

COMUNE di CASOLE D'ELSA

Progetto preliminare di riqualificazione ed efficientamento degli impianti di pubblica illuminazione degli abitati del comune di Casole d'Elsa (SI)

Committenza: Amministrazione comunale di Casole d'Elsa

ELABORATO

3

11001

Classificazione delle strade

ELENCO ELABORATI:

	Rev.	Data
1 Relazione generale e quadro economico	5	15/10/2011
2 Relazione tecnica	5	15/10/2011
3 Classificazione delle strade	5	15/10/2011
4 Censimento impianti	5	15/10/2011
5 Computo metrico estimativo	5	15/10/2011
6 Elenco prezzi unitari	5	15/10/2011
7 Cartografia generale	5	15/10/2011
8 Planimetria Casole paese	5	15/10/2011
9 Planimetria Zona Orli	5	15/10/2011
10 Planimetria Zona Il Piano	5	15/10/2011
11 Planimetria Zona Corsina	5	15/10/2011
12 Planimetria Zona Il Merlo	5	15/10/2011
13 Planimetria Zona Cavallano	5	15/10/2011
14 Planimetria Zona Pievescola	5	15/10/2011
15 Planimetria Zona Mensano	5	15/10/2011
16 Planimetria Zona Monteguidi	5	15/10/2011
17 Planimetria Zona Lucciana	5	15/10/2011
18 Schema quadro elettrico (Tipico)	5	15/10/2011
19 Layout rete di controllo	5	15/10/2011

IL PROGETTISTA: Dott. Ing. Stefano Sgherri

Studio d'Ingegneria Associato Dott. Ingg. Roberto e Stefano Sgherri
Via Piave n°48, 58100 Grosseto Tel.0564/411322, Fax.0564/426421

Timbro e firma



Comune di Casole d'Elsa (SI)
 Classificazione strade ai sensi del - Dlgs.285/92 del 30/04/1992 e s.m.i

Codice Utenza	Denominazione Quadri	Ubicazione Quadro	Via /Piazza	Classe 1)	Tipo di strada 1)	Categoria illuminotecnica di riferimento 2)	Luminanza media 3) (cd / m ²)	Illuminamento orizzontale (lux) 4)		Uniformità minima		Abbagliam. debilitante Ti in %
								Illumin. emisferico medio	Illumin. minimo	U ₀	U ₁	
468 780 721	Monteguidi	Via Primavera, 14	Piazza Indipendenza	F	Urbane locali	CE4		10,00		0,40		
			Via Bastianini	F	Urbane locali	ME4b	0,75			0,40	0,50	15,00
			Via Nino Bixio	F	Urbane locali	CE4		10,00		0,40		
			Via Carbonate	F	Urbane locali	ME4b	0,75			0,40	0,50	15,00
			Via Cavour	F	Urbane locali	CE4		10,00		0,40		
			Via dei Pini	F	Urbane locali	ME4b	0,75			0,40	0,50	15,00
			Via dell'Amore	F	Urbane locali	CE4		10,00		0,40		
			Via delle Scalette	F	Urbane locali - aree pedonali	S4		5,00	1,00			
			Via Garibaldi	F	Urbane locali	CE4		10,00		0,40		
			Viale Primavera	F	Urbane locali	ME3c	1,00			0,40	0,50	15,00
468 778 394	Pievescola Via Provinciale	Accanto Bar n°43	Via 1° Maggio	E	Urbane di quartiere	ME3c	1,00			0,40	0,50	15,00
			Via Ciliegi	E	Urbane di quartiere	ME3c	1,00			0,40	0,50	15,00
			Via della Montagnola	F	Urbane locali	ME4b	0,75			0,40	0,50	15,00
			Via Gramsci	E	Urbane di quartiere	ME3c	1,00			0,40	0,50	15,00
			Via Provinciale	F	Extraurbane locali	ME3c	1,00			0,40	0,50	15,00
			Via Provinciale Parch. Chiesa		Parcheggio	S3		7,50	1,50			
			Via Provinciale Parco Chiesa	F	Urbane locali - aree pedonali	S4		5,00	1,00			
			Via Lavatoi	F	Urbane locali	ME6	0,30			0,35	0,40	15,00

Comune di Casole d'Elsa (SI)
 Classificazione strade ai sensi del - Dlgs.285/92 del 30/04/1992 e s.m.i

Codice Utenza	Denominazione Quadri	Ubicazione Quadro	Via /Piazza	Classe 1)	Tipo di strada 1)	Categoria illuminotecnica di riferimento 2)	Luminanza media 3) (cd / m^2)	Illuminamento orizzontale (lux) 4)		Uniformità minima		Abbagliam. debilitante Ti in %	
								Illumin. emisferico medio	Illumin. minimo	U ₀	U ₁		
468 283 352	Casole	Via Roma (Strada dei Macelli)	Via San Donato	F	Urbane locali	CE4		10,00		0,40			
			Via San Niccolò	F	Urbane locali	CE4		10,00		0,40			
			Via San Michele	F	Urbane locali	CE4		10,00		0,40			
			Vicolo degli Artisti	F	Urbane locali - aree pedonali	S4		5,00	1,00				
			Via Roma	F	Urbane locali	ME4b		0,75			0,40	0,50	15,00
			Piazza Lucchetti	F	Urbane locali	CE4		10,00			0,40		
			Via Vannini	F	Urbane locali	CE4		10,00			0,40		
			Via Aringhieri	F	Urbane locali	CE4		10,00			0,40		
			Via A. Grassi + Orto Aguanno	F	Urbane locali - aree pedonali	S4		5,00	1,00				
			Via Casolani	F	Urbane locali	CE4		10,00			0,40		
			Via del Forno	F	Urbane locali - aree pedonali	S4		5,00	1,00				
			Via della Cisterna	F	Urbane locali - aree pedonali	S4		5,00	1,00				
			Vicolo della Saggezza	F	Urbane locali - aree pedonali	S4		5,00	1,00				
			Via dell'Amore	F	Urbane locali - aree pedonali	S4		5,00	1,00				
			Piazza della Libertà	F	Urbane locali	CE4		10,00			0,40		
468 283 352	Casole	Via Dietro Le Mura + Via Dietro Le Mura (sottoquadro)	Via Dietro le Mura	F	Urbane locali - aree pedonali	S4		5,00	1,00				

Comune di Casole d'Elsa (SI)
 Classificazione strade ai sensi del - Dlgs.285/92 del 30/04/1992 e s.m.i

Codice Utenza	Denominazione Quadri	Ubicazione Quadro	Via /Piazza	Classe 1)	Tipo di strada 1)	Categoria illuminotecnica di riferimento 2)	Luminanza media 3) (<i>cd / m²</i>)	Illuminamento orizzontale (lux) 4)		Uniformità minima		Abbagliam. debilitante Ti in %	
								Illumin. emisferico medio	Illumin. minimo	U ₀	U ₁		
468 780 071	Mensano	Scalette P.za della Cisterna	Piazza della Cisterna	F	Urbane locali	CE4		10,00		0,40			
			Piazza Moro	F	Urbane locali	CE4		10,00		0,40			
			Via 1° Maggio	F	Urbane locali	ME4b	0,75			0,40	0,50	15,00	
			Via D. Monneccchi	F	Urbane locali	ME4b	0,75			0,40	0,50	15,00	
			Via del Poggio	F	Urbane locali - aree pedonali	S4			5,00	1,00			
			Via delle Fonti	F	Urbane locali	ME4b	0,75				0,40	0,50	15,00
			Via delle Rocche	F	Urbane locali	CE4			10,00		0,40		
			Via delle Rose	F	Urbane locali	CE4			10,00		0,40		
			Via Mandorlo	F	Urbane locali	CE4			10,00		0,40		
			Via Ricasoli	F	Urbane locali	CE4			10,00		0,40		
			Via San Biagio	F	Urbane locali - aree pedonali	S4			5,00	1,00			
			Via Senese	F	Urbane locali - aree pedonali	S4			5,00	1,00			
			419 488 119	Casole	Loc. Poggio ai Bimbi	Via Rivellino	F	Extraurbane locali	ME3c	1,00		0,40	0,50
Parceggio Via Rivellino		Parceggio				S3		7,50	1,50				
Via Fontecanti	F	Urbane locali				ME4b	0,75		0,40	0,50	15,00		

Comune di Casole d'Elsa (SI)
 Classificazione strade ai sensi del - Dlgs.285/92 del 30/04/1992 e s.m.i

Codice Utenza	Denominazione Quadri	Ubicazione Quadro	Via /Piazza	Classe 1)	Tipo di strada 1)	Categoria illuminotecnica di riferimento 2)	Luminanza media 3) (cd / m ²)	Illuminamento orizzontale (lux) 4)		Uniformità minima		Abbagliam. debilitante Ti in %
								Illumin. emisferico medio	Illumin. minimo	U ₀	U ₁	
418 344 997	Casole Zona Industriale Il Piano	Davanti IDRO EFFE	Via il Piano (zona B.M.)	F	Urbane locali	CE4		10,00		0,40		
416 974 314	Cavallano Fraz. Il Poggio	Via Poggio	Via il Poggio (Parcheeggio)	E	Urbane di quartiere	ME3c	1,00			0,40	0,50	15,00
418 485 922	Pievescola Zona Industriale	Traversa ditta 2G Impianti	Via Zona Industriale	F	Urbane locali	CE4		10,00		0,40		
417 902 660	Monteguidi Parcheeggio Pubblico	Casottino parcheeggio	Viale Primavera 14/A		Parcheeggio	S3		7,50	1,50			
401 405 607	Pievescola Loc. Via della Suvera		Via della Suvera	F	Urbane locali	ME4b	0,75			0,40	0,50	15,00
417 105 115	Pievescola Loc. Via delle Ginestre	Via Ginestre	Via Ginestre	E	Urbane di quartiere	ME3c	1,00			0,40	0,50	15,00
468 776 766	Pievescola Loc. Maggiano		Loc. Maggiano 1/A	F	Urbane locali	ME4b	0,75			0,40	0,50	15,00
468 776 093	Pievescola Loc. Marmorata	In fondo alla via a destra	Loc. Marmorata	F	Urbane locali	ME4b	0,75			0,40	0,50	15,00
419 264 261	Pievescola Loc. Molino d'Elsa	Muro chiesa	Loc. Molino D'Elsa	F	Urbane locali	ME4b	0,75			0,40	0,50	15,00
468 776 359	Pievescola Loc. Quegna		Loc. Quegna	F	Urbane locali	ME4b	0,75			0,40	0,50	15,00
468 776 901	Pievescola Loc. San Chirimento		Loc. San Chirimento 4/A	F	Urbane locali	ME4b	0,75			0,40	0,50	15,00
468 776 456	Pievescola Loc. San Scorgiano		Loc. Scorgiano	F	Urbane locali	ME4b	0,75			0,40	0,50	15,00
468 775 557	Pievescola Loc. La Senese		Loc. La Senese	F	Urbane locali	ME4b	0,75			0,40	0,50	15,00
486 786 052	Cavallano Loc. Il Merlo	Vicino ristorante 8/A	Via il Merlo 8/A	F	Urbane locali	ME4b	0,75			0,40	0,50	15,00

Comune di Casole d'Elsa (SI)
 Classificazione strade ai sensi del - Dlgs.285/92 del 30/04/1992 e s.m.i

Codice Utenza	Denominazione Quadri	Ubicazione Quadro	Via /Piazza	Classe 1)	Tipo di strada 1)	Categoria illuminotecnica di riferimento 2)	Luminanza media 3) (cd / m ²)	Illuminamento orizzontale (lux) 4)		Uniformità minima		Abbagliam. debilitante Ti in %
								Illumin. emisferico medio	Illumin. minimo	U ₀	U ₁	
417 901 639	Cavallano Loc. La Pergola	Presso casa vacanze	Loc. La Pergola (illuminazione pedonale bordo strada)		S7							
468 787 351	Frazione Lucciana	Parcheggio (sotto scala)	Strada Lucciana	F	Urbane locali	ME4b	0,75		0,40	0,50		15,00
			Via delle Cantine	F	Urbane locali	CE4		10,00	0,40			
			Via della Fattoria	F	Urbane locali	CE4		10,00	0,40			
			Via delle Cisterne	F	Urbane locali	CE4		10,00	0,40			
			Piazza Aione	F	Urbane locali	CE4		10,00	0,40			
468 323 346	Casole Via Delle Vigne	Via delle Vigne 2	Via Provinciale	F	Extraurbane locali	ME3c	1,00		0,40	0,50		15,00
			Via G. Verdi	E	Urbane di quartiere	ME3c	1,00		0,40	0,50		15,00
			Via G. Puccini	E	Urbane di quartiere	ME3c	1,00		0,40	0,50		15,00
			Via delle Vigne	E	Urbane di quartiere	ME3c	1,00		0,40	0,50		15,00
468 792 346	Casole	Via delle Querce (inizio sx)	Via Provinciale	F	Extraurbane locali	ME3c	1,00		0,40	0,50		15,00
			Via delle Querce	E	Urbane di quartiere	ME3c	1,00		0,40	0,50		15,00
			Via Pacchierotto (parcheggio)		S3			7,50				
			Via Pacchierotto	E	Urbane di quartiere	ME3c	1,00		0,40	0,50		15,00
			Via della Rimembranza	F	Urbane locali	ME4b	0,75		0,40	0,50		15,00
406 624 421	Casole	Via 4 Novembre (deposito acqua)	Via 4 Novembre	F	Urbane locali	ME4b	0,75		0,40	0,50		15,00
402021608	Orti	via Monneccchi	Via Monneccchi	E	Urbane di quartiere	ME3c	1,00		0,40	0,50		15,00

Comune di Casole d'Elsa (SI)
 Classificazione strade ai sensi del - D.lgs.285/92 del 30/04/1992 e s.m.i

Codice Utenza	Denominazione Quadri	Ubicazione Quadro	Via /Piazza	Classe 1)	Tipo di strada 1)	Categoria illuminotecnica di riferimento 2)	Luminanza media 3) (cd / m ²)	Illuminamento orizzontale (lux) 4)		Uniformità minima		Abbagliam. debilitante Tt in %
								Illumin. emisferico medio	Illumin. minimo	U ₀	U ₁	
			Via Palazzuoli	E	Urbane di quartiere	ME3c	1,00			0,40	0,50	15,00
			Via Palazzuoli traverse pedonali	F	Urbane locali - aree pedonali	S4		5,00	1,00			
468792346	Orti	Via Mugnaini	Via Mugnaini	E	Urbane di quartiere	ME3c	1,00			0,40	0,50	15,00
468789973	Fraz. Corsina Via Belvedere	Via Belvedere	Via Isola d'Elba Via Belvedere	E F	Urbane di quartiere Urbane locali	ME3c ME4b	1,00 0,75			0,40 0,40	0,50 0,50	15,00 15,00
416774145	Fraz. Corsina Via Salvini	Via Salvini	Via Belvedere (giardini) Via Salvini	F E	Urbane locali - aree pedonali Urbane di quartiere	S4 ME3c		5,00	1,00			
486 786 591	Cavallano Loc. Cavallano 6	Loc Cavallano 6 (sala da ballo)	SP Cavallano Via della Costituzione Via 25 Aprile	F F F	Extraurbane locali Urbane locali Urbane locali	ME3c ME4b ME4b	1,00 0,75			0,40 0,40 0,40	0,50 0,50 0,50	15,00 15,00 15,00