
































UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA			ANALISI				Priorità	
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	-/+ % kWh
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A	i (m)	id_X	kWh	Kill	Parziale		
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			01	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZS1	-0,12	-8,5	€ 230	Inserimento solo accessori; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA LOVARA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-742	0,0		€ 690
										numero PL	3	Area Illum.	576	kWh	-742	€ 690	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.112
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	S21	S21-Palo incurvato+Stradale [A]>			02	<input checked="" type="checkbox"/>	10	6,00	1.680	S21	0,00	-6,0	€ 670	Sostituzione parziale composizione; S21-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	5
	VIA SAN GIUSEPPE	ME5	7,5	1-STA SAP			83	10,8	4.000	70%	10		28,0	00	-996	0,0		€ 6.700
										numero PL	10	Area Illum.	1.680	kWh	-996	€ 6.700	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.494
C	Montecchio Maggiore	E	0,75	S16	S16-Palo incurvato+Stradale [A]>			02	<input checked="" type="checkbox"/>	10	9,00	2.430	S16	0,00	-11,0	€ 230	Inserimento solo accessori; S16-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	5
	VIA VERONESE DOMENICO	ME4b	11,3	1-STA SAP			115	8,8	4.000	70%	10		27,0	02	-1.380	0,0		€ 2.300
										numero PL	10	Area Illum.	2.430	kWh	-1.380	€ 2.300	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 2.070
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	S21	S21-Palo incurvato+Stradale [A]>			02	<input checked="" type="checkbox"/>	4	6,00	672	S21	0,00	-6,0	€ 2.170	Sostituzione parziale impianto; S21-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	5
	VIA SAN FRANCESCO	ME5	7,5	1-STA SAP			83	10,8	4.000	70%	4		28,0	00	-398	0,0		€ 8.680
										numero PL	4	Area Illum.	672	kWh	-398	€ 8.680	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 598
B	Montecchio Maggiore	E	1,00	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			02	<input checked="" type="checkbox"/>	1	7,50	225	XT1	-0,16	-2,0	€ 1.850	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	4
	VIALE EUROPA	ME3b	15,0	1-TCA LED			112	6,0	4.000	70%	1		30,0	34	-786	-2,0		€ 1.850
B	Montecchio Maggiore	E	1,00	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			02	<input checked="" type="checkbox"/>	7	7,50	1.575	XT1	-0,41	0,5	€ 1.850	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	5
	VIALE EUROPA	ME3b	15,0	1-TCA LED			112	6,0	4.000	70%	7		30,0	34	-2.565	-0,1		€ 12.950
B	Montecchio Maggiore	E	1,00	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			02	<input checked="" type="checkbox"/>	1	7,50	225	XT1	0,03	0,0	€ 1.850	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	5
	VIALE EUROPA	ME3b	15,0	1-TCA LED			112	6,0	4.000	70%	1		30,0	34	-18	0,0		€ 1.850
										numero PL	9	Area Illum.	2.025	kWh	-3.370	€ 16.650	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 5.054
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			03	<input checked="" type="checkbox"/>	9	8,00	1.728	ZS1	-0,06	-7,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA CALLESELLA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	9		24,0	52	-176	-3,0		€ 3.870
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	S17	S17-Palo incurvato+Stradale [A]>			03	<input checked="" type="checkbox"/>	1	15,00	300	S17	0,00	0,0	€ 1.500	Sostituzione totale impianto; S17-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	0
	VIA CALLESELLA	ME5	7,5	1-STA SAP			170	8,8	4.000	70%	1		20,0	00	0	0,0		€ 1.500
										numero PL	10	Area Illum.	2.028	kWh	-176	€ 5.370	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 265
C	Montecchio Maggiore	E	0,75	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			03	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	224	ZS1	-0,07	2,0	€ 450	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA DEL LAVORO	ME4b	11,3	1-STA SAP			102	6,0	4.000	70%	1		28,0	42	-190	-1,0		€ 450
C	Montecchio Maggiore	E	0,75	ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			03	<input checked="" type="checkbox"/>	10	19,00	5.700	ZS2	-1,36	2,5	€ 900	Sostituzione solo apparecchio; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA DEL LAVORO	ME4b	11,3	0,5-STA SAP			204	6,0	4.000	70%	20		30,0	42	-3.808	-1,0		€ 9.000
H	Montecchio Maggiore	E	0,75	XT4	XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>			03	<input checked="" type="checkbox"/>	9	6,00	1.512	XT4	-0,25	-19,5	€ 710	Sostituzione solo apparecchio; XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>LED	3
	VIA DEL LAVORO	ME4b	11,3	1-TCA LED			55	5,0	4.000	70%	9		28,0	54	-706	-5,0		€ 6.390
										numero PL	20	Area Illum.	7.436	kWh	-4.704	€ 15.840	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 7.056
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			03	<input checked="" type="checkbox"/>	9	8,00	1.728	ZS1	-0,35	4,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	6
	VIA CALDIERARO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	9		24,0	52	-983	-0,1		€ 3.870
										numero PL	9	Area Illum.	1.728	kWh	-983	€ 3.870	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.474
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			03	<input checked="" type="checkbox"/>	9	8,00	1.728	ZS1	-0,35	4,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	6
	VIA QUASIMODO SALVATORE	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	9		24,0	52	-983	-0,1		€ 3.870
										numero PL	9	Area Illum.	1.728	kWh	-983	€ 3.870	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.474

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA			ANALISI				Priorità		
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	-/+ % kWh	
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A		i (m)	id_X	kWh	Kill			Parziale
C	Montecchio Maggiore		F	0,50	S02	S02 - Palo dritto - Stradale [A]>			03	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	210	S02	0,00	0,0	€ 2.170	Sostituzione parziale impianto; S02 - Palo dritto - Stradale [A]>SAP	0
	VIA CARDUCCI GIOSUE`	ME5	7,5	1-STA SAP			115	6,8	4.000	70%	1	35,0		01	0	0,0	€ 2.170		0%
C	Montecchio Maggiore		F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			03	<input checked="" type="checkbox"/>	6	8,00	1.152	ZS1	-0,04	-7,5	€ 2.390	Sostituzione totale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA CARDUCCI GIOSUE`	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	6	24,0		52	-118	-3,0	€ 14.340		-8%
										numero PL	7	Area Illum.	1.362	kWh	-118	€ 16.510	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 176	
C	Montecchio Maggiore		F	0,50	S02	S02 - Palo dritto - Stradale [A]>			03	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	210	S02	0,00	0,0	€ 1.500	Sostituzione totale impianto; S02 - Palo dritto - Stradale [A]>SAP	0
	VIA PARINI GIUSEPPE	ME5	7,5	1-STA SAP			115	6,8	4.000	70%	1	35,0		01	0	0,0	€ 1.500		0%
C	Montecchio Maggiore		F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			03	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZS1	-0,02	-7,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA PARINI GIUSEPPE	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	3	24,0		52	-59	-3,0	€ 1.290		-8%
										numero PL	4	Area Illum.	786	kWh	-59	€ 2.790	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 88	
C	Montecchio Maggiore		F	0,50	S21	S21-Palo incurvato+Stradale [A]>			03	<input checked="" type="checkbox"/>	3	6,00	504	S21	0,00	0,0	€ 2.170	Sostituzione parziale impianto; S21-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	0
	VIA MONTI VINCENZO	ME5	7,5	1-STA SAP			83	10,8	4.000	70%	3	28,0		00	0	0,0	€ 6.510		0%
										numero PL	3	Area Illum.	504	kWh	0	€ 6.510	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	€ 0	
C	Montecchio Maggiore		F	0,50	S09	S09 - Palo dritto - Stradale [A]>			03	<input checked="" type="checkbox"/>	5	5,00	825	S09	0,00	0,0	€ 1.500	Sostituzione totale impianto; S09 - Palo dritto - Stradale [A]>SAP	0
	VIA DEI CARPANI	ME5	7,5	1-STA SAP			115	8,8	4.000	70%	5	33,0		00	0	0,0	€ 7.500		0%
C	Montecchio Maggiore		F	0,50	S16	S16-Palo incurvato+Stradale [A]>			03	<input checked="" type="checkbox"/>	3	7,00	567	S16	0,00	0,0	€ 1.500	Sostituzione totale impianto; S16-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	0
	VIA DEI CARPANI	ME5	7,5	1-STA SAP			115	8,8	4.000	70%	3	27,0		00	0	0,0	€ 4.500		0%
C	Montecchio Maggiore		F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			03	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,04	3,0	€ 1.500	Sostituzione totale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA DEI CARPANI	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1	24,0		52	-109	0,0	€ 1.500		-34%
										numero PL	9	Area Illum.	1.584	kWh	-109	€ 13.500	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 164	
C	Montecchio Maggiore		F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			03	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	384	ZS1	-0,01	-7,5	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA DELLE GIARETTE	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	2	24,0		52	-39	-3,0	€ 1.780		-8%
C	Montecchio Maggiore		F	0,50	S01	S01 - Palo dritto - Stradale [A]>			03	<input checked="" type="checkbox"/>	1	5,00	180	S01	0,00	0,0	€ 2.190	Sostituzione parziale impianto; S01 - Palo dritto - Stradale [A]>SAP	0
	VIA DELLE GIARETTE	ME5	7,5	1-STA SAP			83	6,8	4.000	70%	1	36,0		00	0	0,0	€ 2.190		0%
										numero PL	3	Area Illum.	564	kWh	-39	€ 3.970	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 59	
C	Montecchio Maggiore		F	0,50	S21	S21-Palo incurvato+Stradale [A]>			03	<input checked="" type="checkbox"/>	4	6,00	672	S21	0,00	0,0	€ 2.170	Sostituzione parziale impianto; S21-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	0
	VIA F.LLI BANDIERA	ME5	7,5	1-STA SAP			83	10,8	4.000	70%	4	28,0		00	0	0,0	€ 8.680		0%
C	Montecchio Maggiore		F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			03	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,04	3,0	€ 2.170	Sostituzione parziale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA F.LLI BANDIERA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1	24,0		52	-109	0,0	€ 2.170		-34%
C	Montecchio Maggiore		F	0,50	S16	S16-Palo incurvato+Stradale [A]>			03	<input checked="" type="checkbox"/>	9	7,00	1.701	S16	0,00	0,0	€ 2.260	Sostituzione parziale impianto; S16-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	0
	VIA F.LLI BANDIERA	ME5	7,5	1-STA SAP			115	8,8	4.000	70%	9	27,0		00	0	0,0	€ 20.340		0%
										numero PL	14	Area Illum.	2.565	kWh	-109	€ 31.190	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 164	
C	Montecchio Maggiore		F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			03	<input checked="" type="checkbox"/>	4	8,00	768	ZS1	-0,16	3,0	€ 2.170	Sostituzione parziale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA MAZZINI GIUSEPPE	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	4	24,0		52	-437	0,0	€ 8.680		-34%
										numero PL	4	Area Illum.	768	kWh	-437	€ 8.680	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 655	
C	Montecchio Maggiore		F	0,50	S21	S21-Palo incurvato+Stradale [A]>			03	<input checked="" type="checkbox"/>	4	6,00	672	S21	0,00	0,0	€ 2.170	Sostituzione parziale impianto; S21-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	0
	VIA FOSCOLO UGO	ME5	7,5	1-STA SAP			83	10,8	4.000	70%	4	28,0		00	0	0,0	€ 8.680		0%
										numero PL	4	Area Illum.	672	kWh	0	€ 8.680	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	€ 0	

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA			ANALISI				Pag. 3 di 66	
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	Priorità -/+ % kWh
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A		i (m)	id_X	kWh	Kill		
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	S21	S21-Palo incurvato+Stradale [A]>			03	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	168	S21	0,00	0,0	€ 2.170	Sostituzione parziale impianto; S21-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	0
	VIA PASCOLI GIOVANNI	ME5	7,5	1-STA SAP			83	10,8	4.000	70%	1		28,0	00	0	0,0		€ 2.170
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	B20	B20 - Palo dritto - Stradale [A]>			03	<input checked="" type="checkbox"/>	3	4,00	396	B20	0,00	0,0	€ 2.170	Sostituzione parziale impianto; B20 - Palo dritto - Stradale [A]>SAP	0
	VIA PASCOLI GIOVANNI	ME5	7,5	1-STA SAP			83	8,8	4.000	70%	3		33,0	01	0	0,0		€ 6.510
									numero PL	4	Area Illum.	564	kWh	0	€ 8.680	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	€ 0	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	B20	B20 - Palo dritto - Stradale [A]>			03	<input checked="" type="checkbox"/>	1	4,00	132	B20	0,00	0,0	€ 2.170	Sostituzione parziale impianto; B20 - Palo dritto - Stradale [A]>SAP	0
	VIA GIACOMO LEOPARDI	ME5	7,5	1-STA SAP			83	8,8	4.000	70%	1		33,0	01	0	0,0		€ 2.170
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	S21	S21-Palo incurvato+Stradale [A]>			03	<input checked="" type="checkbox"/>	4	6,00	672	S21	0,00	0,0	€ 2.170	Sostituzione parziale impianto; S21-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	0
	VIA GIACOMO LEOPARDI	ME5	7,5	1-STA SAP			83	10,8	4.000	70%	4		28,0	00	0	0,0		€ 8.680
									numero PL	5	Area Illum.	804	kWh	0	€ 10.850	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	€ 0	
B	Montecchio Maggiore	E	1,00	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			03	<input checked="" type="checkbox"/>	1	7,50	225	XT1	-0,16	3,0	€ 1.850	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	4
	VIALE EUROPA	ME3b	15,0	1-TCA LED			112	6,0	4.000	70%	1		30,0	34	-456	-2,0		€ 1.850
									numero PL	1	Area Illum.	225	kWh	-456	€ 1.850	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 685	
A	Montecchio Maggiore	F	0,75	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			04	<input checked="" type="checkbox"/>	12	8,00	2.688	ZA1	0,23	-6,0	€ 3.300	Sostituzione totale impianto; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	5
	VIA CIRCONVALLAZIONE	ME4b	11,3	1-ARA SAP			102	6,0	4.000	70%	12		28,0	42	-557	0,0		€ 39.600
									numero PL	12	Area Illum.	2.688	kWh	-557	€ 39.600	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 835	
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			04	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	168	ZA3	-0,01	-14,0	€ 970	Sostituzione apparecchio+accessorio; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	3
	VIA SAN ANTONIO	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		28,0	52	-119	-2,5		€ 970
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			04	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	384	ZS1	-0,01	-18,0	€ 2.390	Sostituzione totale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA SAN ANTONIO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	2		24,0	52	-238	-3,0		€ 4.780
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			04	<input checked="" type="checkbox"/>	5	8,00	960	ZS1	-0,04	-4,5	€ 2.390	Sostituzione totale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA SAN ANTONIO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	5		24,0	52	-596	-1,0		€ 11.950
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			04	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,04	-4,5	€ 2.390	Sostituzione totale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA SAN ANTONIO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-247	0,0		€ 2.390
									numero PL	9	Area Illum.	1.704	kWh	-1.201	€ 20.090	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.801	
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			04	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	168	ZA3	-0,01	-15,5	€ 2.470	Sostituzione totale impianto; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	3
	VIA CARLASSARE	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		28,0	52	-119	-3,0		€ 2.470
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			04	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZA1	-0,01	-18,0	€ 3.200	Sostituzione totale impianto; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	3
	VIA CARLASSARE	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-119	-3,0		€ 3.200
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			04	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZA1	-0,01	-4,5	€ 3.200	Sostituzione totale impianto; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	3
	VIA CARLASSARE	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-119	-1,0		€ 3.200
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			04	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	168	ZA3	-0,01	-15,4	€ 2.470	Sostituzione totale impianto; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	5
	VIA CARLASSARE	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		28,0	52	-119	0,0		€ 2.470
									numero PL	4	Area Illum.	720	kWh	-477	€ 11.340	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 715	
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			04	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	168	ZA3	-0,01	-15,4	€ 2.470	Sostituzione totale impianto; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	5
	VIA LOVARA	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		28,0	52	-119	0,0		€ 2.470
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			04	<input checked="" type="checkbox"/>	5	8,00	960	ZA1	-0,04	-6,0	€ 3.200	Sostituzione totale impianto; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	5
	VIA LOVARA	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	5		24,0	52	-596	0,0		€ 16.000
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			04	<input checked="" type="checkbox"/>	6	8,00	1.152	ZA1	-0,23	-2,0	€ 1.700	Sostituzione totale composizione; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	5
	VIA LOVARA	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	6		24,0	52	-1.483	0,0		€ 10.200

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA			ANALISI				Pag. 4 di 66		
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	Priorità -/+ % kWh	
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A		i (m)	id_X	kWh	Kill			Parziale
									numero PL	12	Area Illum.	2.280	kWh	-2.198	€ 28.670	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 3.298		
C	Montecchio Maggiore		PK	0,50	S05	S05-Palo incurvato+Stradale [A]>			05	<input checked="" type="checkbox"/>	2	6,00	360	S05	0,00	0,0	€ 2.190	Sostituzione parziale impianto; S05-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	0
		VIA MONTE PASUBIO		ME5	7,5	1-STA SAP			115	6,8	4.000	70%		2	30,0	00	0		0,0
C	Montecchio Maggiore		PK	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			05	<input checked="" type="checkbox"/>	13	8,00	2.496	ZS1	-0,51	-3,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
		VIA MONTE PASUBIO		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%		13	24,0	52	-1.420		-3,0
									numero PL	15	Area Illum.	2.856	kWh	-1.420	€ 9.970	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 2.129		
A	Montecchio Maggiore		F	0,75	ZA4	ZA4-Palo dritto+Artistico [A]A			05	<input checked="" type="checkbox"/>	5	7,00	1.050	ZA4	0,10	-41,0	€ 660	Sostituzione solo apparecchio; ZA4-Palo dritto+Artistico [A]ASAP	3
		VIA MADONNETTA		ME4b	11,3	1-ARA SAP			102	5,0	4.000	70%		5	30,0	42	266		-19,0
A	Montecchio Maggiore		F	0,75	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			05	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	224	ZA3	-0,01	-10,5	€ 2.520	Sostituzione totale impianto; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	5
		VIA MADONNETTA		ME4b	11,3	1-ARA SAP			102	6,0	4.000	70%		1	28,0	42	-174		0,0
A	Montecchio Maggiore		F	0,75	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			05	<input checked="" type="checkbox"/>	4	8,00	896	ZA3	-0,05	1,0	€ 2.520	Sostituzione totale impianto; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	4
		VIA MADONNETTA		ME4b	11,3	1-ARA SAP			102	6,0	4.000	70%		4	28,0	42	-146		-1,5
A	Montecchio Maggiore		F	0,75	ZA4	ZA4-Palo dritto+Artistico [A]A			05	<input checked="" type="checkbox"/>	2	7,00	420	ZA4	0,04	-40,5	€ 660	Sostituzione solo apparecchio; ZA4-Palo dritto+Artistico [A]ASAP	3
		VIA MADONNETTA		ME4b	11,3	1-ARA SAP			102	5,0	4.000	70%		2	30,0	42	106		-19,0
C	Montecchio Maggiore		F	0,75	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			05	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	224	ZS1	0,02	-7,5	€ 2.460	Sostituzione totale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
		VIA MADONNETTA		ME4b	11,3	1-STA SAP			102	6,0	4.000	70%		1	28,0	42	53		-3,0
C	Montecchio Maggiore		F	0,75	S16	S16-Palo incurvato+Stradale [A]>			05	<input checked="" type="checkbox"/>	4	9,00	972	S16	0,00	0,0	€ 2.260	Sostituzione parziale impianto; S16-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	0
		VIA MADONNETTA		ME4b	11,3	1-STA SAP			115	8,8	4.000	70%		4	27,0	02	0		0,0
									numero PL	17	Area Illum.	3.786	kWh	106	€ 28.720	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	€ 158		
C	Montecchio Maggiore		F	0,75	S21	S21-Palo incurvato+Stradale [A]>			05	<input checked="" type="checkbox"/>	11	5,00	1.430	S21	0,00	0,0	€ 760	Sostituzione parziale composizione; S21-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	0
		VIA CIRCONVALLAZIONE		ME4b	11,3	1-STA SAP			83	10,8	4.000	70%		11	26,0	02	0		0,0
C	Montecchio Maggiore		F	0,75	S17	S17-Palo incurvato+Stradale [A]>			05	<input checked="" type="checkbox"/>	1	15,00	300	S17	0,00	0,0	€ 760	Sostituzione parziale composizione; S17-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	0
		VIA CIRCONVALLAZIONE		ME4b	11,3	1-STA SAP			170	8,8	4.000	70%		1	20,0	00	0		0,0
C	Montecchio Maggiore		F	0,75	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			05	<input checked="" type="checkbox"/>	6	8,00	1.344	ZS1	-0,08	-35,0	€ 960	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
		VIA CIRCONVALLAZIONE		ME4b	11,3	1-STA SAP			102	6,0	4.000	70%		6	28,0	42	-218		-20,0
									numero PL	18	Area Illum.	3.074	kWh	-218	€ 14.880	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 328		
C	Montecchio Maggiore		F		ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			05	<input checked="" type="checkbox"/>	13	8,00	2.912	ZS1	0,25	-7,5	€ 450	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
		VIA LACEDELLI		CE4	10,0	1-STA SAP			102	6,0	4.000	70%		13	28,0	42	692		-3,0
									numero PL	13	Area Illum.	2.912	kWh	692	€ 5.850	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	€ 1.037		
C	Montecchio Maggiore		F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			05	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZS1	-0,12	1,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
		VIA BERTI ANTONIO		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%		3	24,0	52	-328		-1,0
C	Montecchio Maggiore		F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			05	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	384	ZS1	-0,08	4,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	6
		VIA BERTI ANTONIO		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%		2	24,0	52	-218		-0,1
									numero PL	5	Area Illum.	960	kWh	-546	€ 2.150	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 819		
C	Montecchio Maggiore		F		ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			05	<input checked="" type="checkbox"/>	10	8,00	2.240	ZS1	-0,13	1,0	€ 450	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
		VIA COMICI EMILIO		CE4	10,0	1-STA SAP			102	6,0	4.000	70%		10	28,0	42	-364		-1,0
									numero PL	10	Area Illum.	2.240	kWh	-364	€ 4.500	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 546		
A	Montecchio Maggiore		F	0,50	XA1	XA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			05	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	XA1	-0,08	-41,0	€ 1.950	Sostituzione totale composizione; XA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VLED	3
		PIAZZA GARIBALDI GIUSEPPE		ME5	7,5	1-ARA LED			55	6,0	4.000	70%		3	24,0	54	-235		-20,0

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA		ANALISI					Pag. 5 di 66	
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	Priorità
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A	i (m)		id_X	kWh	Kill	Parziale	
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	XA4	XA4-Palo dritto+Artistico [A]A			05	<input checked="" type="checkbox"/>	2	6,00	336	XA4	-0,06	-42,5	€ 1.590	Sostituzione totale composizione; XA4-Palo dritto+Artistico [A]ALED	3
	PIAZZA GARIBALDI GIUSEPPE	ME5	7,5	1-ARA LED			55	5,0	4.000	70%	2		28,0	54	-157	-20,0		€ 3.180
									numero PL	5	Area Illum.	912	kWh	-392	€ 9.030	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 588	
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			05	<input checked="" type="checkbox"/>	5	6,00	840	ZA3	-0,04	-3,0	€ 2.470	Sostituzione totale impianto; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	6
	VIA CONTI GUALDO	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	5		28,0	52	-98	-2,0		€ 12.350
									numero PL	5	Area Illum.	840	kWh	-98	€ 12.350	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 147	
A	Montecchio Maggiore	F		ZA4	ZA4-Palo dritto+Artistico [A]A			05	<input checked="" type="checkbox"/>	3	7,00	630	ZA4	0,06	0,0	€ 660	Sostituzione solo apparecchio; ZA4-Palo dritto+Artistico [A]ASAP	6
	CORSO MATTEOTTI GIACOMO	CE4	10,0	1-ARA SAP			102	5,0	4.000	70%	3		30,0	42	160	0,0		€ 1.980
A	Montecchio Maggiore	F		XA4	XA4-Palo dritto+Artistico [A]A			05	<input checked="" type="checkbox"/>	2	7,00	420	XA4	-0,02	-38,5	€ 1.690	Sostituzione totale composizione; XA4-Palo dritto+Artistico [A]ALED	3
	CORSO MATTEOTTI GIACOMO	CE4	10,0	1-ARA LED			75	5,0	4.000	70%	2		30,0	44	-45	-20,0		€ 3.380
A	Montecchio Maggiore	F		ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			05	<input checked="" type="checkbox"/>	12	8,00	2.688	ZA3	0,23	0,0	€ 660	Sostituzione solo apparecchio; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	6
	CORSO MATTEOTTI GIACOMO	CE4	10,0	1-ARA SAP			102	6,0	4.000	70%	12		28,0	42	638	0,0		€ 7.920
									numero PL	17	Area Illum.	3.738	kWh	753	€ 13.280	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	€ 1.130	
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			06	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZA1	-0,01	-13,0	€ 3.200	Sostituzione totale impianto; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	3
	VIA CONTI GUALDO	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-119	-2,5		€ 3.200
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			06	<input checked="" type="checkbox"/>	6	8,00	1.152	ZA1	-0,04	0,0	€ 1.700	Sostituzione totale composizione; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	0
	VIA CONTI GUALDO	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	6		24,0	52	-118	0,0		€ 10.200
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			06	<input checked="" type="checkbox"/>	4	8,00	768	ZS1	-0,03	-6,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	6
	VIA CONTI GUALDO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	4		24,0	52	-78	-2,0		€ 1.720
									numero PL	11	Area Illum.	2.112	kWh	-315	€ 15.120	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 473	
B	Montecchio Maggiore	E	1,00	XP4	XP4-Esterno parete+Proiettore AS			06	<input checked="" type="checkbox"/>	1	12,00	720	XP4	-0,87	5,5	€ 2.080	Sostituzione solo apparecchio; XP4-Esterno parete+Proiettore ASLED	4
	VIALE EUROPA	ME3b	15,0	0,25-PRA LED			448	6,0	4.000	70%	4		60,0	94	-2.442	0,0		€ 2.080
B	Montecchio Maggiore	E	1,00	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			06	<input checked="" type="checkbox"/>	3	7,50	675	XT1	-0,49	0,5	€ 1.850	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	6
	VIALE EUROPA	ME3b	15,0	1-TCA LED			112	6,0	4.000	70%	3		30,0	34	-1.369	-2,0		€ 5.550
B	Montecchio Maggiore	E	1,00	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			06	<input checked="" type="checkbox"/>	20	7,50	4.500	XT1	-1,16	3,5	€ 1.850	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	6
	VIALE EUROPA	ME3b	15,0	1-TCA LED			112	6,0	4.000	70%	20		30,0	34	-3.248	-0,1		€ 37.000
B	Montecchio Maggiore	E	1,00	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			06	<input checked="" type="checkbox"/>	1	7,50	225	XT1	-0,16	0,0	€ 1.850	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	6
	VIALE EUROPA	ME3b	15,0	1-TCA LED			112	6,0	4.000	70%	1		30,0	34	-456	-2,0		€ 1.850
B	Montecchio Maggiore	E	1,00	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			06	<input checked="" type="checkbox"/>	1	7,50	225	XT1	-0,06	-8,0	€ 1.850	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	5
	VIALE EUROPA	ME3b	15,0	1-TCA LED			112	6,0	4.000	70%	1		30,0	34	-366	-2,0		€ 1.850
									numero PL	26	Area Illum.	6.345	kWh	-7.882	€ 48.330	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 11.822	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	XS1	XS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			06	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	384	XS1	-0,06	-5,5	€ 590	Sostituzione solo apparecchio; XS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>LED	3
	PISTA CICLABILE MADONNETTA/TROZI	ME5	7,5	1-STA LED			55	6,0	4.000	70%	2		24,0	54	-157	-3,0		€ 1.180
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	XS1	XS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			06	<input checked="" type="checkbox"/>	13	8,00	2.496	XS1	-0,36	-4,5	€ 590	Sostituzione solo apparecchio; XS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>LED	0
	PISTA CICLABILE MADONNETTA/TROZI	ME5	7,5	1-STA LED			55	6,0	4.000	70%	13		24,0	54	-1.019	0,0		€ 7.670
									numero PL	15	Area Illum.	2.880	kWh	-1.176	€ 8.850	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.764	
A	Montecchio Maggiore	F		ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			06	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	448	ZA1	0,04	-7,5	€ 1.800	Sostituzione totale composizione; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	3
	VIA DUOMO	CE4	10,0	1-ARA SAP			102	6,0	4.000	70%	2		28,0	42	106	-3,0		€ 3.600
									numero PL	2	Area Illum.	448	kWh	106	€ 3.600	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	€ 160	


















UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA		ANALISI					Priorità	
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	-/+ % kWh
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A		i (m)	id_X	kWh	Kill		
C	Montecchio Maggiore	F	0,75	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			06	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	448	ZA1	-0,03	0,0	€ 660	Sostituzione solo apparecchio; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	6
	VIA DEGLI ALBERI	ME4b	11,3	1-ARA SAP			102	6,0	4.000	70%	2		28,0	42	-73	-2,0		€ 1.320
C	Montecchio Maggiore	F	0,75	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			06	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	224	ZS1	-0,01	-2,0	€ 450	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	6
	VIA DEGLI ALBERI	ME4b	11,3	1-STA SAP			102	6,0	4.000	70%	1		28,0	42	-36	-2,0		€ 450
									numero PL	3	Area Illum.	672	kWh	-109	€ 1.770	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 164	
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			07	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZA1	-0,04	3,0	€ 1.700	Sostituzione totale composizione; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	0
	VIA SAN PIO X	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-109	0,0		€ 1.700
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			07	<input checked="" type="checkbox"/>	5	8,00	960	ZA1	-0,04	0,0	€ 3.200	Sostituzione totale impianto; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	0
	VIA SAN PIO X	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	5		24,0	52	-98	0,0		€ 16.000
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA4	ZA4-Palo dritto+Artistico [A]A			07	<input checked="" type="checkbox"/>	2	6,00	336	ZA4	-0,08	-16,0	€ 2.840	Sostituzione totale impianto; ZA4-Palo dritto+Artistico [A]ASAP	3
	VIA SAN PIO X	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	5,0	4.000	70%	2		28,0	52	-218	-5,0		€ 5.680
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			07	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZA1	-0,04	0,0	€ 1.700	Sostituzione totale composizione; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	0
	VIA SAN PIO X	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-109	0,0		€ 1.700
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA4	ZA4-Palo dritto+Artistico [A]A			07	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	168	ZA4	-0,01	-46,5	€ 2.840	Sostituzione totale impianto; ZA4-Palo dritto+Artistico [A]ASAP	3
	VIA SAN PIO X	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	5,0	4.000	70%	1		28,0	52	-119	-8,0		€ 2.840
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA2	ZA2-Palo+n.sbracci+Artistico [A]V			07	<input checked="" type="checkbox"/>	1	14,00	392	ZA2	-0,08	4,5	€ 2.600	Sostituzione totale composizione; ZA2-Palo+n.sbracci+Artistico [A]VSAP	4
	VIA SAN PIO X	ME5	7,5	0,5-ARA SAP			152	6,0	4.000	70%	2		28,0	52	-218	0,0		€ 2.600
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			07	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	168	ZA3	-0,04	0,0	€ 2.470	Sostituzione totale impianto; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	4
	VIA SAN PIO X	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		28,0	52	-109	-2,0		€ 2.470
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			07	<input checked="" type="checkbox"/>	4	8,00	768	ZA1	-0,16	3,0	€ 1.700	Sostituzione totale composizione; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	4
	VIA SAN PIO X	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	4		24,0	52	-437	0,0		€ 6.800
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			07	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZA1	-0,04	1,0	€ 1.700	Sostituzione totale composizione; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	4
	VIA SAN PIO X	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-109	-1,0		€ 1.700
									numero PL	17	Area Illum.	3.368	kWh	-1.528	€ 41.490	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 2.291	
A	Montecchio Maggiore	F		ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			07	<input checked="" type="checkbox"/>	4	8,00	896	ZA1	-0,05	0,0	€ 1.800	Sostituzione totale composizione; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	0
	VIA ZANNATO GIUSEPPE	CE4	10,0	1-ARA SAP			102	6,0	4.000	70%	4		28,0	42	-146	0,0		€ 7.200
A	Montecchio Maggiore	F		ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			07	<input checked="" type="checkbox"/>	11	8,00	2.464	ZA1	-0,14	3,0	€ 1.800	Sostituzione totale composizione; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	4
	VIA ZANNATO GIUSEPPE	CE4	10,0	1-ARA SAP			102	6,0	4.000	70%	11		28,0	42	-400	0,0		€ 19.800
									numero PL	15	Area Illum.	3.360	kWh	-546	€ 27.000	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 819	
C	Montecchio Maggiore	F		ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			07	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	448	ZS1	-0,14	3,5	€ 450	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	6
	VIA DEI TROZI	CE4	10,0	1-STA SAP			102	6,0	4.000	70%	2		28,0	42	-381	-0,1		€ 900
									numero PL	2	Area Illum.	448	kWh	-381	€ 900	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 571	
A	Montecchio Maggiore	F		ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			07	<input checked="" type="checkbox"/>	13	8,00	2.912	ZA1	-0,17	3,0	€ 1.800	Sostituzione totale composizione; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	0
	VIA LORENZONI	CE4	10,0	1-ARA SAP			102	6,0	4.000	70%	13		28,0	42	-473	0,0		€ 23.400
A	Montecchio Maggiore	F		ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			07	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	224	ZA3	-0,01	-2,0	€ 660	Sostituzione solo apparecchio; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	6
	VIA LORENZONI	CE4	10,0	1-ARA SAP			102	6,0	4.000	70%	1		28,0	42	-36	-2,0		€ 660
A	Montecchio Maggiore	F		ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			07	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	224	ZA1	0,02	-18,0	€ 3.300	Sostituzione totale impianto; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	3
	VIA LORENZONI	CE4	10,0	1-ARA SAP			102	6,0	4.000	70%	1		28,0	42	-46	-3,0		€ 3.300
A	Montecchio Maggiore	F		ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			07	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	448	ZA3	-0,03	0,0	€ 2.520	Sostituzione totale impianto; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	4
	VIA LORENZONI	CE4	10,0	1-ARA SAP			102	6,0	4.000	70%	2		28,0	42	-73	-2,0		€ 5.040



















UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA			ANALISI				Pag. 7 di 66	
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	Priorità
	Via	Categoria	Em		Apparecchi		Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A	i (m)		kWh	Kill	Parziale		-/+ % kWh
A	Montecchio Maggiore	F		ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			07	<input checked="" type="checkbox"/>	5	8,00	1.120	ZA1	-0,06	4,0	€ 1.800	Sostituzione totale composizione; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	4
	VIA LORENZONI	CE4	10,0	1-ARA SAP		102	6,0	4.000	70%	5	28,0		42	-182	-0,1	€ 9.000		-11%
										numero PL	22	Area Illum.	4.928	kWh	-811	€ 41.400	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.216
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			07	<input checked="" type="checkbox"/>	4	8,00	768	ZA1	-0,16	3,0	€ 1.700	Sostituzione totale composizione; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	0
	VIA PIGAFETTA ANTONIO	ME5	7,5	1-ARA SAP		76	6,0	4.000	70%	4	24,0		52	-437	0,0	€ 6.800		-34%
										numero PL	4	Area Illum.	768	kWh	-437	€ 6.800	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 655
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA2	ZA2-Palo+n.sbracci+Artistico [A]V			07	<input checked="" type="checkbox"/>	1	14,00	392	ZA2	-0,10	0,0	€ 1.940	Sostituzione apparecchio+accessorio; ZA2-Palo+n.sbracci+Artistico [A]VSAP	4
	PIAZZA GARIBALDI GIUSEPPE	ME5	7,5	0,5-ARA SAP		152	6,0	4.000	70%	2	28,0		52	-272	0,0	€ 1.940		-39%
										numero PL	1	Area Illum.	392	kWh	-272	€ 1.940	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 407
A	Montecchio Maggiore	F		ZA4	ZA4-Palo dritto+Artistico [A]A			07	<input checked="" type="checkbox"/>	4	7,00	840	ZA4	0,08	0,0	€ 660	Sostituzione solo apparecchio; ZA4-Palo dritto+Artistico [A]ASAP	6
	CORSO MATTEOTTI GIACOMO	CE4	10,0	1-ARA SAP		102	5,0	4.000	70%	4	30,0		42	213	0,0	€ 2.640		23%
										numero PL	4	Area Illum.	840	kWh	213	€ 2.640	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	€ 319
A	Montecchio Maggiore	F		ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			07	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	448	ZA1	-0,14	7,0	€ 1.800	Sostituzione totale composizione; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	4
	VIA SAN GIOVANNI BOSCO	CE4	10,0	1-ARA SAP		102	6,0	4.000	70%	2	28,0		42	-381	0,0	€ 3.600		-40%
										numero PL	2	Area Illum.	448	kWh	-381	€ 3.600	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 571
B	Montecchio Maggiore	E	1,00	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			07	<input checked="" type="checkbox"/>	1	7,50	225	XT1	-0,16	0,5	€ 1.850	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	6
	VIALE EUROPA	ME3b	15,0	1-TCA LED		112	6,0	4.000	70%	1	30,0		34	-456	-2,0	€ 1.850		-59%
										numero PL	1	Area Illum.	225	kWh	-456	€ 1.850	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 685
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			08	<input checked="" type="checkbox"/>	5	8,00	960	ZS1	-0,04	-4,5	€ 2.390	Sostituzione totale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA CONTI GUALDO	ME5	7,5	1-STA SAP		76	6,0	4.000	70%	5	24,0		52	-596	-1,0	€ 11.950		-36%
										numero PL	5	Area Illum.	960	kWh	-596	€ 11.950	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 894
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			08	<input checked="" type="checkbox"/>	10	8,00	1.920	ZS1	-0,07	-4,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA GIOLITTI GIOVANNI	ME5	7,5	1-STA SAP		76	6,0	4.000	70%	10	24,0		52	-1.192	-1,0	€ 4.300		-36%
										numero PL	10	Area Illum.	1.920	kWh	-1.192	€ 4.300	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.788
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			08	<input checked="" type="checkbox"/>	6	8,00	1.152	ZS1	-0,04	-4,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA STURZO DON LUIGI	ME5	7,5	1-STA SAP		76	6,0	4.000	70%	6	24,0		52	-715	-1,0	€ 2.580		-36%
										numero PL	6	Area Illum.	1.152	kWh	-715	€ 2.580	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.073
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			08	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	384	ZS1	-0,01	-4,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA EINAUDI LUIGI	ME5	7,5	1-STA SAP		76	6,0	4.000	70%	2	24,0		52	-238	-1,0	€ 860		-36%
										numero PL	2	Area Illum.	384	kWh	-238	€ 860	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 358
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			08	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,01	-4,5	€ 2.390	Sostituzione totale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA CAVOUR CAMILLO	ME5	7,5	1-STA SAP		76	6,0	4.000	70%	1	24,0		52	-119	-1,0	€ 2.390		-36%
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			08	<input checked="" type="checkbox"/>	27	8,00	5.184	ZS1	-1,05	-6,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA CAVOUR CAMILLO	ME5	7,5	1-STA SAP		76	6,0	4.000	70%	27	24,0		52	-6.674	-1,5	€ 11.610		-54%
										numero PL	28	Area Illum.	5.376	kWh	-6.794	€ 14.000	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 10.190
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	S01	S01 - Palo dritto - Stradale [A]>			09	<input checked="" type="checkbox"/>	6	5,00	1.080	S01	0,00	-10,5	€ 230	Inserimento solo accessori; S01 - Palo dritto - Stradale [A]>SAP	5
	VIA CAL DEL GUA'	ME5	7,5	1-STA SAP		83	6,8	4.000	70%	6	36,0		00	-598	0,0	€ 1.380		-30%
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			09	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,09	0,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA CAL DEL GUA'	ME5	7,5	1-STA SAP		76	6,0	4.000	70%	1	24,0		52	-467	-0,1	€ 430		-69%

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA			ANALISI					
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	Priorità -/+ % kWh
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A		i (m)	id_X	kWh	Kill		
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			09	<input checked="" type="checkbox"/>	12	8,00	2.304	ZS1	-0,47	-1,0	€ 230	Inserimento solo accessori; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA CAL DEL GUA'	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	12		24,0	52	-2.966	0,0		€ 2.760
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			09	<input checked="" type="checkbox"/>	4	8,00	768	ZS1	-0,03	-10,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA CAL DEL GUA'	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	4		24,0	52	-477	-3,0		€ 1.720
									numero PL	23	Area Illum.	4.344	kWh	-4.508	€ 6.290	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 6.762	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			09	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,04	-6,5	€ 230	Inserimento solo accessori; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA RAGAZZI DEL 99	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-247	0,0		€ 230
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			09	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZS1	-0,12	-1,0	€ 230	Inserimento solo accessori; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA RAGAZZI DEL 99	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-742	0,0		€ 690
									numero PL	4	Area Illum.	768	kWh	-989	€ 920	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.483	
B	Montecchio Maggiore	E	1,00	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			09	<input checked="" type="checkbox"/>	1	7,50	225	XT1	-0,16	-1,0	€ 1.850	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	5
	VIALE EUROPA	ME3b	15,0	1-TCA LED			112	6,0	4.000	70%	1		30,0	34	-786	-1,0		€ 1.850
B	Montecchio Maggiore	E	1,00	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			09	<input checked="" type="checkbox"/>	15	7,50	3.375	XT1	-0,87	0,5	€ 1.850	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	5
	VIALE EUROPA	ME3b	15,0	1-TCA LED			112	6,0	4.000	70%	15		30,0	34	-5.496	-0,1		€ 27.750
B	Montecchio Maggiore	E	1,00	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			09	<input checked="" type="checkbox"/>	1	7,50	225	XT1	-0,06	0,0	€ 1.850	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	5
	VIALE EUROPA	ME3b	15,0	1-TCA LED			112	6,0	4.000	70%	1		30,0	34	-366	0,0		€ 1.850
									numero PL	17	Area Illum.	3.825	kWh	-6.649	€ 31.450	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 9.973	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	S21	S21-Palo incurvato+Stradale [A]>			09	<input checked="" type="checkbox"/>	8	6,00	1.344	S21	0,00	-6,0	€ 230	Inserimento solo accessori; S21-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	5
	VIA BATTISTI CESARE	ME5	7,5	1-STA SAP			83	10,8	4.000	70%	8		28,0	00	-797	0,0		€ 1.840
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	S15	S15-Palo incurvato+Stradale [A]>			09	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	180	S15	0,00	-3,0	€ 230	Inserimento solo accessori; S15-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	5
	VIA BATTISTI CESARE	ME5	7,5	1-STA SAP			83	8,8	4.000	70%	1		30,0	00	-100	0,0		€ 230
									numero PL	9	Area Illum.	1.524	kWh	-896	€ 2.070	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.345	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			09	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,09	0,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA LAMARMORA ALFONSO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-467	-0,1		€ 430
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			09	<input checked="" type="checkbox"/>	4	8,00	768	ZS1	-0,16	-1,0	€ 230	Inserimento solo accessori; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA LAMARMORA ALFONSO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	4		24,0	52	-989	0,0		€ 920
									numero PL	5	Area Illum.	960	kWh	-1.456	€ 1.350	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 2.184	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	S21	S21-Palo incurvato+Stradale [A]>			09	<input checked="" type="checkbox"/>	9	6,00	1.512	S21	0,00	-6,0	€ 230	Inserimento solo accessori; S21-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	5
	VIA FILZI FABIO	ME5	7,5	1-STA SAP			83	10,8	4.000	70%	9		28,0	00	-896	0,0		€ 2.070
									numero PL	9	Area Illum.	1.512	kWh	-896	€ 2.070	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.345	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	S21	S21-Palo incurvato+Stradale [A]>			09	<input checked="" type="checkbox"/>	9	6,00	1.512	S21	0,00	-6,0	€ 230	Inserimento solo accessori; S21-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	5
	VIA SAURO	ME5	7,5	1-STA SAP			83	10,8	4.000	70%	9		28,0	00	-896	0,0		€ 2.070
									numero PL	9	Area Illum.	1.512	kWh	-896	€ 2.070	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.345	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			09	<input checked="" type="checkbox"/>	4	8,00	768	ZS1	-0,16	-8,0	€ 230	Inserimento solo accessori; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA BARACCA FRANCESCO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	4		24,0	52	-989	0,0		€ 920
									numero PL	4	Area Illum.	768	kWh	-989	€ 920	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.483	
C	Montecchio Maggiore	F	0,75	S16	S16-Palo incurvato+Stradale [A]>			09	<input checked="" type="checkbox"/>	1	9,00	243	S16	0,00	-11,0	€ 230	Inserimento solo accessori; S16-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	5
	VIA DEGLI ALBERI	ME4b	11,3	1-STA SAP			115	8,8	4.000	70%	1		27,0	02	-138	0,0		€ 230

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA			ANALISI				Priorità	
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	-/+ % kWh
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A	i (m)	id_X	kWh	Kill	Parziale		
C	Montecchio Maggiore	F	0,75	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			09	<input checked="" type="checkbox"/>	10	8,00	2.240	ZS1	0,19	-13,0	€ 450	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA DEGLI ALBERI	ME4b	11,3	1-STA SAP			102	6,0	4.000	70%	10		28,0	42	-464	-2,5		€ 4.500
C	Montecchio Maggiore	F	0,75	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			09	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	224	ZS1	-0,01	-9,0	€ 450	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA DEGLI ALBERI	ME4b	11,3	1-STA SAP			102	6,0	4.000	70%	1		28,0	42	-174	-2,5		€ 450
									numero PL	12	Area Illum.	2.707	kWh	-776	€ 5.180	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.165	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	S21	S21-Palo incurvato+Stradale [A]>			09	<input checked="" type="checkbox"/>	2	6,00	336	S21	0,00	-6,0	€ 230	Inserimento solo accessori; S21-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	5
	VIA FERRARIN ARTURO	ME5	7,5	1-STA SAP			83	10,8	4.000	70%	2		28,0	00	-199	0,0		€ 460
									numero PL	2	Area Illum.	336	kWh	-199	€ 460	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 299	
C	Montecchio Maggiore	F	0,75	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			09	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	224	ZS1	-0,01	-9,0	€ 450	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA DEL VIGO	ME4b	11,3	1-STA SAP			102	6,0	4.000	70%	1		28,0	42	-174	-2,5		€ 450
									numero PL	1	Area Illum.	224	kWh	-174	€ 450	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 262	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			09	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,01	-4,5	€ 2.390	Sostituzione totale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA PELOSA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-119	-1,0		€ 2.390
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			09	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,09	-1,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	2
	VIA PELOSA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-451	-0,1		€ 430
									numero PL	2	Area Illum.	384	kWh	-570	€ 2.820	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 856	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	S21	S21-Palo incurvato+Stradale [A]>			09	<input checked="" type="checkbox"/>	4	6,00	672	S21	0,00	-6,0	€ 230	Inserimento solo accessori; S21-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	5
	VIA TOTI ENRICO	ME5	7,5	1-STA SAP			83	10,8	4.000	70%	4		28,0	00	-398	0,0		€ 920
									numero PL	4	Area Illum.	672	kWh	-398	€ 920	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 598	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	S01	S01 - Palo dritto - Stradale [A]>			09	<input checked="" type="checkbox"/>	4	5,00	720	S01	0,00	-10,5	€ 230	Inserimento solo accessori; S01 - Palo dritto - Stradale [A]>SAP	5
	VIA CHIESA DAMIANO	ME5	7,5	1-STA SAP			83	6,8	4.000	70%	4		36,0	00	-398	0,0		€ 920
									numero PL	4	Area Illum.	720	kWh	-398	€ 920	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 598	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	S01	S01 - Palo dritto - Stradale [A]>			09	<input checked="" type="checkbox"/>	2	5,00	360	S01	0,00	-10,5	€ 230	Inserimento solo accessori; S01 - Palo dritto - Stradale [A]>SAP	5
	VIA POZZO PIANO	ME5	7,5	1-STA SAP			83	6,8	4.000	70%	2		36,0	00	-199	0,0		€ 460
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			09	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZS1	-0,12	-1,0	€ 230	Inserimento solo accessori; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA POZZO PIANO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-742	0,0		€ 690
									numero PL	5	Area Illum.	936	kWh	-941	€ 1.150	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.411	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	S01	S01 - Palo dritto - Stradale [A]>			09	<input checked="" type="checkbox"/>	10	5,00	1.800	S01	0,00	-10,5	€ 230	Inserimento solo accessori; S01 - Palo dritto - Stradale [A]>SAP	5
	VIA CA' CEGALINA	ME5	7,5	1-STA SAP			83	6,8	4.000	70%	10		36,0	00	-996	0,0		€ 2.300
									numero PL	10	Area Illum.	1.800	kWh	-996	€ 2.300	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.494	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	S01	S01 - Palo dritto - Stradale [A]>			09	<input checked="" type="checkbox"/>	5	5,00	900	S01	0,00	-10,5	€ 230	Inserimento solo accessori; S01 - Palo dritto - Stradale [A]>SAP	5
	VIA PARRI F.	ME5	7,5	1-STA SAP			83	6,8	4.000	70%	5		36,0	00	-498	0,0		€ 1.150
									numero PL	5	Area Illum.	900	kWh	-498	€ 1.150	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 747	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	S01	S01 - Palo dritto - Stradale [A]>			09	<input checked="" type="checkbox"/>	4	5,00	720	S01	0,00	-10,5	€ 230	Inserimento solo accessori; S01 - Palo dritto - Stradale [A]>SAP	5
	VIA KING MARTIN L.	ME5	7,5	1-STA SAP			83	6,8	4.000	70%	4		36,0	00	-398	0,0		€ 920
									numero PL	4	Area Illum.	720	kWh	-398	€ 920	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 598	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			09	<input checked="" type="checkbox"/>	1	14,00	392	ZS2	-0,01	0,0	€ 460	Inserimento solo accessori; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA KENNEDY J. E R.	ME5	7,5	0,5-STA SAP			152	6,0	4.000	70%	2		28,0	52	-238	0,0		€ 460

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA			ANALISI				Pag. 10 di 66	
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	Priorità -/+ % kWh
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A		i (m)	id_X	kWh	Kill		
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	S01	S01 - Palo dritto - Stradale [A]>			09	<input checked="" type="checkbox"/>	6	5,00	1.080	S01	0,00	-10,5	€ 230	Inserimento solo accessori; S01 - Palo dritto - Stradale [A]>SAP	5
	VIA KENNEDY J. E R.	ME5	7,5	1-STA SAP			83	6,8	4.000	70%	6		36,0	00	-598	0,0		€ 1.380
										numero PL	7	Area Illum.	1.472	kWh	-836	€ 1.840	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.254
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	S01	S01 - Palo dritto - Stradale [A]>			09	<input checked="" type="checkbox"/>	4	5,00	720	S01	0,00	-10,5	€ 230	Inserimento solo accessori; S01 - Palo dritto - Stradale [A]>SAP	5
	VIA TREVISAN ANGELO	ME5	7,5	1-STA SAP			83	6,8	4.000	70%	4		36,0	00	-398	0,0		€ 920
										numero PL	4	Area Illum.	720	kWh	-398	€ 920	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 598
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	S01	S01 - Palo dritto - Stradale [A]>			09	<input checked="" type="checkbox"/>	4	5,00	720	S01	0,00	-10,5	€ 230	Inserimento solo accessori; S01 - Palo dritto - Stradale [A]>SAP	5
	VIA GANDHI M.K.	ME5	7,5	1-STA SAP			83	6,8	4.000	70%	4		36,0	00	-398	0,0		€ 920
										numero PL	4	Area Illum.	720	kWh	-398	€ 920	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 598
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	S01	S01 - Palo dritto - Stradale [A]>			09	<input checked="" type="checkbox"/>	8	5,00	1.440	S01	0,00	-10,5	€ 230	Inserimento solo accessori; S01 - Palo dritto - Stradale [A]>SAP	5
	VIA PEGORARO P.EPIFANIO	ME5	7,5	1-STA SAP			83	6,8	4.000	70%	8		36,0	00	-797	0,0		€ 1.840
										numero PL	8	Area Illum.	1.440	kWh	-797	€ 1.840	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.195
A	Montecchio Maggiore	F		ZA4	ZA4-Palo dritto+Artistico [A]A			10	<input checked="" type="checkbox"/>	10	7,00	2.100	ZA4	0,19	-64,0	€ 660	Sostituzione solo apparecchio; ZA4-Palo dritto+Artistico [A]ASAP	3
	VIA SALITA CASTELLI	CE4	10,0	1-ARA SAP			102	5,0	4.000	70%	10		30,0	42	-464	-19,0		€ 6.600
										numero PL	10	Area Illum.	2.100	kWh	-464	€ 6.600	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 696
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			10	<input checked="" type="checkbox"/>	4	8,00	768	ZA1	-0,03	-13,5	€ 3.200	Sostituzione totale impianto; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	3
	VIA FORNACI	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	4		24,0	52	-477	-3,0		€ 12.800
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			10	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	168	ZA3	-0,01	-18,0	€ 970	Sostituzione apparecchio+accessorio; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	5
	VIA FORNACI	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		28,0	52	-119	-3,5		€ 970
										numero PL	5	Area Illum.	936	kWh	-596	€ 13.770	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 894
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZT4	ZT4-Palo dritto+Tecnico [A]>			11	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	168	ZT4	-0,01	-46,5	€ 510	Sostituzione solo apparecchio; ZT4-Palo dritto+Tecnico [A]>SAP	3
	VIA MORO ALDO	ME5	7,5	1-TCA SAP			76	5,0	4.000	70%	1		28,0	52	-119	-8,0		€ 510
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			11	<input checked="" type="checkbox"/>	6	14,00	2.352	ZS2	0,41	-4,5	€ 860	Sostituzione solo apparecchio; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA MORO ALDO	ME5	7,5	0,5-STA SAP			152	6,0	4.000	70%	12		28,0	52	562	-1,0		€ 5.160
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			11	<input checked="" type="checkbox"/>	1	14,00	392	ZS2	-0,01	-8,0	€ 460	Inserimento solo accessori; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA MORO ALDO	ME5	7,5	0,5-STA SAP			152	6,0	4.000	70%	2		28,0	52	-238	-1,0		€ 460
										numero PL	8	Area Illum.	2.912	kWh	204	€ 6.130	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	€ 306
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	S15	S15-Palo incurvato+Stradale [A]>			12	<input checked="" type="checkbox"/>	4	6,00	720	S15	0,00	-3,0	€ 230	Inserimento solo accessori; S15-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	5
	VIA ZIGGIOTTI GIULIANO	ME5	7,5	1-STA SAP			83	8,8	4.000	70%	4		30,0	00	-398	0,0		€ 920
										numero PL	4	Area Illum.	720	kWh	-398	€ 920	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 598
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			13	<input checked="" type="checkbox"/>	4	8,00	768	ZA1	-0,38	0,5	€ 1.700	Sostituzione totale composizione; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	5
	VIA ALTON	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	4		24,0	52	-1.869	-0,1		€ 6.800
										numero PL	4	Area Illum.	768	kWh	-1.869	€ 6.800	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 2.803
A	Montecchio Maggiore	F		ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			13	<input checked="" type="checkbox"/>	5	8,00	1.120	ZA1	-0,34	0,5	€ 1.800	Sostituzione totale composizione; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	5
	VIA PERONI	CE4	10,0	1-ARA SAP			102	6,0	4.000	70%	5		28,0	42	-1.972	-0,1		€ 9.000
										numero PL	5	Area Illum.	1.120	kWh	-1.972	€ 9.000	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 2.958
A	Montecchio Maggiore	F		ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			13	<input checked="" type="checkbox"/>	7	8,00	1.568	ZA1	-0,09	-43,0	€ 1.800	Sostituzione totale composizione; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	3
	VIA QUATTRO NOVEMBRE	CE4	10,0	1-ARA SAP			102	6,0	4.000	70%	7		28,0	42	-1.221	-15,0		€ 12.600

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA		ANALISI					Priorità		
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	Priorità -/+ % kWh	
	Via	Categoria	Em		Apparecchi		Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A	i (m)	id_X	kWh	Kill	Parziale			
A	Montecchio Maggiore		F		ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			13	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	224	ZA1	-0,07	0,5	€ 1.800	Sostituzione totale composizione; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	5
	VIA QUATTRO NOVEMBRE		CE4	10,0	1-ARA SAP		102	6,0	4.000	70%	1	28,0		42	-394	-0,1	€ 1.800		-58%
A	Montecchio Maggiore		F		XP3	XP3-Esterno parete+Proiettore AS			13	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	120	XP3	0,02	-32,0	€ 470	Sostituzione solo apparecchio; XP3-Esterno parete+Proiettore ASLED	3
	VIA QUATTRO NOVEMBRE		CE4	10,0	1-PRA LED		55	6,0	4.000	70%	1	20,0		54	14	-3,5	€ 470		10%
A	Montecchio Maggiore		F		ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			13	<input checked="" type="checkbox"/>	7	8,00	1.568	ZA1	-0,48	-0,5	€ 1.800	Sostituzione totale composizione; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	4
	VIA QUATTRO NOVEMBRE		CE4	10,0	1-ARA SAP		102	6,0	4.000	70%	7	28,0		42	-2.761	-0,1	€ 12.600		-58%
										numero PL	16	Area Illum.	3.480	kWh	-4.362	€ 27.470	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 6.543	
B	Montecchio Maggiore		E	1,00	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			13	<input checked="" type="checkbox"/>	1	7,50	225	XT1	-0,06	-0,5	€ 1.850	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	4
	VIALE DELLA VITTORIA		ME3b	15,0	1-TCA LED		112	6,0	4.000	70%	1	30,0		34	-366	-0,1	€ 1.850		-54%
B	Montecchio Maggiore		E	1,00	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			13	<input checked="" type="checkbox"/>	5	7,50	1.125	XT1	-0,29	0,5	€ 1.850	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	5
	VIALE DELLA VITTORIA		ME3b	15,0	1-TCA LED		112	6,0	4.000	70%	5	30,0		34	-1.832	-0,1	€ 9.250		-54%
										numero PL	6	Area Illum.	1.350	kWh	-2.198	€ 11.100	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 3.298	
A	Montecchio Maggiore		F		ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			13	<input checked="" type="checkbox"/>	5	8,00	1.120	ZA1	-0,34	0,5	€ 1.800	Sostituzione totale composizione; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	5
	VIA LORENZONI		CE4	10,0	1-ARA SAP		102	6,0	4.000	70%	5	28,0		42	-1.972	-0,1	€ 9.000		-58%
										numero PL	5	Area Illum.	1.120	kWh	-1.972	€ 9.000	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 2.958	
A	Montecchio Maggiore		F	0,50	XR3	XR3-Esterno parete+Residenziale			13	<input checked="" type="checkbox"/>	11	5,00	825	XR3	0,04	-50,0	€ 310	Sostituzione solo apparecchio; XR3-Esterno parete+ResidenzialeLED	3
	PIAZZA MARCONI GUGLIELMO		ME5	7,5	1-RES LED		30	4,0	4.000	70%	11	15,0		54	-220	-2,0	€ 3.410		-19%
A	Montecchio Maggiore		F	0,50	XP1	XP1-Esterno parete+Proiettore AS			13	<input checked="" type="checkbox"/>	4	7,00	784	XP1	0,08	-16,5	€ 420	Sostituzione solo apparecchio; XP1-Esterno parete+Proiettore ASLED	3
	PIAZZA MARCONI GUGLIELMO		ME5	7,5	1-PRA LED		55	6,0	4.000	70%	4	28,0		54	56	-4,0	€ 1.680		10%
										numero PL	15	Area Illum.	1.609	kWh	-164	€ 5.090	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 246	
A	Montecchio Maggiore		F		ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			13	<input checked="" type="checkbox"/>	10	8,00	2.240	ZA1	-0,13	-43,0	€ 1.800	Sostituzione totale composizione; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	3
	VIA ROMA		CE4	10,0	1-ARA SAP		102	6,0	4.000	70%	10	28,0		42	-1.744	-15,0	€ 18.000		-38%
A	Montecchio Maggiore		F		XP1	XP1-Esterno parete+Proiettore AS			13	<input checked="" type="checkbox"/>	1	9,00	252	XP1	-0,04	-11,0	€ 470	Sostituzione solo apparecchio; XP1-Esterno parete+Proiettore ASLED	3
	VIA ROMA		CE4	10,0	1-PRA LED		75	6,0	4.000	70%	1	28,0		44	-250	-3,0	€ 470		-54%
A	Montecchio Maggiore		F		P05	P05-Incasso Terra+Incasso [D]A			13	<input type="checkbox"/>	4	3,00	24	P05	0,00	0,0	€ 230	Inserimento solo accessori; P05-Incasso Terra+Incasso [D]AFLU	3
	VIA ROMA		CE4	10,0	1-IND FLU		35	0,0	4.000	100%	4	2,0		00	0	0,0	€ 920		0%
A	Montecchio Maggiore		F		XP1	XP1-Esterno parete+Proiettore AS			13	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,50	255	XP1	0,00	-25,0	€ 520	Sostituzione solo apparecchio; XP1-Esterno parete+Proiettore ASLED	3
	VIA ROMA		CE4	10,0	1-PRA LED		112	6,0	4.000	70%	1	30,0		34	-146	-8,0	€ 520		-32%
A	Montecchio Maggiore		F		XP1	XP1-Esterno parete+Proiettore AS			13	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,50	255	XP1	-0,33	-5,5	€ 520	Sostituzione solo apparecchio; XP1-Esterno parete+Proiettore ASLED	1
	VIA ROMA		CE4	10,0	1-PRA LED		112	6,0	4.000	70%	1	30,0		34	-1.446	-3,0	€ 520		-82%
A	Montecchio Maggiore		F		P09	P09-Esterno Gener.+Residenziale			13	<input type="checkbox"/>	1	10,00	160	P09	0,00	0,0	€ 500	Inserimento solo accessori; P09-Esterno Gener.+ResidenzialeSAP	3
	VIA ROMA		CE4	10,0	0,3333333333333333-RES SAP			249	0,0	4.000	100%	3		16,0	00	0	0,0		€ 500
A	Montecchio Maggiore		F		ZA2	ZA2-Palo+n.sbracci+Artistico [A]V			13	<input checked="" type="checkbox"/>	2	19,00	1.140	ZA2	0,08	-11,0	€ 1.320	Sostituzione solo apparecchio; ZA2-Palo+n.sbracci+Artistico [A]VSAP	5
	VIA ROMA		CE4	10,0	0,5-ARA SAP		204	6,0	4.000	70%	4	30,0		42	-186	-2,0	€ 2.640		-14%
										numero PL	20	Area Illum.	4.326	kWh	-3.772	€ 23.570	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 5.659	
A	Montecchio Maggiore		F	0,50	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			13	<input checked="" type="checkbox"/>	2	6,00	336	ZA3	-0,08	-12,0	€ 2.470	Sostituzione totale impianto; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	2
	VICOLO PIANA		ME5	7,5	1-ARA SAP		76	6,0	4.000	70%	2	28,0		52	-494	-2,5	€ 4.940		-54%
										numero PL	2	Area Illum.	336	kWh	-494	€ 4.940	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 742	
A	Montecchio Maggiore		F		ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			13	<input checked="" type="checkbox"/>	7	8,00	1.568	ZA1	-0,48	-0,5	€ 1.800	Sostituzione totale composizione; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	4
	LARGO BOSCHETTI VITTORIO		CE4	10,0	1-ARA SAP		102	6,0	4.000	70%	7	28,0		42	-2.761	-0,1	€ 12.600		-58%

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA		ANALISI					Priorità	
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	-/+ % kWh
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A	i (m)	id_X	kWh	Kill	Parziale		
A	Montecchio Maggiore	 F		I06	I06 - Incasso Terra - Incasso [D]A			13	<input type="checkbox"/>	4	10,00	80	I06	0,00	0,0	€ 230	Inserimento solo accessori; I06 - Incasso Terra - Incasso [D]ASAP	3
	LARGO BOSCHETTI VITTORIO	CE4	10,0	1-IND SAP			83	0,0	4.000	100%	4		2,0	00	0	0,0		€ 920
A	Montecchio Maggiore	 F		ZA4	ZA4-Palo dritto+Artistico [A]A			13	<input checked="" type="checkbox"/>	2	7,00	420	ZA4	0,04	-16,0	€ 1.440	Sostituzione totale composizione; ZA4-Palo dritto+Artistico [A]ASAP	3
	LARGO BOSCHETTI VITTORIO	CE4	10,0	1-ARA SAP			102	5,0	4.000	70%	2		30,0	42	106	-6,5		€ 2.880
									numero PL	13	Area Illum.	2.068	kWh	-2.654	€ 16.400	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 3.982	
B	Montecchio Maggiore	 E	1,00	XT2	XT2-Palo+n.sbracci+Tecnico [A]>			14	<input checked="" type="checkbox"/>	1	19,00	570	XT2	-0,12	1,0	€ 3.020	Sostituzione totale composizione; XT2-Palo+n.sbracci+Tecnico [A]>LED	4
	VIALE EUROPA	ME3b	15,0	0,5-TCA LED			224	6,0	4.000	70%	2		30,0	34	-325	-2,0		€ 3.020
B	Montecchio Maggiore	 E	1,00	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			14	<input checked="" type="checkbox"/>	28	7,50	6.300	XT1	-1,62	3,5	€ 1.850	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	6
	VIALE EUROPA	ME3b	15,0	1-TCA LED			112	6,0	4.000	70%	28		30,0	34	-4.547	-0,1		€ 51.800
									numero PL	29	Area Illum.	6.870	kWh	-4.872	€ 54.820	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 7.308	
C	Montecchio Maggiore	 F	0,75	S16	S16-Palo incurvato+Stradale [A]>			14	<input checked="" type="checkbox"/>	3	9,00	729	S16	0,00	0,0	€ 760	Sostituzione parziale composizione; S16-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	0
	VIA MADONNETTA	ME4b	11,3	1-STA SAP			115	8,8	4.000	70%	3		27,0	02	0	0,0		€ 2.280
									numero PL	3	Area Illum.	729	kWh	0	€ 2.280	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	€ 0	
A	Montecchio Maggiore	 F	0,50	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			15	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	168	ZA3	-0,01	-13,5	€ 970	Sostituzione apparecchio+accessorio; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	3
	VICOLO MONTE NERO	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		28,0	52	-119	-2,5		€ 970
A	Montecchio Maggiore	 F	0,50	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			15	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	168	ZA3	-0,01	-7,0	€ 610	Sostituzione solo apparecchio; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	4
	VICOLO MONTE NERO	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		28,0	52	-119	-0,6		€ 610
A	Montecchio Maggiore	 F	0,50	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			15	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZA1	-0,01	-19,5	€ 3.200	Sostituzione totale impianto; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	5
	VICOLO MONTE NERO	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-119	-3,0		€ 3.200
A	Montecchio Maggiore	 F	0,50	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			15	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZA1	-0,04	-4,0	€ 3.200	Sostituzione totale impianto; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	4
	VICOLO MONTE NERO	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-247	-1,5		€ 3.200
A	Montecchio Maggiore	 F	0,50	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			15	<input checked="" type="checkbox"/>	2	6,00	336	ZA3	-0,01	-16,5	€ 970	Sostituzione apparecchio+accessorio; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	3
	VICOLO MONTE NERO	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	2		28,0	52	-238	-3,0		€ 1.940
A	Montecchio Maggiore	 F	0,50	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			15	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZA1	-0,01	-17,0	€ 3.200	Sostituzione totale impianto; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	3
	VICOLO MONTE NERO	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-119	-3,0		€ 3.200
									numero PL	7	Area Illum.	1.248	kWh	-962	€ 13.120	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.444	
A	Montecchio Maggiore	 F	0,75	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			15	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	448	ZA3	-0,03	-9,0	€ 2.520	Sostituzione totale impianto; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	3
	VIA TECCHIO	ME4b	11,3	1-ARA SAP			102	6,0	4.000	70%	2		28,0	42	-349	-2,5		€ 5.040
A	Montecchio Maggiore	 F	0,75	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			15	<input checked="" type="checkbox"/>	8	8,00	1.792	ZA3	-0,10	-5,0	€ 2.520	Sostituzione totale impianto; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	4
	VIA TECCHIO	ME4b	11,3	1-ARA SAP			102	6,0	4.000	70%	8		28,0	42	-1.395	-1,5		€ 20.160
A	Montecchio Maggiore	 F	0,75	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			15	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	224	ZA3	0,02	-16,5	€ 2.520	Sostituzione totale impianto; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	3
	VIA TECCHIO	ME4b	11,3	1-ARA SAP			102	6,0	4.000	70%	1		28,0	42	-46	-3,0		€ 2.520
A	Montecchio Maggiore	 F	0,75	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			15	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	224	ZA3	-0,01	-14,0	€ 1.020	Sostituzione apparecchio+accessorio; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	2
	VIA TECCHIO	ME4b	11,3	1-ARA SAP			102	6,0	4.000	70%	1		28,0	42	-174	-3,0		€ 1.020
A	Montecchio Maggiore	 F	0,75	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			15	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	224	ZA3	0,02	-7,0	€ 660	Sostituzione solo apparecchio; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	4
	VIA TECCHIO	ME4b	11,3	1-ARA SAP			102	6,0	4.000	70%	1		28,0	42	-46	-0,6		€ 660
A	Montecchio Maggiore	 F	0,75	ZA4	ZA4-Palo dritto+Artistico [A]A			15	<input checked="" type="checkbox"/>	12	7,00	2.520	ZA4	0,23	-54,0	€ 1.440	Sostituzione totale composizione; ZA4-Palo dritto+Artistico [A]ASAP	3
	VIA TECCHIO	ME4b	11,3	1-ARA SAP			102	5,0	4.000	70%	12		30,0	42	-557	-16,0		€ 17.280
A	Montecchio Maggiore	 F	0,75	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			15	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	448	ZA3	0,04	-6,0	€ 660	Sostituzione solo apparecchio; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	5
	VIA TECCHIO	ME4b	11,3	1-ARA SAP			102	6,0	4.000	70%	2		28,0	42	-93	0,0		€ 1.320

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA		ANALISI					Priorità	
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	-/+ % kWh
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A	i (m)	id_X	kWh	Kill	Parziale		
A	Montecchio Maggiore	F	0,75	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			15	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	224	ZA1	-0,01	-9,5	€ 3.300	Sostituzione totale impianto; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	5
	VIA TECCHIO	ME4b	11,3	1-ARA SAP			102	6,0	4.000	70%	1		28,0	42	-174	-2,0		€ 3.300
									numero PL	28	Area Illum.	6.104	kWh	-2.835	€ 51.300	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 4.253	
A	Montecchio Maggiore	F	0,75	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			15	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	224	ZA3	-0,01	-5,0	€ 2.520	Sostituzione totale impianto; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	4
	VIA CIRCONVALLAZIONE	ME4b	11,3	1-ARA SAP			102	6,0	4.000	70%	1		28,0	42	-174	-1,5		€ 2.520
									numero PL	1	Area Illum.	224	kWh	-174	€ 2.520	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 262	
A	Montecchio Maggiore	F		ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			15	<input checked="" type="checkbox"/>	6	8,00	1.344	ZA3	0,11	-7,0	€ 660	Sostituzione solo apparecchio; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	4
	VIA MATTEOTTI GIACOMO	CE4	10,0	1-ARA SAP			102	6,0	4.000	70%	6		28,0	42	-278	-0,6		€ 3.960
A	Montecchio Maggiore	F		XP1	XP1-Esterno parete+Proiettore AS			15	<input checked="" type="checkbox"/>	1	9,00	252	XP1	-0,20	-8,0	€ 470	Sostituzione solo apparecchio; XP1-Esterno parete+Proiettore ASLED	2
	VIA MATTEOTTI GIACOMO	CE4	10,0	1-PRA LED			75	6,0	4.000	70%	1		28,0	44	-890	-3,0		€ 470
A	Montecchio Maggiore	F		ZA4	ZA4-Palo dritto+Artistico [A]A			15	<input checked="" type="checkbox"/>	3	7,00	630	ZA4	0,06	-7,0	€ 660	Sostituzione solo apparecchio; ZA4-Palo dritto+Artistico [A]ASAP	5
	VIA MATTEOTTI GIACOMO	CE4	10,0	1-ARA SAP			102	5,0	4.000	70%	3		30,0	42	-139	0,0		€ 1.980
A	Montecchio Maggiore	F		ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			15	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	224	ZA1	-0,01	-6,5	€ 1.800	Sostituzione totale composizione; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	5
	VIA MATTEOTTI GIACOMO	CE4	10,0	1-ARA SAP			102	6,0	4.000	70%	1		28,0	42	-174	0,0		€ 1.800
A	Montecchio Maggiore	F		XP1	XP1-Esterno parete+Proiettore AS			15	<input checked="" type="checkbox"/>	1	9,00	252	XP1	-0,20	-19,0	€ 470	Sostituzione solo apparecchio; XP1-Esterno parete+Proiettore ASLED	2
	VIA MATTEOTTI GIACOMO	CE4	10,0	1-PRA LED			75	6,0	4.000	70%	1		28,0	44	-890	-7,0		€ 470
A	Montecchio Maggiore	F		XA3	XA3-Mensola parete+Artistico [A]V			15	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	448	XA3	-0,02	-48,0	€ 890	Sostituzione solo apparecchio; XA3-Mensola parete+Artistico [A]VLED	3
	VIA MATTEOTTI GIACOMO	CE4	10,0	1-ARA LED			75	6,0	4.000	70%	2		28,0	44	-244	-16,0		€ 1.780
A	Montecchio Maggiore	F		XP1	XP1-Esterno parete+Proiettore AS			15	<input checked="" type="checkbox"/>	1	9,00	252	XP1	-0,01	-16,0	€ 470	Sostituzione solo apparecchio; XP1-Esterno parete+Proiettore ASLED	3
	VIA MATTEOTTI GIACOMO	CE4	10,0	1-PRA LED			75	6,0	4.000	70%	1		28,0	44	-122	-4,0		€ 470
A	Montecchio Maggiore	F		ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			15	<input checked="" type="checkbox"/>	4	8,00	896	ZA3	0,08	-6,0	€ 660	Sostituzione solo apparecchio; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	5
	VIA MATTEOTTI GIACOMO	CE4	10,0	1-ARA SAP			102	6,0	4.000	70%	4		28,0	42	-186	0,0		€ 2.640
A	Montecchio Maggiore	F		XA4	XA4-Palo dritto+Artistico [A]A			15	<input checked="" type="checkbox"/>	3	7,00	630	XA4	-0,02	-59,0	€ 890	Sostituzione solo apparecchio; XA4-Palo dritto+Artistico [A]ALED	3
	VIA MATTEOTTI GIACOMO	CE4	10,0	1-ARA LED			75	5,0	4.000	70%	3		30,0	44	-366	-19,0		€ 2.670
A	Montecchio Maggiore	F		XA2	XA2-Palo+n.sbracci+Artistico [A]V			15	<input checked="" type="checkbox"/>	2	19,00	1.140	XA2	-0,20	-6,0	€ 2.500	Sostituzione apparecchio+accessorio; XA2-Palo+n.sbracci+Artistico [A]VLED	5
	VIA MATTEOTTI GIACOMO	CE4	10,0	0,5-ARA LED			150	6,0	4.000	70%	4		30,0	44	-1.152	0,0		€ 5.000
									numero PL	24	Area Illum.	6.068	kWh	-4.442	€ 21.240	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 6.662	
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			15	<input checked="" type="checkbox"/>	9	6,00	1.512	ZA3	-0,06	-7,0	€ 610	Sostituzione solo apparecchio; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	4
	VIA LOMBARDI DR. VITTORIO	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	9		28,0	52	-1.073	-0,6		€ 5.490
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	I05	I05 - Incasso Terra - Incasso [D]A			15	<input type="checkbox"/>	2	4,00	40	I05	0,00	0,0	€ 450	Sostituzione solo apparecchio; I05 - Incasso Terra - Incasso [D]AJM	2
	VIA LOMBARDI DR. VITTORIO	ME5	7,5	1-IND JM			170	0,0	4.000	100%	2		5,0	00	0	0,0		€ 900
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA4	ZA4-Palo dritto+Artistico [A]A			15	<input checked="" type="checkbox"/>	6	6,00	1.008	ZA4	-0,04	-7,0	€ 610	Sostituzione solo apparecchio; ZA4-Palo dritto+Artistico [A]ASAP	5
	VIA LOMBARDI DR. VITTORIO	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	5,0	4.000	70%	6		28,0	52	-715	0,0		€ 3.660
									numero PL	17	Area Illum.	2.560	kWh	-1.788	€ 10.050	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 2.682	
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	XP1	XP1-Esterno parete+Proiettore AS			15	<input checked="" type="checkbox"/>	1	9,00	252	XP1	-0,20	-98,0	€ 470	Sostituzione solo apparecchio; XP1-Esterno parete+Proiettore ASLED	2
	VIA SAN VALENTINO	ME5	7,5	1-PRA LED			75	6,0	4.000	70%	1		28,0	44	-890	-36,0		€ 470
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			15	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	384	ZA1	-0,08	-6,5	€ 3.200	Sostituzione totale impianto; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	5
	VIA SAN VALENTINO	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	2		24,0	52	-494	0,0		€ 6.400
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			15	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	168	ZA3	-0,04	-10,0	€ 970	Sostituzione apparecchio+accessorio; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	5
	VIA SAN VALENTINO	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		28,0	52	-247	0,0		€ 970



















UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA		ANALISI					Priorità	
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	Priorità -/+ % kWh
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A		i (m)	id_X	kWh	Kill		
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			15	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	168	ZA3	-0,01	-16,0	€ 610	Sostituzione solo apparecchio; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	5
	VIA SAN VALENTINO	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		28,0	52	-119	-2,0		€ 610
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			15	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	168	ZA3	-0,01	-10,0	€ 2.470	Sostituzione totale impianto; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	5
	VIA SAN VALENTINO	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		28,0	52	-119	-2,0		€ 2.470
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			15	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	168	ZA3	-0,01	-6,0	€ 610	Sostituzione solo apparecchio; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	5
	VIA SAN VALENTINO	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		28,0	52	-119	0,0		€ 610
									numero PL	7	Area Illum.	1.308	kWh	-1.989	€ 11.530	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 2.984	
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			15	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZA1	-0,12	-6,5	€ 3.200	Sostituzione totale impianto; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	5
	VIA ZIGGIOTTI GIULIANO	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-742	0,0		€ 9.600
									numero PL	3	Area Illum.	576	kWh	-742	€ 9.600	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.112	
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			15	<input checked="" type="checkbox"/>	9	8,00	1.728	ZA1	-0,06	-13,0	€ 3.200	Sostituzione totale impianto; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	3
	VIA GIOVANNI XXIII	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	9		24,0	52	-1.073	-2,5		€ 28.800
									numero PL	9	Area Illum.	1.728	kWh	-1.073	€ 28.800	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.609	
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			15	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	168	ZA3	-0,01	-13,5	€ 2.470	Sostituzione totale impianto; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	5
	VIA SAL.MONTE NERO	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		28,0	52	-119	-2,5		€ 2.470
									numero PL	1	Area Illum.	168	kWh	-119	€ 2.470	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 179	
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			15	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	384	ZA1	-0,01	-16,0	€ 3.200	Sostituzione totale impianto; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	3
	VIA SALITA MONTE NERO	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	2		24,0	52	-238	-3,0		€ 6.400
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			15	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	168	ZA3	-0,04	-9,0	€ 2.470	Sostituzione totale impianto; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	4
	VIA SALITA MONTE NERO	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		28,0	52	-247	0,0		€ 2.470
									numero PL	3	Area Illum.	552	kWh	-486	€ 8.870	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 728	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			16	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,09	-2,0	€ 2.170	Sostituzione parziale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA ZIGGIOTTI GIULIANO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-467	0,0		€ 2.170
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			16	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,04	-6,5	€ 2.170	Sostituzione parziale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA ZIGGIOTTI GIULIANO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-247	0,0		€ 2.170
									numero PL	2	Area Illum.	384	kWh	-714	€ 4.340	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.072	
A	Montecchio Maggiore	F		ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			16	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	224	ZA1	-0,01	-14,0	€ 3.300	Sostituzione totale impianto; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	2
	VIA SALITA FONTANA ALTA	CE4	10,0	1-ARA SAP			102	6,0	4.000	70%	1		28,0	42	-174	-3,0		€ 3.300
A	Montecchio Maggiore	F		ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			16	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	224	ZA1	0,02	-4,5	€ 1.800	Sostituzione totale composizione; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	3
	VIA SALITA FONTANA ALTA	CE4	10,0	1-ARA SAP			102	6,0	4.000	70%	1		28,0	42	-46	-1,0		€ 1.800
A	Montecchio Maggiore	F		ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			16	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	224	ZA1	-0,01	-1,0	€ 1.800	Sostituzione totale composizione; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	5
	VIA SALITA FONTANA ALTA	CE4	10,0	1-ARA SAP			102	6,0	4.000	70%	1		28,0	42	-174	0,0		€ 1.800
A	Montecchio Maggiore	F		ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			16	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	224	ZA1	-0,01	-6,5	€ 3.300	Sostituzione totale impianto; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	5
	VIA SALITA FONTANA ALTA	CE4	10,0	1-ARA SAP			102	6,0	4.000	70%	1		28,0	42	-174	0,0		€ 3.300
									numero PL	4	Area Illum.	896	kWh	-570	€ 10.200	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 854	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	S05	S05-Palo incurvato+Stradale [A]>			16	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	180	S05	0,00	-6,5	€ 2.190	Sostituzione parziale impianto; S05-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	5
	VIA CASTELLI 4 MARTIRI	ME5	7,5	1-STA SAP			115	6,8	4.000	70%	1		30,0	00	-138	0,0		€ 2.190
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			16	<input checked="" type="checkbox"/>	4	8,00	768	ZS1	-0,03	-4,5	€ 2.390	Sostituzione totale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA CASTELLI 4 MARTIRI	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	4		24,0	52	-477	-1,0		€ 9.560

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA			ANALISI				Pag. 15 di 66	
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	Priorità -/+ % kWh
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A		i (m)	id_X	kWh	Kill		
										numero PL	5	Area Illum.	948	kWh	-615	€ 11.750	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 922
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			16	☑	1	8,00	192	ZS1	-0,01	-4,5	€ 2.390	Sostituzione totale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	STRADA CARPIANA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-119	-1,0		€ 2.390
										numero PL	1	Area Illum.	192	kWh	-119	€ 2.390	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 179
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			16	☑	1	8,00	192	ZA1	-0,01	-57,5	€ 610	Sostituzione solo apparecchio; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	3
	STRADA DEL TORCHIO	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-119	-18,5		€ 610
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			16	☑	1	8,00	192	ZA1	-0,01	-18,0	€ 1.700	Sostituzione totale composizione; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	3
	STRADA DEL TORCHIO	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-119	-3,0		€ 1.700
										numero PL	2	Area Illum.	384	kWh	-238	€ 2.310	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 358
C	Montecchio Maggiore	F		ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			17	☑	1	8,00	224	ZS1	0,02	-16,0	€ 450	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VICOLO MASSARI	CE4	10,0	1-STA SAP			102	6,0	4.000	70%	1		28,0	42	-46	-3,0		€ 450
										numero PL	1	Area Illum.	224	kWh	-46	€ 450	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 70
A	Montecchio Maggiore	F		ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			17	☑	3	8,00	672	ZA3	0,06	-10,0	€ 2.520	Sostituzione totale impianto; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	5
	VIA PIAZZA VECCHIA	CE4	10,0	1-ARA SAP			102	6,0	4.000	70%	3		28,0	42	-139	-2,0		€ 7.560
C	Montecchio Maggiore	F		ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			17	☑	5	8,00	1.120	ZS1	0,10	-4,5	€ 960	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA PIAZZA VECCHIA	CE4	10,0	1-STA SAP			102	6,0	4.000	70%	5		28,0	42	-232	-1,0		€ 4.800
										numero PL	8	Area Illum.	1.792	kWh	-371	€ 12.360	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 557
B	Montecchio Maggiore	E	1,00	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			17	☑	3	7,50	675	XT1	-0,17	-2,5	€ 1.850	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	5
	VIALE DELLA VITTORIA	ME3b	15,0	1-TCA LED			112	6,0	4.000	70%	3		30,0	34	-1.099	-1,0		€ 5.550
B	Montecchio Maggiore	E	1,00	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			17	☑	12	7,50	2.700	XT1	-0,70	0,5	€ 1.850	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	5
	VIALE DELLA VITTORIA	ME3b	15,0	1-TCA LED			112	6,0	4.000	70%	12		30,0	34	-4.397	-0,1		€ 22.200
										numero PL	15	Area Illum.	3.375	kWh	-5.496	€ 27.750	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 8.244
A	Montecchio Maggiore	F		ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			17	☑	1	8,00	224	ZA3	0,02	-16,5	€ 2.520	Sostituzione totale impianto; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	3
	VIA SAN BERNARDINO	CE4	10,0	1-ARA SAP			102	6,0	4.000	70%	1		28,0	42	-46	-3,0		€ 2.520
A	Montecchio Maggiore	F		ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			17	☑	1	8,00	224	ZA1	-0,01	-19,5	€ 3.300	Sostituzione totale impianto; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	3
	VIA SAN BERNARDINO	CE4	10,0	1-ARA SAP			102	6,0	4.000	70%	1		28,0	42	-174	-4,5		€ 3.300
A	Montecchio Maggiore	F		ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			17	☑	11	8,00	2.464	ZA3	-0,14	-7,0	€ 2.520	Sostituzione totale impianto; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	4
	VIA SAN BERNARDINO	CE4	10,0	1-ARA SAP			102	6,0	4.000	70%	11		28,0	42	-1.918	-2,0		€ 27.720
A	Montecchio Maggiore	F		ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			17	☑	1	8,00	224	ZA3	-0,01	-14,0	€ 2.520	Sostituzione totale impianto; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	2
	VIA SAN BERNARDINO	CE4	10,0	1-ARA SAP			102	6,0	4.000	70%	1		28,0	42	-174	-3,0		€ 2.520
										numero PL	14	Area Illum.	3.136	kWh	-2.314	€ 36.060	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 3.470
A	Montecchio Maggiore	F		ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			17	☑	1	8,00	224	ZA3	0,02	-10,0	€ 2.520	Sostituzione totale impianto; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	5
	VIA MENEGUZZO GIOVANNI	CE4	10,0	1-ARA SAP			102	6,0	4.000	70%	1		28,0	42	-46	-2,0		€ 2.520
A	Montecchio Maggiore	F		ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			17	☑	2	8,00	448	ZA1	-0,03	1,5	€ 3.300	Sostituzione totale impianto; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	4
	VIA MENEGUZZO GIOVANNI	CE4	10,0	1-ARA SAP			102	6,0	4.000	70%	2		28,0	42	-349	-0,1		€ 6.600
										numero PL	3	Area Illum.	672	kWh	-395	€ 9.120	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 593
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			17	☑	2	8,00	384	ZA1	-0,01	-18,0	€ 3.200	Sostituzione totale impianto; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	3
	VIA TIEPOLO	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	2		24,0	52	-238	-3,0		€ 6.400
										numero PL	2	Area Illum.	384	kWh	-238	€ 6.400	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 358

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA		ANALISI					Priorità	
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	Priorità -/+ % kWh
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A		i (m)	id_X	kWh	Kill		
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			17	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	168	ZA3	-0,01	-16,5	€ 970	Sostituzione apparecchio+accessorio; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	3
	VIA SAL.FONT.GIULIANI	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		28,0	52	-119	-3,0		€ 970
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			17	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZA1	-0,04	-14,0	€ 3.200	Sostituzione totale impianto; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	2
	VIA SAL.FONT.GIULIANI	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-247	-3,0		€ 3.200
F	Montecchio Maggiore	F	0,50	XS1	XS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			17	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	XS1	-0,03	-13,5	€ 1.050	Sostituzione totale composizione; XS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>LED	5
	VIA SAL.FONT.GIULIANI	ME5	7,5	1-STA LED			55	6,0	4.000	70%	1		24,0	54	-178	-2,5		€ 1.050
									numero PL	3	Area Illum.	552	kWh	-544	€ 5.220	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 817	
A	Montecchio Maggiore	F		ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			17	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	224	ZA1	-0,01	-74,0	€ 3.300	Sostituzione totale impianto; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	3
	VIA SALITA CASTELLI	CE4	10,0	1-ARA SAP			102	6,0	4.000	70%	1		28,0	42	-174	-24,0		€ 3.300
									numero PL	1	Area Illum.	224	kWh	-174	€ 3.300	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 262	
C	Montecchio Maggiore	F		ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			17	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	448	ZS1	0,04	-4,5	€ 960	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VICOLO PIAZZA VECCHIA	CE4	10,0	1-STA SAP			102	6,0	4.000	70%	2		28,0	42	-93	-1,0		€ 1.920
									numero PL	2	Area Illum.	448	kWh	-93	€ 1.920	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 139	
C	Montecchio Maggiore	F	0,75	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			18	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	224	ZS1	-0,07	0,0	€ 230	Inserimento solo accessori; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA PONTE GUA'	ME4b	11,3	1-STA SAP			102	6,0	4.000	70%	1		28,0	42	-394	0,0		€ 230
C	Montecchio Maggiore	F	0,75	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			18	<input checked="" type="checkbox"/>	17	8,00	3.808	ZS1	-1,16	-7,5	€ 450	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA PONTE GUA'	ME4b	11,3	1-STA SAP			102	6,0	4.000	70%	17		28,0	42	-6.705	-2,0		€ 7.650
									numero PL	18	Area Illum.	4.032	kWh	-7.099	€ 7.880	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 10.649	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			18	<input checked="" type="checkbox"/>	9	8,00	1.728	ZS1	-0,85	-9,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA F.LLI ROSSELLI	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	9		24,0	52	-4.205	-3,0		€ 3.870
									numero PL	9	Area Illum.	1.728	kWh	-4.205	€ 3.870	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 6.307	
C	Montecchio Maggiore	F	0,75	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			19	<input checked="" type="checkbox"/>	12	8,00	2.688	ZS1	-0,16	-9,0	€ 960	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA TECCHIO	ME4b	11,3	1-STA SAP			102	6,0	4.000	70%	12		28,0	42	-2.093	-2,5		€ 11.520
C	Montecchio Maggiore	F	0,75	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			19	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	448	ZS1	0,04	-13,0	€ 960	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA TECCHIO	ME4b	11,3	1-STA SAP			102	6,0	4.000	70%	2		28,0	42	-93	-2,5		€ 1.920
									numero PL	14	Area Illum.	3.136	kWh	-2.186	€ 13.440	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 3.278	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			19	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZS1	-0,02	-4,5	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA VENEZIA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-358	-1,0		€ 2.670
									numero PL	3	Area Illum.	576	kWh	-358	€ 2.670	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 536	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	S21	S21-Palo incurvato+Stradale [A]>			20	<input checked="" type="checkbox"/>	6	6,00	1.008	S21	0,00	0,0	€ 2.170	Sostituzione parziale impianto; S21-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	0
	VIA MONTE ORTIGARA	ME5	7,5	1-STA SAP			83	10,8	4.000	70%	6		28,0	00	0	0,0		€ 13.020
									numero PL	6	Area Illum.	1.008	kWh	0	€ 13.020	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	€ 0	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			20	<input checked="" type="checkbox"/>	1	14,00	392	ZS2	-0,19	0,0	€ 860	Sostituzione solo apparecchio; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA NOGARA	ME5	7,5	0,5-STA SAP			152	6,0	4.000	70%	2		28,0	52	-526	-2,0		€ 860
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			20	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZS1	-0,12	-2,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA NOGARA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-328	-2,5		€ 1.290
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			20	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,09	-6,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	2
	VIA NOGARA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-467	-2,0		€ 430

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA			ANALISI					Pag. 17 di 66
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	Priorità -/+ % kWh
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A	i (m)	id_X	kWh	Kill	Parziale		
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			20	<input checked="" type="checkbox"/>	5	8,00	960	ZS1	-0,04	-7,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA NOGARA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	5		24,0	52	-98	-3,0		€ 2.150
										numero PL	10	Area Illum.	2.120	kWh	-1.419	€ 4.730	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 2.129
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	S21	S21-Palo incurvato+Stradale [A]>			20	<input checked="" type="checkbox"/>	3	6,00	504	S21	0,00	0,0	€ 2.170	Sostituzione parziale impianto; S21-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	0
	VIA CIMA DODICI	ME5	7,5	1-STA SAP			83	10,8	4.000	70%	3		28,0	00	0	0,0		€ 6.510
										numero PL	3	Area Illum.	504	kWh	0	€ 6.510	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	€ 0
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			20	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	384	ZS1	-0,01	-7,5	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA CIMA UNDICI	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	2		24,0	52	-39	-3,0		€ 1.780
										numero PL	2	Area Illum.	384	kWh	-39	€ 1.780	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 59
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			20	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZS1	-0,02	-7,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA MONTE CENGIO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-59	-3,0		€ 1.290
										numero PL	3	Area Illum.	576	kWh	-59	€ 1.290	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 88
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			20	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZS1	-0,02	-7,5	€ 2.390	Sostituzione totale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA MONTE VERENA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-59	-3,0		€ 7.170
										numero PL	3	Area Illum.	576	kWh	-59	€ 7.170	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 88
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			20	<input checked="" type="checkbox"/>	5	8,00	960	ZS1	-0,04	-7,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA MONTE LEMERLE	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	5		24,0	52	-98	-3,0		€ 2.150
										numero PL	5	Area Illum.	960	kWh	-98	€ 2.150	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 147
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			21	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	384	ZS1	-0,08	-6,5	€ 230	Inserimento solo accessori; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA ARIOSTO LUDOVICO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	2		24,0	52	-494	0,0		€ 460
										numero PL	2	Area Illum.	384	kWh	-494	€ 460	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 742
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			21	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,04	-6,5	€ 230	Inserimento solo accessori; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA TASSO TORQUATO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-247	0,0		€ 230
										numero PL	1	Area Illum.	192	kWh	-247	€ 230	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 371
D	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			22	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,09	-8,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA DANTE ALIGHIERI	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-467	-2,0		€ 430
D	Montecchio Maggiore	F	0,50	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			22	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	384	XT1	-0,44	-3,0	€ 710	Sostituzione solo apparecchio; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	4
	VIA DANTE ALIGHIERI	ME5	7,5	1-TCA LED			55	6,0	4.000	70%	2		24,0	54	-1.892	-2,0		€ 1.420
D	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			22	<input checked="" type="checkbox"/>	4	8,00	768	ZS1	-0,38	-9,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA DANTE ALIGHIERI	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	4		24,0	52	-1.869	-3,0		€ 1.720
										numero PL	7	Area Illum.	1.344	kWh	-4.228	€ 3.570	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 6.342
B	Montecchio Maggiore	E	1,00	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			22	<input checked="" type="checkbox"/>	5	7,50	1.125	XT1	-0,82	-3,0	€ 1.850	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	4
	VIALE MILANO	ME3b	15,0	1-TCA LED			112	6,0	4.000	70%	5		30,0	34	-3.932	-2,0		€ 9.250
										numero PL	5	Area Illum.	1.125	kWh	-3.932	€ 9.250	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 5.898
B	Montecchio Maggiore	F	0,75	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			25	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	224	XT1	-0,04	1,5	€ 1.750	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	4
	VIA TECCHIO	ME4b	11,3	1-TCA LED			75	6,0	4.000	70%	1		28,0	44	-250	-0,1		€ 1.750
										numero PL	1	Area Illum.	224	kWh	-250	€ 1.750	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 375
B	Montecchio Maggiore	E	1,00	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			26	<input checked="" type="checkbox"/>	1	7,50	225	XT1	-0,06	3,5	€ 1.850	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	6
	VIALE MILANO	ME3b	15,0	1-TCA LED			112	6,0	4.000	70%	1		30,0	34	-162	-0,1		€ 1.850

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA		ANALISI					Priorità	
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	Priorità -/+ % kWh
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A	i (m)		id_X	kWh	Kill	Parziale	
B	Montecchio Maggiore	E	1,00	XT2	XT2-Palo+n.sbracci+Tecnico [A]>			26	<input checked="" type="checkbox"/>	1	19,00	570	XT2	-0,12	1,0	€ 3.020	Sostituzione totale composizione; XT2-Palo+n.sbracci+Tecnico [A]>LED	4
	VIALE MILANO	ME3b	15,0	0,5-TCA LED			224	6,0	4.000	70%	2		30,0	34	-325	-2,0		€ 3.020
B	Montecchio Maggiore	E	1,00	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			26	<input checked="" type="checkbox"/>	8	7,50	1.800	XT1	-0,46	2,5	€ 1.850	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	0
	VIALE MILANO	ME3b	15,0	1-TCA LED			112	6,0	4.000	70%	8		30,0	34	-1.299	0,0		€ 14.800
									numero PL	10	Area Illum.	2.595	kWh	-1.786	€ 19.670	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 2.680	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	S02	S02 - Palo dritto - Stradale [A]>			33	<input checked="" type="checkbox"/>	4	6,00	840	S02	0,00	-5,0	€ 1.500	Sostituzione totale impianto; S02 - Palo dritto - Stradale [A]>SAP	5
	VIA CALLESELLA	ME5	7,5	1-STA SAP			115	6,8	4.000	70%	4		35,0	01	-552	0,0		€ 6.000
									numero PL	4	Area Illum.	840	kWh	-552	€ 6.000	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 828	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	B20	B20 - Palo dritto - Stradale [A]>			42	<input checked="" type="checkbox"/>	10	4,00	1.320	B20	0,00	-3,5	€ 230	Inserimento solo accessori; B20 - Palo dritto - Stradale [A]>SAP	5
	VIA SARDEGNA	ME5	7,5	1-STA SAP			83	8,8	4.000	70%	10		33,0	01	-996	0,0		€ 2.300
H	Montecchio Maggiore	F	0,50	XT4	XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>			42	<input checked="" type="checkbox"/>	18	6,00	3.024	XT4	0,36	-68,5	€ 1.350	Sostituzione totale composizione; XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>LED	3
	VIA SARDEGNA	ME5	7,5	1-TCA LED			55	5,0	4.000	70%	18		28,0	54	252	-7,5		€ 24.300
H	Montecchio Maggiore	F	0,50	XT4	XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>			42	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	168	XT4	-0,03	-80,0	€ 1.350	Sostituzione totale composizione; XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>LED	3
	VIA SARDEGNA	ME5	7,5	1-TCA LED			55	5,0	4.000	70%	1		28,0	54	-178	-9,0		€ 1.350
H	Montecchio Maggiore	F	0,50	XT4	XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>			42	<input checked="" type="checkbox"/>	5	6,00	840	XT4	-0,56	-51,0	€ 1.350	Sostituzione totale composizione; XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>LED	2
	VIA SARDEGNA	ME5	7,5	1-TCA LED			55	5,0	4.000	70%	5		28,0	54	-2.550	-6,0		€ 6.750
H	Montecchio Maggiore	F	0,50	XT4	XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>			42	<input checked="" type="checkbox"/>	4	6,00	672	XT4	-0,11	-73,5	€ 1.350	Sostituzione totale composizione; XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>LED	3
	VIA SARDEGNA	ME5	7,5	1-TCA LED			55	5,0	4.000	70%	4		28,0	54	-712	-10,0		€ 5.400
H	Montecchio Maggiore	F	0,50	XT4	XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>			42	<input checked="" type="checkbox"/>	2	6,00	336	XT4	-0,06	-72,0	€ 1.350	Sostituzione totale composizione; XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>LED	3
	VIA SARDEGNA	ME5	7,5	1-TCA LED			55	5,0	4.000	70%	2		28,0	54	-356	-10,0		€ 2.700
									numero PL	40	Area Illum.	6.360	kWh	-4.540	€ 42.800	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 6.810	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	B20	B20 - Palo dritto - Stradale [A]>			42	<input checked="" type="checkbox"/>	4	4,00	528	B20	0,00	-3,5	€ 230	Inserimento solo accessori; B20 - Palo dritto - Stradale [A]>SAP	5
	VIA CA' ROTTE	ME5	7,5	1-STA SAP			83	8,8	4.000	70%	4		33,0	01	-398	0,0		€ 920
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	S16	S16-Palo incurvato+Stradale [A]>			42	<input checked="" type="checkbox"/>	1	7,00	189	S16	0,00	-5,0	€ 760	Sostituzione parziale composizione; S16-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	5
	VIA CA' ROTTE	ME5	7,5	1-STA SAP			115	8,8	4.000	70%	1		27,0	00	-138	0,0		€ 760
H	Montecchio Maggiore	F	0,50	XT4	XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>			42	<input checked="" type="checkbox"/>	5	6,00	840	XT4	-0,14	-69,0	€ 1.350	Sostituzione totale composizione; XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>LED	3
	VIA CA' ROTTE	ME5	7,5	1-TCA LED			55	5,0	4.000	70%	5		28,0	54	-890	-10,0		€ 6.750
H	Montecchio Maggiore	F	0,50	XT4	XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>			42	<input checked="" type="checkbox"/>	3	6,00	504	XT4	-0,08	-72,0	€ 1.350	Sostituzione totale composizione; XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>LED	3
	VIA CA' ROTTE	ME5	7,5	1-TCA LED			55	5,0	4.000	70%	3		28,0	54	-534	-10,0		€ 4.050
									numero PL	13	Area Illum.	2.061	kWh	-1.960	€ 12.480	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 2.941	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	XS1	XS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			42	<input checked="" type="checkbox"/>	8	8,00	1.536	XS1	-0,22	-72,0	€ 1.050	Sostituzione totale composizione; XS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>LED	3
	VIA VENETO	ME5	7,5	1-STA LED			55	6,0	4.000	70%	8		24,0	54	-1.424	-10,0		€ 8.400
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			42	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,09	-8,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA VENETO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-467	-2,0		€ 430
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	XS2	XS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			42	<input checked="" type="checkbox"/>	4	14,00	1.568	XS2	-0,22	-51,0	€ 1.700	Sostituzione totale composizione; XS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>LED	2
	VIA VENETO	ME5	7,5	0,5-STA LED			110	6,0	4.000	70%	8		28,0	54	-1.424	-6,0		€ 6.800
									numero PL	13	Area Illum.	3.296	kWh	-3.315	€ 15.630	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 4.973	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	XS2	XS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			42	<input checked="" type="checkbox"/>	2	14,00	784	XS2	-0,46	-5,0	€ 1.180	Sostituzione solo apparecchio; XS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>LED	4
	VIA GHIOTTO RENATO	ME5	7,5	0,5-STA LED			110	6,0	4.000	70%	4		28,0	54	-2.104	-2,0		€ 2.360

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA		ANALISI					Priorità		
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	Priorità -/+ % kWh	
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A		i (m)	id_X	kWh	Kill			Parziale
H	Montecchio Maggiore		F	0,50	XT4	XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>			42	<input checked="" type="checkbox"/>	4	6,00	672	XT4	-0,11	-73,5	€ 1.350	Sostituzione totale composizione; XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>LED	3
	VIA GHIOTTO RENATO		ME5	7,5	1-TCA LED			55	5,0	4.000	70%	4		28,0	54	-712	-10,0		€ 5.400
H	Montecchio Maggiore		F	0,50	XP1	XP1-Esterno parete+Proiettore AS			42	<input checked="" type="checkbox"/>	1	7,00	196	XP1	-0,12	-303,0	€ 420	Sostituzione solo apparecchio; XP1-Esterno parete+Proiettore ASLED	2
	VIA GHIOTTO RENATO		ME5	7,5	1-PRA LED			55	6,0	4.000	70%	1		28,0	54	-526	-13,0		€ 420
H	Montecchio Maggiore		F	0,50	XS1	XS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			42	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	XS1	-0,12	0,5	€ 1.050	Sostituzione totale composizione; XS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>LED	5
	VIA GHIOTTO RENATO		ME5	7,5	1-STA LED			55	6,0	4.000	70%	1		24,0	54	-526	-0,1		€ 1.050
H	Montecchio Maggiore		F	0,50	XT4	XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>			42	<input checked="" type="checkbox"/>	5	6,00	840	XT4	-0,14	-72,0	€ 1.350	Sostituzione totale composizione; XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>LED	3
	VIA GHIOTTO RENATO		ME5	7,5	1-TCA LED			55	5,0	4.000	70%	5		28,0	54	-890	-10,0		€ 6.750
									numero PL	13	Area Illum.	2.684	kWh	-4.758	€ 15.980	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 7.137		
C	Montecchio Maggiore		F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			43	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,04	-0,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA CHILESOTTI GIACOMO		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-247	-1,0		€ 430
C	Montecchio Maggiore		F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			43	<input checked="" type="checkbox"/>	4	8,00	768	ZS1	-0,03	-4,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA CHILESOTTI GIACOMO		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	4		24,0	52	-477	-1,0		€ 1.720
C	Montecchio Maggiore		F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			43	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,04	0,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA CHILESOTTI GIACOMO		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-247	0,0		€ 430
H	Montecchio Maggiore		F	0,50	XR3	XR3-Esterno parete+Residenziale			43	<input checked="" type="checkbox"/>	3	5,00	225	XR3	0,03	-48,5	€ 310	Sostituzione solo apparecchio; XR3-Esterno parete+ResidenzialeLED	3
	VIA CHILESOTTI GIACOMO		ME5	7,5	1-RES LED			30	4,0	4.000	70%	3		15,0	54	12	-2,0		€ 930
H	Montecchio Maggiore		F	0,50	XR3	XR3-Esterno parete+Residenziale			43	<input checked="" type="checkbox"/>	1	5,00	75	XR3	0,01	-52,0	€ 310	Sostituzione solo apparecchio; XR3-Esterno parete+ResidenzialeLED	3
	VIA CHILESOTTI GIACOMO		ME5	7,5	1-RES LED			30	4,0	4.000	70%	1		15,0	54	4	-2,0		€ 310
H	Montecchio Maggiore		F	0,50	XR3	XR3-Esterno parete+Residenziale			43	<input checked="" type="checkbox"/>	7	5,00	525	XR3	-0,04	-36,0	€ 310	Sostituzione solo apparecchio; XR3-Esterno parete+ResidenzialeLED	3
	VIA CHILESOTTI GIACOMO		ME5	7,5	1-RES LED			30	4,0	4.000	70%	7		15,0	54	-392	-2,0		€ 2.170
									numero PL	17	Area Illum.	1.977	kWh	-1.347	€ 5.990	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 2.021		
C	Montecchio Maggiore		F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			43	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZS1	-0,12	0,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA ARNALDI RINALDO		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-742	0,0		€ 1.290
									numero PL	3	Area Illum.	576	kWh	-742	€ 1.290	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.112		
H	Montecchio Maggiore		F	0,50	XR3	XR3-Esterno parete+Residenziale			43	<input checked="" type="checkbox"/>	3	5,00	225	XR3	0,03	-48,5	€ 310	Sostituzione solo apparecchio; XR3-Esterno parete+ResidenzialeLED	3
	PIAZZA FRACCON TORQUATO		ME5	7,5	1-RES LED			30	4,0	4.000	70%	3		15,0	54	12	-2,0		€ 930
H	Montecchio Maggiore		F	0,50	XR3	XR3-Esterno parete+Residenziale			43	<input checked="" type="checkbox"/>	8	5,00	600	XR3	0,08	-68,5	€ 310	Sostituzione solo apparecchio; XR3-Esterno parete+ResidenzialeLED	3
	PIAZZA FRACCON TORQUATO		ME5	7,5	1-RES LED			30	4,0	4.000	70%	8		15,0	54	32	-2,0		€ 2.480
H	Montecchio Maggiore		F	0,50	XR3	XR3-Esterno parete+Residenziale			43	<input checked="" type="checkbox"/>	3	5,00	225	XR3	-0,15	-40,0	€ 310	Sostituzione solo apparecchio; XR3-Esterno parete+ResidenzialeLED	3
	PIAZZA FRACCON TORQUATO		ME5	7,5	1-RES LED			30	4,0	4.000	70%	3		15,0	54	-696	-2,0		€ 930
H	Montecchio Maggiore		F	0,50	XR3	XR3-Esterno parete+Residenziale			43	<input checked="" type="checkbox"/>	8	5,00	600	XR3	-0,04	-36,0	€ 310	Sostituzione solo apparecchio; XR3-Esterno parete+ResidenzialeLED	3
	PIAZZA FRACCON TORQUATO		ME5	7,5	1-RES LED			30	4,0	4.000	70%	8		15,0	54	-448	-2,0		€ 2.480
									numero PL	22	Area Illum.	1.650	kWh	-1.100	€ 6.820	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.650		
C	Montecchio Maggiore		F	0,50	S15	S15-Palo incurvato+Stradale [A]>			43	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	180	S15	0,00	-3,0	€ 230	Inserimento solo accessori; S15-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	5
	VIA GIURIOLO ANTONIO		ME5	7,5	1-STA SAP			83	8,8	4.000	70%	1		30,0	00	-100	0,0		€ 230
C	Montecchio Maggiore		F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			43	<input checked="" type="checkbox"/>	13	8,00	2.496	ZS1	-0,09	-4,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA GIURIOLO ANTONIO		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	13		24,0	52	-1.550	-1,0		€ 5.590
H	Montecchio Maggiore		F	0,50	XR3	XR3-Esterno parete+Residenziale			43	<input checked="" type="checkbox"/>	24	5,00	1.800	XR3	0,24	-68,5	€ 310	Sostituzione solo apparecchio; XR3-Esterno parete+ResidenzialeLED	3
	VIA GIURIOLO ANTONIO		ME5	7,5	1-RES LED			30	4,0	4.000	70%	24		15,0	54	96	-2,0		€ 7.440

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA			ANALISI				Pag. 20 di 66		
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	Priorità -/+ % kWh	
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A		i (m)	id_X	kWh	Kill			Parziale
				numero PL						38	Area Illum.		4.476	kWh	-1.553	€ 13.260	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni		-€ 2.330
C	Montecchio Maggiore	F	0,75	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			43	<input checked="" type="checkbox"/>	9	8,00	2.016	ZS1	-0,12	0,5	€ 450	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5	
	VIA TECCHIO	ME4b	11,3	1-STA SAP			102	6,0	4.000	70%	9		28,0	42	-1.570	0,0		€ 4.050	-38%
				numero PL						9	Area Illum.		2.016	kWh	-1.570	€ 4.050	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni		-€ 2.354
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			44	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,28	-11,0	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	2	
	VIA CAVALIERI VITT. VENETO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-1.199	-3,5		€ 890	-85%
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			44	<input checked="" type="checkbox"/>	6	8,00	1.152	ZS1	-0,04	-4,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3	
	VIA CAVALIERI VITT. VENETO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	6		24,0	52	-715	-1,0		€ 2.580	-36%
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			44	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,01	-16,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3	
	VIA CAVALIERI VITT. VENETO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-119	-3,0		€ 430	-36%
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			44	<input checked="" type="checkbox"/>	5	8,00	960	ZS1	-0,04	-27,0	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3	
	VIA CAVALIERI VITT. VENETO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	5		24,0	52	-596	-4,0		€ 4.450	-36%
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	XP1	XP1-Esterno parete+Proiettore AS			44	<input checked="" type="checkbox"/>	1	9,00	252	XP1	-0,20	-6,0	€ 470	Sostituzione solo apparecchio; XP1-Esterno parete+Proiettore ASLED	2	
	VIA CAVALIERI VITT. VENETO	ME5	7,5	1-PRA LED			75	6,0	4.000	70%	1		28,0	44	-890	-3,0		€ 470	-81%
				numero PL						14	Area Illum.		2.748	kWh	-3.520	€ 8.820	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni		-€ 5.279
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			44	<input checked="" type="checkbox"/>	6	8,00	1.152	ZS1	-0,04	-4,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3	
	VIA GORIZIA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	6		24,0	52	-715	-1,0		€ 2.580	-36%
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZT4	ZT4-Palo dritto+Tecnico [A]>			44	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	168	ZT4	-0,01	-40,5	€ 510	Sostituzione solo apparecchio; ZT4-Palo dritto+Tecnico [A]>SAP	3	
	VIA GORIZIA	ME5	7,5	1-TCA SAP			76	5,0	4.000	70%	1		28,0	52	-119	-6,0		€ 510	-36%
				numero PL						7	Area Illum.		1.320	kWh	-834	€ 3.090	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni		-€ 1.252
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			44	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZS1	-0,02	-16,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3	
	VIA COMBATTENTI ALLEATI	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-358	-3,0		€ 1.290	-36%
				numero PL						3	Area Illum.		576	kWh	-358	€ 1.290	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni		-€ 536
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			44	<input checked="" type="checkbox"/>	4	8,00	768	ZS1	-0,03	-16,0	€ 2.390	Sostituzione totale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3	
	VIA VICENZA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	4		24,0	52	-477	-3,0		€ 9.560	-36%
				numero PL						4	Area Illum.		768	kWh	-477	€ 9.560	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni		-€ 715
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			44	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,01	-14,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3	
	VIA BORGIO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-119	-2,5		€ 430	-36%
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			44	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,01	-4,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3	
	VIA BORGIO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-119	-1,0		€ 430	-36%
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			44	<input checked="" type="checkbox"/>	18	8,00	3.456	ZS1	-0,13	-16,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3	
	VIA BORGIO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	18		24,0	52	-2.146	-3,0		€ 7.740	-36%
				numero PL						20	Area Illum.		3.840	kWh	-2.384	€ 8.600	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni		-€ 3.576
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			44	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,01	-4,5	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3	
	VIA VERONA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-119	-1,0		€ 890	-36%
				numero PL						1	Area Illum.		192	kWh	-119	€ 890	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni		-€ 179
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			44	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZS1	-0,02	-16,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3	
	VIA PADOVA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-358	-3,0		€ 1.290	-36%
				numero PL						3	Area Illum.		576	kWh	-358	€ 1.290	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni		-€ 536

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA			ANALISI				Priorità	
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	-/+ % kWh
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A		i (m)	id_X	kWh	Kill		
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			44	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,01	-4,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA BELLUNO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-119	-1,0		€ 430
									numero PL	1	Area Illum.	192	kWh	-119	€ 430	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 179	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			44	<input checked="" type="checkbox"/>	5	8,00	960	ZS1	-0,04	-4,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA TRENTO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	5		24,0	52	-596	-1,0		€ 2.150
									numero PL	5	Area Illum.	960	kWh	-596	€ 2.150	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 894	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			44	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZS1	-0,12	-4,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA BRUSCHI	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-742	-1,0		€ 1.290
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			44	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,04	-5,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA BRUSCHI	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-247	-1,0		€ 430
									numero PL	4	Area Illum.	768	kWh	-989	€ 1.720	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.483	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			44	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZS1	-0,02	-4,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA UDINE	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-358	-1,0		€ 1.290
									numero PL	3	Area Illum.	576	kWh	-358	€ 1.290	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 536	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			45	<input checked="" type="checkbox"/>	7	8,00	1.344	ZS1	-0,05	-40,5	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA BRG. STELLA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	7		24,0	52	-834	-6,0		€ 6.230
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			45	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZS1	-0,02	-46,5	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA BRG. STELLA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-358	-8,0		€ 2.670
									numero PL	10	Area Illum.	1.920	kWh	-1.192	€ 8.900	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.788	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	XR3	XR3-Esterno parete+Residenziale			45	<input checked="" type="checkbox"/>	2	5,00	150	XR3	-0,05	-56,0	€ 310	Sostituzione solo apparecchio; XR3-Esterno parete+ResidenzialeLED	3
	PIAZZA FRACCON TORQUATO	ME5	7,5	1-RES LED			30	4,0	4.000	70%	2		15,0	54	-256	-2,0		€ 620
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			45	<input checked="" type="checkbox"/>	17	8,00	3.264	ZS1	-0,12	-4,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	PIAZZA FRACCON TORQUATO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	17		24,0	52	-2.026	-1,0		€ 7.310
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			45	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,04	-6,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	PIAZZA FRACCON TORQUATO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-247	0,0		€ 430
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	XR3	XR3-Esterno parete+Residenziale			45	<input checked="" type="checkbox"/>	5	5,00	375	XR3	-0,05	-59,5	€ 310	Sostituzione solo apparecchio; XR3-Esterno parete+ResidenzialeLED	3
	PIAZZA FRACCON TORQUATO	ME5	7,5	1-RES LED			30	4,0	4.000	70%	5		15,0	54	-380	-2,0		€ 1.550
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	XR3	XR3-Esterno parete+Residenziale			45	<input checked="" type="checkbox"/>	7	5,00	525	XR3	-0,07	-52,0	€ 310	Sostituzione solo apparecchio; XR3-Esterno parete+ResidenzialeLED	3
	PIAZZA FRACCON TORQUATO	ME5	7,5	1-RES LED			30	4,0	4.000	70%	7		15,0	54	-532	-2,0		€ 2.170
H	Montecchio Maggiore	F	0,50	XT4	XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>			45	<input checked="" type="checkbox"/>	5	6,00	840	XT4	-0,17	-104,0	€ 1.350	Sostituzione totale composizione; XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>LED	3
	PIAZZA FRACCON TORQUATO	ME5	7,5	1-TCA LED			55	5,0	4.000	70%	5		28,0	54	-1.010	-8,0		€ 6.750
H	Montecchio Maggiore	F	0,50	XT4	XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>			45	<input checked="" type="checkbox"/>	2	6,00	336	XT4	-0,06	-65,0	€ 1.350	Sostituzione totale composizione; XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>LED	3
	PIAZZA FRACCON TORQUATO	ME5	7,5	1-TCA LED			55	5,0	4.000	70%	2		28,0	54	-356	-20,0		€ 2.700
									numero PL	39	Area Illum.	5.682	kWh	-4.808	€ 21.530	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 7.211	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	XR3	XR3-Esterno parete+Residenziale			45	<input checked="" type="checkbox"/>	1	5,00	75	XR3	-0,01	-59,5	€ 310	Sostituzione solo apparecchio; XR3-Esterno parete+ResidenzialeLED	3
	PIAZZA CARLI	ME5	7,5	1-RES LED			30	4,0	4.000	70%	1		15,0	54	-76	-2,0		€ 310
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	XR3	XR3-Esterno parete+Residenziale			45	<input checked="" type="checkbox"/>	4	5,00	300	XR3	-0,09	-56,0	€ 310	Sostituzione solo apparecchio; XR3-Esterno parete+ResidenzialeLED	3
	PIAZZA CARLI	ME5	7,5	1-RES LED			30	4,0	4.000	70%	4		15,0	54	-512	-2,0		€ 1.240
									numero PL	5	Area Illum.	375	kWh	-588	€ 1.550	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 882	

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA		ANALISI					Priorità	
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	-/+ % kWh
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A		i (m)	id_X	kWh	Kill		
C	Montecchio Maggiore	D	F	0,50	XR3	XR3-Esterno parete+Residenziale			45	<input checked="" type="checkbox"/>	4	300	XR3	-0,04	-59,5	€ 310	Sostituzione solo apparecchio; XR3-Esterno parete+ResidenzialeLED	3
	VIA CHILESOTTI GIACOMO		ME5	7,5	1-RES LED			30	4,0	4.000	70%		4	15,0	54	-304		-2,0
C	Montecchio Maggiore	D	F	0,50	XR3	XR3-Esterno parete+Residenziale			45	<input checked="" type="checkbox"/>	8	600	XR3	0,08	-52,0	€ 310	Sostituzione solo apparecchio; XR3-Esterno parete+ResidenzialeLED	3
	VIA CHILESOTTI GIACOMO		ME5	7,5	1-RES LED			30	4,0	4.000	70%		8	15,0	54	32		-2,0
C	Montecchio Maggiore	D	F	0,50	XR3	XR3-Esterno parete+Residenziale			45	<input checked="" type="checkbox"/>	1	75	XR3	0,00	-50,0	€ 310	Sostituzione solo apparecchio; XR3-Esterno parete+ResidenzialeLED	3
	VIA CHILESOTTI GIACOMO		ME5	7,5	1-RES LED			30	4,0	4.000	70%		1	15,0	54	-20		-2,0
									numero PL	13	Area Illum.	975	kWh	-292	€ 4.030	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 438	
C	Montecchio Maggiore	R ₂	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			46	<input checked="" type="checkbox"/>	2	384	ZS1	-0,01	-16,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA BRG. ARGIUNA		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%		2	24,0	52	-238		-3,0
H	Montecchio Maggiore	R ₂	F	0,50	XT4	XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>			46	<input checked="" type="checkbox"/>	6	1.008	XT4	-0,17	-40,5	€ 710	Sostituzione solo apparecchio; XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>LED	3
	VIA BRG. ARGIUNA		ME5	7,5	1-TCA LED			55	5,0	4.000	70%		6	28,0	54	-1.068		-6,0
									numero PL	8	Area Illum.	1.392	kWh	-1.306	€ 5.120	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.960	
H	Montecchio Maggiore	R ₂	F	0,50	XT4	XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>			46	<input checked="" type="checkbox"/>	1	168	XT4	-0,03	-59,5	€ 710	Sostituzione solo apparecchio; XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>LED	3
	VIA BRG. STELLA		ME5	7,5	1-TCA LED			55	5,0	4.000	70%		1	28,0	54	-178		-20,0
H	Montecchio Maggiore	R ₂	F	0,50	XT4	XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>			46	<input checked="" type="checkbox"/>	2	336	XT4	-0,06	-40,5	€ 710	Sostituzione solo apparecchio; XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>LED	3
	VIA BRG. STELLA		ME5	7,5	1-TCA LED			55	5,0	4.000	70%		2	28,0	54	-356		-6,0
									numero PL	3	Area Illum.	504	kWh	-534	€ 2.130	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 801	
C	Montecchio Maggiore	R ₂	F	0,50	XT4	XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>			46	<input checked="" type="checkbox"/>	1	168	XT4	0,01	-3,5	€ 710	Sostituzione solo apparecchio; XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>LED	5
	PIAZZA CARLI		ME5	7,5	1-TCA LED			55	5,0	4.000	70%		1	28,0	54	-22		0,0
C	Montecchio Maggiore	R ₂	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			46	<input checked="" type="checkbox"/>	19	3.648	ZS1	-0,25	-104,0	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	PIAZZA CARLI		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%		19	24,0	52	-2.721		-8,0
C	Montecchio Maggiore	D	F	0,50	XR3	XR3-Esterno parete+Residenziale			46	<input checked="" type="checkbox"/>	15	1.125	XR3	-0,35	-56,0	€ 310	Sostituzione solo apparecchio; XR3-Esterno parete+ResidenzialeLED	3
	PIAZZA CARLI		ME5	7,5	1-RES LED			30	4,0	4.000	70%		15	15,0	54	-1.920		-2,0
C	Montecchio Maggiore	R ₂	F	0,50	XP2	XP2-Sottogronda+Proiettore AS			46	<input checked="" type="checkbox"/>	2	1.000	XP2	-1,39	-17,0	€ 1.000	Sostituzione solo apparecchio; XP2-Sottogronda+Proiettore ASLED	1
	PIAZZA CARLI		ME5	7,5	0,5-PRA LED			224	6,0	4.000	70%		4	25,0	34	-6.106		-3,5
C	Montecchio Maggiore	D	F	0,50	XR3	XR3-Esterno parete+Residenziale			46	<input checked="" type="checkbox"/>	8	600	XR3	-0,08	-59,5	€ 310	Sostituzione solo apparecchio; XR3-Esterno parete+ResidenzialeLED	3
	PIAZZA CARLI		ME5	7,5	1-RES LED			30	4,0	4.000	70%		8	15,0	54	-608		-2,0
C	Montecchio Maggiore	R ₂	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			46	<input checked="" type="checkbox"/>	14	2.688	ZS1	-0,10	-4,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	PIAZZA CARLI		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%		14	24,0	52	-1.669		-1,0
C	Montecchio Maggiore	D	F	0,50	XR3	XR3-Esterno parete+Residenziale			46	<input checked="" type="checkbox"/>	7	525	XR3	0,07	-48,5	€ 310	Sostituzione solo apparecchio; XR3-Esterno parete+ResidenzialeLED	3
	PIAZZA CARLI		ME5	7,5	1-RES LED			30	4,0	4.000	70%		7	15,0	54	28		-2,0
									numero PL	66	Area Illum.	9.754	kWh	-13.017	€ 34.940	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 19.526	
C	Montecchio Maggiore	R ₂	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			46	<input checked="" type="checkbox"/>	7	1.344	ZS1	-0,05	-4,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA ROVIGO		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%		7	24,0	52	-834		-1,0
C	Montecchio Maggiore	R ₂	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			46	<input checked="" type="checkbox"/>	1	192	ZS1	-0,04	-6,5	€ 230	Inserimento solo accessori; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA ROVIGO		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%		1	24,0	52	-247		0,0
									numero PL	8	Area Illum.	1.536	kWh	-1.082	€ 3.240	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.622	
C	Montecchio Maggiore	R ₂	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			46	<input checked="" type="checkbox"/>	4	768	ZS1	-0,03	-4,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA MONTE GRAPPA		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%		4	24,0	52	-477		-1,0
									numero PL	4	Area Illum.	768	kWh	-477	€ 1.720	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 715	

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA			ANALISI					
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	Priorità -/+ % kWh
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A		i (m)	id_X	kWh	Kill		
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			47	<input checked="" type="checkbox"/>	7	6,00	1.176	ZA3	-0,27	-7,0	€ 2.470	Sostituzione totale impianto; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	4
	VIA MARTIRI DELLA LIBERTA'	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	7		28,0	52	-1.730	-2,0		€ 17.290
										numero PL	7	Area Illum.	1.176	kWh	-1.730	€ 17.290	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 2.596
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			47	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZA1	-0,01	-17,0	€ 3.200	Sostituzione totale impianto; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	3
	VIA SAL. COSTIGGILO	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-119	-3,0		€ 3.200
										numero PL	1	Area Illum.	192	kWh	-119	€ 3.200	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 179
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			47	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	168	ZA3	-0,04	-7,0	€ 2.470	Sostituzione totale impianto; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	4
	VIA BUONCONSIGLIO	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		28,0	52	-247	-2,0		€ 2.470
										numero PL	1	Area Illum.	168	kWh	-247	€ 2.470	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 371
A	Montecchio Maggiore	F		ZA4	ZA4-Palo dritto+Artistico [A]A			47	<input checked="" type="checkbox"/>	1	7,00	210	ZA4	0,02	-7,0	€ 660	Sostituzione solo apparecchio; ZA4-Palo dritto+Artistico [A]ASAP	5
	VIA SALITA FONTANA ALTA	CE4	10,0	1-ARA SAP			102	5,0	4.000	70%	1		30,0	42	-46	0,0		€ 660
A	Montecchio Maggiore	F		ZA4	ZA4-Palo dritto+Artistico [A]A			47	<input checked="" type="checkbox"/>	4	7,00	840	ZA4	0,08	-64,0	€ 660	Sostituzione solo apparecchio; ZA4-Palo dritto+Artistico [A]ASAP	3
	VIA SALITA FONTANA ALTA	CE4	10,0	1-ARA SAP			102	5,0	4.000	70%	4		30,0	42	-186	-19,0		€ 2.640
A	Montecchio Maggiore	F		ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			47	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	224	ZA3	0,02	-64,0	€ 660	Sostituzione solo apparecchio; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	3
	VIA SALITA FONTANA ALTA	CE4	10,0	1-ARA SAP			102	6,0	4.000	70%	1		28,0	42	-46	-19,0		€ 660
										numero PL	6	Area Illum.	1.274	kWh	-278	€ 3.960	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 418
A	Montecchio Maggiore	F		ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			47	<input checked="" type="checkbox"/>	4	8,00	896	ZA3	-0,05	-7,0	€ 2.520	Sostituzione totale impianto; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	4
	VIA MONTE DI PIETA'	CE4	10,0	1-ARA SAP			102	6,0	4.000	70%	4		28,0	42	-698	-2,0		€ 10.080
										numero PL	4	Area Illum.	896	kWh	-698	€ 10.080	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.046
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			47	<input checked="" type="checkbox"/>	4	6,00	672	ZA3	-0,03	-7,0	€ 610	Sostituzione solo apparecchio; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	4
	VIA SCALIGERA	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	4		28,0	52	-477	-0,6		€ 2.440
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA4	ZA4-Palo dritto+Artistico [A]A			47	<input checked="" type="checkbox"/>	4	6,00	672	ZA4	-0,03	-7,0	€ 610	Sostituzione solo apparecchio; ZA4-Palo dritto+Artistico [A]ASAP	5
	VIA SCALIGERA	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	5,0	4.000	70%	4		28,0	52	-477	0,0		€ 2.440
										numero PL	8	Area Illum.	1.344	kWh	-954	€ 4.880	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.430
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			48	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	168	ZA3	-0,04	-13,5	€ 2.470	Sostituzione totale impianto; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	2
	VIA CASTELLI 4 MARTIRI	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		28,0	52	-247	-3,0		€ 2.470
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			48	<input checked="" type="checkbox"/>	3	6,00	504	ZA3	-0,02	-14,0	€ 2.470	Sostituzione totale impianto; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	3
	VIA CASTELLI 4 MARTIRI	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		28,0	52	-358	-2,5		€ 7.410
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			48	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZA1	-0,01	-13,0	€ 3.200	Sostituzione totale impianto; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	3
	VIA CASTELLI 4 MARTIRI	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-119	-2,5		€ 3.200
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			48	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZA1	-0,02	-4,5	€ 3.200	Sostituzione totale impianto; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	3
	VIA CASTELLI 4 MARTIRI	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-358	-1,0		€ 9.600
										numero PL	8	Area Illum.	1.440	kWh	-1.082	€ 22.680	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.622
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			49	<input checked="" type="checkbox"/>	5	8,00	960	ZS1	-0,04	-4,5	€ 2.390	Sostituzione totale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA CAMPESTRINI	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	5		24,0	52	-596	-1,0		€ 11.950
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			49	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,09	-3,0	€ 1.500	Sostituzione totale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA CAMPESTRINI	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-467	0,0		€ 1.500
										numero PL	6	Area Illum.	1.152	kWh	-1.063	€ 13.450	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.595

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA			ANALISI				Pag. 24 di 66	
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	Priorità -/+ % kWh
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A		i (m)	id_X	kWh	Kill		
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			49	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	384	ZS1	-0,01	-13,0	€ 2.390	Sostituzione totale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	STRADA DELLA RASTA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	2		24,0	52	-238	-2,5		€ 4.780
										numero PL	2	Area Illum.	384	kWh	-238	€ 4.780	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 358
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			49	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZS1	-0,02	-4,5	€ 2.390	Sostituzione totale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA CAMPESTRINI VECCHIA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-358	-1,0		€ 7.170
										numero PL	3	Area Illum.	576	kWh	-358	€ 7.170	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 536
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			51	<input checked="" type="checkbox"/>	20	8,00	3.840	ZS1	-0,14	-4,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA BESCHIN P.I.	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	20		24,0	52	-2.384	-1,0		€ 8.600
H	Montecchio Maggiore	F	0,50	XT4	XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>			51	<input checked="" type="checkbox"/>	2	6,00	336	XT4	-0,06	-59,0	€ 1.350	Sostituzione totale composizione; XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>LED	3
	VIA BESCHIN P.I.	ME5	7,5	1-TCA LED			55	5,0	4.000	70%	2		28,0	54	-356	-5,5		€ 2.700
										numero PL	22	Area Illum.	4.176	kWh	-2.740	€ 11.300	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 4.110
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			51	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZS1	-0,02	-4,5	€ 2.390	Sostituzione totale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA PONTESELLO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-358	-1,0		€ 7.170
										numero PL	3	Area Illum.	576	kWh	-358	€ 7.170	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 536
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			52	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZS1	-0,12	-2,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA PUGLIA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-742	-1,0		€ 1.290
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			52	<input checked="" type="checkbox"/>	4	8,00	768	ZS1	-0,03	-4,5	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA PUGLIA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	4		24,0	52	-477	-1,0		€ 3.560
										numero PL	7	Area Illum.	1.344	kWh	-1.218	€ 4.850	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.828
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			52	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZS1	-0,02	-4,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VICOLO CAMPANIA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-358	-1,0		€ 1.290
H	Montecchio Maggiore	F	0,50	XT4	XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>			52	<input checked="" type="checkbox"/>	2	6,00	336	XT4	-0,12	-12,0	€ 710	Sostituzione solo apparecchio; XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>LED	3
	VICOLO CAMPANIA	ME5	7,5	1-TCA LED			55	5,0	4.000	70%	2		28,0	54	-612	-2,0		€ 1.420
										numero PL	5	Area Illum.	912	kWh	-970	€ 2.710	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.454
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			52	<input checked="" type="checkbox"/>	1	14,00	392	ZS2	-0,08	2,0	€ 860	Sostituzione solo apparecchio; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA VENETO	ME5	7,5	0,5-STA SAP			152	6,0	4.000	70%	2		28,0	52	-218	0,0		€ 860
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			52	<input checked="" type="checkbox"/>	11	8,00	2.112	ZS1	-0,43	-8,0	€ 230	Inserimento solo accessori; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA VENETO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	11		24,0	52	-2.719	0,0		€ 2.530
										numero PL	12	Area Illum.	2.504	kWh	-2.938	€ 3.390	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 4.406
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			52	<input checked="" type="checkbox"/>	4	8,00	768	ZS1	-0,03	-4,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VICOLO LUCANIA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	4		24,0	52	-477	-1,0		€ 1.720
										numero PL	4	Area Illum.	768	kWh	-477	€ 1.720	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 715
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			53	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZS1	-0,28	-9,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA SAN CLEMENTE	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-1.402	-3,0		€ 1.290
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			53	<input checked="" type="checkbox"/>	4	8,00	768	ZS1	-0,16	-5,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA SAN CLEMENTE	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	4		24,0	52	-989	-1,0		€ 1.720
										numero PL	7	Area Illum.	1.344	kWh	-2.390	€ 3.010	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 3.586
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			53	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	384	ZS1	-0,19	-9,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA VALLE D' AOSTA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	2		24,0	52	-934	-3,0		€ 860

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA		ANALISI					Pag. 25 di 66	
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	Priorità
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A	i (m)		id_X	kWh	Kill	Parziale	
										numero PL	2	Area Illum.	384	kWh	-934	€ 860	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.402
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			53	<input checked="" type="checkbox"/>	10	8,00	1.920	ZS1	-0,39	-5,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA SCARAMUZZA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	10		24,0	52	-2.472	-1,0		€ 4.300
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			53	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,01	-16,0	€ 2.390	Sostituzione totale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA SCARAMUZZA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-119	-2,0		€ 2.390
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			53	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,09	-9,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA SCARAMUZZA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-467	-3,0		€ 430
										numero PL	12	Area Illum.	2.304	kWh	-3.058	€ 7.120	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 4.588
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			53	<input checked="" type="checkbox"/>	6	8,00	1.152	ZS1	-0,23	-5,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA TOSCANA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	6		24,0	52	-1.483	-1,0		€ 2.580
										numero PL	6	Area Illum.	1.152	kWh	-1.483	€ 2.580	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 2.225
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			53	<input checked="" type="checkbox"/>	4	6,00	672	ZA3	-0,03	-16,0	€ 610	Sostituzione solo apparecchio; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	5
	VIA MURIALDO LEON.	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	4		28,0	52	-477	-2,0		€ 2.440
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			53	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	384	ZS1	-0,19	-9,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA MURIALDO LEON.	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	2		24,0	52	-934	-3,0		€ 860
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			53	<input checked="" type="checkbox"/>	11	8,00	2.112	ZS1	-0,43	-5,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA MURIALDO LEON.	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	11		24,0	52	-2.719	-1,0		€ 4.730
F	Montecchio Maggiore	F	0,50	XT4	XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>			53	<input checked="" type="checkbox"/>	7	6,00	1.176	XT4	-0,20	-68,0	€ 1.350	Sostituzione totale composizione; XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>LED	3
	VIA MURIALDO LEON.	ME5	7,5	1-TCA LED			55	5,0	4.000	70%	7		28,0	54	-1.246	-21,0		€ 9.450
F	Montecchio Maggiore	F	0,50	XT4	XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>			53	<input checked="" type="checkbox"/>	2	6,00	336	XT4	-0,06	-69,0	€ 1.350	Sostituzione totale composizione; XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>LED	3
	VIA MURIALDO LEON.	ME5	7,5	1-TCA LED			55	5,0	4.000	70%	2		28,0	54	-356	-10,0		€ 2.700
										numero PL	26	Area Illum.	4.680	kWh	-5.732	€ 20.180	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 8.599
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			53	<input checked="" type="checkbox"/>	4	6,00	672	ZA3	-0,03	-10,0	€ 2.470	Sostituzione totale impianto; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	5
	VIA SALITA SS. TRINITA'	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	4		28,0	52	-477	-2,0		€ 9.880
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			53	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZA1	-0,01	-4,5	€ 3.200	Sostituzione totale impianto; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	3
	VIA SALITA SS. TRINITA'	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-119	-1,0		€ 3.200
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA4	ZA4-Palo dritto+Artistico [A]A			53	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	168	ZA4	-0,04	-57,0	€ 1.340	Sostituzione totale composizione; ZA4-Palo dritto+Artistico [A]ASAP	3
	VIA SALITA SS. TRINITA'	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	5,0	4.000	70%	1		28,0	52	-247	-20,0		€ 1.340
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			53	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	384	ZA1	-0,08	-6,0	€ 3.200	Sostituzione totale impianto; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	5
	VIA SALITA SS. TRINITA'	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	2		24,0	52	-494	0,0		€ 6.400
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			53	<input checked="" type="checkbox"/>	5	6,00	840	ZA3	-0,20	-5,0	€ 2.470	Sostituzione totale impianto; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	4
	VIA SALITA SS. TRINITA'	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	5		28,0	52	-1.236	-1,5		€ 12.350
										numero PL	13	Area Illum.	2.256	kWh	-2.574	€ 33.170	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 3.860
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			53	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	168	ZA3	-0,01	-16,5	€ 970	Sostituzione apparecchio+accessorio; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	3
	VIA POZZETTO	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		28,0	52	-119	-3,0		€ 970
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			53	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	384	ZA1	-0,01	-18,0	€ 3.200	Sostituzione totale impianto; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	3
	VIA POZZETTO	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	2		24,0	52	-238	-3,0		€ 6.400
										numero PL	3	Area Illum.	552	kWh	-358	€ 7.370	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 536
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			53	<input checked="" type="checkbox"/>	4	6,00	672	ZA3	-0,16	-7,0	€ 2.470	Sostituzione totale impianto; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	4
	VIA BUONCONSIGLIO	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	4		28,0	52	-989	-2,0		€ 9.880

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA			ANALISI				Pag. 26 di 66	
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	Priorità -/+ % kWh
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A		i (m)	id_X	kWh	Kill		
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			53	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	168	ZA3	-0,04	-10,5	€ 2.470	Sostituzione totale impianto; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	5
	VIA BUONCONSIGLIO	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		28,0	52	-247	0,0		€ 2.470
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			53	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	168	ZA3	0,02	-13,0	€ 2.470	Sostituzione totale impianto; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	5
	VIA BUONCONSIGLIO	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		28,0	52	-15	-1,5		€ 2.470
									numero PL	6	Area Illum.	1.008	kWh	-1.251	€ 14.820	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.877	
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			53	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	168	ZA3	0,05	-14,0	€ 2.470	Sostituzione totale impianto; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	5
	VICOLO MARESCALCO	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		28,0	52	97	-2,0		€ 2.470
									numero PL	1	Area Illum.	168	kWh	97	€ 2.470	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	€ 145	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			53	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	384	ZS1	-0,08	-5,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VICOLO FRIULI VEN.GIULIA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	2		24,0	52	-494	-1,0		€ 860
									numero PL	2	Area Illum.	384	kWh	-494	€ 860	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 742	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			53	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZS1	-0,12	-5,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA TRENINO ALTO ADIGE	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-742	-1,0		€ 1.290
									numero PL	3	Area Illum.	576	kWh	-742	€ 1.290	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.112	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			53	<input checked="" type="checkbox"/>	5	8,00	960	ZS1	-0,20	-5,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VICOLO ABRUZZO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	5		24,0	52	-1.236	-1,0		€ 2.150
									numero PL	5	Area Illum.	960	kWh	-1.236	€ 2.150	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.854	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			53	<input checked="" type="checkbox"/>	4	8,00	768	ZS1	-0,38	-9,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA LIGURIA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	4		24,0	52	-1.869	-3,0		€ 1.720
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			53	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZS1	-0,12	-5,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA LIGURIA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-742	-1,0		€ 1.290
									numero PL	7	Area Illum.	1.344	kWh	-2.610	€ 3.010	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 3.916	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			53	<input checked="" type="checkbox"/>	5	8,00	960	ZS1	-0,20	-5,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA PIEMONTE	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	5		24,0	52	-1.236	-1,0		€ 2.150
									numero PL	5	Area Illum.	960	kWh	-1.236	€ 2.150	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.854	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			53	<input checked="" type="checkbox"/>	7	8,00	1.344	ZS1	-0,66	-9,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA EMILIA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	7		24,0	52	-3.270	-3,0		€ 3.010
									numero PL	7	Area Illum.	1.344	kWh	-3.270	€ 3.010	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 4.906	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			53	<input checked="" type="checkbox"/>	5	8,00	960	ZS1	-0,20	-4,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA LOMBARDIA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	5		24,0	52	-1.236	-1,0		€ 2.150
									numero PL	5	Area Illum.	960	kWh	-1.236	€ 2.150	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.854	
B	Montecchio Maggiore	E	1,00	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			53	<input checked="" type="checkbox"/>	6	7,50	1.350	XT1	-0,35	-8,0	€ 1.850	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	5
	VIA BIVIO SAN VITALE	ME3b	15,0	1-TCA LED			112	6,0	4.000	70%	6		30,0	34	-2.198	-2,0		€ 11.100
									numero PL	6	Area Illum.	1.350	kWh	-2.198	€ 11.100	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 3.298	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			54	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZS1	-0,12	-10,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA SAN CLEMENTE	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-742	0,0		€ 1.290
									numero PL	3	Area Illum.	576	kWh	-742	€ 1.290	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.112	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			55	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	384	ZS1	-0,08	-10,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA SAN CLEMENTE	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	2		24,0	52	-494	0,0		€ 860

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA			ANALISI					Pag. 27 di 66
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	Priorità -/+ % kWh
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A		i (m)	id_X	kWh	Kill		
										numero PL	2	Area Illum.	384	kWh	-494	€ 860	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 742
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			59	☑	4	8,00	768	ZS1	-0,03	-4,5	€ 2.390	Sostituzione totale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA MOLINETTO DI SOTTO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	4		24,0	52	-477	-1,0		€ 9.560
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			59	☑	1	8,00	192	ZS1	-0,09	7,0	€ 2.170	Sostituzione parziale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA MOLINETTO DI SOTTO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-263	0,0		€ 2.170
										numero PL	5	Area Illum.	960	kWh	-740	€ 11.730	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.110
C	Montecchio Maggiore	E	1,00	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			60	☑	1	7,50	225	ZS1	0,04	-9,0	€ 470	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA MOLINETTO	ME3b	15,0	1-STA SAP			155	6,0	4.000	70%	1		30,0	32	-26	-2,5		€ 470
										numero PL	1	Area Illum.	225	kWh	-26	€ 470	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 39
C	Montecchio Maggiore	E	1,00	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			62	☑	1	7,50	225	ZS1	0,07	-13,0	€ 2.530	Sostituzione totale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA MOLINETTO	ME3b	15,0	1-STA SAP			155	6,0	4.000	70%	1		30,0	32	102	-2,5		€ 2.530
C	Montecchio Maggiore	E	1,00	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			62	☑	2	7,50	450	ZS1	0,08	-9,0	€ 2.530	Sostituzione totale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA MOLINETTO	ME3b	15,0	1-STA SAP			155	6,0	4.000	70%	2		30,0	32	-52	-2,5		€ 5.060
										numero PL	3	Area Illum.	675	kWh	50	€ 7.590	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	€ 75
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			63	☑	5	8,00	960	ZS1	-0,20	-5,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA LONGA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	5		24,0	52	-1.236	-1,0		€ 2.150
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			63	☑	1	8,00	192	ZS1	-0,09	-9,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA LONGA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-467	-3,0		€ 430
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS3	ZS3-Mensola parete+Stradale [A]>			63	☑	1	6,00	168	ZS3	-0,04	-9,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS3-Mensola parete+Stradale [A]>SAP	4
	VIA LONGA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		28,0	52	-247	-2,0		€ 430
										numero PL	7	Area Illum.	1.320	kWh	-1.950	€ 3.010	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 2.926
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			63	☑	4	8,00	768	ZS1	-0,16	-5,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA LAZIO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	4		24,0	52	-989	-1,0		€ 1.720
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZT4	ZT4-Palo dritto+Tecnico [A]>			63	☑	3	6,00	504	ZT4	0,15	-31,0	€ 1.100	Sostituzione totale composizione; ZT4-Palo dritto+Tecnico [A]>SAP	3
	VIA LAZIO	ME5	7,5	1-TCA SAP			76	5,0	4.000	70%	3		28,0	52	326	-11,0		€ 3.300
										numero PL	7	Area Illum.	1.272	kWh	-662	€ 5.020	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 994
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			63	☑	3	8,00	576	ZS1	-0,12	-5,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA UMBRIA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-742	-1,0		€ 1.290
										numero PL	3	Area Illum.	576	kWh	-742	€ 1.290	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.112
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			63	☑	4	8,00	768	ZS1	-0,16	-5,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA MARCHE	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	4		24,0	52	-989	-1,0		€ 1.720
										numero PL	4	Area Illum.	768	kWh	-989	€ 1.720	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.483
B	Montecchio Maggiore	E	1,00	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			63	☑	3	7,50	675	XT1	-0,49	-5,5	€ 1.850	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	4
	VIA BIVIO SAN VITALE	ME3b	15,0	1-TCA LED			112	6,0	4.000	70%	3		30,0	34	-2.359	-2,0		€ 5.550
B	Montecchio Maggiore	E	1,00	XT2	XT2-Palo+n.sbracci+Tecnico [A]>			63	☑	12	19,00	6.840	XT2	-1,39	0,5	€ 1.820	Sostituzione solo apparecchio; XT2-Palo+n.sbracci+Tecnico [A]>LED	4
	VIA BIVIO SAN VITALE	ME3b	15,0	0,5-TCA LED			224	6,0	4.000	70%	24		30,0	34	-8.794	0,0		€ 21.840
										numero PL	15	Area Illum.	7.515	kWh	-11.153	€ 27.390	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 16.729
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS3	ZS3-Mensola parete+Stradale [A]>			69	☑	1	6,00	168	ZS3	-0,01	-3,0	€ 2.090	Sostituzione totale impianto; ZS3-Mensola parete+Stradale [A]>SAP	6
	VIA TREVISO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		28,0	52	-20	-2,0		€ 2.090

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA			ANALISI					
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	Priorità
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A	i (m)	id_X	kWh	Kill	Parziale		-/+ % kWh
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			69	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	384	ZS1	-0,01	-7,5	€ 2.390	Sostituzione totale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA TREVISO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	2		24,0	52	-39	-3,0		€ 4.780
										numero PL	3	Area Illum.	552	kWh	-59	€ 6.870	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 88
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			76	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,04	-7,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	2
	VIA CAMPESTRINI	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-247	-2,0		€ 430
										numero PL	1	Area Illum.	192	kWh	-247	€ 430	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 371
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			82	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,04	-7,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	2
	VIA CAMPESTRINI	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-247	-2,0		€ 430
										numero PL	1	Area Illum.	192	kWh	-247	€ 430	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 371
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			83	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,04	-7,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	2
	VIA CAMPESTRINI	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-247	-2,0		€ 430
										numero PL	1	Area Illum.	192	kWh	-247	€ 430	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 371
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			84	<input checked="" type="checkbox"/>	4	8,00	768	ZS1	-0,38	5,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA CHIESA DAMIANO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	4		24,0	52	-1.053	-0,1		€ 1.720
H	Montecchio Maggiore	F	0,50	XT4	XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>			84	<input checked="" type="checkbox"/>	15	6,00	2.520	XT4	-0,42	-5,5	€ 710	Sostituzione solo apparecchio; XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>LED	3
	VIA CHIESA DAMIANO	ME5	7,5	1-TCA LED			55	5,0	4.000	70%	15		28,0	54	-1.176	-3,0		€ 10.650
										numero PL	19	Area Illum.	3.288	kWh	-2.229	€ 12.370	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 3.343
B	Montecchio Maggiore	F	0,75	XP4	XP4-Esterno parete+Proiettore AS			84	<input checked="" type="checkbox"/>	1	12,00	720	XP4	-2,78	5,5	€ 2.080	Sostituzione solo apparecchio; XP4-Esterno parete+Proiettore ASLED	4
	VIA DEL LAVORO	ME4b	11,3	0,25-PRA LED			448	6,0	4.000	70%	4		60,0	94	-7.776	0,0		€ 2.080
B	Montecchio Maggiore	F	0,75	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			84	<input checked="" type="checkbox"/>	1	7,50	225	XT1	-0,06	3,5	€ 1.850	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	6
	VIA DEL LAVORO	ME4b	11,3	1-TCA LED			112	6,0	4.000	70%	1		30,0	34	-162	-0,1		€ 1.850
										numero PL	2	Area Illum.	945	kWh	-7.938	€ 3.930	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 11.907
C	Montecchio Maggiore	F	0,75	ZT4	ZT4-Palo dritto+Tecnico [A]>			84	<input checked="" type="checkbox"/>	1	7,00	210	ZT4	-0,07	1,5	€ 590	Sostituzione solo apparecchio; ZT4-Palo dritto+Tecnico [A]>SAP	3
	VIA MADONNETTA	ME4b	11,3	1-TCA SAP			102	5,0	4.000	70%	1		30,0	42	-190	-3,0		€ 590
C	Montecchio Maggiore	F	0,75	ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			84	<input checked="" type="checkbox"/>	2	19,00	1.140	ZS2	-0,05	2,0	€ 900	Sostituzione solo apparecchio; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA MADONNETTA	ME4b	11,3	0,5-STA SAP			204	6,0	4.000	70%	4		30,0	42	-146	0,0		€ 1.800
C	Montecchio Maggiore	F	0,75	S16	S16-Palo incurvato+Stradale [A]>			84	<input checked="" type="checkbox"/>	9	9,00	2.187	S16	0,00	0,0	€ 2.260	Sostituzione parziale impianto; S16-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	0
	VIA MADONNETTA	ME4b	11,3	1-STA SAP			115	8,8	4.000	70%	9		27,0	02	0	0,0		€ 20.340
										numero PL	12	Area Illum.	3.537	kWh	-336	€ 22.730	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 504
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			84	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZS1	-0,28	5,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA D'ACQUISTO SALVO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-790	-0,1		€ 1.290
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			84	<input checked="" type="checkbox"/>	2	14,00	784	ZS2	-0,38	2,5	€ 860	Sostituzione solo apparecchio; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA D'ACQUISTO SALVO	ME5	7,5	0,5-STA SAP			152	6,0	4.000	70%	4		28,0	52	-1.053	-1,0		€ 1.720
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZT4	ZT4-Palo dritto+Tecnico [A]>			84	<input checked="" type="checkbox"/>	8	6,00	1.344	ZT4	-0,06	-5,5	€ 510	Sostituzione solo apparecchio; ZT4-Palo dritto+Tecnico [A]>SAP	3
	VIA D'ACQUISTO SALVO	ME5	7,5	1-TCA SAP			76	5,0	4.000	70%	8		28,0	52	-157	-3,0		€ 4.080
F	Montecchio Maggiore	F	0,50	XP1	XP1-Esterno parete+Proiettore AS			84	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,50	255	XP1	0,00	-11,5	€ 520	Sostituzione solo apparecchio; XP1-Esterno parete+Proiettore ASLED	3
	VIA D'ACQUISTO SALVO	ME5	7,5	1-PRA LED			112	6,0	4.000	70%	1		30,0	34	-146	-4,0		€ 520
										numero PL	14	Area Illum.	2.959	kWh	-2.146	€ 7.610	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 3.218

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA		ANALISI					Priorità	
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	-/+ % kWh
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A	i (m)	id_X	kWh	Kill	Parziale		
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			84	<input checked="" type="checkbox"/>	4	8,00	768	ZS1	-0,03	-7,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA MONTE ROSA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	4		24,0	52	-78	-3,0		€ 1.720
										numero PL	4	Area Illum.	768	kWh	-78	€ 1.720	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 118
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			84	<input checked="" type="checkbox"/>	1	14,00	392	ZS2	-0,01	-1,0	€ 860	Sostituzione solo apparecchio; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	2
	VIA MONTE GRAPPA	ME5	7,5	0,5-STA SAP			152	6,0	4.000	70%	2		28,0	52	-238	-0,1		€ 860
										numero PL	7	Area Illum.	1.544	kWh	-356	€ 3.440	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 534
C	Montecchio Maggiore	PK		ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			84	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	672	ZS1	0,06	-5,5	€ 450	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	6
	VIA GENERALE DALLA CHIESA	CE4	10,0	1-STA SAP			102	6,0	4.000	70%	3		28,0	42	160	-2,0		€ 1.350
H	Montecchio Maggiore	PK		XT4	XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>			84	<input checked="" type="checkbox"/>	15	7,00	3.150	XT4	-0,12	-39,5	€ 1.450	Sostituzione totale composizione; XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>LED	3
	VIA GENERALE DALLA CHIESA	CE4	10,0	1-TCA LED			75	5,0	4.000	70%	15		30,0	44	-336	-7,0		€ 21.750
										numero PL	18	Area Illum.	3.822	kWh	-176	€ 23.100	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 265
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			85	<input checked="" type="checkbox"/>	4	8,00	768	ZS1	-0,16	-5,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA CA' ROTTE	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	4		24,0	52	-989	-1,0		€ 1.720
										numero PL	4	Area Illum.	768	kWh	-989	€ 1.720	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.483
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			85	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	168	ZA3	-0,01	-10,0	€ 2.470	Sostituzione totale impianto; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	5
	VIA MARTIRI DELLA LIBERTA'	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		28,0	52	-119	-2,0		€ 2.470
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			85	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZA1	-0,02	-16,0	€ 3.200	Sostituzione totale impianto; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	3
	VIA MARTIRI DELLA LIBERTA'	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-358	-3,0		€ 9.600
										numero PL	4	Area Illum.	744	kWh	-477	€ 12.070	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 715
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			85	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZA1	-0,01	-16,0	€ 3.200	Sostituzione totale impianto; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	3
	VIA BUONCONSIGLIO	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-119	-3,0		€ 3.200
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			85	<input checked="" type="checkbox"/>	4	6,00	672	ZA3	-0,03	-10,0	€ 2.470	Sostituzione totale impianto; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	5
	VIA BUONCONSIGLIO	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	4		28,0	52	-477	-2,0		€ 9.880
										numero PL	5	Area Illum.	864	kWh	-596	€ 13.080	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 894
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			85	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	168	ZA3	-0,01	-14,0	€ 2.470	Sostituzione totale impianto; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	3
	VIA FONTANELLE	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		28,0	52	-119	-2,5		€ 2.470
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			85	<input checked="" type="checkbox"/>	2	6,00	336	ZA3	-0,01	-10,0	€ 2.470	Sostituzione totale impianto; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	5
	VIA FONTANELLE	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	2		28,0	52	-238	-2,0		€ 4.940
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			85	<input checked="" type="checkbox"/>	6	6,00	1.008	ZA3	-0,04	-17,0	€ 2.470	Sostituzione totale impianto; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	3
	VIA FONTANELLE	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	6		28,0	52	-715	-3,0		€ 14.820
										numero PL	9	Area Illum.	1.512	kWh	-1.073	€ 22.230	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.609
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZT1	ZT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			85	<input checked="" type="checkbox"/>	12	8,00	2.304	ZT1	-0,08	-1,5	€ 230	Inserimento solo accessori; ZT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>SAP	5
	VIA SARDEGNA	ME5	7,5	1-TCA SAP			76	6,0	4.000	70%	12		24,0	52	-1.430	0,0		€ 2.760
F	Montecchio Maggiore	F	0,50	XT4	XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>			85	<input checked="" type="checkbox"/>	7	6,00	1.176	XT4	-0,20	-71,5	€ 1.350	Sostituzione totale composizione; XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>LED	3
	VIA SARDEGNA	ME5	7,5	1-TCA LED			55	5,0	4.000	70%	7		28,0	54	-1.246	-9,0		€ 9.450
										numero PL	19	Area Illum.	3.480	kWh	-2.676	€ 12.210	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 4.015

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA		ANALISI					Priorità	
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	-/+ % kWh
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A	i (m)	id_X	kWh	Kill	Parziale		
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			86	<input checked="" type="checkbox"/>	5	14,00	1.960	ZS2	-0,09	-10,0	€ 860	Sostituzione solo apparecchio; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA BOLZANO	ME5	7,5	0,5-STA SAP			152	6,0	4.000	70%	10		28,0	52	-1.272	-2,0		€ 4.300
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			86	<input checked="" type="checkbox"/>	4	14,00	1.568	ZS2	-0,75	-3,0	€ 860	Sostituzione solo apparecchio; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA BOLZANO	ME5	7,5	0,5-STA SAP			152	6,0	4.000	70%	8		28,0	52	-3.738	-1,0		€ 3.440
									numero PL	9	Area Illum.	3.528	kWh	-5.010	€ 7.740	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 7.514	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			89	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZS1	-0,28	-2,0	€ 670	Sostituzione parziale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA CALLESELLA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-1.402	0,0		€ 2.010
									numero PL	3	Area Illum.	576	kWh	-1.402	€ 2.010	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 2.102	
H	Montecchio Maggiore	F	0,50	XP3	XP3-Esterno parete+Proiettore AS			91	<input checked="" type="checkbox"/>	3	6,00	360	XP3	0,06	-63,0	€ 470	Sostituzione solo apparecchio; XP3-Esterno parete+Proiettore ASLED	3
	PIAZZA FRACCON TORQUATO	ME5	7,5	1-PRA LED			55	6,0	4.000	70%	3		20,0	54	42	-18,0		€ 1.410
H	Montecchio Maggiore	F	0,50	XT4	XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>			91	<input checked="" type="checkbox"/>	37	6,00	6.216	XT4	0,74	-68,5	€ 1.350	Sostituzione totale composizione; XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>LED	3
	PIAZZA FRACCON TORQUATO	ME5	7,5	1-TCA LED			55	5,0	4.000	70%	37		28,0	54	518	-7,5		€ 49.950
									numero PL	40	Area Illum.	6.576	kWh	560	€ 51.360	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	€ 840	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			97	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZS1	-0,12	-2,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA CAST. BELLA GUARDIA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-742	-1,0		€ 1.290
									numero PL	3	Area Illum.	576	kWh	-742	€ 1.290	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.112	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			104	<input checked="" type="checkbox"/>	5	8,00	960	ZS1	-0,20	-5,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA MEGGIOLARO AGOSTINO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	5		24,0	52	-1.236	-1,0		€ 2.150
									numero PL	5	Area Illum.	960	kWh	-1.236	€ 2.150	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.854	
F	Montecchio Maggiore	F	0,50	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			105	<input checked="" type="checkbox"/>	12	8,00	2.304	XT1	-0,34	-62,5	€ 1.650	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	3
	VIA CASTELLI 4 MARTIRI	ME5	7,5	1-TCA LED			55	6,0	4.000	70%	12		24,0	54	-2.136	-20,0		€ 19.800
F	Montecchio Maggiore	F	0,50	XP1	XP1-Esterno parete+Proiettore AS			105	<input checked="" type="checkbox"/>	1	7,00	196	XP1	-0,83	-5,5	€ 420	Sostituzione solo apparecchio; XP1-Esterno parete+Proiettore ASLED	1
	VIA CASTELLI 4 MARTIRI	ME5	7,5	1-PRA LED			55	6,0	4.000	70%	1		28,0	54	-3.366	-3,5		€ 420
F	Montecchio Maggiore	F	0,50	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			105	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	384	XT1	0,04	-52,5	€ 1.650	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	3
	VIA CASTELLI 4 MARTIRI	ME5	7,5	1-TCA LED			55	6,0	4.000	70%	2		24,0	54	28	-14,0		€ 3.300
F	Montecchio Maggiore	F	0,50	XP2	XP2-Sottogronda+Proiettore AS			105	<input checked="" type="checkbox"/>	1	20,00	500	XP2	-0,33	-1,0	€ 1.000	Sostituzione solo apparecchio; XP2-Sottogronda+Proiettore ASLED	2
	VIA CASTELLI 4 MARTIRI	ME5	7,5	0,5-PRA LED			224	6,0	4.000	70%	2		25,0	34	-1.573	-1,5		€ 1.000
F	Montecchio Maggiore	F	0,50	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			105	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	384	XT1	0,04	-51,0	€ 1.650	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	3
	VIA CASTELLI 4 MARTIRI	ME5	7,5	1-TCA LED			55	6,0	4.000	70%	2		24,0	54	28	-14,0		€ 3.300
F	Montecchio Maggiore	F	0,50	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			105	<input checked="" type="checkbox"/>	5	8,00	960	XT1	-0,14	-65,5	€ 1.650	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	3
	VIA CASTELLI 4 MARTIRI	ME5	7,5	1-TCA LED			55	6,0	4.000	70%	5		24,0	54	-890	-20,0		€ 8.250
F	Montecchio Maggiore	F	0,50	XP1	XP1-Esterno parete+Proiettore AS			105	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,50	255	XP1	-0,33	-3,5	€ 520	Sostituzione solo apparecchio; XP1-Esterno parete+Proiettore ASLED	1
	VIA CASTELLI 4 MARTIRI	ME5	7,5	1-PRA LED			112	6,0	4.000	70%	1		30,0	34	-1.446	-3,0		€ 520
									numero PL	24	Area Illum.	4.983	kWh	-9.355	€ 36.590	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 14.033	
F	Montecchio Maggiore	F	0,50	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			106	<input checked="" type="checkbox"/>	9	8,00	1.728	XT1	0,18	-51,0	€ 1.650	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	3
	VIA CASTELLI 4 MARTIRI	ME5	7,5	1-TCA LED			55	6,0	4.000	70%	9		24,0	54	126	-14,0		€ 14.850
F	Montecchio Maggiore	F	0,50	XP1	XP1-Esterno parete+Proiettore AS			106	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,50	255	XP1	0,04	-95,0	€ 520	Sostituzione solo apparecchio; XP1-Esterno parete+Proiettore ASLED	3
	VIA CASTELLI 4 MARTIRI	ME5	7,5	1-PRA LED			112	6,0	4.000	70%	1		30,0	34	6	-27,0		€ 520
F	Montecchio Maggiore	F	0,50	XR3	XR3-Esterno parete+Residenziale			106	<input checked="" type="checkbox"/>	7	5,00	525	XR3	-0,60	-7,5	€ 310	Sostituzione solo apparecchio; XR3-Esterno parete+ResidenzialeLED	3
	VIA CASTELLI 4 MARTIRI	ME5	7,5	1-RES LED			30	4,0	4.000	70%	7		15,0	54	-2.632	-2,0		€ 2.170


















UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA		ANALISI					Priorità		
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	Priorità -/+ % kWh	
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A	i (m)	id_X	kWh	Kill	Parziale			
F	Montecchio Maggiore	E	F	0,50	XP2	XP2-Sottogronda+Proiettore AS			106	<input checked="" type="checkbox"/>	1	20,00	500	XP2	-0,66	-8,5	€ 1.000	Sostituzione solo apparecchio; XP2-Sottogronda+Proiettore ASLED	1
	VIA CASTELLI 4 MARTIRI		ME5	7,5	0,5-PRA LED			224	6,0	4.000	70%	2		25,0	34	-2.893	-4,0	€ 1.000	
F	Montecchio Maggiore	E	F	0,50	XP1	XP1-Esterno parete+Proiettore AS			106	<input checked="" type="checkbox"/>	10	8,50	2.550	XP1	-0,03	-13,5	€ 520	Sostituzione solo apparecchio; XP1-Esterno parete+Proiettore ASLED	3
	VIA CASTELLI 4 MARTIRI		ME5	7,5	1-PRA LED			112	6,0	4.000	70%	10		30,0	34	-1.464	-3,0	€ 5.200	
F	Montecchio Maggiore	E	F	0,50	XT4	XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>			106	<input checked="" type="checkbox"/>	16	6,00	2.688	XT4	-0,48	-93,0	€ 1.350	Sostituzione totale composizione; XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>LED	3
	VIA CASTELLI 4 MARTIRI		ME5	7,5	1-TCA LED			55	5,0	4.000	70%	16		28,0	54	-2.976	-5,0	€ 21.600	
F	Montecchio Maggiore	E	F	0,50	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			106	<input checked="" type="checkbox"/>	6	8,00	1.152	XT1	0,12	-52,5	€ 1.650	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	3
	VIA CASTELLI 4 MARTIRI		ME5	7,5	1-TCA LED			55	6,0	4.000	70%	6		24,0	54	84	-14,0	€ 9.900	
F	Montecchio Maggiore	E	F	0,50	XP1	XP1-Esterno parete+Proiettore AS			106	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,50	510	XP1	-0,12	-82,0	€ 520	Sostituzione solo apparecchio; XP1-Esterno parete+Proiettore ASLED	2
	VIA CASTELLI 4 MARTIRI		ME5	7,5	1-PRA LED			112	6,0	4.000	70%	2		30,0	34	-733	-34,0	€ 1.040	
F	Montecchio Maggiore	E	F	0,50	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			106	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	XT1	-0,12	-9,0	€ 1.650	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	4
	VIA CASTELLI 4 MARTIRI		ME5	7,5	1-TCA LED			55	6,0	4.000	70%	1		24,0	54	-526	0,0	€ 1.650	
F	Montecchio Maggiore	E	F	0,50	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			106	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	XT1	0,06	-47,5	€ 1.650	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	3
	VIA CASTELLI 4 MARTIRI		ME5	7,5	1-TCA LED			55	6,0	4.000	70%	3		24,0	54	42	-14,0	€ 4.950	
										numero PL	56	Area Illum.	10.676	kWh	-10.966	€ 62.880	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 16.449	
C	Montecchio Maggiore	E	F		ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			107	<input checked="" type="checkbox"/>	9	8,00	2.016	ZS1	-0,12	-4,0	€ 450	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA PIEVE		CE4	10,0	1-STA SAP			102	6,0	4.000	70%	9		28,0	42	-1.570	-1,0	€ 4.050	
C	Montecchio Maggiore	E	F		ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			107	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	448	ZS1	-0,03	-5,5	€ 450	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA PIEVE		CE4	10,0	1-STA SAP			102	6,0	4.000	70%	2		28,0	42	-349	-1,0	€ 900	
										numero PL	11	Area Illum.	2.464	kWh	-1.918	€ 4.950	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 2.878	
C	Montecchio Maggiore	E	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			107	<input checked="" type="checkbox"/>	12	8,00	2.304	ZS1	-0,47	-4,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA POZZO DELLA PIEVE		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	12		24,0	52	-2.966	-1,0	€ 5.160	
										numero PL	12	Area Illum.	2.304	kWh	-2.966	€ 5.160	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 4.450	
C	Montecchio Maggiore	E	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			107	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZS1	-0,12	-4,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA DAL PRA' MARIO		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-742	-1,0	€ 1.290	
C	Montecchio Maggiore	E	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			107	<input checked="" type="checkbox"/>	4	8,00	768	ZS1	-0,16	-5,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA DAL PRA' MARIO		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	4		24,0	52	-989	-1,0	€ 1.720	
C	Montecchio Maggiore	E	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			107	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,09	-9,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA DAL PRA' MARIO		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-467	-3,0	€ 430	
										numero PL	8	Area Illum.	1.536	kWh	-2.198	€ 3.440	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 3.296	
C	Montecchio Maggiore	E	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			111	<input checked="" type="checkbox"/>	5	8,00	960	ZS1	-0,20	-5,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA DEGLI SPINI		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	5		24,0	52	-1.236	-1,0	€ 2.150	
C	Montecchio Maggiore	E	F	0,50	XR3	XR3-Esterno parete+Residenziale			111	<input checked="" type="checkbox"/>	3	5,00	225	XR3	0,02	-96,5	€ 310	Sostituzione solo apparecchio; XR3-Esterno parete+ResidenzialeLED	3
	VIA DEGLI SPINI		ME5	7,5	1-RES LED			30	4,0	4.000	70%	3		15,0	54	-48	-12,0	€ 930	
										numero PL	8	Area Illum.	1.185	kWh	-1.284	€ 3.080	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.926	
C	Montecchio Maggiore	E	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			114	<input checked="" type="checkbox"/>	10	8,00	1.920	ZS1	-0,39	-2,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA CAST. BELLA GUARDIA		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	10		24,0	52	-2.472	-1,0	€ 4.300	
										numero PL	10	Area Illum.	1.920	kWh	-2.472	€ 4.300	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 3.708	
A	Montecchio Maggiore	E	F	0,50	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			114	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	168	ZA3	-0,04	-2,0	€ 2.470	Sostituzione totale impianto; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	5
	VIA CARLASSARE		ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		28,0	52	-247	-1,0	€ 2.470	

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA			ANALISI					
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	Priorità -/+ % kWh
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A		i (m)	id_X	kWh	Kill		
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			114	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	168	ZA3	-0,01	-14,0	€ 2.470	Sostituzione totale impianto; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	3
	VIA CARLASSARE	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		28,0	52	-119	-2,5		€ 2.470
									numero PL	2	Area Illum.	336	kWh	-366	€ 4.940	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 550	
H	Montecchio Maggiore	F	0,50	XP2	XP2-Sottogronda+Proiettore AS			115	<input checked="" type="checkbox"/>	2	20,00	1.000	XP2	-1,31	-5,5	€ 1.000	Sostituzione solo apparecchio; XP2-Sottogronda+Proiettore ASLED	1
	PIAZZA FRACCON TORQUATO	ME5	7,5	0,5-PRA LED			224	6,0	4.000	70%	4		25,0	34	-5.786	-3,0		€ 2.000
									numero PL	2	Area Illum.	1.000	kWh	-5.786	€ 2.000	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 8.678	
B	Montecchio Maggiore	E	1,00	XT2	XT2-Palo+n.sbracci+Tecnico [A]>			116	<input checked="" type="checkbox"/>	2	19,00	1.140	XT2	-0,65	-13,5	€ 3.020	Sostituzione totale composizione; XT2-Palo+n.sbracci+Tecnico [A]>LED	4
	VIA BIVIO SAN VITALE	ME3b	15,0	0,5-TCA LED			224	6,0	4.000	70%	4		30,0	34	-3.146	-1,0		€ 6.040
B	Montecchio Maggiore	E	1,00	XP4	XP4-Esterno parete+Proiettore AS			116	<input checked="" type="checkbox"/>	4	12,00	2.880	XP4	-1,51	0,0	€ 2.080	Sostituzione solo apparecchio; XP4-Esterno parete+Proiettore ASLED	4
	VIA BIVIO SAN VITALE	ME3b	15,0	0,25-PRA LED			448	6,0	4.000	70%	16		60,0	94	-8.182	0,0		€ 8.320
B	Montecchio Maggiore	E	1,00	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			116	<input checked="" type="checkbox"/>	8	7,50	1.800	XT1	-1,30	-1,0	€ 1.850	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	5
	VIA BIVIO SAN VITALE	ME3b	15,0	1-TCA LED			112	6,0	4.000	70%	8		30,0	34	-6.291	-1,0		€ 14.800
B	Montecchio Maggiore	E	1,00	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			116	<input checked="" type="checkbox"/>	4	7,50	900	XT1	-0,23	-2,5	€ 1.850	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	5
	VIA BIVIO SAN VITALE	ME3b	15,0	1-TCA LED			112	6,0	4.000	70%	4		30,0	34	-1.466	-1,0		€ 7.400
B	Montecchio Maggiore	E	1,00	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			116	<input checked="" type="checkbox"/>	2	7,50	450	XT1	-0,33	-5,5	€ 1.850	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	4
	VIA BIVIO SAN VITALE	ME3b	15,0	1-TCA LED			112	6,0	4.000	70%	2		30,0	34	-1.573	-2,0		€ 3.700
B	Montecchio Maggiore	E	1,00	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			116	<input checked="" type="checkbox"/>	7	7,50	1.575	XT1	-0,41	-8,0	€ 1.850	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	5
	VIA BIVIO SAN VITALE	ME3b	15,0	1-TCA LED			112	6,0	4.000	70%	7		30,0	34	-2.565	-2,0		€ 12.950
									numero PL	27	Area Illum.	8.745	kWh	-23.222	€ 53.210	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 34.834	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			116	<input checked="" type="checkbox"/>	1	14,00	392	ZS2	-0,40	-13,5	€ 860	Sostituzione solo apparecchio; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA VENETO	ME5	7,5	0,5-STA SAP			152	6,0	4.000	70%	2		28,0	52	-1.774	-1,0		€ 860
									numero PL	1	Area Illum.	392	kWh	-1.774	€ 860	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 2.662	
C	Montecchio Maggiore	E	1,00	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			116	<input checked="" type="checkbox"/>	9	7,50	2.025	ZS1	-1,08	-5,5	€ 470	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA MOLINETTO	ME3b	15,0	1-STA SAP			155	6,0	4.000	70%	9		30,0	32	-5.994	-2,0		€ 4.230
									numero PL	9	Area Illum.	2.025	kWh	-5.994	€ 4.230	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 8.991	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			117	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,09	7,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA CAST. BELLA GUARDIA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-263	0,0		€ 430
									numero PL	1	Area Illum.	192	kWh	-263	€ 430	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 395	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			118	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZS1	-0,12	-1,0	€ 230	Inserimento solo accessori; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA MACHIAVELLI NICCOLO'	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-742	0,0		€ 690
									numero PL	3	Area Illum.	576	kWh	-742	€ 690	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.112	
A	Montecchio Maggiore	F		XA4	XA4-Palo dritto+Artistico [A]A			121	<input checked="" type="checkbox"/>	9	7,00	1.890	XA4	-0,07	-40,5	€ 890	Sostituzione solo apparecchio; XA4-Palo dritto+Artistico [A]ALED	3
	VIA DE GASPERI ALCIDE	CE4	10,0	1-ARA LED			75	5,0	4.000	70%	9		30,0	44	-202	-19,0		€ 8.010
A	Montecchio Maggiore	F		ZA4	ZA4-Palo dritto+Artistico [A]A			121	<input checked="" type="checkbox"/>	11	7,00	2.310	ZA4	-0,75	2,0	€ 1.440	Sostituzione totale composizione; ZA4-Palo dritto+Artistico [A]ASAP	4
	VIA DE GASPERI ALCIDE	CE4	10,0	1-ARA SAP			102	5,0	4.000	70%	11		30,0	42	-2.094	0,0		€ 15.840
A	Montecchio Maggiore	F		XA4	XA4-Palo dritto+Artistico [A]A			121	<input checked="" type="checkbox"/>	5	7,00	1.050	XA4	-0,04	-41,0	€ 890	Sostituzione solo apparecchio; XA4-Palo dritto+Artistico [A]ALED	3
	VIA DE GASPERI ALCIDE	CE4	10,0	1-ARA LED			75	5,0	4.000	70%	5		30,0	44	-112	-19,0		€ 4.450
A	Montecchio Maggiore	F		ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			121	<input checked="" type="checkbox"/>	5	8,00	1.120	ZA1	-0,34	7,0	€ 1.800	Sostituzione totale composizione; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	4
	VIA DE GASPERI ALCIDE	CE4	10,0	1-ARA SAP			102	6,0	4.000	70%	5		28,0	42	-952	0,0		€ 9.000

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA			ANALISI				Priorità		
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	Priorità -/+ % kWh	
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A		i (m)	id_X	kWh	Kill			Parziale
A	Montecchio Maggiore	D	F	XA3	XA3-Mensola parete+Artistico [A]V			121	☑	12	8,00	2.688	XA3	-0,10	-31,0	€ 890	Sostituzione solo apparecchio; XA3-Mensola parete+Artistico [A]VLED	3	
	VIA DE GASPERI ALCIDE		CE4	10,0	1-ARA LED			75	6,0	4.000	70%		12	28,0	44	-269		-16,5	€ 10.680
A	Montecchio Maggiore	D	F	ZA4	ZA4-Palo dritto+Artistico [A]A			121	☑	1	7,00	210	ZA4	-0,07	3,5	€ 1.440	Sostituzione totale composizione; ZA4-Palo dritto+Artistico [A]ASAP	4	
	VIA DE GASPERI ALCIDE		CE4	10,0	1-ARA SAP			102	5,0	4.000	70%		1	30,0	42	-190		0,0	€ 1.440
A	Montecchio Maggiore	D	F	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			121	☑	7	8,00	1.568	ZA3	-0,48	-2,0	€ 1.020	Sostituzione apparecchio+accessorio; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	4	
	VIA DE GASPERI ALCIDE		CE4	10,0	1-ARA SAP			102	6,0	4.000	70%		7	28,0	42	-1.333		0,0	€ 7.140
A	Montecchio Maggiore	D	F	XA3	XA3-Mensola parete+Artistico [A]V			121	☑	3	8,00	672	XA3	-0,02	-29,5	€ 890	Sostituzione solo apparecchio; XA3-Mensola parete+Artistico [A]VLED	3	
	VIA DE GASPERI ALCIDE		CE4	10,0	1-ARA LED			75	6,0	4.000	70%		3	28,0	44	-67		-16,5	€ 2.670
A	Montecchio Maggiore	D	F	XR3	XR3-Esterno parete+Residenziale			121	☑	32	5,00	2.400	XR3	-0,16	-67,0	€ 310	Sostituzione solo apparecchio; XR3-Esterno parete+ResidenzialeLED	3	
	VIA DE GASPERI ALCIDE		CE4	10,0	1-RES LED			30	4,0	4.000	70%		32	15,0	54	-448		-12,0	€ 9.920
									numero PL	85	Area Illum.	13.908	kWh	-5.667	€ 69.150	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 8.501		
A	Montecchio Maggiore	D	F	ZA4	ZA4-Palo dritto+Artistico [A]A			122	☑	1	7,00	210	ZA4	-0,01	-5,0	€ 1.440	Sostituzione totale composizione; ZA4-Palo dritto+Artistico [A]ASAP	0	
	VIA DE GASPERI ALCIDE		CE4	10,0	1-ARA SAP			102	5,0	4.000	70%		1	30,0	42	-36		0,0	€ 1.440
A	Montecchio Maggiore	D	F	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			122	☑	7	8,00	1.568	ZA1	-0,48	7,0	€ 1.800	Sostituzione totale composizione; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	4	
	VIA DE GASPERI ALCIDE		CE4	10,0	1-ARA SAP			102	6,0	4.000	70%		7	28,0	42	-1.333		0,0	€ 12.600
A	Montecchio Maggiore	D	F	XA4	XA4-Palo dritto+Artistico [A]A			122	☑	14	7,00	2.940	XA4	-0,11	-17,5	€ 1.690	Sostituzione totale composizione; XA4-Palo dritto+Artistico [A]ALED	4	
	VIA DE GASPERI ALCIDE		CE4	10,0	1-ARA LED			75	5,0	4.000	70%		14	30,0	44	-314		0,0	€ 23.660
A	Montecchio Maggiore	D	F	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			122	☑	2	8,00	448	ZA3	-0,14	-2,0	€ 1.020	Sostituzione apparecchio+accessorio; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	4	
	VIA DE GASPERI ALCIDE		CE4	10,0	1-ARA SAP			102	6,0	4.000	70%		2	28,0	42	-381		0,0	€ 2.040
A	Montecchio Maggiore	D	F	ZA4	ZA4-Palo dritto+Artistico [A]A			122	☑	9	7,00	1.890	ZA4	-0,61	3,5	€ 1.440	Sostituzione totale composizione; ZA4-Palo dritto+Artistico [A]ASAP	4	
	VIA DE GASPERI ALCIDE		CE4	10,0	1-ARA SAP			102	5,0	4.000	70%		9	30,0	42	-1.714		0,0	€ 12.960
									numero PL	33	Area Illum.	7.056	kWh	-3.777	€ 52.700	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 5.666		
C	Montecchio Maggiore	D	F	0,50	ZT1	ZT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			124	☑	2	8,00	384	ZT1	-0,40	-8,5	€ 510	Sostituzione solo apparecchio; ZT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>SAP	2
	VIA PIZZOCARO ANTONIO		ME5	7,5	1-TCA SAP			76	6,0	4.000	70%	2		24,0	52	-1.114	-8,0		€ 1.020
C	Montecchio Maggiore	D	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			124	☑	11	8,00	2.112	ZS1	-1,03	1,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA PIZZOCARO ANTONIO		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	11		24,0	52	-2.895	-2,0		€ 4.730
C	Montecchio Maggiore	D	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			124	☑	1	8,00	192	ZS1	-0,09	6,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA PIZZOCARO ANTONIO		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-263	0,0		€ 430
									numero PL	14	Area Illum.	2.688	kWh	-4.273	€ 6.180	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 6.409		
C	Montecchio Maggiore	D	F	0,50	XP4	XP4-Esterno parete+Proiettore AS			124	☑	1	12,00	720	XP4	-0,65	5,0	€ 2.080	Sostituzione solo apparecchio; XP4-Esterno parete+Proiettore ASLED	4
	VIA LOMBARDI DR. VITTORIO		ME5	7,5	0,25-PRA LED			448	6,0	4.000	70%	4		60,0	94	-1.826	0,0		€ 2.080
C	Montecchio Maggiore	D	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			124	☑	7	8,00	1.344	ZS1	-0,66	6,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA LOMBARDI DR. VITTORIO		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	7		24,0	52	-1.842	0,0		€ 3.010
									numero PL	8	Area Illum.	2.064	kWh	-3.668	€ 5.090	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 5.502		
C	Montecchio Maggiore	D	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			124	☑	1	8,00	192	ZS1	-0,09	1,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA LOVARA		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-263	-2,0		€ 430
C	Montecchio Maggiore	D	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			124	☑	17	8,00	3.264	ZS1	-1,60	0,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA LOVARA		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	17		24,0	52	-4.474	0,0		€ 7.310
C	Montecchio Maggiore	D	F	0,50	ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			124	☑	1	14,00	392	ZS2	-0,36	1,5	€ 1.180	Sostituzione apparecchio+accessorio; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA LOVARA		ME5	7,5	0,5-STA SAP			152	6,0	4.000	70%	2		28,0	52	-1.002	-1,0		€ 1.180

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA			ANALISI					
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	Priorità -/+ % kWh
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A		i (m)	id_X	kWh	Kill		
								numero PL		19	Area Illum.	3.848	kWh	-5.740		€ 8.920	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 8.610
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			125	☑	1	14,00	392	ZS2	-0,02	0,0	€ 860	Sostituzione solo apparecchio; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	6
	VIA TURATI FILIPPO	ME5	7,5	0,5-STA SAP			152	6,0	4.000	70%	2		28,0	52	-50	-1,0		€ 860
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			125	☑	7	8,00	1.344	ZS1	-0,05	-6,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	6
	VIA TURATI FILIPPO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	7		24,0	52	-137	-2,0		€ 3.010
								numero PL		8	Area Illum.	1.736	kWh	-188		€ 3.870	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 281
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	XP1	XP1-Esterno parete+Proiettore AS			125	☑	1	8,50	255	XP1	-0,23	-2,0	€ 520	Sostituzione solo apparecchio; XP1-Esterno parete+Proiettore ASLED	2
	VIA PONTESELLO	ME5	7,5	1-PRA LED			112	6,0	4.000	70%	1		30,0	34	-638	-2,0		€ 520
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			125	☑	1	8,00	192	ZS1	-0,04	4,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	6
	VIA PONTESELLO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-109	-0,1		€ 430
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			125	☑	5	8,00	960	ZS1	-0,04	-6,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	6
	VIA PONTESELLO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	5		24,0	52	-98	-2,0		€ 2.150
								numero PL		7	Area Illum.	1.407	kWh	-846		€ 3.100	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.268
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			125	☑	1	14,00	392	ZS2	-0,10	0,0	€ 1.180	Sostituzione apparecchio+accessorio; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	6
	VIA DELLE TASSE	ME5	7,5	0,5-STA SAP			152	6,0	4.000	70%	2		28,0	52	-272	-1,0		€ 1.180
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			125	☑	6	8,00	1.152	ZS1	-0,04	-7,5	€ 2.390	Sostituzione totale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA DELLE TASSE	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	6		24,0	52	-118	-3,0		€ 14.340
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			125	☑	1	14,00	392	ZS2	-0,02	0,0	€ 860	Sostituzione solo apparecchio; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	6
	VIA DELLE TASSE	ME5	7,5	0,5-STA SAP			152	6,0	4.000	70%	2		28,0	52	-50	-1,0		€ 860
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			125	☑	3	8,00	576	ZS1	-0,02	-6,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	6
	VIA DELLE TASSE	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-59	-2,0		€ 1.290
								numero PL		11	Area Illum.	2.512	kWh	-498		€ 17.670	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 748
B	Montecchio Maggiore	E	1,00	XT2	XT2-Palo+n.sbracci+Tecnico [A]>			125	☑	4	19,00	2.280	XT2	0,23	-7,5	€ 3.020	Sostituzione totale composizione; XT2-Palo+n.sbracci+Tecnico [A]>LED	5
	VIA BIVIO SAN VITALE	ME3b	15,0	0,5-TCA LED			224	6,0	4.000	70%	8		30,0	34	-147	-1,0		€ 12.080
B	Montecchio Maggiore	E	1,00	XT2	XT2-Palo+n.sbracci+Tecnico [A]>			125	☑	1	19,00	570	XT2	-0,46	2,5	€ 3.020	Sostituzione totale composizione; XT2-Palo+n.sbracci+Tecnico [A]>LED	6
	VIA BIVIO SAN VITALE	ME3b	15,0	0,5-TCA LED			224	6,0	4.000	70%	2		30,0	34	-1.277	-1,0		€ 3.020
B	Montecchio Maggiore	E	1,00	XT2	XT2-Palo+n.sbracci+Tecnico [A]>			125	☑	3	19,00	1.710	XT2	-0,32	-14,0	€ 3.020	Sostituzione totale composizione; XT2-Palo+n.sbracci+Tecnico [A]>LED	6
	VIA BIVIO SAN VITALE	ME3b	15,0	0,5-TCA LED			224	6,0	4.000	70%	6		30,0	34	-890	-1,0		€ 9.060
								numero PL		8	Area Illum.	4.560	kWh	-2.314		€ 24.160	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 3.472
C	Montecchio Maggiore	PK		ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			126	☑	2	8,00	448	ZS1	0,04	-1,0	€ 450	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	6
	VIA MADONNETTA	CE4	10,0	1-STA SAP			102	6,0	4.000	70%	2		28,0	42	106	-1,0		€ 900
C	Montecchio Maggiore	PK		ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			126	☑	8	8,00	1.792	ZS1	-0,10	1,5	€ 450	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	6
	VIA MADONNETTA	CE4	10,0	1-STA SAP			102	6,0	4.000	70%	8		28,0	42	-291	-1,0		€ 3.600
C	Montecchio Maggiore	PK		ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			126	☑	1	8,00	224	ZS1	-0,01	5,5	€ 450	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA MADONNETTA	CE4	10,0	1-STA SAP			102	6,0	4.000	70%	1		28,0	42	-36	-0,1		€ 450
C	Montecchio Maggiore	PK		ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			126	☑	2	19,00	1.140	ZS2	-0,05	-4,0	€ 900	Sostituzione solo apparecchio; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA MADONNETTA	CE4	10,0	0,5-STA SAP			204	6,0	4.000	70%	4		30,0	42	-698	-1,0		€ 1.800
H	Montecchio Maggiore	PK		XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			126	☑	19	8,00	4.256	XT1	-0,15	-4,0	€ 810	Sostituzione solo apparecchio; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	3
	VIA MADONNETTA	CE4	10,0	1-TCA LED			75	6,0	4.000	70%	19		28,0	44	-426	-3,0		€ 15.390

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA		ANALISI					Priorità	
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	Priorità -/+ % kWh
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A		i (m)	id_X	kWh	Kill		
H	Montecchio Maggiore	PK	10,0	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			126	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	224	XT1	-0,04	-9,5	€ 810	Sostituzione solo apparecchio; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	3
	VIA MADONNETTA			CE4	1-TCA LED	75	6,0	4.000	70%	1	28,0		44	-112	-5,0	€ 810		-35%
									numero PL	33	Area Illum.	8.084	kWh	-1.456	€ 22.950	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 2.185	
F	Montecchio Maggiore	F	0,50	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			127	<input checked="" type="checkbox"/>	11	8,00	2.112	XT1	-0,31	-4,0	€ 1.650	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	3
	CORTE CAPULETI			ME5	1-TCA LED	55	6,0	4.000	70%	11	24,0		54	-862	-3,0	€ 18.150		-34%
H	Montecchio Maggiore	F	0,50	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			127	<input checked="" type="checkbox"/>	8	8,00	1.536	XT1	-0,92	3,5	€ 710	Sostituzione solo apparecchio; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	4
	CORTE CAPULETI			ME5	1-TCA LED	55	6,0	4.000	70%	8	24,0		54	-2.576	0,0	€ 5.680		-68%
H	Montecchio Maggiore	F	0,50	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			127	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	XT1	-0,08	0,5	€ 710	Sostituzione solo apparecchio; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	0
	CORTE CAPULETI			ME5	1-TCA LED	55	6,0	4.000	70%	3	24,0		54	-235	0,0	€ 2.130		-34%
									numero PL	22	Area Illum.	4.224	kWh	-3.674	€ 25.960	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 5.510	
A	Montecchio Maggiore	F	10,0	ZA2	ZA2-Palo+n.sbracci+Artistico [A]V			127	<input checked="" type="checkbox"/>	3	19,00	1.710	ZA2	0,11	-2,0	€ 2.800	Sostituzione totale composizione; ZA2-Palo+n.sbracci+Artistico [A]VSAP	6
	VIA MENEGUZZO GIOVANNI			CE4	0,5-ARA SAP	204	6,0	4.000	70%	6	30,0		42	319	-1,0	€ 8.400		23%
A	Montecchio Maggiore	F	10,0	ZA2	ZA2-Palo+n.sbracci+Artistico [A]V			127	<input checked="" type="checkbox"/>	1	19,00	570	ZA2	-0,14	2,5	€ 2.800	Sostituzione totale composizione; ZA2-Palo+n.sbracci+Artistico [A]VSAP	4
	VIA MENEGUZZO GIOVANNI			CE4	0,5-ARA SAP	204	6,0	4.000	70%	2	30,0		42	-381	-1,0	€ 2.800		-40%
A	Montecchio Maggiore	F	10,0	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			127	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	448	ZA1	-0,14	2,0	€ 1.800	Sostituzione totale composizione; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	4
	VIA MENEGUZZO GIOVANNI			CE4	1-ARA SAP	102	6,0	4.000	70%	2	28,0		42	-381	-1,0	€ 3.600		-40%
F	Montecchio Maggiore	F	10,0	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			127	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	224	XT1	-0,01	-16,0	€ 1.750	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	3
	VIA MENEGUZZO GIOVANNI			CE4	1-TCA LED	75	6,0	4.000	70%	1	28,0		44	-22	-6,5	€ 1.750		-10%
H	Montecchio Maggiore	F	10,0	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			127	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	224	XT1	-0,10	2,0	€ 810	Sostituzione solo apparecchio; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	4
	VIA MENEGUZZO GIOVANNI			CE4	1-TCA LED	75	6,0	4.000	70%	1	28,0		44	-266	0,0	€ 810		-56%
									numero PL	8	Area Illum.	3.176	kWh	-731	€ 17.360	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.096	
F	Montecchio Maggiore	F	10,0	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			127	<input checked="" type="checkbox"/>	5	8,00	1.120	XT1	-0,04	-16,0	€ 1.750	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	3
	LARGO BOSCHETTI VITTORIO			CE4	1-TCA LED	75	6,0	4.000	70%	5	28,0		44	-112	-6,5	€ 8.750		-10%
F	Montecchio Maggiore	F	10,0	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			127	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	448	XT1	-0,19	2,0	€ 1.750	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	4
	LARGO BOSCHETTI VITTORIO			CE4	1-TCA LED	75	6,0	4.000	70%	2	28,0		44	-532	-1,0	€ 3.500		-56%
									numero PL	7	Area Illum.	1.568	kWh	-644	€ 12.250	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 966	
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			128	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZA1	-0,28	3,5	€ 610	Sostituzione solo apparecchio; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	6
	PIAZZA MARCONI GUGLIELMO			ME5	1-ARA SAP	76	6,0	4.000	70%	3	24,0		52	-790	-0,5	€ 1.830		-55%
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			128	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZA1	-0,28	3,5	€ 1.700	Sostituzione totale composizione; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	6
	PIAZZA MARCONI GUGLIELMO			ME5	1-ARA SAP	76	6,0	4.000	70%	3	24,0		52	-790	-0,1	€ 5.100		-55%
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			128	<input checked="" type="checkbox"/>	7	8,00	1.344	ZA1	-0,05	-10,0	€ 610	Sostituzione solo apparecchio; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	3
	PIAZZA MARCONI GUGLIELMO			ME5	1-ARA SAP	76	6,0	4.000	70%	7	24,0		52	-137	-1,1	€ 4.270		-8%
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA4	ZA4-Palo dritto+Artistico [A]A			128	<input checked="" type="checkbox"/>	5	6,00	840	ZA4	-0,04	-39,0	€ 1.340	Sostituzione totale composizione; ZA4-Palo dritto+Artistico [A]ASAP	3
	PIAZZA MARCONI GUGLIELMO			ME5	1-ARA SAP	76	5,0	4.000	70%	5	28,0		52	-98	-20,0	€ 6.700		-8%
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA2	ZA2-Palo+n.sbracci+Artistico [A]V			128	<input checked="" type="checkbox"/>	6	14,00	2.352	ZA2	-1,13	3,5	€ 1.220	Sostituzione solo apparecchio; ZA2-Palo+n.sbracci+Artistico [A]VSAP	6
	PIAZZA MARCONI GUGLIELMO			ME5	0,5-ARA SAP	152	6,0	4.000	70%	12	28,0		52	-3.158	-0,1	€ 7.320		-55%
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			128	<input checked="" type="checkbox"/>	2	6,00	336	ZA3	-0,08	-5,0	€ 2.470	Sostituzione totale impianto; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	2
	PIAZZA MARCONI GUGLIELMO			ME5	1-ARA SAP	76	6,0	4.000	70%	2	28,0		52	-218	-3,0	€ 4.940		-34%
F	Montecchio Maggiore	F	0,50	I02	I02 - Incasso Terra - Incasso [D]A			128	<input checked="" type="checkbox"/>	5	2,00	50	I02	0,00	0,0	€ 450	Sostituzione solo apparecchio; I02 - Incasso Terra - Incasso [D]AFLU	3
	PIAZZA MARCONI GUGLIELMO			ME5	1-IND FLU	40	0,0	4.000	70%	5	5,0		00	0	0,0	€ 2.250		0%

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA			ANALISI				Priorità		
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	Priorità -/+ % kWh	
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A		i (m)	id_X	kWh	Kill			Parziale
F	Montecchio Maggiore		F	0,50	I11	I11 - Incasso Terra - Incasso [D]A			128	<input checked="" type="checkbox"/>	8	10,00	240	I11	0,00	0,0	€ 450	Sostituzione solo apparecchio; I11 - Incasso Terra - Incasso [D]AJM	2
	PIAZZA MARCONI GUGLIELMO		ME5	7,5	1-IND JM			165	0,0	4.000	70%	8		3,0	00	0	0,0		€ 3.600
F	Montecchio Maggiore		F	0,50	I12	I12 - Incasso Terra - Incasso [D]A			128	<input checked="" type="checkbox"/>	4	10,00	200	I12	0,00	0,0	€ 450	Sostituzione solo apparecchio; I12 - Incasso Terra - Incasso [D]AFLU	3
	PIAZZA MARCONI GUGLIELMO		ME5	7,5	1-IND FLU			40	0,2	4.000	70%	4		5,0	00	0	0,0		€ 1.800
F	Montecchio Maggiore		F	0,50	I03	I03 - Incasso Terra - Incasso [D]A			128	<input checked="" type="checkbox"/>	2	3,00	30	I03	0,00	0,0	€ 450	Sostituzione solo apparecchio; I03 - Incasso Terra - Incasso [D]AJM	3
	PIAZZA MARCONI GUGLIELMO		ME5	7,5	1-IND JM			39	0,0	4.000	70%	2		5,0	00	0	0,0		€ 900
F	Montecchio Maggiore		F	0,50	I10	I10 - Incasso Terra - Incasso [D]A			128	<input checked="" type="checkbox"/>	1	2,00	6	I10	0,00	0,0	€ 450	Sostituzione solo apparecchio; I10 - Incasso Terra - Incasso [D]AFLU	3
	PIAZZA MARCONI GUGLIELMO		ME5	7,5	1-IND FLU			35	0,0	4.000	70%	1		3,0	00	0	0,0		€ 450
F	Montecchio Maggiore		F	0,50	I00	I00 - Incasso Terra - Incasso [D]A			128	<input checked="" type="checkbox"/>	11	10,00	1.650	I00	0,00	0,0	€ 450	Sostituzione solo apparecchio; I00 - Incasso Terra - Incasso [D]AFLU	3
	PIAZZA MARCONI GUGLIELMO		ME5	7,5	1-IND FLU			26	0,0	4.000	70%	11		15,0	00	0	0,0		€ 4.950
F	Montecchio Maggiore		F	0,50	I04	I04 - Incasso Terra - Incasso [D]A			128	<input checked="" type="checkbox"/>	7	5,00	175	I04	0,00	0,0	€ 450	Sostituzione solo apparecchio; I04 - Incasso Terra - Incasso [D]AJM	3
	PIAZZA MARCONI GUGLIELMO		ME5	7,5	1-IND JM			83	0,0	4.000	70%	7		5,0	00	0	0,0		€ 3.150
									numero PL	64	Area Illum.	8.375	kWh	-5.191	€ 47.260	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 7.787		
C	Montecchio Maggiore		F		ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			128	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	224	ZS1	-0,07	3,5	€ 450	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	6
	VIA DEI TROZI		CE4	10,0	1-STA SAP			102	6,0	4.000	70%	1		28,0	42	-190	-0,1		€ 450
C	Montecchio Maggiore		F		ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			128	<input checked="" type="checkbox"/>	7	8,00	1.568	ZS1	-0,09	4,0	€ 450	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA DEI TROZI		CE4	10,0	1-STA SAP			102	6,0	4.000	70%	7		28,0	42	-255	-0,1		€ 3.150
									numero PL	8	Area Illum.	1.792	kWh	-445	€ 3.600	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 668		
C	Montecchio Maggiore		F		ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			128	<input checked="" type="checkbox"/>	9	8,00	2.016	ZS1	-0,12	-2,0	€ 2.460	Sostituzione totale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA DUOMO		CE4	10,0	1-STA SAP			102	6,0	4.000	70%	9		28,0	42	-328	-2,5		€ 22.140
C	Montecchio Maggiore		F		ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			128	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	672	ZS1	-0,04	4,0	€ 450	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	6
	VIA DUOMO		CE4	10,0	1-STA SAP			102	6,0	4.000	70%	3		28,0	42	-109	-0,1		€ 1.350
									numero PL	12	Area Illum.	2.688	kWh	-437	€ 23.490	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 655		
A	Montecchio Maggiore		F		ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			128	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	672	ZA3	0,06	-6,0	€ 660	Sostituzione solo apparecchio; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	6
	VIA SALITA CASTELLI		CE4	10,0	1-ARA SAP			102	6,0	4.000	70%	3		28,0	42	160	-2,0		€ 1.980
									numero PL	3	Area Illum.	672	kWh	160	€ 1.980	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	€ 239		
A	Montecchio Maggiore		F		ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			128	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	224	ZA1	-0,07	3,5	€ 1.800	Sostituzione totale composizione; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	6
	VIA LORENZONI		CE4	10,0	1-ARA SAP			102	6,0	4.000	70%	1		28,0	42	-190	-0,1		€ 1.800
									numero PL	1	Area Illum.	224	kWh	-190	€ 1.800	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 286		
A	Montecchio Maggiore		F		ZA2	ZA2-Palo+n.sbracci+Artistico [A]V			129	<input checked="" type="checkbox"/>	2	19,00	1.140	ZA2	-0,27	2,5	€ 2.800	Sostituzione totale composizione; ZA2-Palo+n.sbracci+Artistico [A]VSAP	4
	VIA DE GASPERI ALCIDE		CE4	10,0	0,5-ARA SAP			204	6,0	4.000	70%	4		30,0	42	-762	0,0		€ 5.600
A	Montecchio Maggiore		F		ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			129	<input checked="" type="checkbox"/>	15	8,00	3.360	ZA1	-1,02	7,0	€ 1.800	Sostituzione totale composizione; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	4
	VIA DE GASPERI ALCIDE		CE4	10,0	1-ARA SAP			102	6,0	4.000	70%	15		28,0	42	-2.856	0,0		€ 27.000
									numero PL	17	Area Illum.	4.500	kWh	-3.618	€ 32.600	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 5.426		
A	Montecchio Maggiore		F	0,50	ZA4	ZA4-Palo dritto+Artistico [A]A			129	<input checked="" type="checkbox"/>	4	6,00	672	ZA4	-0,38	-13,5	€ 1.340	Sostituzione totale composizione; ZA4-Palo dritto+Artistico [A]ASAP	4
	CORTE DELLE FILANDE		ME5	7,5	1-ARA SAP			76	5,0	4.000	70%	4		28,0	52	-1.869	0,0		€ 5.360
A	Montecchio Maggiore		F	0,50	XR3	XR3-Esterno parete+Residenziale			129	<input checked="" type="checkbox"/>	2	5,00	150	XR3	-0,17	-10,0	€ 310	Sostituzione solo apparecchio; XR3-Esterno parete+ResidenzialeLED	3
	CORTE DELLE FILANDE		ME5	7,5	1-RES LED			30	4,0	4.000	70%	2		15,0	54	-476	-4,0		€ 620
A	Montecchio Maggiore		F	0,50	XR3	XR3-Esterno parete+Residenziale			129	<input checked="" type="checkbox"/>	2	5,00	150	XR3	-0,01	-46,5	€ 310	Sostituzione solo apparecchio; XR3-Esterno parete+ResidenzialeLED	3
	CORTE DELLE FILANDE		ME5	7,5	1-RES LED			30	4,0	4.000	70%	2		15,0	54	-28	-16,0		€ 620

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA			ANALISI					Pag. 37 di 66
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	Priorità -/+ % kWh
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A		i (m)	id_X	kWh	Kill		
										numero PL	8	Area Illum.	972	kWh	-2.373	€ 6.600	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 3.559
A	Montecchio Maggiore	F		ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			129	☑	1	8,00	224	ZA1	-0,07	7,0	€ 1.800	Sostituzione totale composizione; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	4
	VIA LORENZONI	CE4	10,0	1-ARA SAP			102	6,0	4.000	70%	1		28,0	42	-190	0,0		€ 1.800
A	Montecchio Maggiore	F		ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			129	☑	1	8,00	224	ZA3	0,02	-6,0	€ 660	Sostituzione solo apparecchio; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	6
	VIA LORENZONI	CE4	10,0	1-ARA SAP			102	6,0	4.000	70%	1		28,0	42	53	-2,0		€ 660
										numero PL	2	Area Illum.	448	kWh	-137	€ 2.460	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 206
A	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			129	☑	1	6,00	168	ZA3	-0,01	-6,0	€ 610	Sostituzione solo apparecchio; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	6
	VIA FORNACI	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		28,0	52	-20	-2,0		€ 610
										numero PL	1	Area Illum.	168	kWh	-20	€ 610	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 29
A	Montecchio Maggiore	F		ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			129	☑	2	8,00	448	ZA1	-0,03	0,0	€ 1.800	Sostituzione totale composizione; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	0
	VIA SAN GIOVANNI BOSCO	CE4	10,0	1-ARA SAP			102	6,0	4.000	70%	2		28,0	42	-73	0,0		€ 3.600
										numero PL	2	Area Illum.	448	kWh	-73	€ 3.600	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 109
C	Montecchio Maggiore	F	0,75	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			130	☑	8	8,00	1.792	XT1	-0,06	-54,0	€ 1.750	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	3
	VIA VERONESE DOMENICO	ME4b	11,3	1-TCA LED			75	6,0	4.000	70%	8		28,0	44	-976	-16,0		€ 14.000
H	Montecchio Maggiore	F	0,75	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			130	☑	9	8,00	2.016	XT1	-0,07	-13,5	€ 810	Sostituzione solo apparecchio; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	3
	VIA VERONESE DOMENICO	ME4b	11,3	1-TCA LED			75	6,0	4.000	70%	9		28,0	44	-1.098	-3,0		€ 7.290
										numero PL	17	Area Illum.	3.808	kWh	-2.074	€ 21.290	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 3.111
C	Montecchio Maggiore	PK		ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			131	☑	1	8,00	224	ZS1	-0,01	0,0	€ 450	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	6
	VIA DEGLI ALBERI	CE4	10,0	1-STA SAP			102	6,0	4.000	70%	1		28,0	42	-36	-2,0		€ 450
C	Montecchio Maggiore	PK		ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			131	☑	21	8,00	4.704	ZS1	-0,27	-9,5	€ 450	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA DEGLI ALBERI	CE4	10,0	1-STA SAP			102	6,0	4.000	70%	21		28,0	42	-764	-5,0		€ 9.450
C	Montecchio Maggiore	PK		ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			131	☑	3	19,00	1.710	ZS2	-0,08	-3,0	€ 900	Sostituzione solo apparecchio; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	2
	VIA DEGLI ALBERI	CE4	10,0	0,5-STA SAP			204	6,0	4.000	70%	6		30,0	42	-218	-3,0		€ 2.700
C	Montecchio Maggiore	PK		ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			131	☑	1	8,00	224	ZS1	-0,01	-3,5	€ 450	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA DEGLI ALBERI	CE4	10,0	1-STA SAP			102	6,0	4.000	70%	1		28,0	42	-36	-3,0		€ 450
										numero PL	26	Area Illum.	6.862	kWh	-1.056	€ 13.050	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.583
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			133	☑	4	8,00	768	ZS1	-0,16	4,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA CALLESELLA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	4		24,0	52	-437	-0,1		€ 1.720
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			133	☑	1	8,00	192	ZS1	-0,04	3,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA CALLESELLA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-109	0,0		€ 430
										numero PL	5	Area Illum.	960	kWh	-546	€ 2.150	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 819
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			133	☑	3	8,00	576	ZS1	-0,28	3,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	6
	VIA MARTIRI DELLE FOIBE	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-790	-0,1		€ 1.290
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			133	☑	1	14,00	392	ZS2	-0,08	2,0	€ 860	Sostituzione solo apparecchio; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	6
	VIA MARTIRI DELLE FOIBE	ME5	7,5	0,5-STA SAP			152	6,0	4.000	70%	2		28,0	52	-218	-1,0		€ 860
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			133	☑	3	8,00	576	ZS1	-0,12	4,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA MARTIRI DELLE FOIBE	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-328	-0,1		€ 1.290
										numero PL	7	Area Illum.	1.544	kWh	-1.336	€ 3.440	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 2.003
























UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA			ANALISI					
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	Priorità -/+ % kWh
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A		i (m)	id_X	kWh	Kill		
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			133	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,09	3,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	6
	VIA XXV APRILE	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-263	-0,1		€ 430
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			133	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	384	ZS1	-0,08	4,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA XXV APRILE	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	2		24,0	52	-218	-0,1		€ 860
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			133	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZS1	-0,28	3,5	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA XXV APRILE	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-790	0,0		€ 2.670
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			133	<input checked="" type="checkbox"/>	3	14,00	1.176	ZS2	-0,23	2,0	€ 860	Sostituzione solo apparecchio; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	6
	VIA XXV APRILE	ME5	7,5	0,5-STA SAP			152	6,0	4.000	70%	6		28,0	52	-655	-1,0		€ 2.580
									numero PL	9	Area Illum.	2.328	kWh	-1.926	€ 6.540	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 2.890	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			133	<input checked="" type="checkbox"/>	8	8,00	1.536	ZS1	-0,31	4,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA DEI CARPANI	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	8		24,0	52	-874	-0,1		€ 3.440
									numero PL	8	Area Illum.	1.536	kWh	-874	€ 3.440	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.310	
H	Montecchio Maggiore	F	0,75	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			133	<input checked="" type="checkbox"/>	6	8,00	1.344	XT1	-0,57	3,5	€ 810	Sostituzione solo apparecchio; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	4
	VIA DEL LAVORO	ME4b	11,3	1-TCA LED			75	6,0	4.000	70%	6		28,0	44	-1.596	0,0		€ 4.860
									numero PL	6	Area Illum.	1.344	kWh	-1.596	€ 4.860	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 2.394	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			133	<input checked="" type="checkbox"/>	7	14,00	2.744	ZS2	-0,55	2,0	€ 860	Sostituzione solo apparecchio; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	6
	VIA DUE GIUGNO	ME5	7,5	0,5-STA SAP			152	6,0	4.000	70%	14		28,0	52	-1.529	-1,0		€ 6.020
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			133	<input checked="" type="checkbox"/>	8	8,00	1.536	ZS1	-0,31	4,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA DUE GIUGNO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	8		24,0	52	-874	-0,1		€ 3.440
H	Montecchio Maggiore	F	0,50	XT2	XT2-Palo+n.sbracci+Tecnico [A]>			133	<input checked="" type="checkbox"/>	1	14,00	392	XT2	-0,23	3,5	€ 1.420	Sostituzione solo apparecchio; XT2-Palo+n.sbracci+Tecnico [A]>LED	4
	VIA DUE GIUGNO	ME5	7,5	0,5-TCA LED			110	6,0	4.000	70%	2		28,0	54	-644	0,0		€ 1.420
									numero PL	16	Area Illum.	4.672	kWh	-3.046	€ 10.880	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 4.570	
H	Montecchio Maggiore	F	0,50	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			133	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	384	XT1	-0,23	3,5	€ 710	Sostituzione solo apparecchio; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	4
	VIA MARTIRI DI CEFALONIA	ME5	7,5	1-TCA LED			55	6,0	4.000	70%	2		24,0	54	-644	0,0		€ 1.420
									numero PL	2	Area Illum.	384	kWh	-644	€ 1.420	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 966	
B	Montecchio Maggiore	E	1,00	XT2	XT2-Palo+n.sbracci+Tecnico [A]>			134	<input checked="" type="checkbox"/>	1	19,00	570	XT2	-0,46	-2,0	€ 3.020	Sostituzione totale composizione; XT2-Palo+n.sbracci+Tecnico [A]>LED	4
	VIALE MILANO	ME3b	15,0	0,5-TCA LED			224	6,0	4.000	70%	2		30,0	34	-2.093	0,0		€ 3.020
B	Montecchio Maggiore	E	1,00	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			134	<input checked="" type="checkbox"/>	2	7,50	450	XT1	-0,33	-5,5	€ 1.850	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	4
	VIALE MILANO	ME3b	15,0	1-TCA LED			112	6,0	4.000	70%	2		30,0	34	-1.573	-2,0		€ 3.700
									numero PL	3	Area Illum.	1.020	kWh	-3.666	€ 6.720	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 5.498	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			139	<input checked="" type="checkbox"/>	17	8,00	3.264	ZS1	-0,66	4,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	6
	VIA AGOSTINO AGOSTI	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	17		24,0	52	-1.856	-0,1		€ 7.310
H	Montecchio Maggiore	F	0,50	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			139	<input checked="" type="checkbox"/>	4	8,00	768	XT1	-0,24	-5,0	€ 710	Sostituzione solo apparecchio; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	0
	VIA AGOSTINO AGOSTI	ME5	7,5	1-TCA LED			55	6,0	4.000	70%	4		24,0	54	-672	0,0		€ 2.840
									numero PL	21	Area Illum.	4.032	kWh	-2.528	€ 10.150	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 3.793	
C	Montecchio Maggiore	E	0,75	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			139	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	224	ZS1	-0,01	3,0	€ 450	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA CIRCONVALLAZIONE	ME4b	11,3	1-STA SAP			102	6,0	4.000	70%	1		28,0	42	-36	0,0		€ 450
									numero PL	1	Area Illum.	224	kWh	-36	€ 450	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 55	















UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA			ANALISI				Priorità	
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	-/+ % kWh
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A		i (m)	id_X	kWh	Kill		
G	Montecchio Maggiore	F	0,75	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			140	<input checked="" type="checkbox"/>	11	8,00	2.464	ZS1	-0,75	0,0	€ 230	Inserimento solo accessori; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA PONTE GUA	ME4b	11,3	1-STA SAP			102	6,0	4.000	70%	11		28,0	42	-4.338	0,0		€ 2.530
									numero PL	11	Area Illum.	2.464	kWh	-4.338	€ 2.530	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 6.508	
G	Montecchio Maggiore	F	0,75	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			142	<input checked="" type="checkbox"/>	4	8,00	896	ZS1	-0,27	0,0	€ 230	Inserimento solo accessori; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA DEL VIGO	ME4b	11,3	1-STA SAP			102	6,0	4.000	70%	4		28,0	42	-1.578	0,0		€ 920
									numero PL	4	Area Illum.	896	kWh	-1.578	€ 920	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 2.366	
D	Montecchio Maggiore	F	0,50	XP4	XP4-Esterno parete+Proiettore AS			145	<input checked="" type="checkbox"/>	1	12,00	720	XP4	-1,31	6,0	€ 2.080	Sostituzione solo apparecchio; XP4-Esterno parete+Proiettore ASLED	4
	VIA SAN MARCO	ME5	7,5	0,25-PRA LED			448	6,0	4.000	70%	4		60,0	94	-3.674	0,0		€ 2.080
D	Montecchio Maggiore	F	0,50	XP4	XP4-Esterno parete+Proiettore AS			145	<input checked="" type="checkbox"/>	1	12,00	720	XP4	-1,75	6,0	€ 2.360	Sostituzione apparecchio+accessorio; XP4-Esterno parete+Proiettore ASLED	4
	VIA SAN MARCO	ME5	7,5	0,25-PRA LED			448	6,0	4.000	70%	4		60,0	94	-4.906	0,0		€ 2.360
D	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			145	<input checked="" type="checkbox"/>	2	7,50	450	ZS1	-0,03	6,0	€ 470	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA SAN MARCO	ME5	7,5	1-STA SAP			155	6,0	4.000	70%	2		30,0	32	-84	0,0		€ 940
									numero PL	4	Area Illum.	1.890	kWh	-8.663	€ 5.380	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 12.995	
D	Montecchio Maggiore	E	1,00	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			145	<input checked="" type="checkbox"/>	2	7,50	450	ZS1	-0,03	6,0	€ 470	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA BIVIO SAN VITALE	ME3b	15,0	1-STA SAP			155	6,0	4.000	70%	2		30,0	32	-84	0,0		€ 940
									numero PL	2	Area Illum.	450	kWh	-84	€ 940	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 126	
D	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			145	<input checked="" type="checkbox"/>	1	14,00	392	ZS2	-0,19	0,0	€ 860	Sostituzione solo apparecchio; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA SAN CLEMENTE	ME5	7,5	0,5-STA SAP			152	6,0	4.000	70%	2		28,0	52	-526	0,0		€ 860
									numero PL	1	Area Illum.	392	kWh	-526	€ 860	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 790	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			86	<input checked="" type="checkbox"/>	7	8,00	1.344	ZS1	-0,27	-5,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA BRUSCHI	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	7		24,0	52	-1.730	-1,0		€ 3.010
									numero PL	7	Area Illum.	1.344	kWh	-1.730	€ 3.010	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 2.596	
C	Montecchio Maggiore	F	0,50	XR3	XR3-Esterno parete+Residenziale			45	<input checked="" type="checkbox"/>	5	5,00	375	XR3	-0,03	-36,0	€ 310	Sostituzione solo apparecchio; XR3-Esterno parete+ResidenzialeLED	3
	PIAZZA CARLI 2	ME5	7,5	1-RES LED			30	4,0	4.000	70%	5		15,0	54	-280	-2,0		€ 1.550
									numero PL	5	Area Illum.	375	kWh	-280	€ 1.550	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 420	
Riepilogo per Frazione		MONTECCHIO MAGGIORE						numero Sostegni	2.573	Area Illuminata	517.245	-84,23	-12,8	€ 1.214				
								numero Apparecchi	2.714			-445.931	-2,7	€ 2.709.900				
C	Alte Ceccato	E	0,75	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			23	<input checked="" type="checkbox"/>	15	8,00	3.360	ZS1	-0,96	-14,0	€ 960	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	2
	VIALE DELLA STAZIONE	ME4b	11,3	1-STA SAP			102	6,0	4.000	70%	15		28,0	42	-2.688	-5,0		€ 14.400
C	Alte Ceccato	E	0,75	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			23	<input checked="" type="checkbox"/>	15	8,00	3.360	ZS1	0,29	-20,0	€ 960	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIALE DELLA STAZIONE	ME4b	11,3	1-STA SAP			102	6,0	4.000	70%	15		28,0	42	798	-6,0		€ 14.400
C	Alte Ceccato	E	0,75	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			23	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	224	ZS1	-0,07	5,5	€ 450	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIALE DELLA STAZIONE	ME4b	11,3	1-STA SAP			102	6,0	4.000	70%	1		28,0	42	-190	-0,1		€ 450
C	Alte Ceccato	E	0,75	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			23	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	224	ZS1	0,02	-33,0	€ 960	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIALE DELLA STAZIONE	ME4b	11,3	1-STA SAP			102	6,0	4.000	70%	1		28,0	42	-46	-6,0		€ 960
									numero PL	32	Area Illum.	7.168	kWh	-2.127	€ 30.210	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 3.190	
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			23	<input checked="" type="checkbox"/>	4	8,00	768	ZS1	-0,03	-34,0	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA VOLTA ALESSANDRO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	4		24,0	52	-477	-6,0		€ 3.560
									numero PL	4	Area Illum.	768	kWh	-477	€ 3.560	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 715	

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA			ANALISI					Pag. 40 di 66
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	Priorità -/+ % kWh
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A		i (m)	id_X	kWh	Kill		
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			23	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,01	-34,0	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA EDISON TOMMASO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-119	-6,0		€ 890
numero PL 2 Area Illum. 384 kWh -139 € 1.320 Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni -€ 208																		
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			23	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	384	ZS1	-0,01	-34,0	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA GALILEI GALILEO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	2		24,0	52	-238	-6,0		€ 1.780
numero PL 2 Area Illum. 384 kWh -238 € 1.780 Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni -€ 358																		
F	Alte Ceccato	F	0,50	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			24	<input checked="" type="checkbox"/>	6	8,00	1.152	XT1	-0,36	-15,0	€ 1.650	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	3
	PIAZZA SAN PAOLO	ME5	7,5	1-TCA LED			55	6,0	4.000	70%	6		24,0	54	-1.008	-4,0		€ 9.900
F	Alte Ceccato	F	0,50	XT2	XT2-Palo+n.sbracci+Tecnico [A]>			24	<input checked="" type="checkbox"/>	2	14,00	784	XT2	-1,14	0,0	€ 2.620	Sostituzione totale composizione; XT2-Palo+n.sbracci+Tecnico [A]>LED	2
	PIAZZA SAN PAOLO	ME5	7,5	0,5-TCA LED			110	6,0	4.000	70%	4		28,0	54	-3.192	-2,0		€ 5.240
F	Alte Ceccato	F	0,50	XT2	XT2-Palo+n.sbracci+Tecnico [A]>			24	<input checked="" type="checkbox"/>	2	14,00	784	XT2	-0,24	-21,0	€ 2.620	Sostituzione totale composizione; XT2-Palo+n.sbracci+Tecnico [A]>LED	3
	PIAZZA SAN PAOLO	ME5	7,5	0,5-TCA LED			110	6,0	4.000	70%	4		28,0	54	-672	-6,0		€ 5.240
F	Alte Ceccato	F	0,50	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			24	<input checked="" type="checkbox"/>	6	8,00	1.152	XT1	-0,36	-9,0	€ 1.650	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	3
	PIAZZA SAN PAOLO	ME5	7,5	1-TCA LED			55	6,0	4.000	70%	6		24,0	54	-1.008	-5,0		€ 9.900
F	Alte Ceccato	F	0,50	XT2	XT2-Palo+n.sbracci+Tecnico [A]>			24	<input checked="" type="checkbox"/>	2	14,00	784	XT2	-0,80	-4,5	€ 2.620	Sostituzione totale composizione; XT2-Palo+n.sbracci+Tecnico [A]>LED	3
	PIAZZA SAN PAOLO	ME5	7,5	0,5-TCA LED			110	6,0	4.000	70%	4		28,0	54	-3.464	-1,0		€ 5.240
F	Alte Ceccato	F	0,50	I10	I10 - Incasso Terra - Incasso [D]A			24	<input checked="" type="checkbox"/>	24	2,00	144	I10	0,00	0,0	€ 450	Sostituzione solo apparecchio; I10 - Incasso Terra - Incasso [D]AFLU	3
	PIAZZA SAN PAOLO	ME5	7,5	1-IND FLU			35	0,0	4.000	70%	24		3,0	00	0	0,0		€ 10.800
F	Alte Ceccato	F	0,50	XT4	XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>			24	<input checked="" type="checkbox"/>	10	6,00	1.680	XT4	-0,60	-4,0	€ 1.350	Sostituzione totale composizione; XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>LED	3
	PIAZZA SAN PAOLO	ME5	7,5	1-TCA LED			55	5,0	4.000	70%	10		28,0	54	-1.680	-2,0		€ 13.500
F	Alte Ceccato	F	0,50	P17	P17 - Palo dritto - Proiettore SM			24	<input checked="" type="checkbox"/>	4	5,00	500	P17	0,00	0,0	€ 230	Inserimento solo accessori; P17 - Palo dritto - Proiettore SMJM	3
	PIAZZA SAN PAOLO	ME5	7,5	1-PRG JM			85	4,0	4.000	70%	4		25,0	00	0	0,0		€ 920
F	Alte Ceccato	F	0,50	XR3	XR3-Esterno parete+Residenziale			24	<input checked="" type="checkbox"/>	17	5,00	1.275	XR3	0,17	-29,5	€ 310	Sostituzione solo apparecchio; XR3-Esterno parete+ResidenzialeLED	3
	PIAZZA SAN PAOLO	ME5	7,5	1-RES LED			30	4,0	4.000	70%	17		15,0	54	476	-2,0		€ 5.270
numero PL 73 Area Illum. 8.255 kWh -10.548 € 66.010 Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni -€ 15.822																		
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			24	<input checked="" type="checkbox"/>	6	8,00	1.152	ZS1	-0,04	-16,0	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA MEUCCI ANTONIO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	6		24,0	52	-118	-6,5		€ 5.340
numero PL 6 Area Illum. 1.152 kWh -118 € 5.340 Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni -€ 176																		
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			24	<input checked="" type="checkbox"/>	6	8,00	1.152	ZS1	-0,04	-16,0	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA PACINOTTI ANTONIO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	6		24,0	52	-118	-6,5		€ 5.340
numero PL 6 Area Illum. 1.152 kWh -118 € 5.340 Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni -€ 176																		
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			24	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,09	5,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA DA VINCI LEONARDO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-263	-0,1		€ 430
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			24	<input checked="" type="checkbox"/>	9	8,00	1.728	ZS1	-0,35	4,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	6
	VIA DA VINCI LEONARDO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	9		24,0	52	-983	-0,1		€ 3.870
numero PL 10 Area Illum. 1.920 kWh -1.246 € 4.300 Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni -€ 1.869																		
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			24	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZS1	-0,28	5,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	LARGO DON ATTILIO POZZAN	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-790	-0,1		€ 1.290

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA			ANALISI					
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	Priorità -/+ % kWh
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A		i (m)	id_X	kWh	Kill		
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			24	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,04	4,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	6
	LARGO DON ATTILIO POZZAN	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-109	-0,1		€ 430
										numero PL	4	Area Illum.	768	kWh	-899	€ 1.720	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.348
B	Alte Ceccato	E	1,00	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			24	<input checked="" type="checkbox"/>	1	7,50	225	XT1	-0,06	1,0	€ 1.850	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	6
	VIALE TRIESTE	ME3b	15,0	1-TCA LED			112	6,0	4.000	70%	1		30,0	34	-162	-2,0		€ 1.850
B	Alte Ceccato	E	1,00	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			24	<input checked="" type="checkbox"/>	8	7,50	1.800	XT1	-0,46	3,5	€ 1.850	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	6
	VIALE TRIESTE	ME3b	15,0	1-TCA LED			112	6,0	4.000	70%	8		30,0	34	-1.299	-0,1		€ 14.800
B	Alte Ceccato	E	1,00	XT2	XT2-Palo+n.sbracci+Tecnico [A]>			24	<input checked="" type="checkbox"/>	1	19,00	570	XT2	-0,12	2,5	€ 3.020	Sostituzione totale composizione; XT2-Palo+n.sbracci+Tecnico [A]>LED	4
	VIALE TRIESTE	ME3b	15,0	0,5-TCA LED			224	6,0	4.000	70%	2		30,0	34	-325	-1,0		€ 3.020
										numero PL	10	Area Illum.	2.595	kWh	-1.786	€ 19.670	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 2.680
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			24	<input checked="" type="checkbox"/>	12	8,00	2.304	ZS1	-0,47	5,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA ROSSINI GIOACCHINO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	12		24,0	52	-1.310	-0,1		€ 5.160
										numero PL	12	Area Illum.	2.304	kWh	-1.310	€ 5.160	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.966
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			24	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,01	-33,0	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA GALILEI GALILEO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-119	-6,0		€ 890
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			24	<input checked="" type="checkbox"/>	13	8,00	2.496	ZS1	-0,09	-16,0	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA GALILEI GALILEO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	13		24,0	52	-255	-6,5		€ 11.570
										numero PL	14	Area Illum.	2.688	kWh	-374	€ 12.460	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 561
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			24	<input checked="" type="checkbox"/>	14	8,00	2.688	ZS1	-0,10	-16,0	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA EDISON TOMMASO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	14		24,0	52	-274	-6,5		€ 12.460
										numero PL	14	Area Illum.	2.688	kWh	-274	€ 12.460	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 412
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			24	<input checked="" type="checkbox"/>	9	8,00	1.728	ZS1	-0,35	5,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA VERDI GIUSEPPE	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	9		24,0	52	-983	-0,1		€ 3.870
										numero PL	9	Area Illum.	1.728	kWh	-983	€ 3.870	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.474
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			24	<input checked="" type="checkbox"/>	9	8,00	1.728	ZS1	-0,35	5,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA PUCCINI GIACOMO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	9		24,0	52	-983	-0,1		€ 3.870
										numero PL	9	Area Illum.	1.728	kWh	-983	€ 3.870	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.474
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			24	<input checked="" type="checkbox"/>	41	8,00	7.872	ZS1	-3,85	5,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA VOLTA ALESSANDRO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	41		24,0	52	-10.791	-0,1		€ 17.630
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			24	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,04	4,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	6
	VIA VOLTA ALESSANDRO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-109	-0,1		€ 430
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			24	<input checked="" type="checkbox"/>	2	14,00	784	ZS2	-0,38	0,5	€ 860	Sostituzione solo apparecchio; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA VOLTA ALESSANDRO	ME5	7,5	0,5-STA SAP			152	6,0	4.000	70%	4		28,0	52	-1.053	-1,5		€ 1.720
										numero PL	44	Area Illum.	8.848	kWh	-11.953	€ 19.780	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 17.930
F	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			24	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZS1	-0,02	-7,5	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA TAGLIAMENTO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-59	-3,0		€ 2.670
										numero PL	3	Area Illum.	576	kWh	-59	€ 2.670	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 88
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			24	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,09	7,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA MASCAGNI PIETRO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-263	0,0		€ 430

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA			ANALISI				Priorità	
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	-/+ % kWh
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A		i (m)	id_X	kWh	Kill		
						numero PL		1	Area Illum.		192	kWh	-263	€ 430	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni		-€ 395	
C	Alte Ceccato	F	0,50	S16	S16-Palo incurvato+Stradale [A]>			25	<input checked="" type="checkbox"/>	8	7,00	1.512	S16	0,00	-5,0	€ 2.260	Sostituzione parziale impianto; S16-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	5
	VIA MASCAGNI PIETRO	ME5	7,5	1-STA SAP			115	8,8	4.000	70%	8		27,0	00	-1.104	0,0		€ 18.080
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			25	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	384	ZS1	-0,08	-4,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA MASCAGNI PIETRO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	2		24,0	52	-494	-1,0		€ 860
						numero PL		10	Area Illum.		1.896	kWh	-1.598	€ 18.940	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni		-€ 2.398	
C	Alte Ceccato	F	0,50	S21	S21-Palo incurvato+Stradale [A]>			25	<input checked="" type="checkbox"/>	4	6,00	672	S21	0,00	-6,0	€ 670	Sostituzione parziale composizione; S21-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	5
	VIA PACINOTTI ANTONIO	ME5	7,5	1-STA SAP			83	10,8	4.000	70%	4		28,0	00	-398	0,0		€ 2.680
						numero PL		4	Area Illum.		672	kWh	-398	€ 2.680	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni		-€ 598	
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			25	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,04	-8,5	€ 230	Inserimento solo accessori; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA PUCCINI GIACOMO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-247	0,0		€ 230
						numero PL		1	Area Illum.		192	kWh	-247	€ 230	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni		-€ 371	
C	Alte Ceccato	F	0,50	S21	S21-Palo incurvato+Stradale [A]>			25	<input checked="" type="checkbox"/>	5	6,00	840	S21	0,00	-6,0	€ 2.170	Sostituzione parziale impianto; S21-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	5
	VIA MEUCCI ANTONIO	ME5	7,5	1-STA SAP			83	10,8	4.000	70%	5		28,0	00	-498	0,0		€ 10.850
						numero PL		5	Area Illum.		840	kWh	-498	€ 10.850	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni		-€ 747	
B	Alte Ceccato	E	1,00	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			25	<input checked="" type="checkbox"/>	9	7,50	2.025	XT1	-1,47	-3,0	€ 1.850	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	4
	VIALE TRIESTE	ME3b	15,0	1-TCA LED			112	6,0	4.000	70%	9		30,0	34	-7.078	-2,0		€ 16.650
B	Alte Ceccato	E	1,00	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			25	<input checked="" type="checkbox"/>	7	7,50	1.575	XT1	-0,41	0,0	€ 1.850	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	5
	VIALE TRIESTE	ME3b	15,0	1-TCA LED			112	6,0	4.000	70%	7		30,0	34	-2.565	0,0		€ 12.950
B	Alte Ceccato	E	1,00	XP4	XP4-Esterno parete+Proiettore AS			25	<input checked="" type="checkbox"/>	1	12,00	720	XP4	-1,31	-4,0	€ 2.080	Sostituzione solo apparecchio; XP4-Esterno parete+Proiettore ASLED	4
	VIALE TRIESTE	ME3b	15,0	0,25-PRA LED			448	6,0	4.000	70%	4		60,0	94	-5.786	0,0		€ 2.080
B	Alte Ceccato	E	1,00	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			25	<input checked="" type="checkbox"/>	8	7,50	1.800	XT1	0,23	-10,0	€ 1.850	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	3
	VIALE TRIESTE	ME3b	15,0	1-TCA LED			112	6,0	4.000	70%	8		30,0	34	-147	-3,0		€ 14.800
						numero PL		25	Area Illum.		6.120	kWh	-15.575	€ 46.480	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni		-€ 23.363	
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			25	<input checked="" type="checkbox"/>	6	8,00	1.152	ZS1	-0,23	-5,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA DA VINCI LEONARDO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	6		24,0	52	-1.483	-1,0		€ 2.580
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			25	<input checked="" type="checkbox"/>	12	8,00	2.304	ZS1	-0,47	-4,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA DA VINCI LEONARDO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	12		24,0	52	-2.966	-1,0		€ 5.160
						numero PL		18	Area Illum.		3.456	kWh	-4.450	€ 7.740	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni		-€ 6.674	
C	Alte Ceccato	F	0,50	S16	S16-Palo incurvato+Stradale [A]>			26	<input checked="" type="checkbox"/>	10	7,00	1.890	S16	0,00	0,0	€ 760	Sostituzione parziale composizione; S16-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	0
	VIA DE AMICIS EDMONDO	ME5	7,5	1-STA SAP			115	8,8	4.000	70%	10		27,0	00	0	0,0		€ 7.600
						numero PL		10	Area Illum.		1.890	kWh	0	€ 7.600	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni		€ 0	
C	Alte Ceccato	F	0,50	S21	S21-Palo incurvato+Stradale [A]>			26	<input checked="" type="checkbox"/>	7	6,00	1.176	S21	0,00	0,0	€ 670	Sostituzione parziale composizione; S21-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	0
	VIA VERGA GIOVANNI	ME5	7,5	1-STA SAP			83	10,8	4.000	70%	7		28,0	00	0	0,0		€ 4.690
						numero PL		7	Area Illum.		1.176	kWh	0	€ 4.690	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni		€ 0	
C	Alte Ceccato	F	0,50	S21	S21-Palo incurvato+Stradale [A]>			26	<input checked="" type="checkbox"/>	8	6,00	1.344	S21	0,00	0,0	€ 670	Sostituzione parziale composizione; S21-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	0
	VIA ZANELLA GIACOMO	ME5	7,5	1-STA SAP			83	10,8	4.000	70%	8		28,0	00	0	0,0		€ 5.360
						numero PL		8	Area Illum.		1.344	kWh	0	€ 5.360	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni		€ 0	

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA			ANALISI						
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	Priorità -/+ % kWh	
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A		i (m)	id_X	kWh	Kill			Parziale
C	Alte Ceccato		F	0,50	S21	S21-Palo incurvato+Stradale [A]>			26	<input checked="" type="checkbox"/>	8	6,00	1.344	S21	0,00	0,0	€ 670	Sostituzione parziale composizione; S21-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	0
	VIA PIRANDELLO LUIGI		ME5	7,5	1-STA SAP			83	10,8	4.000	70%	8		28,0	00	0	0,0		€ 5.360
										numero PL	8	Area Illum.	1.344	kWh	0	€ 5.360	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	€ 0	
C	Alte Ceccato		E	0,75	S17	S17-Palo incurvato+Stradale [A]>			27	<input checked="" type="checkbox"/>	6	15,00	1.800	S17	0,00	0,0	€ 760	Sostituzione parziale composizione; S17-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	0
	VIALE STAZIONE		ME4b	11,3	1-STA SAP			170	8,8	4.000	70%	6		20,0	00	0	0,0		€ 4.560
										numero PL	7	Area Illum.	2.290	kWh	0	€ 6.470	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	€ 0	
C	Alte Ceccato		E	0,75	S00	S00-Mensola parete+Stradale [A]>			27	<input checked="" type="checkbox"/>	1	17,50	490	S00	0,00	0,0	€ 1.910	Sostituzione parziale impianto; S00-Mensola parete+Stradale [A]>SAP	0
	VIALE STAZIONE		ME4b	11,3	1-STA SAP			115	6,8	4.000	70%	1		28,0	00	0	0,0		€ 1.910
										numero PL	7	Area Illum.	2.290	kWh	0	€ 6.470	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	€ 0	
C	Alte Ceccato		F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			27	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,04	0,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	6
	VIA ARCHIMEDE		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-109	-1,5		€ 430
										numero PL	5	Area Illum.	948	kWh	-109	€ 6.430	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 164	
C	Alte Ceccato		F	0,50	S16	S16-Palo incurvato+Stradale [A]>			27	<input checked="" type="checkbox"/>	4	7,00	756	S16	0,00	0,0	€ 1.500	Sostituzione totale impianto; S16-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	0
	VIA ARCHIMEDE		ME5	7,5	1-STA SAP			115	8,8	4.000	70%	4		27,0	00	0	0,0		€ 6.000
										numero PL	5	Area Illum.	948	kWh	-109	€ 6.430	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 164	
C	Alte Ceccato		F	0,50	S21	S21-Palo incurvato+Stradale [A]>			27	<input checked="" type="checkbox"/>	15	6,00	2.520	S21	0,00	0,0	€ 2.170	Sostituzione parziale impianto; S21-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	0
	VIA FERMI ENRICO		ME5	7,5	1-STA SAP			83	10,8	4.000	70%	15		28,0	00	0	0,0		€ 32.550
C	Alte Ceccato		F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			27	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,01	-27,5	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA FERMI ENRICO		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-20	-3,0		€ 890
C	Alte Ceccato		F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			27	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	384	ZS1	-0,08	0,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	6
	VIA FERMI ENRICO		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	2		24,0	52	-218	-1,5		€ 860
										numero PL	18	Area Illum.	3.096	kWh	-238	€ 34.300	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 357	
C	Alte Ceccato		F	0,50	ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			27	<input checked="" type="checkbox"/>	2	14,00	784	ZS2	-0,16	4,5	€ 1.040	Sostituzione parziale composizione; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIALE CECCATO PIETRO		ME5	7,5	0,5-STA SAP			152	6,0	4.000	70%	4		28,0	52	-437	0,0		€ 2.080
										numero PL	2	Area Illum.	784	kWh	-437	€ 2.080	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 655	
C	Alte Ceccato		F	0,50	S05	S05-Palo incurvato+Stradale [A]>			120	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	180	S05	0,00	0,0	€ 710	Sostituzione parziale composizione; S05-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	0
	VIA LEONCAVALLO R.		ME5	7,5	1-STA SAP			115	6,8	4.000	70%	1		30,0	00	0	0,0		€ 710
										numero PL	1	Area Illum.	180	kWh	0	€ 710	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	€ 0	
B	Alte Ceccato		E	1,00	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			27	<input checked="" type="checkbox"/>	1	7,50	225	XT1	0,00	4,0	€ 1.850	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	6
	VIA BATTAGLIA		ME3b	15,0	1-TCA LED			112	6,0	4.000	70%	1		30,0	34	-8	-0,1		€ 1.850
B	Alte Ceccato		E	1,00	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			27	<input checked="" type="checkbox"/>	12	7,50	2.700	XT1	-0,70	5,5	€ 1.850	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	4
	VIA BATTAGLIA		ME3b	15,0	1-TCA LED			112	6,0	4.000	70%	12		30,0	34	-1.949	-0,1		€ 22.200
B	Alte Ceccato		E	1,00	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			27	<input checked="" type="checkbox"/>	7	7,50	1.575	XT1	-0,41	3,5	€ 1.850	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	6
	VIA BATTAGLIA		ME3b	15,0	1-TCA LED			112	6,0	4.000	70%	7		30,0	34	-1.137	-0,1		€ 12.950
C	Alte Ceccato		E	1,00	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			27	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	384	ZS1	-0,01	-28,0	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA BATTAGLIA		ME3b	15,0	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	2		24,0	52	-39	-4,0		€ 1.780
C	Alte Ceccato		E	1,00	XP1	XP1-Esterno parete+Proiettore AS			27	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,50	765	XP1	0,09	-16,0	€ 520	Sostituzione solo apparecchio; XP1-Esterno parete+Proiettore ASLED	3
	VIA BATTAGLIA		ME3b	15,0	1-PRA LED			112	6,0	4.000	70%	3		30,0	34	244	-7,0		€ 1.560
										numero PL	25	Area Illum.	5.649	kWh	-2.890	€ 40.340	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 4.334	
C	Alte Ceccato		F	0,50	S21	S21-Palo incurvato+Stradale [A]>			27	<input checked="" type="checkbox"/>	12	6,00	2.016	S21	0,00	0,0	€ 670	Sostituzione parziale composizione; S21-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	0
	VIA MANZONI ALESSANDRO		ME5	7,5	1-STA SAP			83	10,8	4.000	70%	12		28,0	00	0	0,0		€ 8.040

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA			ANALISI						
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	Priorità -/+ % kWh	
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A		i (m)	id_X	kWh	Kill			Parziale
						numero PL		12	Area Illum.		2.016	kWh	0	€ 8.040		Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	€ 0		
C	Alte Ceccato		F	0,50	S05	S05-Palo incurvato+Stradale [A]>			27	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	180	S05	0,00	0,0	€ 710	Sostituzione parziale composizione; S05-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	0
	VIA FOGAZZARO ANTONIO	ME5	7,5	1-STA SAP			115	6,8	4.000	70%	1	30,0		00	0	0,0	€ 710		0%
C	Alte Ceccato		F	0,50	S21	S21-Palo incurvato+Stradale [A]>			27	<input checked="" type="checkbox"/>	11	6,00	1.848	S21	0,00	0,0	€ 2.170	Sostituzione parziale impianto; S21-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	0
	VIA FOGAZZARO ANTONIO	ME5	7,5	1-STA SAP			83	10,8	4.000	70%	11	28,0		00	0	0,0	€ 23.870		0%
						numero PL		12	Area Illum.		2.028	kWh	0	€ 24.580		Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	€ 0		
B	Alte Ceccato		E	1,00	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			27	<input checked="" type="checkbox"/>	10	7,50	2.250	XT1	-0,58	3,5	€ 1.850	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	6
	VIALE MILANO	ME3b	15,0	1-TCA LED			112	6,0	4.000	70%	10	30,0		34	-1.624	-0,1	€ 18.500		-34%
						numero PL		10	Area Illum.		2.250	kWh	-1.624	€ 18.500		Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 2.436		
C	Alte Ceccato		F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			27	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,01	-27,5	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA SABA UMBERTO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1	24,0		52	-20	-3,0	€ 890		-8%
						numero PL		1	Area Illum.		192	kWh	-20	€ 890		Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 29		
C	Alte Ceccato		F	0,50	S16	S16-Palo incurvato+Stradale [A]>			28	<input checked="" type="checkbox"/>	15	7,00	2.835	S16	0,00	0,0	€ 2.260	Sostituzione parziale impianto; S16-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	0
	VIA MARCONI GUGLIELMO	ME5	7,5	1-STA SAP			115	8,8	4.000	70%	15	27,0		00	0	0,0	€ 33.900		0%
						numero PL		15	Area Illum.		2.835	kWh	0	€ 33.900		Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	€ 0		
C	Alte Ceccato		F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			28	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,04	3,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA MASCAGNI PIETRO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1	24,0		52	-109	0,0	€ 430		-34%
C	Alte Ceccato		F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			28	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,09	7,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA MASCAGNI PIETRO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1	24,0		52	-263	0,0	€ 430		-55%
						numero PL		2	Area Illum.		384	kWh	-372	€ 860		Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 559		
C	Alte Ceccato		F	0,50	ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			28	<input checked="" type="checkbox"/>	2	14,00	784	ZS2	-0,03	2,5	€ 1.380	Sostituzione totale composizione; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	2
	VIA BELLINI VINCENZO	ME5	7,5	0,5-STA SAP			152	6,0	4.000	70%	4	28,0		52	-78	-3,0	€ 2.760		-8%
C	Alte Ceccato		F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			28	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,01	-7,5	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA BELLINI VINCENZO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1	24,0		52	-20	-3,0	€ 890		-8%
						numero PL		3	Area Illum.		976	kWh	-98	€ 3.650		Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 147		
C	Alte Ceccato		F	0,50	S16	S16-Palo incurvato+Stradale [A]>			28	<input checked="" type="checkbox"/>	18	7,00	3.402	S16	0,00	0,0	€ 1.500	Sostituzione totale impianto; S16-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	0
	VIA ARCHIMEDE	ME5	7,5	1-STA SAP			115	8,8	4.000	70%	18	27,0		00	0	0,0	€ 27.000		0%
						numero PL		18	Area Illum.		3.402	kWh	0	€ 27.000		Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	€ 0		
C	Alte Ceccato		F	0,50	S05	S05-Palo incurvato+Stradale [A]>			28	<input checked="" type="checkbox"/>	8	6,00	1.440	S05	0,00	0,0	€ 710	Sostituzione parziale composizione; S05-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	0
	VIA ADIGE	ME5	7,5	1-STA SAP			115	6,8	4.000	70%	8	30,0		00	0	0,0	€ 5.680		0%
C	Alte Ceccato		F	0,50	S16	S16-Palo incurvato+Stradale [A]>			28	<input checked="" type="checkbox"/>	3	7,00	567	S16	0,00	0,0	€ 2.260	Sostituzione parziale impianto; S16-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	0
	VIA ADIGE	ME5	7,5	1-STA SAP			115	8,8	4.000	70%	3	27,0		00	0	0,0	€ 6.780		0%
						numero PL		11	Area Illum.		2.007	kWh	0	€ 12.460		Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	€ 0		
C	Alte Ceccato		F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			28	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,04	-6,5	€ 2.390	Sostituzione totale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA TAGLIAMENTO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1	24,0		52	-247	-2,0	€ 2.390		-54%
						numero PL		1	Area Illum.		192	kWh	-247	€ 2.390		Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 371		
C	Alte Ceccato		F	0,50	S21	S21-Palo incurvato+Stradale [A]>			28	<input checked="" type="checkbox"/>	2	6,00	336	S21	0,00	0,0	€ 670	Sostituzione parziale composizione; S21-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	0
	VIA VIVALDI ANTONIO	ME5	7,5	1-STA SAP			83	10,8	4.000	70%	2	28,0		00	0	0,0	€ 1.340		0%
						numero PL		2	Area Illum.		336	kWh	0	€ 1.340		Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	€ 0		

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA			ANALISI				Pag. 45 di 66	
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	Priorità -/+ % kWh
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A		i (m)	id_X	kWh	Kill		
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			29	<input checked="" type="checkbox"/>	4	8,00	768	ZS1	-0,16	-2,0	€ 230	Inserimento solo accessori; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA ASTICHELLO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	4		24,0	52	-989	0,0		€ 920
										numero PL	4	Area Illum.	768	kWh	-989	€ 920	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.483
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			29	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,04	-2,0	€ 230	Inserimento solo accessori; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA TEVERE	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-247	0,0		€ 230
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			29	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,09	-3,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA TEVERE	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-467	0,0		€ 430
										numero PL	2	Area Illum.	384	kWh	-714	€ 660	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.072
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			29	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	384	ZS1	-0,08	-2,0	€ 230	Inserimento solo accessori; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA TAGLIAMENTO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	2		24,0	52	-494	0,0		€ 460
										numero PL	2	Area Illum.	384	kWh	-494	€ 460	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 742
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			31	<input checked="" type="checkbox"/>	1	14,00	392	ZS2	-0,01	-1,0	€ 860	Sostituzione solo apparecchio; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	2
	VIA PO	ME5	7,5	0,5-STA SAP			152	6,0	4.000	70%	2		28,0	52	-238	-0,1		€ 860
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			31	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	384	ZS1	-0,08	-55,0	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA PO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	2		24,0	52	-494	-20,0		€ 1.780
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			31	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZS1	-0,12	-6,0	€ 230	Inserimento solo accessori; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA PO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-742	0,0		€ 690
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			31	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,09	-3,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA PO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-467	0,0		€ 430
H	Alte Ceccato	F	0,50	XR3	XR3-Esterno parete+Residenziale			31	<input checked="" type="checkbox"/>	1	5,00	75	XR3	-0,05	-93,5	€ 310	Sostituzione solo apparecchio; XR3-Esterno parete+ResidenzialeLED	3
	VIA PO	ME5	7,5	1-RES LED			30	4,0	4.000	70%	1		15,0	54	-248	-33,0		€ 310
H	Alte Ceccato	F	0,50	XT4	XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>			31	<input checked="" type="checkbox"/>	2	6,00	336	XT4	-0,06	-65,0	€ 1.350	Sostituzione totale composizione; XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>LED	3
	VIA PO	ME5	7,5	1-TCA LED			55	5,0	4.000	70%	2		28,0	54	-356	-20,0		€ 2.700
										numero PL	10	Area Illum.	1.955	kWh	-2.546	€ 6.770	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 3.818
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			31	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	384	ZS1	-0,01	-4,5	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA PO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	2		24,0	52	-238	-1,0		€ 1.780
										numero PL	2	Area Illum.	384	kWh	-238	€ 1.780	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 358
H	Alte Ceccato	F	0,50	XT4	XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>			31	<input checked="" type="checkbox"/>	3	6,00	504	XT4	-0,08	-65,0	€ 1.350	Sostituzione totale composizione; XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>LED	3
	PIAZZA DON MILANI	ME5	7,5	1-TCA LED			55	5,0	4.000	70%	3		28,0	54	-534	-20,0		€ 4.050
										numero PL	3	Area Illum.	504	kWh	-534	€ 4.050	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 801
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			32	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,04	-5,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA TICINO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-247	-1,0		€ 430
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			32	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,01	-4,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA TICINO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-119	-1,0		€ 430
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			32	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,09	-3,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA TICINO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-467	0,0		€ 430
										numero PL	3	Area Illum.	576	kWh	-834	€ 1.290	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.250
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			32	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,09	-9,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA ARNO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-467	-3,0		€ 430

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA			ANALISI					
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	Priorità -/+ % kWh
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A		i (m)	id_X	kWh	Kill		
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			32	<input checked="" type="checkbox"/>	1	14,00	392	ZS2	-0,08	-4,0	€ 860	Sostituzione solo apparecchio; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA ARNO	ME5	7,5	0,5-STA SAP			152	6,0	4.000	70%	2		28,0	52	-494	-1,0		€ 860
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			32	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,04	-5,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA ARNO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-247	-1,0		€ 430
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			32	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZS1	-0,02	-4,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA ARNO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-358	-1,0		€ 1.290
H	Alte Ceccato	F	0,50	XT4	XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>			32	<input checked="" type="checkbox"/>	3	6,00	504	XT4	-0,08	-40,5	€ 1.350	Sostituzione totale composizione; XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>LED	3
	VIA ARNO	ME5	7,5	1-TCA LED			55	5,0	4.000	70%	3		28,0	54	-534	-3,0		€ 4.050
									numero PL	9	Area Illum.	1.856	kWh	-2.100	€ 7.060	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 3.151	
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			32	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZS1	-0,02	-4,5	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA PO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-358	-1,0		€ 2.670
									numero PL	3	Area Illum.	576	kWh	-358	€ 2.670	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 536	
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			33	<input checked="" type="checkbox"/>	8	14,00	3.136	ZS2	-0,11	-1,0	€ 860	Sostituzione solo apparecchio; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	2
	PIAZZA COLLODI	ME5	7,5	0,5-STA SAP			152	6,0	4.000	70%	16		28,0	52	-1.907	-0,1		€ 6.880
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			33	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,09	-3,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	PIAZZA COLLODI	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-467	0,0		€ 430
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			33	<input checked="" type="checkbox"/>	1	14,00	392	ZS2	-0,01	-8,0	€ 860	Sostituzione solo apparecchio; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	PIAZZA COLLODI	ME5	7,5	0,5-STA SAP			152	6,0	4.000	70%	2		28,0	52	-238	-1,0		€ 860
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			33	<input checked="" type="checkbox"/>	4	8,00	768	ZS1	-0,03	-4,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	PIAZZA COLLODI	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	4		24,0	52	-477	-1,0		€ 1.720
H	Alte Ceccato	F	0,50	XP1	XP1-Esterno parete+Proiettore AS			33	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,50	255	XP1	-0,16	-7,5	€ 520	Sostituzione solo apparecchio; XP1-Esterno parete+Proiettore ASLED	2
	PIAZZA COLLODI	ME5	7,5	1-PRA LED			112	6,0	4.000	70%	1		30,0	34	-786	-4,0		€ 520
H	Alte Ceccato	F	0,50	T04	T04 - Palo dritto - Tecnico [A]>			33	<input type="checkbox"/>	2	7,00	210	T04	0,00	0,0	€ 230	Inserimento solo accessori; T04 - Palo dritto - Tecnico [A]>LED	5
	PIAZZA COLLODI	ME5	7,5	1-TCA LED			49	5,0	4.000	100%	2		15,0	00	0	0,0		€ 460
									numero PL	17	Area Illum.	4.953	kWh	-3.876	€ 10.870	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 5.814	
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			33	<input checked="" type="checkbox"/>	2	14,00	784	ZS2	-0,03	-1,0	€ 860	Sostituzione solo apparecchio; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	2
	VIA NIEVO IPPOLITO	ME5	7,5	0,5-STA SAP			152	6,0	4.000	70%	4		28,0	52	-477	-0,1		€ 1.720
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			33	<input checked="" type="checkbox"/>	6	8,00	1.152	ZS1	-0,04	-4,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA NIEVO IPPOLITO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	6		24,0	52	-715	-1,0		€ 2.580
									numero PL	8	Area Illum.	1.936	kWh	-1.192	€ 4.300	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.788	
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			33	<input checked="" type="checkbox"/>	6	8,00	1.152	ZS1	-0,04	-4,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA SABA UMBERTO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	6		24,0	52	-715	-1,0		€ 2.580
									numero PL	6	Area Illum.	1.152	kWh	-715	€ 2.580	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.073	
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			33	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,01	-4,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA GOZZI	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-119	-1,0		€ 430
									numero PL	1	Area Illum.	192	kWh	-119	€ 430	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 179	
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			33	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZS1	-0,02	-4,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA SVEVO ITALO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-358	-1,0		€ 1.290
									numero PL	3	Area Illum.	576	kWh	-358	€ 1.290	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 536	

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA			ANALISI					
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	Priorità -/+ % kWh
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A		i (m)	id_X	kWh	Kill		
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			33	<input checked="" type="checkbox"/>	9	8,00	1.728	ZS1	-0,06	-4,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA PAVESE CESARE	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	9		24,0	52	-1.073	-1,0		€ 3.870
									numero PL	9	Area Illum.	1.728	kWh	-1.073	€ 3.870	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.609	
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			33	<input checked="" type="checkbox"/>	4	8,00	768	ZS1	-0,03	-4,5	€ 2.390	Sostituzione totale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA LEVI CARLO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	4		24,0	52	-477	-1,0		€ 9.560
									numero PL	4	Area Illum.	768	kWh	-477	€ 9.560	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 715	
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			61	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,04	-8,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA SELVA BALESTRO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-247	-2,0		€ 430
									numero PL	1	Area Illum.	192	kWh	-247	€ 430	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 371	
A	Alte Ceccato	F	0,50	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			68	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	168	ZA3	-0,04	-9,5	€ 2.470	Sostituzione totale impianto; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	5
	VIA SELVA BASSA	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		28,0	52	-247	-2,0		€ 2.470
									numero PL	1	Area Illum.	168	kWh	-247	€ 2.470	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 371	
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			79	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,04	-4,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA SELVA BASSA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-247	0,0		€ 430
C	Alte Ceccato	F	0,50	XR3	XR3-Esterno parete+Residenziale			79	<input checked="" type="checkbox"/>	2	5,00	150	XR3	-0,02	-128,0	€ 310	Sostituzione solo apparecchio; XR3-Esterno parete+ResidenzialeLED	3
	VIA SELVA BASSA	ME5	7,5	1-RES LED			30	4,0	4.000	70%	2		15,0	54	-152	-48,0		€ 620
									numero PL	3	Area Illum.	342	kWh	-399	€ 1.050	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 599	
D	Alte Ceccato	F	0,50	XS1	XS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			90	<input checked="" type="checkbox"/>	5	8,00	960	XS1	-0,14	-4,5	€ 1.050	Sostituzione totale composizione; XS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>LED	3
	VIA SERENISSIMA	ME5	7,5	1-STA LED			55	6,0	4.000	70%	5		24,0	54	-890	-1,0		€ 5.250
D	Alte Ceccato	F	0,50	XS1	XS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			90	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	XS1	-0,03	-16,0	€ 2.550	Sostituzione totale impianto; XS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>LED	3
	VIA SERENISSIMA	ME5	7,5	1-STA LED			55	6,0	4.000	70%	1		24,0	54	-178	-3,0		€ 2.550
									numero PL	6	Area Illum.	1.152	kWh	-1.068	€ 7.800	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.602	
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			119	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,01	-4,5	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA SELVA BASSA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-119	-1,0		€ 890
									numero PL	1	Area Illum.	192	kWh	-119	€ 890	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 179	
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			120	<input checked="" type="checkbox"/>	1	14,00	392	ZS2	-0,19	5,0	€ 860	Sostituzione solo apparecchio; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIALE CECCATO PIETRO	ME5	7,5	0,5-STA SAP			152	6,0	4.000	70%	2		28,0	52	-526	-1,0		€ 860
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			120	<input checked="" type="checkbox"/>	1	14,00	392	ZS2	-0,08	0,0	€ 1.380	Sostituzione totale composizione; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIALE CECCATO PIETRO	ME5	7,5	0,5-STA SAP			152	6,0	4.000	70%	2		28,0	52	-218	0,0		€ 1.380
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			120	<input checked="" type="checkbox"/>	37	8,00	7.104	ZS1	-7,36	7,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIALE CECCATO PIETRO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	37		24,0	52	-20.616	-0,1		€ 15.910
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			120	<input checked="" type="checkbox"/>	20	8,00	3.840	ZS1	-1,88	9,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIALE CECCATO PIETRO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	20		24,0	52	-5.264	0,0		€ 8.600
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			120	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,09	7,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIALE CECCATO PIETRO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-263	0,0		€ 430
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			120	<input checked="" type="checkbox"/>	4	8,00	768	ZS1	-0,16	0,5	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIALE CECCATO PIETRO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	4		24,0	52	-437	0,0		€ 3.560
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			120	<input checked="" type="checkbox"/>	2	14,00	784	ZS2	-0,80	7,0	€ 860	Sostituzione solo apparecchio; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIALE CECCATO PIETRO	ME5	7,5	0,5-STA SAP			152	6,0	4.000	70%	4		28,0	52	-2.229	-1,0		€ 1.720

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA			ANALISI				Priorità	
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	-/+ % kWh
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A	i (m)	id_X	kWh	Kill	Parziale		
H	Alte Ceccato	F	0,50	XT4	XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>			120	<input checked="" type="checkbox"/>	8	6,00	1.344	XT4	-0,48	2,0	€ 710	Sostituzione solo apparecchio; XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>LED	0
	VIALE CECCATO PIETRO	ME5	7,5	1-TCA LED			55	5,0	4.000	70%	8		28,0	54	-1.344	0,0		€ 5.680
										numero PL	74	Area Illum.	14.816	kWh	-30.898	€ 38.140	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 46.347
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			120	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	384	ZS1	-0,40	3,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA MASCAGNI PIETRO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	2		24,0	52	-1.114	0,0		€ 860
										numero PL	2	Area Illum.	384	kWh	-1.114	€ 860	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.672
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			120	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	384	ZS1	-0,01	-7,5	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA ISONZO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	2		24,0	52	-39	-3,0		€ 1.780
										numero PL	2	Area Illum.	384	kWh	-39	€ 1.780	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 59
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			120	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	384	ZS1	-0,01	-7,5	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA BRENTA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	2		24,0	52	-39	-3,0		€ 1.780
										numero PL	2	Area Illum.	384	kWh	-39	€ 1.780	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 59
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			120	<input checked="" type="checkbox"/>	5	8,00	960	ZS1	-0,04	-7,5	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA CIMAROSA DOMENICO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	5		24,0	52	-98	-3,0		€ 4.450
										numero PL	5	Area Illum.	960	kWh	-98	€ 4.450	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 147
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			120	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,01	-7,5	€ 2.390	Sostituzione totale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA BELLINI VINCENZO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-20	-3,0		€ 2.390
										numero PL	1	Area Illum.	192	kWh	-20	€ 2.390	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 29
C	Alte Ceccato	F	0,50	XR3	XR3-Esterno parete+Residenziale			123	<input checked="" type="checkbox"/>	2	5,00	150	XR3	-0,01	-89,0	€ 310	Sostituzione solo apparecchio; XR3-Esterno parete+ResidenzialeLED	3
	VIA CIMAROSA DOMENICO	ME5	7,5	1-RES LED			30	4,0	4.000	70%	2		15,0	54	-112	-15,5		€ 620
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			123	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	384	ZS1	-0,01	-4,5	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA CIMAROSA DOMENICO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	2		24,0	52	-238	0,0		€ 1.780
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			123	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,09	-3,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA CIMAROSA DOMENICO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-467	0,0		€ 430
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			123	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	384	ZS1	-0,01	-9,0	€ 230	Inserimento solo accessori; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA CIMAROSA DOMENICO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	2		24,0	52	-238	0,0		€ 460
										numero PL	7	Area Illum.	1.110	kWh	-1.056	€ 3.290	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.584
C	Alte Ceccato	E	1,00	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			123	<input checked="" type="checkbox"/>	12	7,50	2.700	ZS1	0,48	-10,0	€ 470	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA MELARO	ME3b	15,0	1-STA SAP			155	6,0	4.000	70%	12		30,0	32	-312	-2,0		€ 5.640
C	Alte Ceccato	E	1,00	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			123	<input checked="" type="checkbox"/>	1	7,50	225	ZS1	0,04	-4,5	€ 470	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA MELARO	ME3b	15,0	1-STA SAP			155	6,0	4.000	70%	1		30,0	32	-26	0,0		€ 470
C	Alte Ceccato	E	1,00	P30	P30 - Torre faro - Proiettore SM			123	<input type="checkbox"/>	1	20,00	700	P30	0,00	0,0	€ 1.500	Inserimento solo accessori; P30 - Torre faro - Proiettore SMSAP	5
	VIA MELARO	ME3b	15,0	0,16666666666667-PRG SAP			498	14,0	4.000	100%	6		35,0	00	0	0,0		€ 1.500
										numero PL	14	Area Illum.	3.625	kWh	-338	€ 7.610	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 507
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			123	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,01	-4,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA MINCIO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-119	-1,0		€ 430
										numero PL	1	Area Illum.	192	kWh	-119	€ 430	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 179
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			123	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,01	-4,5	€ 2.390	Sostituzione totale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VICOLO VOLTURNO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-119	-1,0		€ 2.390

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA			ANALISI					
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	Priorità
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A	i (m)		id_X	kWh	Kill	Parziale	
								numero PL	1	Area Illum.	192	kWh	-119		€ 2.390	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 179	
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			123	☑	2	8,00	384	ZS1	-0,01	-4,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA PIAVE	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	2		24,0	52	-238	-1,0	€ 860	
								numero PL	2	Area Illum.	384	kWh	-238		€ 860	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 358	
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			132	☑	11	8,00	2.112	ZS1	-0,43	-4,0	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	PIAZZA DON MILANI	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	11		24,0	52	-2.719	0,0	€ 9.790	
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			132	☑	22	8,00	4.224	ZS1	-0,86	-5,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	PIAZZA DON MILANI	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	22		24,0	52	-5.438	-1,0	€ 9.460	
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			132	☑	2	14,00	784	ZS2	-0,16	-4,0	€ 860	Sostituzione solo apparecchio; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	PIAZZA DON MILANI	ME5	7,5	0,5-STA SAP			152	6,0	4.000	70%	4		28,0	52	-989	-1,0	€ 1.720	
								numero PL	35	Area Illum.	7.120	kWh	-9.146		€ 20.970	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 13.720	
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			132	☑	1	8,00	192	ZS1	-0,04	-5,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA TICINO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-247	-1,0	€ 430	
								numero PL	1	Area Illum.	192	kWh	-247		€ 430	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 371	
B	Alte Ceccato	E	1,00	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			134	☑	1	7,50	225	XT1	-0,16	-5,5	€ 1.850	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	4
	VIALE TRIESTE	ME3b	15,0	1-TCA LED			112	6,0	4.000	70%	1		30,0	34	-786	-2,0	€ 1.850	
B	Alte Ceccato	E	1,00	XT2	XT2-Palo+n.sbracci+Tecnico [A]>			134	☑	3	19,00	1.710	XT2	-1,37	-2,0	€ 3.020	Sostituzione totale composizione; XT2-Palo+n.sbracci+Tecnico [A]>LED	4
	VIALE TRIESTE	ME3b	15,0	0,5-TCA LED			224	6,0	4.000	70%	6		30,0	34	-6.278	0,0	€ 9.060	
B	Alte Ceccato	E	1,00	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			134	☑	1	7,50	225	XT1	0,00	-5,5	€ 1.850	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	5
	VIALE TRIESTE	ME3b	15,0	1-TCA LED			112	6,0	4.000	70%	1		30,0	34	-146	-1,0	€ 1.850	
								numero PL	5	Area Illum.	2.160	kWh	-7.211		€ 12.760	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 10.817	
D	Alte Ceccato	F	0,50	ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			136	☑	2	14,00	784	ZS2	-0,16	-4,0	€ 860	Sostituzione solo apparecchio; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA SELVA BASSA	ME5	7,5	0,5-STA SAP			152	6,0	4.000	70%	4		28,0	52	-989	-1,0	€ 1.720	
D	Alte Ceccato	F	0,50	ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			136	☑	3	14,00	1.176	ZS2	-0,23	-4,0	€ 860	Sostituzione solo apparecchio; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA SELVA BASSA	ME5	7,5	0,5-STA SAP			152	6,0	4.000	70%	6		28,0	52	-1.483	-1,0	€ 2.580	
D	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			136	☑	8	8,00	1.536	ZS1	-0,31	-5,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA SELVA BASSA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	8		24,0	52	-1.978	-1,0	€ 3.440	
								numero PL	13	Area Illum.	3.496	kWh	-4.450		€ 7.740	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 6.674	
D	Alte Ceccato	F	0,50	XS2	XS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			136	☑	5	14,00	1.960	XS2	-0,60	-4,0	€ 1.180	Sostituzione solo apparecchio; XS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>LED	5
	VIA PERIPOLI	ME5	7,5	0,5-STA LED			110	6,0	4.000	70%	10		28,0	54	-3.060	-1,0	€ 5.900	
D	Alte Ceccato	F	0,50	XS1	XS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			136	☑	1	8,00	192	XS1	-0,06	-5,5	€ 590	Sostituzione solo apparecchio; XS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>LED	5
	VIA PERIPOLI	ME5	7,5	1-STA LED			55	6,0	4.000	70%	1		24,0	54	-306	-1,0	€ 590	
D	Alte Ceccato	F	0,50	XS1	XS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			136	☑	11	8,00	2.112	XS1	-0,66	-73,5	€ 1.050	Sostituzione totale composizione; XS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>LED	3
	VIA PERIPOLI	ME5	7,5	1-STA LED			55	6,0	4.000	70%	11		24,0	54	-3.366	-9,0	€ 11.550	
D	Alte Ceccato	F	0,50	XS1	XS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			136	☑	21	8,00	4.032	XS1	-1,26	-55,5	€ 1.050	Sostituzione totale composizione; XS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>LED	3
	VIA PERIPOLI	ME5	7,5	1-STA LED			55	6,0	4.000	70%	21		24,0	54	-6.426	-7,0	€ 22.050	
								numero PL	38	Area Illum.	8.296	kWh	-13.158		€ 40.090	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 19.737	
D	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			136	☑	4	8,00	768	ZS1	-0,16	-5,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA SELVA MAIOLO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	4		24,0	52	-989	-1,0	€ 1.720	

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA			ANALISI				Priorità	
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	-/+ % kWh
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A		i (m)	id_X	kWh	Kill		
D	Alte Ceccato	F	0,50	ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			136	<input checked="" type="checkbox"/>	6	14,00	2.352	ZS2	-0,47	-4,0	€ 860	Sostituzione solo apparecchio; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA SELVA MAIOLO	ME5	7,5	0,5-STA SAP			152	6,0	4.000	70%	12		28,0	52	-2.966	-1,0		€ 5.160
									numero PL	10	Area Illum.	3.120	kWh	-3.955	€ 6.880	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 5.933	
D	Alte Ceccato	F	0,50	ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			136	<input checked="" type="checkbox"/>	3	14,00	1.176	ZS2	-0,23	-4,0	€ 860	Sostituzione solo apparecchio; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA CARRARO MARIO	ME5	7,5	0,5-STA SAP			152	6,0	4.000	70%	6		28,0	52	-1.483	-1,0		€ 2.580
D	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			136	<input checked="" type="checkbox"/>	16	8,00	3.072	ZS1	-0,62	-5,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA CARRARO MARIO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	16		24,0	52	-3.955	-1,0		€ 6.880
									numero PL	19	Area Illum.	4.248	kWh	-5.438	€ 9.460	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 8.158	
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			138	<input checked="" type="checkbox"/>	5	8,00	960	ZS1	-0,20	-4,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA BACCHIGLIONE	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	5		24,0	52	-1.236	0,0		€ 2.150
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			138	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	384	ZS1	-0,08	-1,0	€ 230	Inserimento solo accessori; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA BACCHIGLIONE	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	2		24,0	52	-494	0,0		€ 460
H	Alte Ceccato	F	0,50	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			138	<input checked="" type="checkbox"/>	4	8,00	768	XT1	-0,24	-4,0	€ 1.650	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	4
	VIA BACCHIGLIONE	ME5	7,5	1-TCA LED			55	6,0	4.000	70%	4		24,0	54	-1.224	-1,5		€ 6.600
									numero PL	11	Area Illum.	2.112	kWh	-2.954	€ 9.210	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 4.432	
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			138	<input checked="" type="checkbox"/>	5	8,00	960	ZS1	-0,20	-4,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA PO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	5		24,0	52	-1.236	0,0		€ 2.150
									numero PL	5	Area Illum.	960	kWh	-1.236	€ 2.150	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.854	
C	Alte Ceccato	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			120	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,09	9,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA VERDI GIUSEPPE	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-263	0,0		€ 430
									numero PL	1	Area Illum.	192	kWh	-263	€ 430	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 395	
Riepilogo per Frazione		ALTE CECCATO						numero Sostegni	843	Area Illuminata	169.050		-39,26	-8,3	€ 954			
								numero Apparecchi	905				-163.533	-2,3	€ 779.120			
C	SS. Trinita	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			34	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,04	-1,0	€ 230	Inserimento solo accessori; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA TUFU	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-247	0,0		€ 230
									numero PL	1	Area Illum.	192	kWh	-247	€ 230	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 371	
A	SS. Trinita	F	0,50	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			67	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZA1	-0,12	-9,5	€ 610	Sostituzione solo apparecchio; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	5
	VIA SS. TRINITA'	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-742	-2,0		€ 1.830
C	SS. Trinita	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			67	<input checked="" type="checkbox"/>	6	8,00	1.152	ZS1	-0,23	-6,0	€ 230	Inserimento solo accessori; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA SS. TRINITA'	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	6		24,0	52	-1.483	0,0		€ 1.380
									numero PL	9	Area Illum.	1.728	kWh	-2.225	€ 3.210	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 3.337	
C	SS. Trinita	F	0,50	S01	S01 - Palo dritto - Stradale [A]>			67	<input checked="" type="checkbox"/>	3	5,00	540	S01	0,00	-10,5	€ 230	Inserimento solo accessori; S01 - Palo dritto - Stradale [A]>SAP	5
	VIA COVOLO BASSO	ME5	7,5	1-STA SAP			83	6,8	4.000	70%	3		36,0	00	-299	0,0		€ 690
									numero PL	3	Area Illum.	540	kWh	-299	€ 690	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 448	
F	SS. Trinita	F	0,50	R16	R16-Esterno parete+Residenziale			67	<input type="checkbox"/>	2	5,00	20	R16	0,00	0,0	€ 300	Inserimento solo accessori; R16-Esterno parete+ResidenzialeLED	3
	VIA COVOLI	ME5	7,5	1-RES LED			35	3,5	4.000	100%	2		2,0	00	0	0,0		€ 600
									numero PL	2	Area Illum.	20	kWh	0	€ 600	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	€ 0	
C	SS. Trinita	F	0,50	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			67	<input checked="" type="checkbox"/>	10	8,00	1.920	ZA1	-0,07	-59,5	€ 1.700	Sostituzione totale composizione; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	3
	VIA DEL COLLE	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	10		24,0	52	-1.192	-20,0		€ 17.000

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA			ANALISI						
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	Priorità -/+ % kWh	
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A		i (m)	id_X	kWh	Kill			Parziale
										numero PL	10	Area Illum.	1.920	kWh	-1.192	€ 17.000	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.788	
A	SS. Trinita		F	0,50	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			67	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZA1	-0,21	-27,0	€ 610	Sostituzione solo apparecchio; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	2
	PIAZZA SS. TRINITA'		ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-927	-5,5	€ 610	
A	SS. Trinita		F	0,50	ZA2	ZA2-Palo+n.sbracci+Artistico [A]V			67	<input checked="" type="checkbox"/>	1	14,00	392	ZA2	-0,25	-14,0	€ 1.220	Sostituzione solo apparecchio; ZA2-Palo+n.sbracci+Artistico [A]VSAP	5
	PIAZZA SS. TRINITA'		ME5	7,5	0,5-ARA SAP			152	6,0	4.000	70%	2		28,0	52	-1.174	-3,0	€ 1.220	
A	SS. Trinita		F	0,50	ZA2	ZA2-Palo+n.sbracci+Artistico [A]V			67	<input checked="" type="checkbox"/>	1	14,00	392	ZA2	-0,08	-3,0	€ 1.220	Sostituzione solo apparecchio; ZA2-Palo+n.sbracci+Artistico [A]VSAP	5
	PIAZZA SS. TRINITA'		ME5	7,5	0,5-ARA SAP			152	6,0	4.000	70%	2		28,0	52	-494	-1,0	€ 1.220	
A	SS. Trinita		F	0,50	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			67	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZA1	-0,04	-8,0	€ 610	Sostituzione solo apparecchio; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	5
	PIAZZA SS. TRINITA'		ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-247	-1,5	€ 610	
										numero PL	4	Area Illum.	1.168	kWh	-2.843	€ 3.660	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 4.265	
A	SS. Trinita		F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			67	<input checked="" type="checkbox"/>	4	8,00	768	ZS1	-0,16	-9,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA TUFU		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	4		24,0	52	-989	-2,0	€ 1.720	
C	SS. Trinita		F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			67	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,09	-2,0	€ 2.170	Sostituzione parziale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA TUFU		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-467	0,0	€ 2.170	
C	SS. Trinita		F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			67	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,04	-4,5	€ 2.170	Sostituzione parziale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA TUFU		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-247	0,0	€ 2.170	
										numero PL	6	Area Illum.	1.152	kWh	-1.703	€ 6.060	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 2.555	
A	SS. Trinita		F	0,50	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			81	<input checked="" type="checkbox"/>	6	8,00	1.152	ZA1	-0,04	-8,5	€ 1.700	Sostituzione totale composizione; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	5
	VIA COVOLO BASSO		ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	6		24,0	52	-715	0,0	€ 10.200	
										numero PL	6	Area Illum.	1.152	kWh	-715	€ 10.200	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.073	
A	SS. Trinita		F	0,50	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			112	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	168	ZA3	-0,01	-7,0	€ 610	Sostituzione solo apparecchio; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	4
	VIA COVOLI		ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		28,0	52	-119	-0,6	€ 610	
										numero PL	1	Area Illum.	168	kWh	-119	€ 610	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 179	
Riepilogo per Frazione		SS. TRINITA						numero Sostegni	42	Area Illuminata	8.040		-1,37	-11,3	€ 936				
								numero Apparecchi	44				-9.344	-2,4	€ 42.260				
A	Sant' Urbano		F	0,50	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			92	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZA1	-0,12	-5,5	€ 1.700	Sostituzione totale composizione; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	5
	VIA SANT' URBANO		ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-742	-1,0	€ 5.100	
										numero PL	3	Area Illum.	576	kWh	-742	€ 5.100	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.112	
A	Sant' Urbano		F	0,50	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			103	<input checked="" type="checkbox"/>	2	6,00	336	ZA3	-0,01	-16,5	€ 970	Sostituzione apparecchio+accessorio; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	3
	VIA SANT' URBANO		ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	2		28,0	52	-238	-3,0	€ 1.940	
										numero PL	2	Area Illum.	336	kWh	-238	€ 1.940	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 358	
C	Sant' Urbano		F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			108	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZS1	-0,12	-55,0	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA DEI LONGOBARDI		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-742	-20,0	€ 2.670	
										numero PL	3	Area Illum.	576	kWh	-742	€ 2.670	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.112	
C	Sant' Urbano		F	0,50	ZS3	ZS3-Mensola parete+Stradale [A]>			108	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	168	ZS3	-0,04	-9,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS3-Mensola parete+Stradale [A]>SAP	5
	VIA RIOSECCO		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		28,0	52	-247	-2,0	€ 430	
C	Sant' Urbano		F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			108	<input checked="" type="checkbox"/>	5	8,00	960	ZS1	-0,20	-4,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA RIOSECCO		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	5		24,0	52	-1.236	-1,0	€ 2.150	
										numero PL	6	Area Illum.	1.128	kWh	-1.483	€ 2.580	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 2.225	

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA		ANALISI					Priorità	
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	Priorità -/+ % kWh
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A		i (m)	id_X	kWh	Kill		
A	Sant' Urbano	F	0,50	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			108	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	168	ZA3	-0,04	-73,0	€ 610	Sostituzione solo apparecchio; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	3
	VIA SANT' URBANO	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		28,0	52	-247	-22,0		€ 610
A	Sant' Urbano	F	0,50	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			108	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZA1	-0,02	-59,5	€ 1.700	Sostituzione totale composizione; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	3
	VIA SANT' URBANO	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-358	-20,0		€ 5.100
A	Sant' Urbano	F	0,50	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			108	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZA1	-0,18	-7,0	€ 3.200	Sostituzione totale impianto; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	2
	VIA SANT' URBANO	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-799	-2,0		€ 3.200
A	Sant' Urbano	F	0,50	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			108	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	168	ZA3	-0,04	-9,0	€ 970	Sostituzione apparecchio+accessorio; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	5
	VIA SANT' URBANO	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		28,0	52	-247	-2,0		€ 970
A	Sant' Urbano	F	0,50	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			108	<input checked="" type="checkbox"/>	9	8,00	1.728	ZA1	-0,35	-4,0	€ 1.700	Sostituzione totale composizione; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	4
	VIA SANT' URBANO	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	9		24,0	52	-2.225	-1,0		€ 15.300
A	Sant' Urbano	F	0,50	XR3	XR3-Esterno parete+Residenziale			108	<input checked="" type="checkbox"/>	2	5,00	150	XR3	0,02	-103,5	€ 310	Sostituzione solo apparecchio; XR3-Esterno parete+ResidenzialeLED	3
	VIA SANT' URBANO	ME5	7,5	1-RES LED			30	4,0	4.000	70%	2		15,0	54	8	-15,5		€ 620
A	Sant' Urbano	F	0,50	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			108	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZA1	-0,28	-0,5	€ 1.700	Sostituzione totale composizione; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	4
	VIA SANT' URBANO	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-1.402	-0,1		€ 5.100
A	Sant' Urbano	F	0,50	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			108	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZA1	-0,04	1,5	€ 1.700	Sostituzione totale composizione; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	4
	VIA SANT' URBANO	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-247	-0,1		€ 1.700
A	Sant' Urbano	F	0,50	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			108	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZA1	-0,01	-54,0	€ 1.700	Sostituzione totale composizione; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	3
	VIA SANT' URBANO	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-119	-16,0		€ 1.700
A	Sant' Urbano	F	0,50	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			108	<input checked="" type="checkbox"/>	2	6,00	336	ZA3	-0,01	-57,5	€ 610	Sostituzione solo apparecchio; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	3
	VIA SANT' URBANO	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	2		28,0	52	-238	-18,5		€ 1.220
									numero PL	24	Area Illum.	4.278	kWh	-5.874	€ 35.520	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 8.812	
A	Sant' Urbano	F	0,50	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			108	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	168	ZA3	-0,01	-64,0	€ 970	Sostituzione apparecchio+accessorio; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	3
	VIA LAVELLO	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		28,0	52	-119	-19,0		€ 970
A	Sant' Urbano	F	0,50	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			108	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	384	ZA1	-0,08	-55,0	€ 1.700	Sostituzione totale composizione; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	3
	VIA LAVELLO	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	2		24,0	52	-494	-20,0		€ 3.400
									numero PL	3	Area Illum.	552	kWh	-614	€ 4.370	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 920	
A	Sant' Urbano	F	0,50	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			108	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	168	ZA3	-0,01	-57,5	€ 610	Sostituzione solo apparecchio; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	3
	VIA P. SCHIAVO GIOVANNI	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		28,0	52	-119	-18,5		€ 610
A	Sant' Urbano	F	0,50	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			108	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	168	ZA3	-0,01	-14,0	€ 970	Sostituzione apparecchio+accessorio; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	3
	VIA P. SCHIAVO GIOVANNI	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		28,0	52	-119	-2,5		€ 970
A	Sant' Urbano	F	0,50	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			108	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	168	ZA3	-0,01	-65,5	€ 610	Sostituzione solo apparecchio; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	3
	VIA P. SCHIAVO GIOVANNI	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		28,0	52	-119	-17,0		€ 610
A	Sant' Urbano	F	0,50	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			108	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZA1	-0,04	0,0	€ 1.700	Sostituzione totale composizione; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	0
	VIA P. SCHIAVO GIOVANNI	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-109	0,0		€ 1.700
									numero PL	4	Area Illum.	696	kWh	-467	€ 3.890	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 700	
C	Sant' Urbano	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			109	<input checked="" type="checkbox"/>	4	8,00	768	ZS1	-0,16	-6,0	€ 230	Inserimento solo accessori; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA SANT' URBANO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	4		24,0	52	-989	0,0		€ 920
F	Sant' Urbano	F	0,50	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			109	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	384	XT1	-0,12	-27,5	€ 1.650	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	3
	VIA SANT' URBANO	ME5	7,5	1-TCA LED			55	6,0	4.000	70%	2		24,0	54	-612	-6,0		€ 3.300
									numero PL	6	Area Illum.	1.152	kWh	-1.601	€ 4.220	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 2.401	

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA			ANALISI				Priorità		
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	-/+ % kWh	
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A		i (m)	id_X	kWh	Kill			Parziale
A	Sant' Urbano	F	0,50	ZA3	ZA3-Mensola parete+Artistico [A]V			108	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	168	ZA3	-0,09	-8,0	€ 2.470	Sostituzione totale impianto; ZA3-Mensola parete+Artistico [A]VSAP	4	
	VIA RIOSECCO 1	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		28,0	52	-467	-2,0		€ 2.470	-69%
A	Sant' Urbano	F	0,50	ZA1	ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]V			108	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZA1	-0,12	-4,0	€ 1.700	Sostituzione totale composizione; ZA1-Palo+sbraccio+Artistico [A]VSAP	4	
	VIA RIOSECCO 1	ME5	7,5	1-ARA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-742	-1,0		€ 5.100	-54%
									numero PL	4	Area Illum.	744	kWh	-1.209	€ 7.570	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.813		
Riepilogo per Frazione		SANT URBANO						numero Sostegni	55	Area Illuminata	10.038	-2,06	-30,3	€ 1.249					
									numero Apparecchi	55			-12.969	-8,4	€ 67.860				
C	Valdimolino	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			87	<input checked="" type="checkbox"/>	6	8,00	1.152	ZS1	-0,04	-4,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3	
	VIA ZUCCON DON G.	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	6		24,0	52	-715	-1,0		€ 2.580	-36%
C	Valdimolino	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			87	<input checked="" type="checkbox"/>	7	8,00	1.344	ZS1	-0,05	-80,0	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3	
	VIA ZUCCON DON G.	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	7		24,0	52	-834	-9,0		€ 6.230	-36%
C	Valdimolino	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			87	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	384	ZS1	-0,19	-9,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4	
	VIA ZUCCON DON G.	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	2		24,0	52	-934	-3,0		€ 860	-69%
									numero PL	15	Area Illum.	2.880	kWh	-2.484	€ 9.670	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 3.726		
C	Valdimolino	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			87	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,01	-17,0	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3	
	VIA VALDIMOLINO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-119	-3,0		€ 890	-36%
									numero PL	1	Area Illum.	192	kWh	-119	€ 890	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 179		
C	Valdimolino	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			95	<input checked="" type="checkbox"/>	6	8,00	1.152	ZS1	-0,23	-5,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5	
	VIA MONTE SCHIAVI	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	6		24,0	52	-1.483	-1,0		€ 2.580	-54%
C	Valdimolino	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			95	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	384	ZS1	-0,08	-2,0	€ 230	Inserimento solo accessori; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5	
	VIA MONTE SCHIAVI	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	2		24,0	52	-494	-1,0		€ 460	-54%
C	Valdimolino	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			95	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,04	-10,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	2	
	VIA MONTE SCHIAVI	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-247	-3,0		€ 430	-54%
									numero PL	9	Area Illum.	1.728	kWh	-2.225	€ 3.470	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 3.337		
C	Valdimolino	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			96	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,04	-10,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	2	
	STRADA CAVALLARA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-247	-3,0		€ 430	-54%
									numero PL	1	Area Illum.	192	kWh	-247	€ 430	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 371		
F	Valdimolino	F	0,50	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			98	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	XT1	-0,18	-27,5	€ 1.650	Sostituzione totale composizione; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	3	
	VIA VALDIMOLINO	ME5	7,5	1-TCA LED			55	6,0	4.000	70%	3		24,0	54	-918	-6,0		€ 4.950	-67%
F	Valdimolino	F	0,50	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			98	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	384	XT1	-0,12	-9,0	€ 3.150	Sostituzione totale impianto; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	4	
	VIA VALDIMOLINO	ME5	7,5	1-TCA LED			55	6,0	4.000	70%	2		24,0	54	-612	-2,0		€ 6.300	-67%
									numero PL	5	Area Illum.	960	kWh	-1.530	€ 11.250	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 2.295		
C	Valdimolino	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			99	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,04	-7,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	2	
	VIA VALDIMOLINO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-247	-2,0		€ 430	-54%
									numero PL	1	Area Illum.	192	kWh	-247	€ 430	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 371		
C	Valdimolino	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			100	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,01	-18,0	€ 2.390	Sostituzione totale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3	
	VIA MONTE SCHIAVI	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-119	-3,0		€ 2.390	-36%
									numero PL	1	Area Illum.	192	kWh	-119	€ 2.390	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 179		

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA			ANALISI				Priorità		
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	-/+ % kWh	
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A		i (m)	id_X	kWh	Kill			Parziale
C	Valdimolino	D	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			100	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,04	1,5	€ 2.390	Sostituzione totale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA BOSCHI ALTI		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-247	-0,1		€ 2.390
F	Valdimolino	D	F	0,50	XR3	XR3-Esterno parete+Residenziale			100	<input checked="" type="checkbox"/>	1	5,00	75	XR3	-0,05	-93,5	€ 310	Sostituzione solo apparecchio; XR3-Esterno parete+ResidenzialeLED	3
	VIA BOSCHI ALTI		ME5	7,5	1-RES LED			30	4,0	4.000	70%	1		15,0	54	-248	-33,0		€ 310
										numero PL	2	Area Illum.	267	kWh	-495	€ 2.700	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 743	
C	Valdimolino	D	F	0,50	XP1	XP1-Esterno parete+Proiettore AS			101	<input checked="" type="checkbox"/>	1	9,00	252	XP1	-0,20	-16,0	€ 470	Sostituzione solo apparecchio; XP1-Esterno parete+Proiettore ASLED	2
	VIA VALDIMOLINO		ME5	7,5	1-PRA LED			75	6,0	4.000	70%	1		28,0	44	-890	-3,0		€ 470
C	Valdimolino	D	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			101	<input checked="" type="checkbox"/>	4	8,00	768	ZS1	-0,16	-8,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA VALDIMOLINO		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	4		24,0	52	-989	-2,0		€ 1.720
C	Valdimolino	D	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			101	<input checked="" type="checkbox"/>	19	8,00	3.648	ZS1	-0,74	-55,5	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA VALDIMOLINO		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	19		24,0	52	-4.697	-7,0		€ 16.910
C	Valdimolino	D	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			101	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,04	-59,5	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA VALDIMOLINO		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-247	-20,0		€ 890
F	Valdimolino	D	F	0,50	XR3	XR3-Esterno parete+Residenziale			101	<input checked="" type="checkbox"/>	1	5,00	75	XR3	0,01	-95,0	€ 310	Sostituzione solo apparecchio; XR3-Esterno parete+ResidenzialeLED	3
	VIA VALDIMOLINO		ME5	7,5	1-RES LED			30	4,0	4.000	70%	1		15,0	54	4	-13,0		€ 310
										numero PL	26	Area Illum.	4.935	kWh	-6.819	€ 20.300	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 10.228	
C	Valdimolino	D	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			101	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,04	-19,5	€ 2.390	Sostituzione totale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	STRADA CAVALLARA		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-247	-4,5		€ 2.390
C	Valdimolino	D	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			101	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,04	-0,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	STRADA CAVALLARA		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-247	-1,0		€ 430
F	Valdimolino	D	F	0,50	XP3	XP3-Esterno parete+Proiettore AS			101	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	120	XP3	0,02	-89,0	€ 470	Sostituzione solo apparecchio; XP3-Esterno parete+Proiettore ASLED	3
	STRADA CAVALLARA		ME5	7,5	1-PRA LED			55	6,0	4.000	70%	1		20,0	54	14	-18,0		€ 470
										numero PL	3	Area Illum.	504	kWh	-480	€ 3.290	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 721	
C	Valdimolino	D	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			102	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZS1	-0,12	-9,0	€ 2.390	Sostituzione totale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA VALDIMOLINO		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-742	-2,0		€ 7.170
										numero PL	3	Area Illum.	576	kWh	-742	€ 7.170	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.112	
C	Valdimolino	D	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			102	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,04	-8,0	€ 2.390	Sostituzione totale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA MASO		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-247	-2,0		€ 2.390
C	Valdimolino	D	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			102	<input checked="" type="checkbox"/>	5	8,00	960	ZS1	-0,20	-9,0	€ 2.390	Sostituzione totale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA MASO		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	5		24,0	52	-1.236	-2,0		€ 11.950
										numero PL	6	Area Illum.	1.152	kWh	-1.483	€ 14.340	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 2.225	
C	Valdimolino	D	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			113	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	384	ZS1	-0,01	-18,0	€ 2.390	Sostituzione totale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA VALDIMOLINO		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	2		24,0	52	-238	-3,0		€ 4.780
C	Valdimolino	D	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			113	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,01	-4,5	€ 2.390	Sostituzione totale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA VALDIMOLINO		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-119	-1,0		€ 2.390
										numero PL	3	Area Illum.	576	kWh	-358	€ 7.170	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 536	
Riepilogo per Frazione		VALDIMOLINO						numero Sostegni	76	Area Illuminata	14.346		-2,67	-25,3	€ 1.211				
								numero Apparecchi	76				-17.348	-5,5	€ 83.500				
C	Loc. Pianeta	D	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			30	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,01	-10,0	€ 2.170	Sostituzione parziale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA PIANETA		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-119	0,0		€ 2.170

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA			ANALISI				Pag. 55 di 66	
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	Priorità -/+ % kWh
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A	i (m)	id_X	kWh	Kill	Parziale		
										numero PL	1	Area Illum.	192	kWh	-119	€ 2.170	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 179
C	Loc. Pianeta	F	0,50	ZS3	ZS3-Mensola parete+Stradale [A]>			58	☑	1	6,00	168	ZS3	-0,01	-18,0	€ 2.090	Sostituzione totale impianto; ZS3-Mensola parete+Stradale [A]>SAP	5
	VIA VALBONA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		28,0	52	-119	-3,5		€ 2.090
										numero PL	1	Area Illum.	168	kWh	-119	€ 2.090	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 179
Riepilogo per Frazione		LOC. PIANETA						numero Sostegni	2	Area Illuminata	360	-0,01	-14,0	€ 2.130				
								numero Apparecchi	2			-238	-1,8	€ 4.260				
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			35	☑	4	8,00	768	ZS1	-0,03	-13,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA MICCA PIETRO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	4		24,0	52	-477	-2,5		€ 1.720
										numero PL	4	Area Illum.	768	kWh	-477	€ 1.720	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 715
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			35	☑	2	8,00	384	ZS1	-0,01	-4,5	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA CRISPI FRANCESCO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	2		24,0	52	-238	-1,0		€ 1.780
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			35	☑	1	8,00	192	ZS1	-0,09	-3,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA CRISPI FRANCESCO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-467	0,0		€ 430
										numero PL	3	Area Illum.	576	kWh	-706	€ 2.210	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.058
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			35	☑	6	8,00	1.152	ZS1	-0,04	-4,5	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA PAGLIERINA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	6		24,0	52	-715	-1,0		€ 5.340
										numero PL	6	Area Illum.	1.152	kWh	-715	€ 5.340	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.073
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			35	☑	2	8,00	384	ZS1	-0,19	-3,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA DE NICOLA ENRICO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	2		24,0	52	-934	0,0		€ 860
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			35	☑	14	8,00	2.688	ZS1	-0,10	-4,5	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA DE NICOLA ENRICO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	14		24,0	52	-1.669	-1,0		€ 12.460
										numero PL	16	Area Illum.	3.072	kWh	-2.603	€ 13.320	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 3.905
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			36	☑	1	8,00	192	ZS1	-0,09	-3,0	€ 670	Sostituzione parziale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA PELLICO SILVIO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-467	0,0		€ 670
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			36	☑	7	8,00	1.344	ZS1	-0,05	-4,5	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA PELLICO SILVIO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	7		24,0	52	-834	-1,0		€ 6.230
										numero PL	8	Area Illum.	1.536	kWh	-1.302	€ 6.900	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.952
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			36	☑	2	8,00	384	ZS1	-0,01	-4,5	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA DELL'ARTIGIANATO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	2		24,0	52	-238	-1,0		€ 1.780
										numero PL	2	Area Illum.	384	kWh	-238	€ 1.780	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 358
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			36	☑	6	8,00	1.152	ZS1	-0,04	-4,5	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA CAL DEL GUA'	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	6		24,0	52	-715	-1,0		€ 5.340
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			36	☑	1	8,00	192	ZS1	-0,09	0,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA CAL DEL GUA'	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-467	-0,1		€ 430
										numero PL	7	Area Illum.	1.344	kWh	-1.182	€ 5.770	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.774
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			36	☑	1	8,00	192	ZS1	-0,01	-4,5	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA DE NICOLA ENRICO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-119	-1,0		€ 890
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			36	☑	1	8,00	192	ZS1	-0,09	0,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA DE NICOLA ENRICO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-467	-0,1		€ 430

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA			ANALISI					Pag. 56 di 66
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	Priorità -/+ % kWh
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A		i (m)	id_X	kWh	Kill		
										numero PL	2	Area Illum.	384	kWh	-586	€ 1.320	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 880
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			36	☑	2	8,00	384	ZS1	-0,19	-3,0	€ 670	Sostituzione parziale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA CRISPI FRANCESCO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	2		24,0	52	-934	0,0		€ 1.340
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			36	☑	9	8,00	1.728	ZS1	-0,06	-4,5	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA CRISPI FRANCESCO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	9		24,0	52	-1.073	-1,0		€ 8.010
										numero PL	11	Area Illum.	2.112	kWh	-2.007	€ 9.350	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 3.011
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			37	☑	2	8,00	384	ZS1	-0,01	0,0	€ 670	Sostituzione parziale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA DELL'ARTIGIANATO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	2		24,0	52	-238	0,0		€ 1.340
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			37	☑	17	8,00	3.264	ZS1	-0,12	-4,5	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA DELL'ARTIGIANATO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	17		24,0	52	-2.026	-1,0		€ 15.130
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			37	☑	1	8,00	192	ZS1	-0,20	-2,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA DELL'ARTIGIANATO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-887	0,0		€ 430
										numero PL	20	Area Illum.	3.840	kWh	-3.152	€ 16.900	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 4.728
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			37	☑	8	8,00	1.536	ZS1	-0,06	-4,5	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA SELLA QUINTINO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	8		24,0	52	-954	-1,0		€ 7.120
										numero PL	8	Area Illum.	1.536	kWh	-954	€ 7.120	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.430
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			37	☑	3	8,00	576	ZS1	-0,02	-4,5	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA PAGLIERINA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-358	-1,0		€ 2.670
										numero PL	3	Area Illum.	576	kWh	-358	€ 2.670	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 536
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			37	☑	1	14,00	392	ZS2	-0,36	0,0	€ 1.380	Sostituzione totale composizione; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA NATTA GIULIO	ME5	7,5	0,5-STA SAP			152	6,0	4.000	70%	2		28,0	52	-1.614	0,0		€ 1.380
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			37	☑	1	8,00	192	ZS1	-0,09	-9,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA NATTA GIULIO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-467	-3,0		€ 430
										numero PL	2	Area Illum.	584	kWh	-2.082	€ 1.810	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 3.122
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			38	☑	4	14,00	1.568	ZS2	-0,31	-20,5	€ 860	Sostituzione solo apparecchio; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	2
	VICOLO MAJORANA	ME5	7,5	0,5-STA SAP			152	6,0	4.000	70%	8		28,0	52	-1.978	-1,0		€ 3.440
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			38	☑	2	8,00	384	ZS1	-0,19	-6,0	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	2
	VICOLO MAJORANA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	2		24,0	52	-934	-2,0		€ 1.780
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			38	☑	1	14,00	392	ZS2	-0,01	-1,0	€ 860	Sostituzione solo apparecchio; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	2
	VICOLO MAJORANA	ME5	7,5	0,5-STA SAP			152	6,0	4.000	70%	2		28,0	52	-238	-0,1		€ 860
										numero PL	7	Area Illum.	2.344	kWh	-3.150	€ 6.080	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 4.726
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			38	☑	1	8,00	192	ZS1	-0,04	-7,0	€ 670	Sostituzione parziale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	2
	VIA NATTA GIULIO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-247	-2,0		€ 670
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			38	☑	1	8,00	192	ZS1	-0,01	-14,0	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA NATTA GIULIO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-119	-2,5		€ 890
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			38	☑	1	8,00	192	ZS1	-0,09	-2,0	€ 230	Inserimento solo accessori; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA NATTA GIULIO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-467	0,0		€ 230
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			38	☑	1	8,00	192	ZS1	-0,20	-2,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA NATTA GIULIO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-887	0,0		€ 430












UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA			ANALISI						
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	Priorità -/+ % kWh	
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A		i (m)	id_X	kWh	Kill			Parziale
D	Loc. Paulona		F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			38	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZS1	-0,12	-6,5	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA NATTA GIULIO		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-742	-2,0		€ 2.670
D	Loc. Paulona		F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			38	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZS1	-0,02	-4,5	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA NATTA GIULIO		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-358	-1,0		€ 2.670
D	Loc. Paulona		F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			38	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,09	-2,5	€ 670	Sostituzione parziale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA NATTA GIULIO		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-467	0,0		€ 670
D	Loc. Paulona		F	0,50	S16	S16-Palo incurvato+Stradale [A]>			38	<input checked="" type="checkbox"/>	1	7,00	189	S16	0,00	-5,0	€ 760	Sostituzione parziale composizione; S16-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	5
	VIA NATTA GIULIO		ME5	7,5	1-STA SAP			115	8,8	4.000	70%	1		27,0	00	-138	0,0		€ 760
										numero PL	12	Area Illum.	2.301	kWh	-3.425	€ 8.990	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 5.138	
D	Loc. Paulona		F	0,75	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			38	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	448	ZS1	-0,35	0,0	€ 760	Sostituzione parziale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA DEL LAVORO		ME4b	11,3	1-STA SAP			102	6,0	4.000	70%	2		28,0	42	-1.629	0,0		€ 1.520
										numero PL	2	Area Illum.	448	kWh	-1.629	€ 1.520	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 2.443	
D	Loc. Paulona		F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			39	<input checked="" type="checkbox"/>	9	8,00	1.728	ZS1	-0,06	-4,5	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA PRIMO MAGGIO		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	9		24,0	52	-1.073	-1,0		€ 8.010
D	Loc. Paulona		F	0,50	XP2	XP2-Sottogronda+Proiettore AS			39	<input checked="" type="checkbox"/>	3	20,00	1.500	XP2	-0,98	-10,0	€ 1.000	Sostituzione solo apparecchio; XP2-Sottogronda+Proiettore ASLED	2
	VIA PRIMO MAGGIO		ME5	7,5	0,5-PRA LED			224	6,0	4.000	70%	6		25,0	34	-4.718	-2,0		€ 3.000
										numero PL	12	Area Illum.	3.228	kWh	-5.791	€ 11.010	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 8.687	
D	Loc. Paulona		F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			39	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,09	-3,0	€ 670	Sostituzione parziale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA DELLA TECNICA		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-467	0,0		€ 670
D	Loc. Paulona		F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			39	<input checked="" type="checkbox"/>	21	8,00	4.032	ZS1	-0,15	-4,5	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA DELLA TECNICA		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	21		24,0	52	-2.503	-1,0		€ 18.690
										numero PL	22	Area Illum.	4.224	kWh	-2.970	€ 19.360	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 4.456	
D	Loc. Paulona		F	0,75	S17	S17-Palo incurvato+Stradale [A]>			39	<input checked="" type="checkbox"/>	3	15,00	900	S17	0,00	-5,0	€ 760	Sostituzione parziale composizione; S17-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	5
	VIA DEL LAVORO		ME4b	11,3	1-STA SAP			170	8,8	4.000	70%	3		20,0	00	-612	0,0		€ 2.280
										numero PL	3	Area Illum.	900	kWh	-612	€ 2.280	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 918	
D	Loc. Paulona		F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			39	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,09	-3,0	€ 670	Sostituzione parziale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA GUALDA		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-467	0,0		€ 670
										numero PL	1	Area Illum.	192	kWh	-467	€ 670	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 701	
D	Loc. Paulona		F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			39	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,09	-6,0	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	2
	VIA DEI GELSI		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-467	-2,0		€ 890
D	Loc. Paulona		F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			39	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,01	-4,5	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA DEI GELSI		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-119	-1,0		€ 890
D	Loc. Paulona		F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			39	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,01	0,0	€ 670	Sostituzione parziale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA DEI GELSI		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-119	0,0		€ 670
										numero PL	3	Area Illum.	576	kWh	-706	€ 2.450	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.058	
D	Loc. Paulona		F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			40	<input checked="" type="checkbox"/>	5	8,00	960	ZS1	-0,20	-0,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA RAVIZZA GIUSEPPE		ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	5		24,0	52	-1.236	-1,0		€ 2.150
D	Loc. Paulona		F	0,50	ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			40	<input checked="" type="checkbox"/>	2	14,00	784	ZS2	-0,03	-1,0	€ 860	Sostituzione solo apparecchio; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	2
	VIA RAVIZZA GIUSEPPE		ME5	7,5	0,5-STA SAP			152	6,0	4.000	70%	4		28,0	52	-477	-0,1		€ 1.720

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA			ANALISI				Priorità	
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	+/-% kWh
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A	i (m)	id_X	kWh	Kill	Parziale		
										numero PL	7	Area Illum.	1.744	kWh	-1.713	€ 3.870	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 2.569
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			40	☑	8	8,00	1.536	ZS1	-0,06	-4,5	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA PAGLIERINA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	8		24,0	52	-954	-1,0		€ 7.120
										numero PL	8	Area Illum.	1.536	kWh	-954	€ 7.120	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.430
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			40	☑	8	8,00	1.536	ZS1	-0,31	-6,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA ZANOVELLO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	8		24,0	52	-1.978	-2,0		€ 3.440
										numero PL	8	Area Illum.	1.536	kWh	-1.978	€ 3.440	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 2.966
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			41	☑	9	8,00	1.728	ZS1	-0,06	-4,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA SOMMER OTTO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	9		24,0	52	-1.073	-1,0		€ 3.870
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			41	☑	7	8,00	1.344	ZS1	-0,27	-0,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA SOMMER OTTO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	7		24,0	52	-1.730	-1,0		€ 3.010
H	Loc. Paulona	F	0,50	XT4	XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>			41	☑	3	6,00	504	XT4	-0,08	-40,5	€ 710	Sostituzione solo apparecchio; XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>LED	3
	VIA SOMMER OTTO	ME5	7,5	1-TCA LED			55	5,0	4.000	70%	3		28,0	54	-534	-6,0		€ 2.130
										numero PL	19	Area Illum.	3.576	kWh	-3.337	€ 9.010	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 5.006
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			41	☑	4	14,00	1.568	ZS2	-0,06	-1,0	€ 860	Sostituzione solo apparecchio; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	2
	VIA BORELLI	ME5	7,5	0,5-STA SAP			152	6,0	4.000	70%	8		28,0	52	-954	-0,1		€ 3.440
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			41	☑	10	8,00	1.920	ZS1	-0,39	-0,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA BORELLI	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	10		24,0	52	-2.472	-1,0		€ 4.300
										numero PL	14	Area Illum.	3.488	kWh	-3.426	€ 7.740	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 5.138
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			41	☑	1	8,00	192	ZS1	-0,01	-4,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA RAVIZZA GIUSEPPE	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-119	-1,0		€ 430
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			41	☑	3	8,00	576	ZS1	-0,12	-0,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA RAVIZZA GIUSEPPE	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-742	-1,0		€ 1.290
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			41	☑	4	14,00	1.568	ZS2	-0,06	-1,0	€ 860	Sostituzione solo apparecchio; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	2
	VIA RAVIZZA GIUSEPPE	ME5	7,5	0,5-STA SAP			152	6,0	4.000	70%	8		28,0	52	-954	-0,1		€ 3.440
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			41	☑	1	14,00	392	ZS2	-0,01	-8,0	€ 860	Sostituzione solo apparecchio; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA RAVIZZA GIUSEPPE	ME5	7,5	0,5-STA SAP			152	6,0	4.000	70%	2		28,0	52	-238	-1,0		€ 860
										numero PL	9	Area Illum.	2.728	kWh	-2.053	€ 6.020	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 3.079
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			41	☑	12	8,00	2.304	ZS1	-0,08	-4,5	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA GUALDA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	12		24,0	52	-1.430	-1,0		€ 10.680
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			41	☑	1	8,00	192	ZS1	-0,09	-3,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA GUALDA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-467	0,0		€ 430
										numero PL	13	Area Illum.	2.496	kWh	-1.898	€ 11.110	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 2.846
D	Loc. Paulona	F	0,50	S15	S15-Palo incurvato+Stradale [A]>			88	☑	1	6,00	180	S15	0,00	-3,0	€ 230	Inserimento solo accessori; S15-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	5
	VIA CHEMELLO	ME5	7,5	1-STA SAP			83	8,8	4.000	70%	1		30,0	00	-100	0,0		€ 230
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			88	☑	23	8,00	4.416	ZS1	-0,90	1,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA CHEMELLO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	23		24,0	52	-5.686	-0,1		€ 9.890
										numero PL	24	Area Illum.	4.596	kWh	-5.785	€ 10.120	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 8.678








UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA			ANALISI				Priorità	
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	-/+ % kWh
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A		i (m)	id_X	kWh	Kill		
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			88	<input checked="" type="checkbox"/>	13	8,00	2.496	ZS1	-0,51	-4,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA GUALDA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	13		24,0	52	-3.214	-1,0		€ 5.590
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			88	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,20	-2,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA GUALDA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-887	-2,0		€ 430
									numero PL	14	Area Illum.	2.688	kWh	-4.101	€ 6.020	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 6.151	
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			88	<input checked="" type="checkbox"/>	3	14,00	1.176	ZS2	-0,23	-3,5	€ 860	Sostituzione solo apparecchio; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA NATTA GIULIO	ME5	7,5	0,5-STA SAP			152	6,0	4.000	70%	6		28,0	52	-1.483	-1,0		€ 2.580
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			88	<input checked="" type="checkbox"/>	1	14,00	392	ZS2	-0,19	-3,0	€ 860	Sostituzione solo apparecchio; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA NATTA GIULIO	ME5	7,5	0,5-STA SAP			152	6,0	4.000	70%	2		28,0	52	-934	-1,0		€ 860
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			88	<input checked="" type="checkbox"/>	12	8,00	2.304	ZS1	-2,39	-2,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA NATTA GIULIO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	12		24,0	52	-10.646	-2,0		€ 5.160
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			88	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZS1	-0,12	1,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA NATTA GIULIO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-742	-0,1		€ 1.290
H	Loc. Paulona	F	0,50	XT4	XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>			88	<input checked="" type="checkbox"/>	6	6,00	1.008	XT4	-0,17	-77,5	€ 1.350	Sostituzione totale composizione; XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>LED	3
	VIA NATTA GIULIO	ME5	7,5	1-TCA LED			55	5,0	4.000	70%	6		28,0	54	-1.068	-9,5		€ 8.100
									numero PL	25	Area Illum.	5.456	kWh	-14.874	€ 17.990	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 22.310	
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			135	<input checked="" type="checkbox"/>	29	8,00	5.568	ZS1	-5,77	5,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA SEGRE' EMILIO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	29		24,0	52	-16.159	0,0		€ 12.470
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			135	<input checked="" type="checkbox"/>	1	14,00	392	ZS2	-0,19	0,0	€ 860	Sostituzione solo apparecchio; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	6
	VIA SEGRE' EMILIO	ME5	7,5	0,5-STA SAP			152	6,0	4.000	70%	2		28,0	52	-526	-2,0		€ 860
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			135	<input checked="" type="checkbox"/>	7	8,00	1.344	ZS1	-3,32	3,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA SEGRE' EMILIO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	7		24,0	52	-9.290	0,0		€ 3.010
H	Loc. Paulona	F	0,50	XT1	XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			135	<input checked="" type="checkbox"/>	17	8,00	3.264	XT1	-1,02	-5,0	€ 710	Sostituzione solo apparecchio; XT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>LED	0
	VIA SEGRE' EMILIO	ME5	7,5	1-TCA LED			55	6,0	4.000	70%	17		24,0	54	-2.856	0,0		€ 12.070
									numero PL	54	Area Illum.	10.568	kWh	-28.832	€ 28.410	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 43.247	
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			135	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	384	ZS1	-0,40	5,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA PAULONA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	2		24,0	52	-1.114	0,0		€ 860
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			135	<input checked="" type="checkbox"/>	5	8,00	960	ZS1	-0,20	0,5	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA PAULONA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	5		24,0	52	-546	0,0		€ 4.450
									numero PL	7	Area Illum.	1.344	kWh	-1.660	€ 5.310	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 2.491	
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			135	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZS1	-0,60	3,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA NATTA GIULIO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-1.672	-2,0		€ 1.290
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			135	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	384	ZS1	-0,08	2,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	6
	VIA NATTA GIULIO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	2		24,0	52	-218	-1,0		€ 860
									numero PL	5	Area Illum.	960	kWh	-1.890	€ 2.150	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 2.835	
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			137	<input checked="" type="checkbox"/>	32	14,00	12.544	ZS2	1,18	4,0	€ 860	Sostituzione solo apparecchio; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA CABOTO	ME5	7,5	0,5-STA SAP			152	6,0	4.000	70%	64		28,0	52	3.315	-0,1		€ 27.520
H	Loc. Paulona	F	0,50	XT4	XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>			137	<input checked="" type="checkbox"/>	16	6,00	2.688	XT4	-0,54	-68,0	€ 1.350	Sostituzione totale composizione; XT4-Palo dritto+Tecnico [A]>LED	3
	VIA CABOTO	ME5	7,5	1-TCA LED			55	5,0	4.000	70%	16		28,0	54	-1.523	-20,0		€ 21.600
									numero PL	48	Area Illum.	15.232	kWh	1.792	€ 49.120	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	€ 2.688	

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA			ANALISI				Priorità	
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	Priorità -/+ % kWh
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A		i (m)	id_X	kWh	Kill		
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			137	<input checked="" type="checkbox"/>	1	14,00	392	ZS2	-0,40	3,0	€ 860	Sostituzione solo apparecchio; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA CAL DEL GUA'	ME5	7,5	0,5-STA SAP			152	6,0	4.000	70%	2		28,0	52	-1.114	0,0		€ 860
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			137	<input checked="" type="checkbox"/>	3	14,00	1.176	ZS2	-0,23	2,0	€ 860	Sostituzione solo apparecchio; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	6
	VIA CAL DEL GUA'	ME5	7,5	0,5-STA SAP			152	6,0	4.000	70%	6		28,0	52	-655	-1,0		€ 2.580
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			137	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,04	4,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA CAL DEL GUA'	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-109	-0,1		€ 430
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			137	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZS1	-0,04	-74,0	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA CAL DEL GUA'	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-109	-20,0		€ 2.670
									numero PL	8	Area Illum.	2.336	kWh	-1.988	€ 6.540	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 2.982	
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			137	<input checked="" type="checkbox"/>	7	8,00	1.344	ZS1	-0,27	4,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA POLO MARCO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	7		24,0	52	-764	-0,1		€ 3.010
									numero PL	7	Area Illum.	1.344	kWh	-764	€ 3.010	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.147	
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			137	<input checked="" type="checkbox"/>	12	8,00	2.304	ZS1	-0,47	3,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA COLOMBO CRISTOFORO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	12		24,0	52	-1.310	0,0		€ 5.160
D	Loc. Paulona	F	0,50	ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			137	<input checked="" type="checkbox"/>	3	14,00	1.176	ZS2	-0,23	2,0	€ 860	Sostituzione solo apparecchio; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA COLOMBO CRISTOFORO	ME5	7,5	0,5-STA SAP			152	6,0	4.000	70%	6		28,0	52	-655	0,0		€ 2.580
									numero PL	15	Area Illum.	3.480	kWh	-1.966	€ 7.740	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 2.948	
G	Loc. Paulona	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			141	<input checked="" type="checkbox"/>	4	8,00	768	ZS1	-0,38	0,0	€ 230	Inserimento solo accessori; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA CAL DEL GUA'	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	4		24,0	52	-1.869	0,0		€ 920
									numero PL	4	Area Illum.	768	kWh	-1.869	€ 920	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 2.803	
G	Loc. Paulona	F	0,75	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			143	<input checked="" type="checkbox"/>	10	8,00	2.240	ZS1	-0,68	0,0	€ 230	Inserimento solo accessori; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA DEL LAVORO	ME4b	11,3	1-STA SAP			102	6,0	4.000	70%	10		28,0	42	-3.944	0,0		€ 2.300
									numero PL	10	Area Illum.	2.240	kWh	-3.944	€ 2.300	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 5.916	
G	Loc. Paulona	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			144	<input checked="" type="checkbox"/>	4	8,00	768	ZS1	-0,38	-10,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA PAULONA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	4		24,0	52	-1.869	-2,0		€ 1.720
									numero PL	4	Area Illum.	768	kWh	-1.869	€ 1.720	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 2.803	
D	Loc. Paulona	PK		XS1	XS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			88	<input checked="" type="checkbox"/>	5	8,00	960	XS1	-0,30	1,5	€ 590	Sostituzione solo apparecchio; XS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>LED	4
	PARCHEGGIO VIA CHEMELLO	CE5	7,5	1-STA LED			55	6,0	4.000	70%	5		24,0	54	-1.530	-0,1		€ 2.950
									numero PL	5	Area Illum.	960	kWh	-1.530	€ 2.950	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 2.295	
D	Loc. Paulona	PK		XS1	XS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			39	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	XS1	-0,03	0,0	€ 1.050	Sostituzione totale composizione; XS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>LED	5
	PARCHEGGIO VIA DEI GELSI	CE5	7,5	1-STA LED			55	6,0	4.000	70%	1		24,0	54	-178	0,0		€ 1.050
D	Loc. Paulona	PK		XS1	XS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			39	<input checked="" type="checkbox"/>	2	8,00	384	XS1	-0,06	-4,5	€ 1.050	Sostituzione totale composizione; XS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>LED	3
	PARCHEGGIO VIA DEI GELSI	CE5	7,5	1-STA LED			55	6,0	4.000	70%	2		24,0	54	-356	-1,0		€ 2.100
									numero PL	3	Area Illum.	576	kWh	-534	€ 3.150	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 801	
Riepilogo per Frazione		LOC. PAULONA						numero Sostegni	465	Area Illuminata	102.497		-25,84	-5,4	€ 692			
								numero Apparecchi	529				-120.283	-1,3	€ 324.330			
C	Loc. Ghisa	E	1,00	ZT1	ZT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>			50	<input checked="" type="checkbox"/>	1	7,50	225	ZT1	0,04	-14,0	€ 230	Inserimento solo accessori; ZT1-Palo+sbraccio+Tecnico [A]>SAP	5
	VIA GHISA	ME3b	15,0	1-TCA SAP			155	6,0	4.000	70%	1		30,0	32	-26	0,0		€ 230

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA			ANALISI				Priorità	
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	-/+ % kWh
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A	i (m)	id_X	kWh	Kill	Parziale		
C	Loc. Ghisa	E	1,00	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			50	<input checked="" type="checkbox"/>	2	7,50	450	ZS1	0,08	-4,5	€ 2.430	Sostituzione parziale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA GHISA	ME3b	15,0	1-STA SAP			155	6,0	4.000	70%	2		30,0	32	-52	0,0		€ 4.860
C	Loc. Ghisa	E	1,00	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			50	<input checked="" type="checkbox"/>	4	7,50	900	ZS1	-0,48	-5,0	€ 1.500	Sostituzione totale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA GHISA	ME3b	15,0	1-STA SAP			155	6,0	4.000	70%	4		30,0	32	-2.664	-2,0		€ 6.000
C	Loc. Ghisa	E	1,00	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			50	<input checked="" type="checkbox"/>	1	7,50	225	ZS1	0,04	-2,0	€ 1.500	Sostituzione totale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA GHISA	ME3b	15,0	1-STA SAP			155	6,0	4.000	70%	1		30,0	32	-26	-1,0		€ 1.500
									numero PL	8	Area Illum.	1.800	kWh	-2.768	€ 12.590	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 4.152	
C	Loc. Ghisa	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			64	<input checked="" type="checkbox"/>	8	8,00	1.536	ZS1	-0,31	-2,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA PONTE POSCOLA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	8		24,0	52	-1.978	-1,0		€ 3.440
C	Loc. Ghisa	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			64	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,04	-14,0	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA PONTE POSCOLA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-247	0,0		€ 890
C	Loc. Ghisa	F	0,50	ZS2	ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			64	<input checked="" type="checkbox"/>	1	14,00	392	ZS2	-0,08	-11,0	€ 1.380	Sostituzione totale composizione; ZS2-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA PONTE POSCOLA	ME5	7,5	0,5-STA SAP			152	6,0	4.000	70%	2		28,0	52	-494	-2,0		€ 1.380
									numero PL	10	Area Illum.	2.120	kWh	-2.719	€ 5.710	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 4.079	
C	Loc. Ghisa	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			110	<input checked="" type="checkbox"/>	5	8,00	960	ZS1	-0,04	-4,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA MARAGA FRANCESCO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	5		24,0	52	-596	-1,0		€ 2.150
C	Loc. Ghisa	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			110	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,04	-2,0	€ 230	Inserimento solo accessori; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA MARAGA FRANCESCO	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-247	0,0		€ 230
									numero PL	6	Area Illum.	1.152	kWh	-843	€ 2.380	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.265	
Riepilogo per Frazione		LOC. GHISA						numero Sostegni	24	Area Illuminata	5.072			-0,82	-6,6	€ 1.002		
								numero Apparecchi	25					-6.330	-0,8	€ 20.680		
C	Loc. Bastia	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			56	<input checked="" type="checkbox"/>	5	8,00	960	ZS1	-0,47	-2,0	€ 2.170	Sostituzione parziale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA BASTIA ALTA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	5		24,0	52	-2.336	0,0		€ 10.850
C	Loc. Bastia	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			56	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,04	-6,0	€ 230	Inserimento solo accessori; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA BASTIA ALTA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-247	0,0		€ 230
									numero PL	6	Area Illum.	1.152	kWh	-2.583	€ 11.080	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 3.875	
C	Loc. Bastia	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			57	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,01	-16,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA BASTIA ALTA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-119	-3,0		€ 430
									numero PL	1	Area Illum.	192	kWh	-119	€ 430	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 179	
C	Loc. Bastia	F	0,50	S01	S01 - Palo dritto - Stradale [A]>			70	<input checked="" type="checkbox"/>	1	5,00	180	S01	0,00	-10,5	€ 230	Inserimento solo accessori; S01 - Palo dritto - Stradale [A]>SAP	5
	VIA BASTIA ALTA	ME5	7,5	1-STA SAP			83	6,8	4.000	70%	1		36,0	00	-100	0,0		€ 230
									numero PL	1	Area Illum.	180	kWh	-100	€ 230	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 149	
C	Loc. Bastia	F	0,50	S01	S01 - Palo dritto - Stradale [A]>			71	<input checked="" type="checkbox"/>	9	5,00	1.620	S01	0,00	-10,5	€ 230	Inserimento solo accessori; S01 - Palo dritto - Stradale [A]>SAP	5
	VIA BASTIA ALTA	ME5	7,5	1-STA SAP			83	6,8	4.000	70%	9		36,0	00	-896	0,0		€ 2.070
									numero PL	9	Area Illum.	1.620	kWh	-896	€ 2.070	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.345	
Riepilogo per Frazione		LOC. BASTIA						numero Sostegni	17	Area Illuminata	3.144			-0,52	-9,0	€ 658		
								numero Apparecchi	17					-3.698	-0,6	€ 13.810		
G	Loc. Canova	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			65	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,09	-3,0	€ 1.500	Sostituzione totale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA CANOVA INFERIORE	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-467	0,0		€ 1.500

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA			ANALISI						
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	Priorità	
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A	i (m)		kWh	Kill	Parziale		-/+ % kWh	
										numero PL	1	Area Illum.	192	kWh	-467		€ 1.500	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 701
G	Loc. Canova		E	1,00	S17	S17-Palo incurvato+Stradale [A]>			66	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	228	S17	0,00	-2,5	€ 2.260	Sostituzione parziale impianto; S17-Palo incurvato+Stradale [A]>SAP	5
	VIA CANOVA SUPERIORE	ME3b	15,0	1-STA SAP			170	8,8	4.000	70%	1	38,0		02	-204	0,0	€ 2.260		-30%
G	Loc. Canova		E	1,00	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			66	<input checked="" type="checkbox"/>	1	7,50	225	ZS1	0,04	-10,5	€ 2.430	Sostituzione parziale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA CANOVA SUPERIORE	ME3b	15,0	1-STA SAP			155	6,0	4.000	70%	1	30,0		32	-26	0,0	€ 2.430		-6%
										numero PL	2	Area Illum.	453	kWh	-230		€ 4.690	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 345
Riepilogo per Frazione		LOC. CANOVA						numero Sostegni	3	Area Illuminata	645		-0,05	-5,3	€ 2.063				
										numero Apparecchi	3			-697	0,0	€ 6.190			
C	Loc. Carbonara		F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			72	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,04	-0,5	€ 2.390	Sostituzione totale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA CARBONARA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1	24,0		52	-247	-1,0	€ 2.390		-54%
C	Loc. Carbonara		F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			72	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,01	-18,0	€ 2.390	Sostituzione totale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA CARBONARA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1	24,0		52	-119	-3,0	€ 2.390		-36%
										numero PL	2	Area Illum.	384	kWh	-366		€ 4.780	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 550
C	Loc. Carbonara		F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			73	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,04	-10,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	2
	VIA CARBONARA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1	24,0		52	-247	-3,0	€ 430		-54%
										numero PL	1	Area Illum.	192	kWh	-247		€ 430	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 371
C	Loc. Carbonara		F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			74	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,04	-7,0	€ 2.390	Sostituzione totale impianto; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	2
	VIA CARBONARA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1	24,0		52	-247	-2,0	€ 2.390		-54%
										numero PL	1	Area Illum.	192	kWh	-247		€ 2.390	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 371
C	Loc. Carbonara		F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			75	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,04	-7,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	2
	VIA CARBONARA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1	24,0		52	-247	-2,0	€ 430		-54%
										numero PL	1	Area Illum.	192	kWh	-247		€ 430	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 371
C	Loc. Carbonara		F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			77	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,04	-2,0	€ 230	Inserimento solo accessori; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA CARBONARA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1	24,0		52	-247	0,0	€ 230		-54%
										numero PL	1	Area Illum.	192	kWh	-247		€ 230	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 371
C	Loc. Carbonara		F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			78	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,04	-6,0	€ 230	Inserimento solo accessori; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA CARBONARA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1	24,0		52	-247	0,0	€ 230		-54%
										numero PL	1	Area Illum.	192	kWh	-247		€ 230	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 371
Riepilogo per Frazione		LOC. CARBONARA						numero Sostegni	7	Area Illuminata	1.344		-0,24	-7,3	€ 1.213				
										numero Apparecchi	7			-1.602	-1,6	€ 8.490			
C	Loc. Covolo		F	0,50	S01	S01 - Palo dritto - Stradale [A]>			80	<input checked="" type="checkbox"/>	8	5,00	1.440	S01	0,00	-10,5	€ 230	Inserimento solo accessori; S01 - Palo dritto - Stradale [A]>SAP	5
	VIA COVOLO ALTO	ME5	7,5	1-STA SAP			83	6,8	4.000	70%	8	36,0		00	-797	0,0	€ 1.840		-30%
F	Loc. Covolo		F	0,50	XR3	XR3-Esterno parete+Residenziale			80	<input checked="" type="checkbox"/>	2	5,00	150	XR3	0,01	-144,0	€ 310	Sostituzione solo apparecchio; XR3-Esterno parete+ResidenzialeLED	3
	VIA COVOLO ALTO	ME5	7,5	1-RES LED			30	4,0	4.000	70%	2	15,0		54	-32	-10,0	€ 620		-16%
										numero PL	10	Area Illum.	1.590	kWh	-829		€ 2.460	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.243
Riepilogo per Frazione		LOC. COVOLO						numero Sostegni	10	Area Illuminata	1.590		0,01	-77,3	€ 270				
										numero Apparecchi	10			-829	-5,0	€ 2.460			

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA			ANALISI				Priorità	
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	Priorità -/+ % kWh
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A		i (m)	id_X	kWh	Kill		
C	Loc. Bernuffi	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			93	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZS1	-0,02	-13,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA BERNUFFI	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-358	-3,0		€ 1.290
C	Loc. Bernuffi	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			93	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,04	-7,0	€ 670	Sostituzione parziale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	2
	VIA BERNUFFI	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-247	-2,0		€ 670
C	Loc. Bernuffi	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			93	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,04	-2,0	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA BERNUFFI	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-247	-1,0		€ 430
C	Loc. Bernuffi	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			93	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZS1	-0,12	-4,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA BERNUFFI	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-742	0,0		€ 1.290
									numero PL	8	Area Illum.	1.536	kWh	-1.594	€ 3.680	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 2.390	
C	Loc. Bernuffi	F	0,50	S02	S02 - Palo dritto - Stradale [A]>			94	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	210	S02	0,00	-5,0	€ 2.170	Sostituzione parziale impianto; S02 - Palo dritto - Stradale [A]>SAP	5
	VIA BERNUFFI VECCHIA	ME5	7,5	1-STA SAP			115	6,8	4.000	70%	1		35,0	01	-138	0,0		€ 2.170
C	Loc. Bernuffi	F	0,50	ZS3	ZS3-Mensola parete+Stradale [A]>			94	<input checked="" type="checkbox"/>	1	6,00	168	ZS3	-0,01	-10,0	€ 230	Inserimento solo accessori; ZS3-Mensola parete+Stradale [A]>SAP	5
	VIA BERNUFFI VECCHIA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		28,0	52	-119	0,0		€ 230
									numero PL	2	Area Illum.	378	kWh	-257	€ 2.400	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 386	
C	Loc. Bernuffi	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			94	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZS1	-0,12	-6,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	4
	VIA BERNUFFI	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-742	-2,0		€ 1.290
C	Loc. Bernuffi	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			94	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,04	-8,5	€ 230	Inserimento solo accessori; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	5
	VIA BERNUFFI	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-247	0,0		€ 230
C	Loc. Bernuffi	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			94	<input checked="" type="checkbox"/>	7	8,00	1.344	ZS1	-0,27	-55,0	€ 890	Sostituzione totale composizione; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA BERNUFFI	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	7		24,0	52	-1.730	-20,0		€ 6.230
C	Loc. Bernuffi	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			94	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,00	192	ZS1	-0,01	-13,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA BERNUFFI	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	1		24,0	52	-119	-3,0		€ 430
									numero PL	12	Area Illum.	2.304	kWh	-2.838	€ 8.180	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 4.258	
C	Loc. Bernuffi	F	0,50	ZS1	ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>			94	<input checked="" type="checkbox"/>	3	8,00	576	ZS1	-0,02	-13,5	€ 430	Sostituzione solo apparecchio; ZS1-Palo+sbraccio+Stradale [A]>SAP	3
	VIA BUSONA	ME5	7,5	1-STA SAP			76	6,0	4.000	70%	3		24,0	52	-358	-3,0		€ 1.290
									numero PL	3	Area Illum.	576	kWh	-358	€ 1.290	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 536	
Riepilogo per Frazione		LOC. BERNUFFI						numero Sostegni	25	Area Illuminata	4.794			-0,68	-12,6	€ 615		
								numero Apparecchi	25					-5,047	-3,1	€ 15.550		
Riepilogo per Tipologia impianto secondo tale codifica: IP = Illuminazione Pubblica; SP = Impianti Sportivi; PR = Privati; AL = Altro				IP	numero Sostegni	4.142	Area Illuminata	838.165						-157,75	-12,1	€ 1.109		
					numero Apparecchi	4.412							-787.850	-2,7	€ 4.078.410			
F	Montecchio Maggiore	IS		T41	T41-Torre faro+24Proiettore SM			146	<input type="checkbox"/>	4	60,00	12.000	T41	0,00	0,0	€ 3.600	Analisi Personalizzata; T41-Torre faro+24Proiettore SMJM	2
	STADIO VIA PELOSA CAMPO PRINCIPALE	AL		4,1666666666667E-02-PRG JM			52.800	30,0	300	100%	96		50,0	00	0	0,0		€ 14.400
									numero PL	4	Area Illum.	12.000	kWh	0	€ 14.400	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	€ 0	
F	Montecchio Maggiore	PK		P19	P19-Palo dritto+Proiettore SM			146	<input type="checkbox"/>	1	25,00	875	P19	0,00	0,0	€ 400	Analisi Personalizzata; P19-Palo dritto+Proiettore SMJM	2
	STADIO VIA PELOSA PIAZZALE	CE5	7,5	0,5-PRG JM			550	6,8	4.000	100%	2		35,0	00	0	0,0		€ 400
									numero PL	1	Area Illum.	875	kWh	0	€ 400	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	€ 0	
F	Montecchio Maggiore	IS		T50	T50-Torre faro+Proiettore SM			146	<input type="checkbox"/>	6	56,00	10.080	T50	0,00	0,0	€ 400	Analisi Personalizzata; T50-Torre faro+Proiettore SMJM	2
	STADIO VIA PELOSA CAMPO SECONDARI	AL		0,5-PRG JM			4.400	19,5	480	100%	12		30,0	00	0	0,0		€ 2.400
									numero PL	6	Area Illum.	10.080	kWh	0	€ 2.400	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	€ 0	

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA			ANALISI					
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	Priorità -/+ % kWh
	Via	Categoria	Em	Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A		i (m)	id_X	kWh	Kill		
F	Montecchio Maggiore		IS	XS4	XS4-Palo dritto+Stradale [A]>			147	<input checked="" type="checkbox"/>	3	6,00	504	XS4	0,11	-166,0	€ 970	Sostituzione totale composizione; XS4-Palo dritto+Stradale [A]>LED	3
	STADIO VIA PELOSA CAMPI TENNIS		AL	1-STA LED			55	5,0	4.000	70%	3		28,0	54	258	-49,0		€ 2.910
F	Montecchio Maggiore		IS	T48	T48-Torre faro+Proiettore SM			147	<input type="checkbox"/>	12	24,00	2.880	T48	0,00	0,0	€ 400	Analisi Personalizzata; T48-Torre faro+Proiettore SMJM	2
	STADIO VIA PELOSA CAMPI TENNIS		AL	0,5-PRG JM			550	12,0	480	100%	24		10,0	00	0	0,0		€ 4.800
F	Montecchio Maggiore		IS	T49	T49-Torre faro+Proiettore SM			147	<input type="checkbox"/>	4	24,00	1.536	T49	0,00	0,0	€ 600	Analisi Personalizzata; T49-Torre faro+Proiettore SMJM	2
	STADIO VIA PELOSA CAMPI TENNIS		AL	0,3333333333333333-PRG JM			495	12,0	480	100%	12		16,0	00	0	0,0		€ 2.400
									numero PL	19	Area Illum.	4.920	kWh	258	€ 10.110	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	€ 387	
F	Montecchio Maggiore		IS	T51	T51-Torre faro+Proiettore SM			148	<input type="checkbox"/>	4	40,00	4.000	T51	0,00	0,0	€ 600	Analisi Personalizzata; T51-Torre faro+Proiettore SMJM	2
	STADIO VIA PIEVE		AL	0,3333333333333333-PRG JM			6.600	15,0	480	100%	12		25,0	00	0	0,0		€ 2.400
									numero PL	4	Area Illum.	4.000	kWh	0	€ 2.400	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	€ 0	
F	Montecchio Maggiore		IS	T43	T43-Torre faro+Proiettore SM			149	<input type="checkbox"/>	4	70,00	16.800	T43	0,00	0,0	€ 800	Analisi Personalizzata; T43-Torre faro+Proiettore SMJM	2
	VIA TAGLIAMENTO CAMPO PRINCIPALE		AL	0,25-PRG JM			4.400	19,5	300	100%	16		60,0	00	0	0,0		€ 3.200
									numero PL	4	Area Illum.	16.800	kWh	0	€ 3.200	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	€ 0	
F	Montecchio Maggiore		IS	P19	P19-Palo dritto+Proiettore SM			149	<input type="checkbox"/>	2	25,00	1.750	P19	0,00	0,0	€ 400	Analisi Personalizzata; P19-Palo dritto+Proiettore SMJM	2
	VIA TAGLIAMENTO PIAZZALE E CAMPO E		AL	0,5-PRG JM			550	6,8	4.000	100%	4		35,0	00	0	0,0		€ 800
F	Montecchio Maggiore		IS	XP1	XP1-Esterno parete+Proiettore AS			149	<input checked="" type="checkbox"/>	1	8,50	255	XP1	-0,16	-16,0	€ 520	Sostituzione solo apparecchio; XP1-Esterno parete+Proiettore ASLED	2
	VIA TAGLIAMENTO PIAZZALE E CAMPO E		AL	1-PRA LED			112	6,0	4.000	70%	1		30,0	34	-786	-3,0		€ 520
F	Montecchio Maggiore		IS	T44	T44-Palo dritto+Proiettore AS			149	<input type="checkbox"/>	2	35,00	2.310	T44	0,00	0,0	€ 800	Analisi Personalizzata; T44-Palo dritto+Proiettore ASJM	3
	VIA TAGLIAMENTO PIAZZALE E CAMPO E		AL	0,25-PRG JM			1.100	10,0	480	100%	8		33,0	00	0	0,0		€ 1.600
									numero PL	5	Area Illum.	4.315	kWh	-786	€ 2.920	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	-€ 1.180	
F	Montecchio Maggiore		IS	T42	T42-Palo dritto+Proiettore AS			149	<input type="checkbox"/>	4	40,00	4.800	T42	0,00	0,0	€ 600	Analisi Personalizzata; T42-Palo dritto+Proiettore ASJM	3
	VIA TAGLIAMENTO CAMPO SECONDARIO		AL	0,3333333333333333-PRG JM			1.320	13,0	480	100%	12		30,0	00	0	0,0		€ 2.400
									numero PL	4	Area Illum.	4.800	kWh	0	€ 2.400	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	€ 0	
F	Montecchio Maggiore		IS	T45	T45-Palo dritto+Proiettore AS			155	<input type="checkbox"/>	4	60,00	8.400	T45	0,00	0,0	€ 400	Analisi Personalizzata; T45-Palo dritto+Proiettore ASJM	2
	VIA CIRCONVALLAZIONE CAMPO SECON		AL	0,5-PRG JM			880	12,0	480	100%	8		35,0	00	0	0,0		€ 1.600
									numero PL	4	Area Illum.	8.400	kWh	0	€ 1.600	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	€ 0	
F	Montecchio Maggiore		IS	T46	T46-Palo dritto+Proiettore AS			156	<input type="checkbox"/>	6	60,00	16.200	T46	0,00	0,0	€ 800	Analisi Personalizzata; T46-Palo dritto+Proiettore ASJM	2
	VIA CIRCONVALLAZIONE CAMPO PRINCI		AL	0,25-PRG JM			1.760	13,0	480	100%	24		45,0	00	0	0,0		€ 4.800
									numero PL	6	Area Illum.	16.200	kWh	0	€ 4.800	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	€ 0	
F	Montecchio Maggiore		IS	T45	T45-Palo dritto+Proiettore AS			156	<input type="checkbox"/>	5	60,00	10.500	T45	0,00	0,0	€ 400	Analisi Personalizzata; T45-Palo dritto+Proiettore ASJM	2
	VIA CIRCONVALLAZIONE CAMPO SECON		AL	0,5-PRG JM			880	12,0	480	100%	10		35,0	00	0	0,0		€ 2.000
									numero PL	5	Area Illum.	10.500	kWh	0	€ 2.000	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	€ 0	
Riepilogo per Frazione		MONTECCHIO MAGGIORE						numero Sostegni	62	Area Illuminata	92.890		-0,05	-12,1	€ 779			
								numero Apparecchi	244				-528	-3,5	€ 46.630			
F	Alte Ceccato		IS	T42	T42-Palo dritto+Proiettore AS			150	<input type="checkbox"/>	4	40,00	4.800	T42	0,00	0,0	€ 600	Analisi Personalizzata; T42-Palo dritto+Proiettore ASJM	3
	PIAZZALE COLLODI CALCETTO		AL	0,3333333333333333-PRG JM			1.320	13,0	480	100%	12		30,0	00	0	0,0		€ 2.400
									numero PL	4	Area Illum.	4.800	kWh	0	€ 2.400	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	€ 0	
F	Alte Ceccato		IS	T45	T45-Palo dritto+Proiettore AS			150	<input type="checkbox"/>	2	60,00	4.200	T45	0,00	0,0	€ 400	Analisi Personalizzata; T45-Palo dritto+Proiettore ASJM	2
	PIAZZALE COLLODI VOLLEY		AL	0,5-PRG JM			880	12,0	480	100%	4		35,0	00	0	0,0		€ 800

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA			ANALISI							
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione			id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	Priorità		
	Via	Categoria	Em		Apparecchi			Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A	i (m)		kWh	Kill	Parziale		-/+ % kWh	
										numero PL	2	Area Illum.	4.200	kWh	0	€ 800	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	€ 0		
Riepilogo per Frazione		ALTE CECCATO						numero Sostegni	6	Area Illuminata	9.000		0,00	0,0	€ 500					
								numero Apparecchi	16				0	0,0	€ 3.200					
F	Sant' Urbano		IS		T42	T42-Palo dritto+Proiettore AS			153	<input type="checkbox"/>	4	40,00	4.800	T42	0,00	0,0	€ 600	Analisi Personalizzata; T42-Palo dritto+Proiettore ASJM	3	
	VIA DEI LONGOBARDI CALCIO		AL		0,3333333333333333-PRG JM			1.320	13,0	480	100%	12		30,0	00	0	0,0		€ 2.400	
F	Sant' Urbano		IS		T46	T46-Palo dritto+Proiettore AS			153	<input type="checkbox"/>	2	60,00	5.400	T46	0,00	0,0	€ 800	Analisi Personalizzata; T46-Palo dritto+Proiettore ASJM	2	
	VIA DEI LONGOBARDI CALCIO		AL		0,25-PRG JM			1.760	13,0	480	100%	8		45,0	00	0	0,0		€ 1.600	
										numero PL	6	Area Illum.	10.200	kWh	0	€ 4.000	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	€ 0		
F	Sant' Urbano		IS		T45	T45-Palo dritto+Proiettore AS			154	<input type="checkbox"/>	4	60,00	8.400	T45	0,00	0,0	€ 400	Analisi Personalizzata; T45-Palo dritto+Proiettore ASJM	2	
	VIA DEI LONGOBARDI CALCETTO		AL		0,5-PRG JM			880	12,0	480	100%	8		35,0	00	0	0,0		€ 1.600	
										numero PL	4	Area Illum.	8.400	kWh	0	€ 1.600	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	€ 0		
Riepilogo per Frazione		SANT' URBANO						numero Sostegni	10	Area Illuminata	18.600		0,00	0,0	€ 600					
								numero Apparecchi	28				0	0,0	€ 5.600					
F	Valdimolino		IS		T42	T42-Palo dritto+Proiettore AS			152	<input type="checkbox"/>	2	40,00	2.400	T42	0,00	0,0	€ 600	Analisi Personalizzata; T42-Palo dritto+Proiettore ASJM	3	
	VIA VALDIMOLINO CALCIO		AL		0,3333333333333333-PRG JM			1.320	13,0	480	100%	6		30,0	00	0	0,0		€ 1.200	
F	Valdimolino		IS		T45	T45-Palo dritto+Proiettore AS			152	<input type="checkbox"/>	3	60,00	6.300	T45	0,00	0,0	€ 400	Analisi Personalizzata; T45-Palo dritto+Proiettore ASJM	2	
	VIA VALDIMOLINO CALCIO		AL		0,5-PRG JM			880	12,0	480	100%	6		35,0	00	0	0,0		€ 1.200	
										numero PL	5	Area Illum.	8.700	kWh	0	€ 2.400	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	€ 0		
F	Valdimolino		IS		T45	T45-Palo dritto+Proiettore AS			152	<input type="checkbox"/>	4	60,00	8.400	T45	0,00	0,0	€ 400	Analisi Personalizzata; T45-Palo dritto+Proiettore ASJM	2	
	VIA VALDIMOLINO VOLLEY		AL		0,5-PRG JM			880	12,0	480	100%	8		35,0	00	0	0,0		€ 1.600	
										numero PL	4	Area Illum.	8.400	kWh	0	€ 1.600	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	€ 0		
Riepilogo per Frazione		VALDIMOLINO						numero Sostegni	9	Area Illuminata	17.100		0,00	0,0	€ 467					
								numero Apparecchi	20				0	0,0	€ 4.000					
F	Loc. Paulona		IS		T42	T42-Palo dritto+Proiettore AS			151	<input type="checkbox"/>	6	40,00	7.200	T42	0,00	0,0	€ 600	Analisi Personalizzata; T42-Palo dritto+Proiettore ASJM	3	
	VIA NATTA STADIO		AL		0,3333333333333333-PRG JM			1.320	13,0	480	100%	18		30,0	00	0	0,0		€ 3.600	
										numero PL	6	Area Illum.	7.200	kWh	0	€ 3.600	Stima energia risparmiata a 0,15€ in 10 anni	€ 0		
Riepilogo per Frazione		LOC. PAULONA						numero Sostegni	6	Area Illuminata	7.200		0,00	0,0	€ 600					
								numero Apparecchi	18				0	0,0	€ 3.600					
Riepilogo per Tipologia impianto secondo tale codifica: IP = Illuminazione Pubblica; SP = Impianti Sportivi; PR = Privati; AL = Altro				SP					numero Sostegni	93	Area Illuminata	144.790		-0,05	-7,6	€ 687				
									numero Apparecchi	326				-528	-2,2	€ 63.030				

UBICAZIONE		TIPO		IMPIANTO						GEOMETRIA		ANALISI					
Zona	Frazione	Strada	Lm	K	Composizione		id_Q	Reg.	n.S	b (m)	Area Illuminata	id_T	kW	eta	Costo	NOTE	Priorità -/+ % kWh
	Via	Categoria	Em	Apparecchi		Wk	h (m)	Ore	Ku:	n.A		i (m)	id_X	kWh	Kill		
RIEPILOGO GENERALE		L'm = luminanza misurata		Lm = luminanza calcolata		numero Sostegni		4.235	Area Illuminata		982.955	-157,80		-12,0	€ 1.099		
		E'm = illuminamento misurato		Em = illuminamento calcolato		numero Apparecchi		4.738				-788.379		-2,7	€ 4.141.440		

Id_Z	Descrizione	Dettaglio
A	Centro Storico	parti del territorio comunale interessate da edifici e tessuto edilizio di interesse storico, architettonico o monumentale (zone di pregio)
B	Completamento: Residenziale	residenziale, parti del territorio comunale interessate dalla presenza totale o parziale di edificazione non interessate da edifici e tessuto edilizio di interesse storico, architettonico o monumentale, ma comunque giudicate di importanza strategica
C	Espansione: Residenziale spa	parti del territorio comunale edificate interessate dalla presenza totale o parziale di edificazione non interessate da edifici e tessuto edilizio di interesse storico, architettonico o monumentale, non considerate zone di pregio
D	Produttiva	parti del territorio comunale destinate all'insediamento di attività produttive
E	Agricola	uso del soprasuolo per fini agricoli, parti del territorio comunale destinate all'attività agricola
F	Infrastrutture Pubbliche	infrastrutture ed impianti di interesse pubblico, parti del territorio comunale destinate ad impianti ed attrezzature di interesse generale
G	Aree di rispetto	fasce cosiddette di "rispetto" dove vige il vincolo di inedificabilità: viabilità principale in genere
H	Salvaguardia Ambientale	aree di salvaguardia ambientale, paesaggistica, paesistica e naturalistica (parchi e zone verdi)
I	Istruzione	area di istruzione: scuole