVO																
ZONA		TIPOLOGIA IMPIANTI		MODELLO	PARAMETRI		UBICAZIONE	GEOMETRIA		ANALISI		KW			ENERGIA	NOTE
				A/B	Kiil	η	Via/ P.zza	N. P.L.	Area m²	Compito	Em (lux)	Teorico	Perdite	Totali	KWh/anno	
A	CENTRO STORICO	79	APPARECCHI CLASSE C, STRADALI, NAV. E / T 100	B	--	41,47	STR. FOSSA GRANDE	24	5.235	CE4	5,79	2,82	0,53%	2,84	11.907	non conforme alla L.P. 16/2007 1) Em <, Uo <, norma UNI 13201-2:2003 2) elevata potenza e n. apparecchi, basso rendimento 4) apparecchi in classe C - sconsigliati
		87	APPARECCHI CLASSE E, DECORATIVI				STR. S. FRANCESCO	9	1.013	CE4		1	5,00%	1,05	4.421	non conforme alla L.P. 16/2007 1) apparecchi classe E- non conformi
		91	APPARECCHI CLASSE C, DECORATIVI, NAV.E/I 70	B	--	32,72	PONTE S. GIUSEPPE	12	643	CE4	20,65	1,38	4,57%	1,45	6.074	non conforme alla L.P. 16/2007 1) Em >, Uo >, norma UNI 13201-2:2003 2) elevata potenza e n. apparecchi, basso rendimento 3) apparecchi in classe C - sconsigliati
		96	APPARECCHI CLASSE E, DECORATIVI				P.ZZA VITTORIA	14	1.501	CE4		1,61	5,00%	1,69	7.118	non conforme alla L.P. 16/2007 1) apparecchi classe E- non conformi
		97	APPARECCHI CLASSE C, DECORATIVI, NAV. T 100	B	0.01	14,96	STR. VIA MAINO	6	2.428	CE5	6,33	0,69	5,00%	0,73	3.051	conforme alla L.P. 16/2007 1) Em <, Uo <, norma UNI 13201-2:2003
		98	APPARECCHI CLASSE E, DECORATIVI				P.ZZA TRENTO	10	1.314	CE4		1,15	4,57%	1,21	5.061	non conforme alla L.P. 16/2007 1) apparecchi classe E- non conformi
		100	APPARECCHI CLASSE E, DECORATIVI				STR. PIAVE	9	1.581	CE4		1,035	5,00%	1,09	4.576	non conforme alla L.P. 16/2007 1) apparecchi classe E- non conformi
		117	APPARECCHI CLASSE C, STRADALI, NAV. E 100 - T 100	B	--	33,38	P.ZZA CAPPRONI - STR. S. SIGHELE	5	2.073	CE4	2,62	0,58	5,00%	0,61	2.564	non conforme alla L.P. 16/2007 1) Em <, norma UNI 13201-2:2003 2) apparecchi in classe C - sconsigliati
		118	APPARECCHI CLASSE E, DECORATIVI				CIMITERO VIA SCALETTA	9	228	CE4		1,035	5,00%	1,09	4.576	non conforme alla L.P. 16/2007 1) apparecchi classe E- non conformi
B	RESIDENZIALE	10	APPARECCHI CLASSE C, DECORATIVI, NAV. T 100 - E/I 70	B	--	22,87	STR. BRAILE	31	9.361	CE5	8,04	3,41	5,00%	3,59	15.076	non conforme alla L.P. 16/2007 1) Em <,norma UNI 13201-2:2003 2) apparecchi in classe C - sconsigliati
		14	APPARECCHI CLASSE C, STRADALI, NAV.E/I 70	B	--	26,58	STR. MANTOVA	50	10.576	CE5	6,26	4,15	5,00%	4,37	18.347	non conforme alla L.P. 16/2007 1) Em <, norma UNI 13201-2:2003 2) elevata potenza e n. apparecchi, basso rendimento 3) apparecchi in classe C - sconsigliati
		15	APPARECCHI CLASSE C, STRADALI, NAV.E/I 70 - T100	B	--	23,55	STR. S. SISTO	45	11.893	CE5	5,39	4,12	1,10%	4,17	17.496	non conforme alla L.P. 16/2007 1) Em <, norma UNI 13201-2:2003 2) elevata potenza e n. apparecchi, basso rendimento 3) apparecchi in classe C - sconsigliati
		18	APPARECCHI CLASSE C, DECORATIVI, NAV.E/I 70 - E150	B	--	27,80	STR. CAPITELLI	52	7.977	CE4	6,66	4,5	5,00%	4,74	19.895	non conforme alla L.P. 16/2007 1) Em <, Uo <, norma UNI 13201-2:2003 2) elevata potenza e n. apparecchi, basso rendimento 3) apparecchi in classe C - sconsigliati
		19a	APPARECCHI CLASSE C, STRADALI, NAV.E/I 70	B	--	34,55	STR. ALCIDE DEGASPERI	51	8.343	CE4	8,47	4,33	2,71%	4,45	18.693	non conforme alla L.P. 16/2007 1) Em <, Uo <, norma UNI 13201-2:2003 2) elevata potenza e n. apparecchi, basso rendimento 3) apparecchi in classe C - sconsigliati
		19b	APPARECCHI CLASSE C, STRADALI, NAV.E/I 70	B	--	45,09	STR. ALCIDE DEGASPERI (Via Nas)	51	8.343	CE5	7,5	5,93	2,71%	6,10	25.600	non conforme alla L.P. 16/2007 1) Em <, Uo <, norma UNI 13201-2:2003 2) elevata potenza e n. apparecchi, basso rendimento 3) apparecchi in classe C - sconsigliati
		20	APPARECCHI CLASSE C, STRADALI, NAV. T 100	B	--	25,97	STR. VERONA	21	6.233	CE5	7,46	2,42	2,71%	2,49	10.447	non conforme alla L.P. 16/2007 1) Em <, norma UNI 13201-2:2003 2) apparecchi in classe C - sconsigliati
		21	APPARECCHI CLASSE A, STRADALI, MASTER SON -T PIA PLUS 100W	A		31,40	STR. OVO	9	2.467	CE5	6,32	1,01	5,00%	1,06	4.465	non conforme alla L.P. 16/2007 1) Em <, Uo <, norma UNI 13201-2:2003
		23	APPARECCHI CLASSE E, DECORATIVI				STR. S . MARCELLO	25	3.189	CE4		2,87	5,00%	3,02	12.688	non conforme alla L.P. 16/2007 1) apparecchi classe E- non conformi
		24	APPARECCHI CLASSE C, STRADALI, NAV.E/I 70 - T100	B	--	52,02	STR. GIOSUE' CARDUCCI	34	7.319	CE5	4,63	2,89	5,00%	3,04	12.777	non conforme alla L.P. 16/2007 1) Em <, Uo <, norma UNI 13201-2:2003 2) apparecchi in classe C - sconsigliati
		25	APPARECCHI CLASSE C, STRADALI, NAV.E/I 70 - E100/150	B	--	53,50	STR. DELLA FOSSA	74	11.263	CE5	5,9	6,4	5,00%	6,74	28.295	non conforme alla L.P. 16/2007 1) Em <, norma UNI 13201-2:2003 2) elevata potenza e n. apparecchi, basso rendimento 3) apparecchi in classe C - sconsigliati
		27	APPARECCHI CLASSE C, STRADALI, NAV.E/I 70 - T100	B	--	33,15	STR. NICOLA BRESCIANI	47	12.604	CE5	4,07	3,93	5,00%	4,14	17.375	non conforme alla L.P. 16/2007 1) Em <, Uo <, norma UNI 13201-2:2003 2) apparecchi in classe C - sconsigliati
		29	APPARECCHI CLASSE A, STRADALI, MASTER SON -T PIA PLUS 100W - NAV. E/I 70	A		10,63	STR. VITTORIO VENETO	38	9.694	CE5	15,32	4,08	5,38%	4,31	18.110	conforme alla L.P. 16/2007 1) Em >, norma UNI 13201-2:2003

1A. RILIEVO

SITUAZIONE DI RILIEVO																	
ZONA		TIPOLOGIA IMPIANTI		MODELLO	PARAMETRI		UBICAZIONE		GEOMETRIA		ANALISI		KW			ENERGIA	NOTE
				A/B	Kill	η	Via/ P.zza		N. P.L.	Area m²	Compito	Em (lux)	Teorico	Perdite	Totali	KWh/anno	
B	RESIDENZIALE	30	APPARECCHI CLASSE A, STRADALI, MASTER SON -T PIA PLUS 100W - NAV. E 100	A		10,36	STR. DELLE GRAZIE		41	13.700	CE4	11,73	4,6	5,00%	4,84	20.337	conforme alla L.P. 16/2007 1) Em >, Uo <, norma UNI 13201-2:2003
		33	APPARECCHI CLASSE A, STRADALI, MASTER SON -T PIA PLUS 100W	A		11,09	STR. COGOZZI		16	5.598	CE4	11,12	1,79	2,59%	1,84	7.718	conforme alla L.P. 16/2007
		34	APPARECCHI CLASSE C, STRADALI, NAV.E/I 70	B	--	61,48	STR. POMERIO SUD		6	1.076	CE5	2,61	0,5	5,00%	0,53	2.211	non conforme alla L.P. 16/2007 1) Em <, norma UNI 13201-2:2003 2) apparecchi in classe C - sconsigliati
		35	APPARECCHI CLASSE C, STRADALI, NAV. T/E 150	B	--	16,92	STR. S.CATERINA NORD ROTONDA NARZELLE		18	10.924	CE4	9,92	3,17	5,00%	3,34	14.015	non conforme alla L.P. 16/2007 1) Em <, Uo <, norma UNI 13201-2:2003 2) elevata potenza e n. apparecchi 3) apparecchi in classe C - sconsigliati
		39	APPARECCHI CLASSE C, STRADALI, NAV. T 100 - 150	B	--	23,25	STR. STRAPPAZOCCHIE		43	12.415	CE5	8,62	5,31	2,71%	5,46	22.923	non conforme alla L.P. 16/2007 2) apparecchi in classe C - sconsigliati
		40	APPARECCHI CLASSE A, STRADALI, MASTER SON -T PIA PLUS 150W	A		7,87	STR. S. CATERINA NORD		18	7.482	CE4	19,3	3,01	1,10%	3,04	12.783	conforme alla L.P. 16/2007 1) Em >, Uo <, norma UNI 13201-2:2003
		43	APPARECCHI CLASSE A, STRADALI, EWO - FO DS32	A		4,45	STR. ROVERETO LED		6	2.006	CE4	13,44	0,28	5,00%	0,29	1.238	conforme alla L.P. 16/2007 1) Em >, Uo <, norma UNI 13201-2:2003
		44	APPARECCHI CLASSE C, STRADALI, NAV. T 150	B	0,01	14,99	STR. ROVERETO		33	14.700	ME3C	11,9	5,81	5,00%	6,12	25.686	conforme alla L.P. 16/2007 1) Lm <, Uo <, norma UNI 13201-2:2003
		45	APPARECCHI CLASSE C, STRADALI, NAV. T 100- E 100 - E/I 70	B	0,01	13,73	STR. ROVERO		42	17.753	CE5	5,82	3,81	5,00%	4,01	16.844	conforme alla L.P. 16/2007 1) Em <, Uo <, norma UNI 13201-2:2003
		46	APPARECCHI CLASSE C, STRADALI, NAV. E/I 70	B	--	24,78	STR. STAZIONE		26	6.332	CE5	6,08	2,82	5,00%	2,97	12.467	non conforme alla L.P. 16/2007 1) Em <, norma UNI 13201-2:2003 2) elevata potenza e n. apparecchi, basso rendimento 3) apparecchi in classe C - sconsigliati
		47	APPARECCHI CLASSE C, STRADALI, NAV. E/I 70	B	--	27,44	STR. BENACO		41	9.470	CE5	5,11	3,4	5,00%	3,58	15.032	non conforme alla L.P. 16/2007 1) Em <, norma UNI 13201-2:2003 2) apparecchi in classe C - sconsigliati
		48	APPARECCHI CLASSE C, STRADALI, NAV. T 100	B	--	25,12	STR. SOCCESURE		25	5.963	CE5	8,73	2,88	5,00%	3,03	12.733	non conforme alla L.P. 16/2007 1) Em >, Uo <, norma UNI 13201-2:2003 2) apparecchi in classe C - sconsigliati
		50	APPARECCHI CLASSE A, STRADALI, MASTER SON -T PIA PLUS 100W	A		13,39	LOC. GAZZI		23	6.561	ME4b	12,18	2,58	5,00%	2,72	11.406	conforme alla L.P. 16/2007 1) Lm >, Uo <, norma UNI 13201-2:2003
		52	APPARECCHI CLASSE C, STRADALI, NAV. T 150	B	0,01	10,06	STR. ROVERETO NORD		17	5.125	CE4	20,04	2,99	5,00%	3,15	13.219	conforme alla L.P. 16/2007 1) Em >, norma UNI 13201-2:2003
		53	APPARECCHI CLASSE C, STRADALI, NAV. T 100 - E/I 70	B	--	26,11	STR. INDIPENDENZA		42	8.399	CE5	7,5	4,51	4,57%	4,73	19.849	non conforme alla L.P. 16/2007 1) apparecchi in classe C - sconsigliati
		56	APPARECCHI CLASSE C, STRADALI, NAV. T 100	B	0,01	13,77	STR. SAVERIO TORBOLI		39	12.354	ME4b	11,5	4,49	5,00%	4,73	19.851	conforme alla L.P. 16/2007 1) Lm >, norma UNI 13201-2:2003
		57	APPARECCHI CLASSE C, STRADALI, NAV. T 100 - E/I 70	B	--	38,52	STR. BEZZECA		40	13.156	CE5	3,63	3,73	5,00%	3,93	16.491	non conforme alla L.P. 16/2007 1) Em <, norma UNI 13201-2:2003 2) apparecchi in classe C - sconsigliati
		65	APPARECCHI CLASSE C, STRADALI, NAV. T 150	B	0,01	12,09	STR. LINFANO SUD		19	7.603	ME3c	13,5	3,34	5,00%	3,52	14.766	conforme alla L.P. 16/2007 1) Lm <, Uo <, norma UNI 13201-2:2003
		66	APPARECCHI CLASSE C, STRADALI, MASTER SON -T PIA PLUS 150W	B	0,01	7,90	STR. LINFANO NORD		13	5.741	ME4b	20,7	2,17	4,86%	2,28	9.580	conforme alla L.P. 16/2007 1) Lm >, Uo <, norma UNI 13201-2:2003
		67	APPARECCHI CLASSE C, STRADALI, NAV. T 100 - E/I 70	B	--	29,07	STR. MONTE BRIONE		34	13.121	ME4b	3,53	3,56	5,00%	3,75	15.739	non conforme alla L.P. 16/2007 1) Lm <, norma UNI 13201-2:2003 2) apparecchi in classe C - sconsigliati
		68	APPARECCHI CLASSE C, STRADALI, NAV. T 100	B	--	23,08	STR. S . GIORGIO		31	13.256	ME3c	4,79	3,57	5,00%	3,76	15.783	non conforme alla L.P. 16/2007 1) Lm <, UI <, norma UNI 13201-2:2003 2) elevata potenza e n. apparecchi, basso rendimento 3) apparecchi in classe C - sconsigliati
		69	APPARECCHI CLASSE C, STRADALI, NAV. T 100, MASTER SON -T PIA PLUS 100W	B	--	20,60	STR. CAVALLO		23	6.309	ME4b	8,42	2,62	7,98%	2,85	11.958	non conforme alla L.P. 16/2007 1) Lm <, Uo <, UI <, norma UNI 13201-2:2003 2) perdite > norma CEI 64-7 3) apparecchi in classe C - sconsigliati

1A. RILIEVO

SITUAZIONE DI RILIEVO																
ZONA		TIPOLOGIA IMPIANTI		MODELLO	PARAMETRI		UBICAZIONE	GEOMETRIA		ANALISI		KW			ENERGIA	NOTE
				A/B	Kil	η	Via/ P.zza	N. P.L.	Area m²	Compito	Em (lux)	Teorico	Perdite	Totali	KWh/anno	
B	RESIDENZIALE	71	APPARECCHI CLASSE C, STRADALI, NAV. T 100 - E/I 70, MASTER SON -T PIA PLUS 100W	B	--	36,23	STR. PASSIRONE	45	13.225	ME4b	2,87	3,96	5,00%	4,17	17.507	non conforme alla L.P. 16/2007 1) Lm <, norma UNI 13201-2:2003 2) apparecchi in classe C - sconsigliati
		76	APPARECCHI CLASSE C, STRADALI, NAV. T 100 - E/I 70	B	0,01	14,71	LOC. PRATO SAIANO	27	1.302	ME4b	7,91	2,98	5,00%	3,14	13.175	conforme alla L.P. 16/2007 1) Lm <, norma UNI 13201-2:2003
		80	APPARECCHI CLASSE A, STRADALI, MASTER SON -T PIA PLUS 100W	A		58,86	STR. DONATORI SANGUE	18	6.555	CE5	2,32	2,03	2,71%	2,09	8.763	non conforme alla L.P. 16/2007 1) Em <, norma UNI 13201-2:2003
		85	APPARECCHI CLASSE E, DECORATIVI				STR. VIA VERDE	17	1.066	CE4		1,95	5,00%	2,05	8.621	non conforme alla L.P. 16/2007 1) apparecchi classe E- non conformi
		86	APPARECCHI CLASSE C, STRADALI, MASTER SON -T PIA PLUS 70W	B	--	25,43	STR. GAZZOLETTI	20	5.274	CE5	4,39	1,58	4,57%	1,66	6.954	non conforme alla L.P. 16/2007 1) Em <, norma UNI 13201-2:2003 2) apparecchi in classe C - sconsigliati
		93	APPARECCHI CLASSE A, STRADALI, NAV. T 100, MASTER SON -T PIA PLUS 100W	A		21,41	STR. FORNACI	13	4.882	CE4	7,1	1,47	5,00%	1,55	6.499	non conforme alla L.P. 16/2007 1) Em <, norma UNI 13201-2:2003 2) elevata potenza e n. apparecchi, basso rendimento
		95	APPARECCHI CLASSE E, DECORATIVI				CIMITERO BOLOGNANO NORD	3	375	CE4		0,249	5,00%	0,26	1.101	non conforme alla L.P. 16/2007 1) apparecchi classe E- non conformi
		101	APPARECCHI CLASSE C/A, STRADALI, NAV. E/I 70, MASTER CITY WHITE CDO-TT- 70W	B	--	18,21	STR. POMERIO	20	4.232	CE5	7,29	1,64	5,00%	1,73	7.251	non conforme alla L.P. 16/2007 1) Em <, norma UNI 13201-2:2003 2) apparecchi in classe C - sconsigliati
		111	APPARECCHI CLASSE C, DECORATIVI, NAV.T 100 - 70	B	0,01	7.98	STR. GANBOR	11	1.671	CE4	36,8	1,17	5,00%	1,23	5.173	conforme alla L.P. 16/2007 1) Em >, Uo <, norma UNI 13201-2:2003
C	ARTIGIANALE / COMMERCIALE	37	APPARECCHI CLASSE A, STRADALI, MASTER SON -T PIA PLUS 100W	A		18,28	STR. S. CATERINA SUD ROTONDA NARZELLE	30	8.715	ME3c	7,88	3,36	5,00%	3,54	14.855	non conforme alla L.P. 16/2007 1) Lm <, UI <, norma UNI 13201-2:2003
		59	APPARECCHI CLASSE C, STRADALI, NAV. T 100 - T 150	B	0,01	8,63	STR. FRANCESCO SANTONI NORD	33	13.310	ME3c	15,8	5,5	5,00%	5,79	24.316	conforme alla L.P. 16/2007 1) Uo <, norma UNI 13201-2:2003
		60	APPARECCHI CLASSE C, STRADALI, NAV. T 100	B	0,01	15,00	LOC. PATONE	14	4.069	ME4b	10,34	1,61	5,00%	1,69	7.118	conforme alla L.P. 16/2007
		61	APPARECCHI CLASSE C, STRADALI, NAV. T 100	B	--	23,31	STR. PAOLINA CAPRONI MAINI	16	4.367	CE5	8,48	1,84	4,57%	1,93	8.098	non conforme alla L.P. 16/2007 1) Uo <, norma UNI 13201-2:2003 2) apparecchi in classe C - sconsigliati
		62	APPARECCHI CLASSE C, STRADALI, NAV. T 70 - T 150	B	0,01	12,10	STR. GARDESANA	8	4.423	ME4b	8,07	1,13	5,00%	1,19	4.996	conforme alla L.P. 16/2007 1) Em <, Uo <, norma UNI 13201-2:2003
		64	APPARECCHI CLASSE B, STRADALI, NAV. T 70	B	0,01	15,00	STR. LUNGO SARCA	7	1.909	ME4b	8,02	0,58	5,00%	0,61	2.564	conforme alla L.P. 16/2007 1) Em <, UI <, norma UNI 13201-2:2003
		72	APPARECCHI CLASSE A, STRADALI, MASTER SON -T PIA PLUS 100W	A		18,83	STR. SABBIONI	40	9.825	ME4b	13,81	4,52	4,27%	4,72	19.831	non conforme alla L.P. 16/2007 1) Lm >, UI <, norma UNI 13201-2:2003 2) elevata potenza e n. apparecchi
		89	APPARECCHI CLASSE A, STRADALI, MASTER CITY WHITE CDO-TT- 70W	A		14,23	STR. LATERALE CAPRONI MAINI	7	2.425	CE5	6,34	0,55	4,57%	0,58	2.421	conforme alla L.P. 16/2007 1) Em <, norma UNI 13201-2:2003
		94	APPARECCHI CLASSE C, STRADALI, NAV. E/I 70	B	--	28,64	STR. CAPRONI MAINI NORD	26	5.947	CE5	5,61	2,16	4,57%	2,26	9.506	non conforme alla L.P. 16/2007 1) Em <, norma UNI 13201-2:2003 2) apparecchi in classe C - sconsigliati
D	ROTONDE	36	APPARECCHI CLASSE A, STRADALI, MASTER SON -T PIA PLUS 100W	A		9,04	ROTONDA NORD S. CATERINA	12	4.229	CE2	13,2	1,34	5,00%	1,41	5.924	conforme alla L.P. 16/2007 1) Em <, Uo <, norma UNI 13201-2:2003
		38	APPARECCHI CLASSE A, STRADALI, MASTER SON -T PIA PLUS 100W	A		7,02	ROTONDA SUD S. CATERINA	12	3.755	CE2	16,8	1,34	5,00%	1,41	5.924	conforme alla L.P. 16/2007 1) Em <, Uo <, norma UNI 13201-2:2003
		41	APPARECCHI CLASSE C, STRADALI, NAV. T 150	B	0,01	14,03	ROTONDA EST VIALE ROVERETO	28	7.724	CE2	17,7	4,93	5,00%	5,19	21.796	conforme alla L.P. 16/2007 1) Em <, Uo <, norma UNI 13201-2:2003
		42	APPARECCHI CLASSE A, STRADALI, NAV. T 150, MASTER SON -T PIA PLUS 100W	A		9,37	ROTONDA OVEST VIALE ROVERETO	8	2.374	CE2	19,5	1,02	5,00%	1,07	4.509	conforme alla L.P. 16/2007 1) Em <, Uo <, norma UNI 13201-2:2003
		74	APPARECCHI CLASSE C, STRADALI, NAV. T 150	B	0,01	12,43	ROTONDA S. GIORGIO	31	7.611	CE2	21	5,46	5,00%	5,75	24.139	conforme alla L.P. 16/2007 1) Uo <, norma UNI 13201-2:2003

1A. RILIEVO

SITUAZIONE DI RILIEVO																	
ZONA		TIPOLOGIA IMPIANTI		MODELLO	PARAMETRI		UBICAZIONE	GEOMETRIA		ANALISTI		KW			ENERGIA	NOTE	
				A/B	Kill	η	Via/ P.zza	N. P.L.	Area m²	Compito	Em (lux)	Teorico	Perdite	Totali	KWh/anno		
E	GIARDINI/ PARCHI	6	APPARECCHI CLASSE E, DECORATIVI				PARCO SEGANTINI	41	10.932	S3		4,71	5,00%	4,96	20.823	non conforme alla L.P. 16/2007 1) apparecchi classe E- non conformi	
		78	APPARECCHI CLASSE E, DECORATIVI				PARCO VIA FOSSA GRANDE	6	820	S3		0,69	0,53%	0,69	2.913	non conforme alla L.P. 16/2007 1) apparecchi classe E- non conformi	
		82	APPARECCHI CLASSE E, GLOBI				GIARDINO VIA STAZIONE BOLOGNANO	12	2.068	S3		0,996	5,00%	1,05	4.403	non conforme alla L.P. 16/2007 1) apparecchi classe E- non conformi	
		90	APPARECCHI CLASSE E, GLOBI				PARCO NORD CAPRONI MAINI	3	2.055	S3		0,249	4,75%	0,26	1.098	non conforme alla L.P. 16/2007 1) apparecchi classe E- non conformi	
		103	APPARECCHI CLASSE E, DECORATIVI				PARCO VIA GALAS	7	1.789	S3		0,8	5,00%	0,84	3.537	non conforme alla L.P. 16/2007 1) apparecchi classe E- non conformi	
F	PARCHEGGI/ CICLABILI	22	APPARECCHI CLASSE A, STRADALI, MASTER CITY WHITE CDO-TT- 70W, HPI-T 250W	A		4,60	PARCHEGGIO ALLA SARCA	52	6.845	S3	22,5	4,45	5,00%	4,68	19.674	conforme alla L.P. 16/2007 1) Em >, norma UNI 13201-2:2003	
		51	APPARECCHI CLASSE C, DECORATIVI, NAV. T 100	B	--	42,51	CICLABILE PEDONALE NORD	16	1.600	S3	9,76	1,84	4,57%	1,93	8.098	non conforme alla L.P. 16/2007 1) Em >, norma UNI 13201-2:2003 2) apparecchi in classe C - sconsigliati	
		83	APPARECCHI CLASSE C, STRADALI, NAV. E/I 70	B	--	31,37	AREA FIBIE	19	5.066	CE5	3,74	1,58	5,00%	1,66	6.985	non conforme alla L.P. 16/2007 1) Em <, norma UNI 13201-2:2003 2) apparecchi in classe C - sconsigliati	
		88	APPARECCHI CLASSE A, DECORATIVI, LED	A		137,98	PONTE NORD CICLABILE	12	267	S3	4,73	0,55	5,00%	0,58	2.432	non conforme alla L.P. 16/2007 1) Em >, norma UNI 13201-2:2003 2) elevata potenza e n. apparecchi	
		92	APPARECCHI CLASSE C, DECORATIVI, NAV. T 100	B	--	17,92	PARCHEGGIO CAPRONI MAINI	18	7.320	S3	10,54	3,41	5,00%	3,59	15.076	non conforme alla L.P. 16/2007 1) Em >, norma UNI 13201-2:2003 2) apparecchi in classe C - sconsigliati	
		99	APPARECCHI CLASSE A, STRADALI, LED	A		15,00	PARCHEGGIO VIA DELLA FOSSA	8	2.205	S3	5,5	0,54	2,97%	0,56	2.337	conforme alla L.P. 16/2007 1) Em <, Uo <, norma UNI 13201-2:2003	
		102	APPARECCHI CLASSE C, DECORATIVI, NAV. T 250	B	--	18,77	PARCHEGGIO VIA POMERIO	4	2.431	S3	9,57	1,14	5,00%	1,20	5.040	non conforme alla L.P. 16/2007 1) Em >, norma UNI 13201-2:2003 2) apparecchi in classe C - sconsigliati	
		104	APPARECCHI CLASSE E, DECORATIVI				PARCHEGGIO VIALE ROVERETO	11	1.599	S3		1,265	5,00%	1,33	5.593	non conforme alla L.P. 16/2007 1) apparecchi classe E- non conformi	
		108	APPARECCHI CLASSE E, DECORATIVI				PARCHEGGIO VIA XXIV MAGGIO OVEST	3	966	S3		0,345	5,00%	0,36	1.525	non conforme alla L.P. 16/2007 1) apparecchi classe E- non conformi	
		110	APPARECCHI CLASSE C, DECORATIVI, NAV. T 100 - T150	B	--	102,62	PARCHEGGIO FORO BOARIO	60	6.261	S3	4,68	9,32	5,00%	9,81	41.204	non conforme alla L.P. 16/2007 1) Em <, norma UNI 13201-2:2003 2) elevata potenza e n. apparecchi, basso rendimento 3) apparecchi in classe C - sconsigliati	
		116	APPARECCHI CLASSE C, DECORATIVI, MASTER CITY WHITE CDO-TT- 70W	B	--	20,86	PARCHEGGIO VIA S. TRINITA'	7	758	S3	13,26	0,55	5,00%	0,58	2.432	non conforme alla L.P. 16/2007 1) Em >, norma UNI 13201-2:2003 2) apparecchi in classe C - sconsigliati	
			CONFORME LP 16/2007			19,25			2.449	584.791		7,23 [lux]	277,42	4,31	290,59	1.220.460,79	
			NON CONFORME LP 16/2007 CL. B-C														
			NON CONFORME LP 16/2007 CL. E						[N. P. L.]	[m²]			[KW]	%	[KW]	[KWh/anno]	