



Unione Europea  
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



REPUBBLICA ITALIANA



POR FESR  
SARDEGNA 2014-2020



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

COMUNE:

COMUNE DI MARACALAGONIS

PROVINCIA:

PROVINCIA DI CAGLIARI

OGGETTO GENERALE DEI LAVORI:

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO  
REALIZZAZIONE DI RETI PER LA SICUREZZA  
DEL CITTADINO E DEL TERRITORIO

STUDIO DI INGEGNERIA

Via Guido Cavalcanti n.15 - 09047 - Selargius (CA)

Tel. 338.6237947 - e-mail: Ing.maurizio@gmail.com

IL TECNICO:

Dott. Ing. Maurizio Mei:



N. 5056 Dott. Ing. Maurizio Mei

FIRMA PER PRESA VISIONE ED ACCETTAZIONE DELL'ELABORATO PROGETTUALE:

.....  
COMMITTENTE

.....  
DIREZIONE LAVORI

8					
7					
6					
5					
4					
3					
2					
1					
0					
REV.	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO	DESCRIZIONE MODIFICA	DATA

PARTE D'OPERA:

DESCRIZIONE:

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Data:

10.2017

Aggiornamento:

ELABORATO:

**F**

Scala:

Rif. Commessa:

17-006

Rif. Offerta:

Formato:

A4

Num. pagine:

05

compresa la presente

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							
	<b>LAVORI A MISURA</b>							
1 G.001	Centrale di controllo : Fornitura e posa in opera della centrale di controllo che sarà composta dalle seguenti componenti : 01-Sistema server centrale, centro di raccolta delle ri ... in sede esecutiva.Completo di ogni accessorio ed elemento necessario per l'installazione ed il funzionamento in opera. Vigili Urbani Maracalagonis Sala di Controllo Torre delle stelle					1,00 1,00		
	SOMMANO a corpo					2,00	11'389,40	22'778,80
2 G.002	TELECAMERA DI OSSERVAZIONE : Fornitura e posa di telecamera di osservazione con le seguenti Caratteristiche tecniche minime :Brandeggiabile, con visione a 360° sul piano orizzontal ... orma elevatrice. Completo di ogni accessorio ed elemento necessario per l'installazione ed il funzionamento in opera. Maracalagonis Parco Complesso Impianti sportivi Via Vivaldi-Via Puccini Torre delle stelle Complesso impianti sportivi (torre delle stelle) Anfiteatro Torre delle stelle Parcheggi Via Aldebaran Via Ercole					1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					7,00	3'168,31	22'178,17
3 G.003	TELECAMERA DI CONTESTO : Fornitura e posa di telecamera di contesto con le seguenti caratteristiche tecniche minime : Telecamera IP nativa, aggiornabile via IP - Ottica varifocal, ... aforma elevatrice. Completo di ogni accessorio ed elemento necessario per l'installazione ed il funzionamento in opera. Maracalagonis Casa comunale Piazza Chiesa di Santa Maria Degli Angeli Complesso scolastico di Via C.Colombo Autoparco comunale Torre delle stelle Ingresso Via Dell'Acquario Via Dei Pesci Ingresso Via del saggittario					1,00 4,00 1,00 1,00 1,00 2,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					11,00	876,65	9'643,15
4 G.004	LINK RADIO PUNTO PUNTO : Fornitura e posa di Link radio punto punto con le seguenti caratteristiche tecniche minime : Range Frequenze 5.150 - 5.875 GHz – Ethernet n.1 porta 100/100 ... aforma elevatrice. Completo di ogni accessorio ed elemento necessario per l'installazione ed il funzionamento in opera. Maracalagonis Vigili Urbani Parco Casa Comunale Complesso impianti sportivi Via Vivaldi -Via Puccini Piazza Chiesa di Santa Maria degli Angeli Complesso scolastico di via Colombo Autoparco comunale Torre delle stelle Sala Operativa Complesso impianti sportivi Anfiteatro Ingresso via Dell'Acquario Parcheggi via Aldebaran Via Dei Pesci Ingresso Via Del Saggittario Via ercole					1,00 4,00 2,00 1,00 1,00 4,00 1,00 2,00 4,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 2,00 3,00 1,00		
	<b>A RIPIORTARE</b>					30,00		54'600,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					30,00		54'600,12
	SOMMANO cadauno					30,00	444,18	13'325,40
5 G.005	LINK DI BACKBONE : Fornitura e posa di Link di backbone : con le seguenti caratteristiche tecniche minime : Range Frequenze 5.150 – 5.875 GHz - Ethernet n.1 porta 100/1000 Mbps a .. aforma elevatrice. Completo di ogni accessorio ed elemento necessario per l'installazione ed il funzionamento in opera. Complesso di impianti sportivi Maracalagonis Rilancio Maracalagonis Torre delle Stelle via Ercole Via Ercole torre delle stelle					1,00 2,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	509,96	2'039,84
6 G.006	PUNTI RETE DATI E ALLACCIO ELETTRICO : Fornitura e posa di punti rete dati in rame Cat.06 per connessione degli apparati alla rete. Ogni punto rete dovrà essere fornito in opera pe ... orma elevatrice. Completo di ogni accessorio ed elemento necessario per l'installazione ed il funzionamento in opera. Maracalagonis Vigili Urbani Casa Comunale Piazza Chiesa di Santa Maria degli Angeli Complesso scolastico di via Colombo AutoParco comunale Torre delle stelle Sala Operativa					1,00 2,00 8,00 2,00 3,00 2,00		
	SOMMANO cadauno					18,00	555,50	9'999,00
7 M.001	SWITCH INDUSTRIALE : Fornitura e posa di Link di switch industriale con le seguenti caratteristiche tecniche minime : Configurazione generale porte 10/100/1000 e interfaccia web, ... , Jumbo Frame, VLAN, monitoraggio del traffico per porta, porta diagnostica con replicazione del traffico da analizzare Parco Piazza Chiesa Santa Maria degli Angeli Via Pesci Ingresso Via del Saggittario					1,00 1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	154,44	617,76
8 M.002	BOX STRADALE : Fornitura e posa di box stradale. Il box stradale ha la funzione di custodire protetti i dispositivi installati e fornir loro protezione da agenti atmosferici e mano ... aforma elevatrice. Completo di ogni accessorio ed elemento necessario per l'installazione ed il funzionamento in opera. Vigili Urbani Casa Comunale Piazza Chiesa di Santa Maria degli Angeli Complesso scolastico di via Colombo Autoparco comunale Sala Operativa Ingresso via Dell'Acquario Ingresso Via Del Saggittario					1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	172,69	1'381,52
9 M.003	CARTELLO INFORMATIVO : Fornitura e posa di cartello informativo .In ogni punto di ripresa è previsto un cartello informativo di area videosorvegliata ai sensi del D.Lgs 196/03 che ... aforma elevatrice. Completo di ogni accessorio ed elemento necessario per l'installazione ed il funzionamento in opera. Sala Operativa Parco Complesso impianti sportivi Maracalagonis Via Vivaldi -Via Puccini Complesso impianti sportivi (torre delle stelle) Anfiteatro Parcheggi Via Aldebaran					1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					7,00		81'963,64
	A R I P O R T A R E					7,00		81'963,64

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					7,00		81'963,64
	Via ercole Casa Comunale Piazza Chiesa di Santa Maria degli Angeli Complesso scolastico di via Colombo Autoparco comunale Ingresso via Dell'Acquario Via Dei Pesci Ingresso Via Del Saggittario Rilancio Maracalagonis -torre delle stelle					1,00 1,00 2,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					17,00	102,89	1'749,13
10 M.004	<b>SISTEMA DI ALIMENTAZIONE AUTONOMO TRAMITE ILLUMINAZIONE PUBBLICA</b> : fornitura e posa di sistema di alimentazione autonomo tramite illuminazione pubblica con le seguenti caratterist ... orna elevatrice. Completo di ogni accessorio ed elemento necessario per l'installazione ed il funzionamento in opera. Maracalagonis Complesso impianti sportivi Maracalagonis Via Vivaldi -via Puccini Torre delle stelle Complesso impianti sportivi Anfiteatro Via Pesci Via Ercole					1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	962,27	5'773,62
11 M.005	<b>SISTEMA DI ALIMENTAZIONE AUTONOMO A PANNELLO SOLARE</b> : Fornitura e posa di sistema di alimentazione autonomo a pannello solare con le seguenti caratteristiche minime : Tipologia b ... su pali di diametro massimo di 80 mm . Compresa ogni opera e accessorio per dare l'opera finita e a regola dell'arte. Maracalagonis Parco Torre delle stelle Parcheggi via Aldebaran Rilancio Maracalagonis -torre delle stelle					1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	1'227,71	3'683,13
12 M.006	<b>PALO DA STRADA</b> : Fornitura e posa di palo da strada Nei casi in cui sia necessaria la fornitura di un palo da strada realizzato in lamiera rifilata, zincato a caldo secondo norma ... alla testa: 60 mm ? asola interrata e asola esposta: 45x185 mm ? Plinto monoblocco in calcestruzzo: 900x900x1000 mm Rilancio rifugio Codoleddu Parcheggio via Aldebaran Parchetto Nord Maracalagonis					1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	1'327,83	3'983,49
	<b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>							97'153,01
	<b>TOTALE euro</b>							97'153,01
	Data, 08/11/2017							
	<b>Il Tecnico</b> Ing. Maurizio Mei							
	<b>A RIPORTARE</b>							