STUDIO TECNICO ASSOCIATO
Per. Ind. **PARENTINI Stefano** - Per. Ind. **ZEGA Mario** - Per. Ind. **BERTELLI Sebastiano**
via Sandro Pertini n. 124 - 56020 San Romano (PI)
Tel./Fax 0571 459157 cell. 347 4826937 mail: studio.pzb@virgilio.it pec: studiopzb@pec.it

COMUNE DI SANTA MARIA A MONTE
Provincia di Pisa

AMPLIAMENTO CIMITERO MONTECALVOLI
Via del Cimitero
PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO
LOTTO 1

TAVOLA n°	PROGETTO IMPIANTO ELETTRICO
IE04	**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**
15/07/2020	

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO	**Dott. Ing. Maurizio Iannotta** Sevizio LL.PP. Comune di Santa Maria a Monte
PROGETTISTA E DIRETTORE LAVORI	**Architetto Fabiano Bertelli**
PROGETTISTA E DIRETTORE LAVORI ELETTRICI	**Perito Industriale Mario Zega**
COORDINATORE ALLA SICUREZZA	**Architetto Fabiano Bertelli**

Comune di Santa Maria a Monte
Provincia di PISA

COMPUTO METRICO

OGGETTO: PROGETTO IMPIANTO ELETTRICO RELATIVO AL "AMPLIAMENTO CIMITERO MONTECALVOLI Via del Cimitero PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO LOTTO 1"

COMMITTENTE: COMUNE DI SANTA MARIA A MONTE

Santa Maria a Monte (PI), 15/07/2020

IL TECNICO
Perito Industriale Mario Zega

PriMus by Guido Cianciulli - copyright ACCA software S.p.A.

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
	R I P O R T O			
	LAVORI A MISURA			
	Quadri Elettrici e linee dorsali in cavo (SpCap 1) **Fornitura e posa in opera di Quadro Generale (Q.1.1), comprensivo di alimentazioni elettriche principali, interruttori e apparecchiature, come da relativo schema grafico (Tavola n.6/6) (Cap 1)**			
1 SMM.01.02. 02	Fornitura e posa in opera di interruttori e apparecchiature varie su Quadro Generale (Q1.1) a servizio di nuove linee illuminazione e forza motrice SpCap 1 - Quadri Elettrici e linee dorsali in cavo Cap 1 - Fornitura e posa in opera di Quadro Generale (Q.1.1), comprensivo di alimentazioni elettriche principali, interruttori e apparecchiature, come da relativo schema grafico (Tavola n.6/6)	1,00		
	SOMMANO cad	1,00	632,74	632,74
2 SMM.01.02. 04	Fornitura e posa in opera linee collegamenti trasformatori all'interno del Quadro Generale (Q.1.1) SpCap 1 - Quadri Elettrici e linee dorsali in cavo Cap 1 - Fornitura e posa in opera di Quadro Generale (Q.1.1), comprensivo di alimentazioni elettriche principali, interruttori e apparecchiature, come da relativo schema grafico (Tavola n.6/6)	1,00		
	SOMMANO m	1,00	3,98	3,98
3 SMM.01.02. 06	Fornitura e posa in opera linee dorsali alimentazione illuminazione generale 220V SpCap 1 - Quadri Elettrici e linee dorsali in cavo Cap 1 - Fornitura e posa in opera di Quadro Generale (Q.1.1), comprensivo di alimentazioni elettriche principali, interruttori e apparecchiature, come da relativo schema grafico (Tavola n.6/6)	70,00		
	SOMMANO m	70,00	7,67	536,90
	A R I P O R T A R E			1´173,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
	R I P O R T O			1´173,62
	Canalizzazioni e tubazioni di distribuzione linee illuminazione e forza motrice (SpCap 2) **Fornitura e posa in opera di canalizzazioni e tubazioni di distribuzione linee illuminazione e forza motrice, come da relativo schema grafico (Tavola n.3/6) (Cap 2)**			
4 SMM.03.01. 02	Scatola di derivazione AVE BL08P da incasso o prodotto equivalente, coperchio fissato da viti in acciaio inox - Dimensioni 263x317x73mm SpCap 2 - Canalizzazioni e tubazioni di distribuzione linee illuminazione e forza motrice Cap 2 - Fornitura e posa in opera di canalizzazioni e tubazioni di distribuzione linee illuminazione e forza motrice, come da relativo schema grafico (Tavola n.3/6)	2,00		
	SOMMANO cad	2,00	33,36	66,72
5 SMM.03.01. 04	Morsettiera unipolare a più vie e serraggio indiretto CEMBRE serie ZETApiù modello Z16-12D per installazione su guida DIN o prodotto equivalente da installare all'interno di scatola di derivazione AVE BL08P da incasso o prodotto equivalente, coperchio fissato da viti in acciaio inox - Dimensioni 263x317x73mm SpCap 2 - Canalizzazioni e tubazioni di distribuzione linee illuminazione e forza motrice Cap 2 - Fornitura e posa in opera di canalizzazioni e tubazioni di distribuzione linee illuminazione e forza motrice, come da relativo schema grafico (Tavola n.3/6)	4,00		
	SOMMANO cad	4,00	30,00	120,00
6 SMM.03.01. 05	Morsettiera unipolare a più vie e serraggio indiretto CEMBRE serie ZETApiù modello Z16-3D per installazione su guida DIN o prodotto equivalente da installare all'interno di scatola di derivazione AVE BL08P da incasso o prodotto equivalente, coperchio fissato da viti in acciaio inox - Dimensioni 168x137x73mm SpCap 2 - Canalizzazioni e tubazioni di distribuzione linee illuminazione e forza motrice Cap 2 - Fornitura e posa in opera di canalizzazioni e tubazioni di distribuzione linee illuminazione e forza motrice, come da relativo schema grafico (Tavola n.3/6)	2,00		
	SOMMANO cad	2,00	23,56	47,12
7 SMM.03.01. 06	Scatola di derivazione AVE 45760/10 da incasso o prodotto equivalente, coperchio fissato da viti in acciaio inox - Dimensioni 168x137x73mm SpCap 2 - Canalizzazioni e tubazioni di distribuzione linee illuminazione e forza motrice Cap 2 - Fornitura e posa in opera di canalizzazioni e tubazioni di distribuzione linee illuminazione e forza motrice, come da relativo schema grafico (Tavola n.3/6)	4,00		
	SOMMANO cad	4,00	15,38	61,52
8 SMM.03.01. 07	Tubazione in PVC serie Pesante, completa di accessori per installazione a parete, raccordi e curve - IP44 - COLORE GRIGIO - Diametro 25mm SpCap 2 - Canalizzazioni e tubazioni di distribuzione linee illuminazione e forza motrice Cap 2 - Fornitura e posa in opera di canalizzazioni e tubazioni di distribuzione linee illuminazione e forza motrice, come da relativo schema grafico (Tavola n.3/6)	15,00		
	SOMMANO cad	15,00	15,97	239,55
9 SMM.03.01. 08	Canale in PVC tipo Battiscopa, completa di accessori per installazione a parete, raccordi e curve - IP44 - COLORE BIANCO - Dimensioni 100x75mm SpCap 2 - Canalizzazioni e tubazioni di distribuzione linee illuminazione e forza motrice Cap 2 - Fornitura e posa in opera di canalizzazioni e tubazioni di distribuzione linee illuminazione e forza motrice, come da relativo schema grafico (Tavola n.3/6)	6,00		
	SOMMANO cad	6,00	51,03	306,18
	--- --- --- ---			
	A R I P O R T A R E			2´014,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
	R I P O R T O			2´014,71
	Impianto di illuminazione (SpCap 3) **Fornitura e posa in opera di apparecchiature elettriche per illuminazione ordinaria e relativi comandi, come da schema grafico (Tavola n.2/6) (Cap 3)**			
10 SMM.04.01. 12	Apparecchio d'illuminazione a parete Disano 1131 Punto LED - COB corpo e diffusore in alluminio colore argento o prodotto equivalente, lampada LED white 37W-4700lm-4000K-CRI 90 IP65 SpCap 3 - Impianto di illuminazione Cap 3 - Fornitura e posa in opera di apparecchiature elettriche per illuminazione ordinaria e relativi comandi, come da schema grafico (Tavola n.2/6)			
		3,00		
	SOMMANO cad	3,00	174,44	523,32
11 SMM.04.02. 06	Punto luce 220V a parete escluso apparecchio d'illuminazione, completo di cavo di alimentazione o prodotti equivalenti SpCap 3 - Impianto di illuminazione Cap 3 - Fornitura e posa in opera di apparecchiature elettriche per illuminazione ordinaria e relativi comandi, come da schema grafico (Tavola n.2/6)			
		3,00		
	SOMMANO cad	3,00	50,60	151,80
12 SMM.04.02. 07	Punto luce 24V loculi, completo di cavo di alimentazione escluso di porta lampada e LED SpCap 3 - Impianto di illuminazione Cap 3 - Fornitura e posa in opera di apparecchiature elettriche per illuminazione ordinaria e relativi comandi, come da schema grafico (Tavola n.2/6)			
		42,00		
	SOMMANO cad	42,00	47,88	2´010,96
	Parziale LAVORI A MISURA euro			4´700,79
	T O T A L E euro			4´700,79
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI TOTALE
	R I P O R T O	
	Riepilogo SUPER CAPITOLI	
001	**Quadri Elettrici e linee dorsali in cavo**	1´173,62
002	**Canalizzazioni e tubazioni di distribuzione linee illuminazione e forza motrice**	841,09
003	**Impianto di illuminazione**	2´686,08
004	**Prezzi**	0,00
	Totale SUPER CAPITOLI euro	4´700,79
	A R I P O R T A R E	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI TOTALE
	R I P O R T O	
	Riepilogo CAPITOLI	
001	**Fornitura e posa in opera di Quadro Generale (Q.1.1), comprensivo di alimentazioni elettriche principali, interruttori e apparecchiature, come da relativo schema grafico (Tavola n.6/6)**	1´173,62
002	**Fornitura e posa in opera di canalizzazioni e tubazioni di distribuzione linee illuminazione e forza motrice, come da relativo schema grafico (Tavola n.3/6)**	841,09
003	**Fornitura e posa in opera di apparecchiature elettriche per illuminazione ordinaria e relativi comandi, come da schema grafico (Tavola n.2/6)**	2´686,08
	Totale CAPITOLI euro	4´700,79
	Santa Maria a Monte (PI), 15/07/2020	
	Il Tecnico Perito Industriale Mario Zega	
	A R I P O R T A R E	