



STUDIO TECNICO
progettazione impianti elettrici
p. i. Stefano Becucci
Via E. Alessandrini 6 - Piombino (LI)
tel 347-6663365 p.iva 01458550496
stefano.becucci@gmail.com

CANILE MINIMO

OGGETTO:

COMPUTO METRICO

OPERE ELETTRICHE

Lotto F7b PIP di Montegemoli

Piombino (LI)

Piombino 05.06.2017




Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 04.F08.012. 001	CAVIDOTTO D=125mm Tubazione in polietilene ad alta densità ... con sabbia e con spessore minimo di 10 cm. Diametro 125mm.		8,00			8,00		
	SOMMANO m					8,00	5,62	44,96
2 ILL-01	CAVIDOTTO D=110mm Tubazione in polietilene ad alta densità ... con sabbia e con spessore minimo di 10 cm. Diametro 110mm. Da pozzetto a vano contatore Ponte Da pozzetto ponte a pozzino di derivazione		7,50 10,00 28,00			7,50 10,00 28,00		
	SOMMANO m					45,50	8,33	379,02
3 ILL-02	CAVIDOTTO D=90mm Tubazione in polietilene ad alta densità ... con sabbia e con spessore minimo di 10 cm. Diametro 90mm. da quadro generale a esp. sx Lati Lunghi strutture Lato Corto sx struttura Lato Corto dx struttura da pozzetti a ingresso strutture	2,00 2,00	6,00 57,00 25,00 15,00 8,00			6,00 114,00 25,00 15,00 16,00		
	SOMMANO m					176,00	7,44	1'309,44
4 ILL-03	CAVIDOTTO D=90mm Tubazione in polietilene ad alta densità ... con sabbia e con spessore minimo di 10 cm. Diametro 90mm. da pozzetto a pompe sollevamento da pozzetto a centralina di irrigazione da pozzetto a box magazzino da pozzetto a box cucina da pozzetto a box spogliatoio da pozzetto a L3 da pozzetto a L4 da QG a pozzetto interno Corridoio interno da corridoio interno a pozzetto ext Ingresso 1 - corridoio centrale Ingresso 1 - QP3 Ingresso 2		10,00 6,00 4,00 4,00 6,00 5,50 5,50 7,00 55,00 2,50 8,00 5,00 15,00			10,00 6,00 4,00 4,00 6,00 5,50 5,50 7,00 55,00 2,50 8,00 5,00 15,00		
	SOMMANO m					133,50	5,42	723,57
5 04.F06.023. 001	POZZETTO IN CLS 40X40 (dimensioni esterne 50x50x50) Forni ... di dimensioni interne 40x40 dimensioni esterne 50x50x50h Vano Contatore-Ponte Ponte-L1 Derivazione motorizzazione cancello-irrigazione Pozzetti perimetrali struttura Pozzetti ingresso struttura Pozzetto futura esp. sx Ingressi Strutture *(par.ug.=2*2)	4,00				1,00 1,00 2,00 6,00 2,00 1,00 4,00		
	A R I P O R T A R E					17,00		2'456,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					17,00		2'456,99
6 04.E06.025. 001	Corridoio centrale strutture *(par.ug.=2*2)	4,00				4,00		
	SOMMANO cadauno					21,00	53,70	1'127,70
	PLINTO CON POZZETTO DI							
	DERIVAZIONE Fornitura e posa in op ...							
	cluso lo scavo e i reinterri e il palo							
	dell'illuminazione.							
	L1					1,00		
	L2A-L2b					1,00		
	L3					1,00		
	L4					1,00		
	L5					1,00		
	L6					1,00		
	L7A-L7B					1,00		
	L8A-L8B					1,00		
	L9					1,00		
	L10					1,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	206,58	2'065,80
7 272.5.4.4	CHIUSINO IN GHISA CLASSE D400							
	Fornitura e posa in opera d ... 0 dimensioni							
	370x370mm, telaio dimi 500x500x75xh75							
	(49kg).							
	Pozzetti Esterni					13,00		
	Pozzini Plinti					10,00		
	SOMMANO cadauno					23,00	148,54	3'416,42
8 272.5.3.2	CHIUSINNO IN GHISA CLASSE C250							
	Pozzetti interni					8,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	119,70	957,60
9 ILL-04	TRECCIA IN RAME NUDO S=35mmq							
	Fornitura e posa di corda in ... accordi							
	sfridi, dei pezzi speciali e materiale di							
	consumo.							
	perimetrale alle strutture *(lung.=60+25)	2,00	85,00			170,00		
	SOMMANO m					170,00	6,70	1'139,00
10 06.I05.008.0 01	DISPEROSRE DI TERRA A CROCE IN							
	ACCIAIO ZINCATO Dispersore ... eso							
	accessori vari impiantistici di montaggio e							
	fissaggio.					5,00		
	Picchetti perimetrali strutture					1,00		
	Picchetto vano contatore per SPD							
	SOMMANO cadauno					6,00	29,54	177,24
11 06.I05.026.1 00	POSA PALI DI ILLUMINAZIONE Posa in							
	opera di palo di illum ... ltro per dare il							
	titolo compiuto e finito a regola d'arte.					10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	46,95	469,50
12 ILL-05	PALO ILLUMINAZIONE hft=6000 mm Palo							
	conico in acciaio lam ... materiale di							
	consumo. Altezza indicativa del palo							
	h=6800mm							
	A R I P O R T A R E							11'810,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11'810,25
	SOMMANO cadauno					10,00		
						10,00	332,10	3'321,00
13 ILL-06	PROIETTORE LED 105W Fornitura e posa in opera di punto lu ... accordi sfridi, dei pezzi speciali e materiale di consumo. L1 L2A-L2B L3 L4 L5 L6 L7A-L7B L8A-L8B L9 L10					1,00 2,00 1,00 1,00 1,00 1,00 2,00 2,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					13,00	321,30	4'176,90
14 06.I05.003.4 2	CARPENTERIA VANO CONTATORE Carpenteria in materiale termo ... ive 600x400x200 mm - IP65 72 moduli sbarre max 100A - 10kA					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	353,83	353,83
15 ILL-07	APPARECCHIATURE MODULARI VANO CONTATORE Apparecchiature m ... omprese morsettiere, pezzi speciali e materiali di consumo					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	866,08	866,08
16 06.I05.003.0 44	CARPENTERIA QUADRO GENERALE Carpenteria in materiale term ... ve 800x500x300 mm - IP65 120 moduli sbarre max 100A - 10kA					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	593,54	593,54
17 ILL-08	APPARECCHIATURE MODULARI QUADRO GENERALE Apparecchiature ... omprese morsettiere, pezzi speciali e materiali di consumo					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	2'051,83	2'051,83
18 ILL-09	QUADRETTI PRESE Fornitura e posa in opera di contenitore ... omprese morsettiere, pezzi speciali e materiali di consumo Quadretti prese					8,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	280,06	2'240,48
19 ILL-10	PLAFONIERE A LED Fornitura e posa in opera di apparecchiatura ... nergetica A2. Tubi LED con potenza compresa tra 26W e							
	A R I P O R T A R E							25'413,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							25'413,91
	45W. Blocco 1 Blocco 2 Blocco 3					7,00 11,00 7,00		
	SOMMANO cadauno					25,00	128,60	3'215,00
20 ILL-11	PUNTI LUCE IN VISTA INVERTITI SU TUBAZIONE CORRUGATA IN P ... ione e spengimento dei tre blocchi da quattro postazioni.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	817,06	817,06
21 ILL-12	TUBAZIONE CORRUGATA IN PVC FLESSIBILE d=20mm Fornitura e ... inima di mt 2 per collegare i pozzetti ai quadretti prese. da pozzetti a quadretti prese	8,00	7,00			56,00		
	SOMMANO m					56,00	2,95	165,20
22 ILL-13	CAVO MULTIPOLARE 4x25mmq Fornitura e posa in opera di cav ... zi speciali, e ogni materiale di consumo. Sezione 4x25mmq. Da Contatore a Quadro Generale		50,00			50,00		
	SOMMANO m					50,00	15,59	779,50
23 ILL-14	CAVO MULTIPOLARE 3x6mmq Fornitura e posa in opera di cavo ... zzi speciali, e ogni materiale di consumo. Sezione 3x6mmq. Alimentazione pompe		20,00			20,00		
	SOMMANO m					20,00	4,32	86,40
24 ILL-15	CAVO MULTIPOLARE 3x4mmq Fornitura e posa in opera di cavo ... zzi speciali, e ogni materiale di consumo. Sezione 3x4mmq. Allaccio box Magazzino Allaccio box Cucina Allaccio box Bagni		12,00 27,00 30,00			12,00 27,00 30,00		
	SOMMANO m					69,00	2,78	191,82
25 ILL-16	CAVO MULTIPOLARE 3x2.5mmq Fornitura e posa in opera di ca ... i speciali, e ogni materiale di consumo. Sezione 3x2.5mmq. Illuminazione Esterna L1 L2a L2b Illuminazione Esterna L3-L4-L5 Illuminazione Esterna L6-L7a L7b-L8a L8b L9 L10 Illuminazione interna blocco 1 Illuminazione interna blocco 2 Illuminazione interna blocco 3 Centralina irrigazione		37,00 70,00 90,00 62,00 45,00 15,00 35,00			37,00 70,00 90,00 62,00 45,00 15,00 35,00		
	SOMMANO m					354,00	2,16	764,64
	A R I P O R T A R E							31'433,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							31'433,53
26 ILL-17	CAVO MULTIPOLARE 4x4mmq Fornitura e posa in opera di cavo ... zzi speciali, e ogni materiale di consumo. Sezione 4x4mmq. Quadretto prese QP1-QP2-QP3 Quadretto prese QP4-QP5 Quadretto prese QP6-QP7-QP8		40,00 70,00 60,00			40,00 70,00 60,00		
	SOMMANO m					170,00	4,14	703,80
	Parziale LAVORI A MISURA euro							32'137,33
	T O T A L E euro							32'137,33
	Data, 05/06/2017							
	Il Tecnico							
								
	A R I P O R T A R E							