



Comune di Pozzomaggiore

Via Angelico Fadda 10, Pozzomaggiore (SS)



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



REPUBBLICA ITALIANA



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA



ASSESSORATO DEGLI AFFARI GENERALI, PERSONALE E RIFORMA DELLA REGIONE
PROGRAMMA OPERATIVO REGIONE SARDEGNA

FESR 2014 – 2020

OT2 – Migliorare l'accesso alle TLC nonché l'impiego e la qualità delle medesime

2.2.2. Soluzioni tecnologiche per la realizzazione di servizi di e-Government interoperabili

RETE DI MONITORAGGIO AMBIENTALE PER LA SICUREZZA DEL CITTADINO E DEL TERRITORIO

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ELABORATO

G

Tipo elaborato_id elaborato. n° revisione

Ottobre 2017

IL PROGETTISTA
ING. GAVINO BRAU



mb engineering
degli ingegneri roberto masia e gavino brau s.n.c.

SOCIETA' DI PROFESSIONISTI

COLLABORATORI

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O					
	LAVORI A CORPO					
	1 - MUNICIPIO (Cat 1)					
1 / 2 mb.tvcc.PZM .011.001	PoE SWITCH 24 Gigabit PoE 370W RJ-45 autosensing 10/100/1000 PoE + ports (IEEE 802.3 Type 10BASE-T, IEEE 802.3u Type 10 ... finita a regola d'arte e perfettamente funzionante. Fornitura e posa in opera. gestione segnale		1,00			
	SOMMANO...	cadauno	1,00	657,81	657,81	
2 / 3 mb.tvcc.PZM .008.003	NVR di tipo Embedded 32 ingressi IP tipo "HIKVISION DS-7732NI-I4/16P" O SIMILARE. Risoluzione dei canali IP sino a 12Mpi ... etamente funzionante. Fornitura e posa in opera inclusi i 2 HD 1TB ciascuno. registrazione e visualizzazione		1,00			
	SOMMANO...	cadauno	1,00	1'871,60	1'871,60	
3 / 4 mb.tvcc.PZM .006.002	ARMADIO METALLICO RACK 12 Unità contenitore per switch e UPS.Dim. 600x600x400,completo di ripiano fisso e barra di alime ... orzata. Compreso ogni onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte custodia apparecchiature		1,00			
	SOMMANO...	cadauno	1,00	474,40	474,40	
4 / 5 mb.tvcc.PZM .015.002	DISTRIBUZIONE SEGNALE e ALIMENTAZIONE mediante canalizzazione a parete per collegamento telecamere e switch. Fornitura e ... P CAT 6 per collegamento telecamere e/o ponti radio agli switch POE periferici. distribuzioni interne		87,95			
	SOMMANO...	m	87,95	7,59	667,54	
5 / 6 mb.tvcc.PZM .001.003	TELECAMERA DI CONTESTO FISSA A PARETE MOTORIZZATA 2MP - Telecamera professionale IP67 2MP ad alte prestazioni anche in c ... finita a regola d'arte e perfettamente funzionante. Fornitura e posa in opera. controllo accesso principale - installazione a soffitto controllo accesso secondario - installazione a parete		3,00 1,00			
	SOMMANO...	cadauno	4,00	916,26	3'665,04	
6 / 7 mb.tvcc.PZM .004.001	LINK RADIO Punto-Punto 24 dBi 866 Mbit/s, tipo "MikroTik QRT 5 ac" o similare, costituito da: Numero core CPU 1, RAM ins ... a finita a regola d'arte e perfettamente funzionante. Fornitura e posa in opera. link vs colle S. Piero		1,00			
	SOMMANO...	cadauno	1,00	563,16	563,16	
7 / 8 mb.tvcc.PZM .009.001	MONITOR LED 42" Risoluzione: 1920x1080 Full HD, Angolo di visuale (orizz./vert.) 176 orizzontale / 176 verticale (tip. c ... a remoto Ingresso RS-232C (D-Sub 9 pin); Telecomando IR, Consumo energetico 69 W Visualizzazione immagini		1,00			
	SOMMANO...	cadauno	1,00	594,92	594,92	
	2 - PIAZZA MAGGIORE (Cat 2)					
8 / 9 M.F.004	POZZETTO IN PVC antishock carrabile, con fori a frattura prestabilita sui quattro lati, senza coperchio, completo di si ... spessore minimo di cm 10; escluso scavo e rinterro dimensioni interne cm 30x30x30					
	A R I P O R T A R E					8'494,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				8'494,47
9 / 10 M.F.006	allacci elettrici e cablaggi SOMMANO...	cad	3,00 3,00	63,91	191,73
	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINO IN GHISA per tutti i pozzetti rettangolari in PP di dimensioni 30X30 cm attualmente ... allizzazione di foro di drenaggio in tutti i pozzetti elettrici dove assente. Chiusini per nuovi pozzetti		3,00		
	SOMMANO...	a corpo	3,00	58,13	174,39
10 / 11 mb.tvcc.PZM .001.003	TELECAMERA DI CONTESTO FISSA A PARETE MOTORIZZATA 2MP - Telecamera professionale IP67 2MP ad alte prestazioni anche in c ... finita a regola d'arte e perfettamente funzionante. Fornitura e posa in opera. monitoraggio Piazza Maggiore		3,00		
	SOMMANO...	cadauno	3,00	916,26	2'748,78
11 / 12 mb.tvcc.PZM .011.002	PoE SWITCH 8 Gigabit PoE 152W RJ-45 10/100/1000 Mbps, Onboard Tools Manage Wired & Wireless Devices, Power Devices via 8 ... finita a regola d'arte e perfettamente funzionante. Fornitura e posa in opera. gestione segnale		1,00		
	SOMMANO...	cadauno	1,00	433,93	433,93
12 / 13 mb.tvcc.PZM .004.002	LINK RADIO Punto-Punto 16 dBi 866 Mbit/s, tipo "MikroTIK SXT 5 ac" o similare, micostituito da: Numero core CPU 1, RAM i ... a finita a regola d'arte e perfettamente funzionante. Fornitura e posa in opera. link vs Colle S. Pietro		1,00		
	SOMMANO...	cadauno	1,00	389,01	389,01
13 / 14 mb.tvcc.PZM .006.001	BOX STAGNO con DOPPIA CASSA, interna in acciaio zincato, esterna in materiale poliestere rinforzato con fibra di vetro. ... mento, incluso tutto quanto necessario per dare l'opera finita a regola d'arte. custodia apparecchiature		1,00		
	SOMMANO...	cadauno	1,00	689,45	689,45
14 / 15 mb.tvcc.PZM .015.002	DISTRIBUZIONE SEGNALE e ALIMENTAZIONE mediante canalizzazione a parete per collegamento telecamere e switch. Fornitura e ... P CAT 6 per collegamento telecamere e/o ponti radio agli switch POE periferici. distribuzioni e cablaggi in tubazione a vista		25,00		
	SOMMANO...	m	25,00	7,59	189,75
15 / 16 mb.tvcc.PZM .015.001	CARTELLO PRIVACY in lamiera sciolata. Fornitura e posa di cartello conforme alle indicazioni del Garante della Privacy, ... r dare l'opera completa a perfetta regola d'arte, esclusi oneri per la sicurezza segnalazione aree videosorvegliate		1,00		
	SOMMANO...	cadauno	1,00	88,56	88,56
16 / 17 mb.tvcc.PZM .100.001	RETE IN FIBRA OTTICA con CAVO 24 FIBRE 50/125 con armatura metallica. Fornitura e posa in opera dei materiali per la rea ... erettamente funzionante. Valutato per 1 punto terminale di rete ogni 150 metri. Collegamento con Link Radio su Palo in Via S. Pietro		125,00		
	SOMMANO...	m	125,00	14,08	1'760,00
	A R I P O R T A R E				15'160,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				15'160,07
17 / 18 D.0001.0002. 0029	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA in linea per la posa di reti idriche-fognarie di qualsiasi tipo o per cavidotti di ... , sia sciolto che compatto, anche misto a pietre, escluso le rocce tenere e dure allacci elettrici e distribuzione fibra		30,00		
	SOMMANO...	m3	30,00	10,96	328,80
18 / 19 D.0001.0002. 0040	RINTERRO DI CAVI A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA risultanti dopo l'esecuzione dei manufatti di reti idriche-fognarie e d ... l'impiego di materiali provenienti dagli scavi eseguiti nell'ambito del cantiere allacci elettrici e distribuzione fibra Vedi voce n° 18 [m3 30.00]		30,00		
	SOMMANO...	m3	30,00	2,98	89,40
19 / 20 D.0001.0003. 0032	RIPRISTINO DI PAVIMENTAZIONE STRADALE precedentemente demolita per l'esecuzione di manufatti o impianti nel sotto- suolo, ... preesistente pavimentazione adiacente, compresa la rullatura e la pulizia finale allacci elettrici e distribuzione fibra		46,00		
	SOMMANO...	m2	46,00	14,85	683,10
20 / 21 D.0001.0003. 0033	PAVIMENTAZIONE DI MARCIAPIEDI o spazi pedonali in genere, eseguita con PIETRINI DI CEMENTO lisci o bugnati, dimensioni 2 ... gillatura dei giunti con beverame di cemento con pietrini color cemento naturale allacci elettrici e distribuzione fibra		4,00		
	SOMMANO...	m2	4,00	27,53	110,12
21 / 22 D.0001.0003. 0058	MAGGIOR PREZZO PER LA ESECUZIONE DELLE PAVIMENTAZIONI PEDONALI PARZIALI PER RIPRISTINI di pavimentazioni preesistenti dem ... ottosuolo compresi e compensati gli oneri previsti per le singole pavimentazioni allacci elettrici e distribuzione fibra Vedi voce n° 21 [m2 4.00]		4,00		
	SOMMANO...	m2	4,00	4,09	16,36
22 / 23 D.0009.0001. 0055	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBO IN PE CORRIGATO FLESSIBILE PER CAVIDOTTI INTERRATI per la protezione di installazioni e ... avo, alla formazione del letto di posa, rinfianchi ed al rinterro del cavidotto. allacci elettrici e distribuzione fibra		125,00		
	SOMMANO...	m	125,00	3,80	475,00
23 / 24 D.0009.0006. 0067mb	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONDUTTORE MULTIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo FG7OR 0,6/1 kV isolato in gomma etilenpropile ... e comando entro tubo passacavo o canaletta, compresi gli sfridi, sezione 3x4 mmq allacci elettrici e distribuzione fibra		125,00		
	SOMMANO...	m	125,00	8,11	1'013,75
	3 - INGRESSO DA COSSOINE (Cat 3)				
24 / 25 mb.tvcc.PZM .001.003	TELECAMERA DI CONTESTO FISSA A PARETE MOTORIZZATA 2MP - Telecamera professionale IP67 2MP ad alte prestazioni anche in c ... finita a regola d'arte e perfettamente funzionante. Fornitura e posa in opera.				
	A R I P O R T A R E				17'876,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	IMPORTI	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				17'876,60
	monitoraggio ingresso stradale - installazione su palo		2,00		
	SOMMANO...	cadauno	2,00	916,26	1'832,52
25 / 26 mb.tvcc.PZM .011.002	PoE SWITCH 8 Gigabit PoE 152W RJ-45 10/100/1000 Mbps, Onboard Tools Manage Wired & Wireless Devices, Power Devices via 8 ... finita a regola d'arte e perfettamente funzionante. Fornitura e posa in opera. gestione segnale		1,00		
	SOMMANO...	cadauno	1,00	433,93	433,93
26 / 27 mb.tvcc.PZM .004.002	LINK RADIO Punto-Punto 16 dBi 866 Mbit/s, tipo "MikroTik SXT 5 ac" o similare, micostituito da: Numero core CPU 1, RAM i ... a finita a regola d'arte e perfettamente funzionante. Fornitura e posa in opera. link vs Colle S. Pietro		1,00		
	SOMMANO...	cadauno	1,00	389,01	389,01
27 / 28 mb.tvcc.PZM .006.001	BOX STAGNO con DOPPIA CASSA, interna in acciaio zincato, esterna in materiale poliestere rinforzato con fibra di vetro. ... mento, incluso tutto quanto necessario per dare l'opera finita a regola d'arte. custodia apparecchiature		1,00		
	SOMMANO...	cadauno	1,00	689,45	689,45
28 / 29 mb.tvcc.PZM .015.002	DISTRIBUZIONE SEGNALE e ALIMENTAZIONE mediante canalizzazione a parete per collegamento telecamere e switch. Fornitura e ... P CAT 6 per collegamento telecamere e/o ponti radio agli switch POE periferici. distribuzioni e cablaggi in tubazione a vista		25,00		
	SOMMANO...	m	25,00	7,59	189,75
29 / 30 mb.tvcc.PZM .015.001	CARTELLO PRIVACY in lamiera scatorata. Fornitura e posa di cartello conforme alle indicazioni del Garante della Privacy, ... r dare l'opera completa a perfetta regola d'arte, esclusi oneri per la sicurezza segnalazione aree videosorvegliate		1,00		
	SOMMANO...	cadauno	1,00	88,56	88,56
30 / 31 mb.tvcc.PZM .015.005	KIT ALIMENTAZIONE BATTERIA TAMPONE 200W per alimentazione da reti ad alimetazione discontinua. Fornitura e posa in opera ... istero per dare l'opera completa, funzionante e finita a perfetta regola d'arte. Alimentazione integrativa		1,00		
	SOMMANO...	cadauno	1,00	497,16	497,16
4 - VIA DANTE (Cat 4)					
31 / 32 mb.tvcc.PZM .001.003	TELECAMERA DI CONTESTO FISSA A PARETE MOTORIZZATA 2MP - Telecamera professionale IP67 2MP ad alte prestazioni anche in c ... finita a regola d'arte e perfettamente funzionante. Fornitura e posa in opera. monitoraggio stradale		1,00		
	SOMMANO...	cadauno	1,00	916,26	916,26
32 / 33 mb.tvcc.PZM .011.002	PoE SWITCH 8 Gigabit PoE 152W RJ-45 10/100/1000 Mbps, Onboard Tools Manage Wired & Wireless Devices, Power Devices via 8 ... finita a regola d'arte e perfettamente funzionante. Fornitura e posa in opera. gestione segnale		1,00		
	SOMMANO...	cadauno	1,00	433,93	433,93
	A R I P O R T A R E				23'347,17

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	IMPORTI	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				23'347,17
33 / 34 mb.tvcc.PZM .004.002	LINK RADIO Punto-Punto 16 dBi 866 Mbit/s, tipo "MikroTik SXT 5 ac" o similare, micostituito da: Numero core CPU 1, RAM i ... a finita a regola d'arte e perfettamente funzionante. Fornitura e posa in opera. link vs Colle S. Pietro		1,00		
	SOMMANO...	cadauno	1,00	389,01	389,01
34 / 35 mb.tvcc.PZM .006.001	BOX STAGNO con DOPPIA CASSA, interna in acciaio zincato, esterna in materiale poliestere rinforzato con fibra di vetro. ... mento, incluso tutto quanto necessario per dare l'opera finita a regola d'arte. custodia apparecchiature		1,00		
	SOMMANO...	cadauno	1,00	689,45	689,45
35 / 36 mb.tvcc.PZM .015.002	DISTRIBUZIONE SEGNALE e ALIMENTAZIONE mediante canalizzazione a parete per collegamento telecamere e switch. Fornitura e ... P CAT 6 per collegamento telecamere e/o ponti radio agli switch POE periferici. distribuzioni e cablaggi in tubazione a vista		25,00		
	SOMMANO...	m	25,00	7,59	189,75
36 / 37 mb.tvcc.PZM .015.001	CARTELLO PRIVACY in lamiera sciolata. Fornitura e posa di cartello conforme alle indicazioni del Garante della Privacy, ... r dare l'opera completa a perfetta regola d'arte, esclusi oneri per la sicurezza segnalazione aree videosorvegliate		1,00		
	SOMMANO...	cadauno	1,00	88,56	88,56
37 / 38 D.0001.0002. 0029	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA in linea per la posa di reti idriche-fognarie di qualsiasi tipo o per cavidotti di ... , sia sciolto che compatto, anche misto a pietre, escluso le rocce tenere e dure allaccio elettrico		50,00		
	SOMMANO...	m3	50,00	10,96	548,00
38 / 39 D.0001.0002. 0040	RINTERRO DI CAVI A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA risultanti dopo l'esecuzione dei manufatti di reti idriche-fognarie e d ... l'impiego di materiali provenienti dagli scavi eseguiti nell'ambito del cantiere allacci elettrici Vedi voce n° 38 [m3 50.00]		50,00		
	SOMMANO...	m3	50,00	2,98	149,00
39 / 40 D.0001.0003. 0032	RIPRISTINO DI PAVIMENTAZIONE STRADALE precedentemente demolita per l'esecuzione di manufatti o impianti nel sotto- suolo, ... preesistente pavimentazione adiacente, compresa la rullatura e la pulizia finale allacci elettrici		18,00		
	SOMMANO...	m2	18,00	14,85	267,30
40 / 41 D.0001.0003. 0033	PAVIMENTAZIONE DI MARCIAPIEDI o spazi pedonali in genere, eseguita con PIETRINI DI CEMENTO lisci o bugnati, dimensioni 2 ... gillatura dei giunti con beverame di cemento con pietrini color cemento naturale allacci elettrici		2,00		
	SOMMANO...	m2	2,00	27,53	55,06
41 / 42 M.F.004	POZZETTO IN PVC antishock carrabile, con fori a frattura prestabilita sui quattro lati, senza coperchio, completo di si ... spessore minimo di cm 10; escluso scavo e rinterro dimensioni interne cm 30x30x30 allacci elettrici		2,00		
	SOMMANO...	cad	2,00	63,91	127,82
	A R I P O R T A R E				25'851,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	IMPORTI	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				25'851,12
42 / 43 M.F.006	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINO IN GHISA per tutti i pozzetti rettangolari in PP di dimensioni 30X30 cm attualmente ... alizzazione di foro di drenaggio in tutti i pozzetti elettrici dove assente. Chiusini per nuovi pozzetti		2,00		
	SOMMANO...	a corpo	2,00	58,13	116,26
43 / 44 D.0001.0003. 0058	MAGGIOR PREZZO PER LA ESECUZIONE DELLE PAVIMENTAZIONI PEDONALI PARZIALI PER RIPRISTINI di pavimentazioni preesistenti dem ... ottosuolo compresi e compensati gli oneri previsti per le singole pavimentazioni allacci elettrici Vedi voce n° 41 [m2 2.00]		2,00		
	SOMMANO...	m2	2,00	4,09	8,18
44 / 45 D.0009.0001. 0055	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBO IN PE CORRUGATO FLESSIBILE PER CAVIDOTTI INTERRATI per la protezione di installazioni e ... avo, alla formazione del letto di posa, rinfianchi ed al rinterro del cavidotto. allacci elettrici		50,00		
	SOMMANO...	m	50,00	3,80	190,00
45 / 46 D.0009.0006. 0067mb	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONDUTTORE MULTIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo FG7OR 0,6/1 kV isolato in gomma etilpropilene ... e comando entro tubo passacavo o canaletta, compresi gli sfridi, sezione 3x4 mmq allacci elettrici		50,00		
	SOMMANO...	m	50,00	8,11	405,50
5 - VIA UGUAGLIANZE - CIMITERO (Cat 5)					
46 / 47 M.F.004	POZZETTO IN PVC antishock carrabile, con fori a frattura prestabilita sui quattro lati, senza coperchio, completo di si ... spessore minimo di cm 10; escluso scavo e rinterro dimensioni interne cm 30x30x30 allacci elettrici		2,00		
	SOMMANO...	cad	2,00	63,91	127,82
47 / 48 M.F.006	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINO IN GHISA per tutti i pozzetti rettangolari in PP di dimensioni 30X30 cm attualmente ... alizzazione di foro di drenaggio in tutti i pozzetti elettrici dove assente. Chiusini per nuovi pozzetti		2,00		
	SOMMANO...	a corpo	2,00	58,13	116,26
48 / 49 mb.tvcc.PZM .001.003	TELECAMERA DI CONTESTO FISSA A PARETE MOTORIZZATA 2MP - Telecamera professionale IP67 2MP ad alte prestazioni anche in c ... finita a regola d'arte e perfettamente funzionante. Fornitura e posa in opera. monitoraggio stradale		1,00		
	SOMMANO...	cadauno	1,00	916,26	916,26
49 / 50 mb.tvcc.PZM .011.002	PoE SWITCH 8 Gigabit PoE 152W RJ-45 10/100/1000 Mbps, Onboard Tools Manage Wired & Wireless Devices, Power Devices via 8 ... finita a regola d'arte e perfettamente funzionante. Fornitura e posa in opera. gestione segnale		1,00		
	SOMMANO...	cadauno	1,00	433,93	433,93
50 / 51 mb.tvcc.PZM	LINK RADIO Punto-Punto 16 dBi 866 Mbit/s, tipo "MikroTIk SXT 5 ac" o similare, micostituito da: Numero core CPU 1, RAM i ... a finita a regola d'arte e perfettamente funzionante. Fornitura e posa in				
	A R I P O R T A R E				28'165,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				28'165,33
.004.002	opera. link vs Colle S. Pietro		1,00		
	SOMMANO...	cadauno	1,00	389,01	389,01
51 / 52 mb.tvcc.PZM .006.001	BOX STAGNO con DOPPIA CASSA, interna in acciaio zincato, esterna in materiale poliestere rinforzato con fibra di vetro. ... mento, incluso tutto quanto necessario per dare l'opera finita a regola d'arte. custodia apparecchiature		1,00		
	SOMMANO...	cadauno	1,00	689,45	689,45
52 / 53 mb.tvcc.PZM .015.002	DISTRIBUZIONE SEGNALE e ALIMENTAZIONE mediante canalizzazione a parete per collegamento telecamere e switch. Fornitura e ... P CAT 6 per collegamento telecamere e/o ponti radio agli switch POE periferici. distribuzioni e cablaggi in tubazione a vista		25,00		
	SOMMANO...	m	25,00	7,59	189,75
53 / 54 mb.tvcc.PZM .015.001	CARTELLO PRIVACY in lamiera scatolata. Fornitura e posa di cartello conforme alle indicazioni del Garante della Privacy, ... r dare l'opera completa a perfetta regola d'arte, esclusi oneri per la sicurezza segnalazione aree videosorvegliate		1,00		
	SOMMANO...	cadauno	1,00	88,56	88,56
54 / 55 D.0001.0002. 0029	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA in linea per la posa di reti idriche-fognarie di qualsiasi tipo o per cavidotti di ... , sia sciolto che compatto, anche misto a pietre, escluso le rocce tenere e dure Allaccio elettrico 2/60		14,40		
	SOMMANO...	m3	14,40	10,96	157,82
55 / 56 D.0001.0002. 0040	RINTERRO DI CAVI A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA risultanti dopo l'esecuzione dei manufatti di reti idriche-fognarie e d ... l'impiego di materiali provenienti dagli scavi eseguiti nell'ambito del cantiere allacci elettrici Vedi voce n° 55 [m3 14.40]		14,40		
	SOMMANO...	m3	14,40	2,98	42,91
56 / 57 D.0001.0003. 0032	RIPRISTINO DI PAVIMENTAZIONE STRADALE precedentemente demolita per l'esecuzione di manufatti o impianti nel sotto- suolo, ... preesistente pavimentazione adiacente, compresa la rullatura e la pulizia finale allacci elettrici		4,00		
	SOMMANO...	m2	4,00	14,85	59,40
57 / 58 D.0001.0003. 0033	PAVIMENTAZIONE DI MARCIAPIEDI o spazi pedonali in genere, eseguita con PIETRINI DI CEMENTO lisci o bugnati, dimensioni 2 ... gillatura dei giunti con beverame di cemento con pietrini colorati cemento naturale pietrini cemento autobloccanti		4,00 16,00		
	SOMMANO...	m2	20,00	27,53	550,60
58 / 59 D.0001.0003. 0058	MAGGIOR PREZZO PER LA ESECUZIONE DELLE PAVIMENTAZIONI PEDONALI PARZIALI PER RIPRISTINI di pavimentazioni preesistenti dem ... otosuolo compresi e compensati gli oneri previsti per le singole pavimentazioni allacci elettrici Vedi voce n° 58 [m2 20.00]		20,00		
	SOMMANO...	m2	20,00	4,09	81,80
	A R I P O R T A R E				30'414,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	IMPORTI	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				30'414,63
59 / 60 D.0009.0001. 0055	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBO IN PE CORRIGATO FLESSIBILE PER CAVIDOTTI INTERRATI per la protezione di installazioni e ... avo, alla formazione del letto di posa, rinfianchi ed al rinterro del cavidotto. allacci elettrici		60,00		
	SOMMANO...	m	60,00	3,80	228,00
60 / 61 D.0009.0006. 0067mb	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONDUTTORE MULTIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo FG7OR 0,6/1 kV isolato in gomma etilpropilene ... e comando entro tubo passacavo o canaletta, compresi gli sfridi, sezione 3x4 mmq allacci elettrici		60,00		
	SOMMANO...	m	60,00	8,11	486,60
	6 - MATTATOIO (Cat 6)				
61 / 62 M.F.004	POZZETTO IN PVC antischock carrabile, con fori a frattura prestabilita sui quattro lati, senza coperchio, completo di si ... spessore minimo di cm 10; escluso scavo e rinterro dimensioni interne cm 30x30x30 allacci elettrici		2,00		
	SOMMANO...	cad	2,00	63,91	127,82
62 / 63 M.F.006	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINO IN GHISA per tutti i pozzetti rettangolari in PP di dimensioni 30X30 cm attualment ... alizzazione di foro di drenaggio in tutti i pozzetti elettrici dove assente. Chiusini per nuovi pozzetti		2,00		
	SOMMANO...	a corpo	2,00	58,13	116,26
63 / 64 mb.tvcc.PZM .001.003	TELECAMERA DI CONTESTO FISSA A PARETE MOTORIZZATA 2MP - Telecamera professionale IP67 2MP ad alte prestazioni anche in c ... finita a regola d'arte e perfettamente funzionante. Fornitura e posa in opera. monitoraggio stradale		3,00		
	SOMMANO...	cadauno	3,00	916,26	2'748,78
64 / 65 mb.tvcc.PZM .011.002	PoE SWITCH 8 Gigabit PoE 152W RJ-45 10/100/1000 Mbps, Onboard Tools Manage Wired & Wireless Devices, Power Devices via 8 ... finita a regola d'arte e perfettamente funzionante. Fornitura e posa in opera. gestione segnale		1,00		
	SOMMANO...	cadauno	1,00	433,93	433,93
65 / 66 mb.tvcc.PZM .004.002	LINK RADIO Punto-Punto 16 dBi 866 Mbit/s, tipo "MikroTIk SXT 5 ac" o similare, micostituito da: Numero core CPU 1, RAM i ... a finita a regola d'arte e perfettamente funzionante. Fornitura e posa in opera. link vs Colle S. Pietro		1,00		
	SOMMANO...	cadauno	1,00	389,01	389,01
66 / 67 mb.tvcc.PZM .006.001	BOX STAGNO con DOPPIA CASSA, interna in acciaio zincato, esterna in materiale poliestere rinforzato con fibra di vetro. ... mento, incluso tutto quanto necessario per dare l'opera finita a regola d'arte. custodia apparecchiature		1,00		
	SOMMANO...	cadauno	1,00	689,45	689,45
67 / 68 mb.tvcc.PZM .015.002	DISTRIBUZIONE SEGNALE e ALIMENTAZIONE mediante canalizzazione a parete per collegamento telecamere e switch. Fornitura e ... P CAT 6 per collegamento telecamere e/o ponti radio agli switch POE periferici.				
	A R I P O R T A R E				35'634,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				35'634,48
	distribuzioni e cablaggi in tubazione a vista		25,00		
	SOMMANO...	m	25,00	7,59	189,75
68 / 69 mb.tvcc.PZM .015.001	CARTELLO PRIVACY in lamiera scatorata. Fornitura e posa di cartello conforme alle indicazioni del Garante della Privacy, ... r dare l'opera completa a perfetta regola d'arte, esclusi oneri per la sicurezza segnalazione aree videosorvegliate		1,00		
	SOMMANO...	cadauno	1,00	88,56	88,56
69 / 70 D.0001.0002. 0029	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA in linea per la posa di reti idriche-fognarie di qualsiasi tipo o per cavidotti di ... , sia sciolto che compatto, anche misto a pietre, escluso le rocce tenere e dure allacci elettrici scavo per plinto		2,40 1,00		
	SOMMANO...	m3	3,40	10,96	37,26
70 / 71 D.0001.0002. 0040	RINTERRO DI CAVI A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA risultanti dopo l'esecuzione dei manufatti di reti idriche-fognarie e d ... l'impiego di materiali provenienti dagli scavi eseguiti nell'ambito del cantiere allacci elettrici Vedi voce n° 70 [m3 3.40] a dedurre scavo per plinti		3,40 -1,00		
	Sommano positivi...	m3	3,40		
	Sommano negativi...	m3	-1,00		
	SOMMANO...	m3	2,40	2,98	7,15
71 / 72 D.0009.0001. 0055	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBO IN PE CORRIGATO FLESSIBILE PER CAVIDOTTI INTERRATI per la protezione di installazioni e ... avo, alla formazione del letto di posa, rinfianchi ed al rinterro del cavidotto. allacci elettrici		10,00		
	SOMMANO...	m	10,00	3,80	38,00
72 / 73 D.0009.0006. 0067mb	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONDUTTORE MULTIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo FG7OR 0,6/1 kV isolato in gomma etilenpropile ... e comando entro tubo passacavo o canaletta, compresi gli sfridi, sezione 3x4 mmq allacci elettrici		15,00		
	SOMMANO...	m	15,00	8,11	121,65
73 / 115 mb.tvcc.PZM .005.001	PALO in acciaio zincato diametro da 5 a 7 cm, sp.4mm, altezza fino a 8 metri. Palo di lamiera sezione circolare diritto ... o per dare l'opera finita a regola d'arte, perfettamente funzionante e sicura. Palo per installazione telecamera		1,00		
	SOMMANO...	cadauno	1,00	481,99	481,99
74 / 116 mb.tvcc.PZM .015.009	PLINTI PER SUPPORTO PALI. Il plinto di supporto per palo comprende lo scavo, la posa del tubo di cemento del diametro di ... cm, e qu'antaltro necessita per dare l'opera finita a perfetta regola dell'arte Supporto Palo		1,00		
	SOMMANO...	cadauno	1,00	759,02	759,02
7 - VIA S.GAVINO (Cat 7)					
75 / 74 mb.tvcc.PZM .001.003	TELECAMERA DI CONTESTO FISSA A PARETE MOTORIZZATA 2MP - Telecamera professionale IP67 2MP ad alte prestazioni anche in c ... finita a regola d'arte e perfettamente funzionante. Fornitura e posa in opera.				
	A R I P O R T A R E				37'357,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				37'357,86
	monitoraggio ingresso stradale - installazione su palo		1,00		
	SOMMANO...	cadauno	1,00	916,26	916,26
76 / 75 mb.tvcc.PZM .011.002	PoE SWITCH 8 Gigabit PoE 152W RJ-45 10/100/1000 Mbps, Onboard Tools Manage Wired & Wireless Devices, Power Devices via 8 ... finita a regola d'arte e perfettamente funzionante. Fornitura e posa in opera. gestione segnale		1,00		
	SOMMANO...	cadauno	1,00	433,93	433,93
77 / 76 mb.tvcc.PZM .004.002	LINK RADIO Punto-Punto 16 dBi 866 Mbit/s, tipo "MikroTik SXT 5 ac" o similare, micostituito da: Numero core CPU 1, RAM i ... a finita a regola d'arte e perfettamente funzionante. Fornitura e posa in opera. link vs Colle S. Pietro		1,00		
	SOMMANO...	cadauno	1,00	389,01	389,01
78 / 77 mb.tvcc.PZM .006.001	BOX STAGNO con DOPPIA CASSA, interna in acciaio zincato, esterna in materiale poliestere rinforzato con fibra di vetro. ... mento, incluso tutto quanto necessario per dare l'opera finita a regola d'arte. custodia apparecchiature		1,00		
	SOMMANO...	cadauno	1,00	689,45	689,45
79 / 78 mb.tvcc.PZM .015.002	DISTRIBUZIONE SEGNALE e ALIMENTAZIONE mediante canalizzazione a parete per collegamento telecamere e switch. Fornitura e ... P CAT 6 per collegamento telecamere e/o ponti radio agli switch POE periferici. distribuzioni e cablaggi in tubazione a vista		25,00		
	SOMMANO...	m	25,00	7,59	189,75
80 / 79 mb.tvcc.PZM .015.001	CARTELLO PRIVACY in lamiera scatolata. Fornitura e posa di cartello conforme alle indicazioni del Garante della Privacy, ... r dare l'opera completa a perfetta regola d'arte, esclusi oneri per la sicurezza segnalazione aree videosorvegliate		1,00		
	SOMMANO...	cadauno	1,00	88,56	88,56
81 / 80 mb.tvcc.PZM .015.005	KIT ALIMENTAZIONE BATTERIA TAMPONE 200W per alimentazione da reti ad alimetazione discontinua. Fornitura e posa in opera ... istero per dare l'opera completa, funzionante e finita a perfetta regola d'arte. Alimentazione integrativa		1,00		
	SOMMANO...	cadauno	1,00	497,16	497,16
8 - VIA LA MADONNINA (Cat 8)					
82 / 81 mb.tvcc.PZM .001.003	TELECAMERA DI CONTESTO FISSA A PARETE MOTORIZZATA 2MP - Telecamera professionale IP67 2MP ad alte prestazioni anche in c ... finita a regola d'arte e perfettamente funzionante. Fornitura e posa in opera. monitoraggio ingresso stradale - installazione su palo		2,00		
	SOMMANO...	cadauno	2,00	916,26	1'832,52
83 / 82 mb.tvcc.PZM .011.002	PoE SWITCH 8 Gigabit PoE 152W RJ-45 10/100/1000 Mbps, Onboard Tools Manage Wired & Wireless Devices, Power Devices via 8 ... finita a regola d'arte e perfettamente funzionante. Fornitura e posa in opera. gestione segnale		1,00		
	SOMMANO...	cadauno	1,00	433,93	433,93
	A R I P O R T A R E				42'828,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	IMPORTI	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				42'828,43
84 / 83 mb.tvcc.PZM .004.002	LINK RADIO Punto-Punto 16 dBi 866 Mbit/s, tipo "MikroTik SXT 5 ac" o similare, micostituito da: Numero core CPU 1, RAM i ... a finita a regola d'arte e perfettamente funzionante. Fornitura e posa in opera. link vs Colle S. Pietro		1,00		
	SOMMANO...	cadauno	1,00	389,01	389,01
85 / 84 mb.tvcc.PZM .006.001	BOX STAGNO con DOPPIA CASSA, interna in acciaio zincato, esterna in materiale poliestere rinforzato con fibra di vetro. ... mento, incluso tutto quanto necessario per dare l'opera finita a regola d'arte. custodia apparecchiature		1,00		
	SOMMANO...	cadauno	1,00	689,45	689,45
86 / 85 mb.tvcc.PZM .015.002	DISTRIBUZIONE SEGNALE e ALIMENTAZIONE mediante canalizzazione a parete per collegamento telecamere e switch. Fornitura e ... P CAT 6 per collegamento telecamere e/o ponti radio agli switch POE periferici. distribuzioni e cablaggi in tubazione a vista		25,00		
	SOMMANO...	m	25,00	7,59	189,75
87 / 86 mb.tvcc.PZM .015.001	CARTELLO PRIVACY in lamiera sciolata. Fornitura e posa di cartello conforme alle indicazioni del Garante della Privacy, ... r dare l'opera completa a perfetta regola d'arte, esclusi oneri per la sicurezza segnalazione aree videosorvegliate		1,00		
	SOMMANO...	cadauno	1,00	88,56	88,56
88 / 87 mb.tvcc.PZM .015.005	KIT ALIMENTAZIONE BATTERIA TAMPONE 200W per alimentazione da reti ad alimetazione discontinua. Fornitura e posa in opera ... istero per dare l'opera completa, funzionante e finita a perfetta regola d'arte. Alimentazione integrativa		1,00		
	SOMMANO...	cadauno	1,00	497,16	497,16
9 - VIA RIU MELE (Cat 9)					
89 / 88 mb.tvcc.PZM .001.003	TELECAMERA DI CONTESTO FISSA A PARETE MOTORIZZATA 2MP - Telecamera professionale IP67 2MP ad alte prestazioni anche in c ... finita a regola d'arte e perfettamente funzionante. Fornitura e posa in opera. monitoraggio ingresso stradale - installazione su palo		3,00		
	SOMMANO...	cadauno	3,00	916,26	2'748,78
90 / 89 mb.tvcc.PZM .011.002	PoE SWITCH 8 Gigabit PoE 152W RJ-45 10/100/1000 Mbps, Onboard Tools Manage Wired & Wireless Devices, Power Devices via 8 ... finita a regola d'arte e perfettamente funzionante. Fornitura e posa in opera. gestione segnale		1,00		
	SOMMANO...	cadauno	1,00	433,93	433,93
91 / 90 mb.tvcc.PZM .004.002	LINK RADIO Punto-Punto 16 dBi 866 Mbit/s, tipo "MikroTik SXT 5 ac" o similare, micostituito da: Numero core CPU 1, RAM i ... a finita a regola d'arte e perfettamente funzionante. Fornitura e posa in opera. link vs Colle S. Pietro		1,00		
	SOMMANO...	cadauno	1,00	389,01	389,01
92 / 91 mb.tvcc.PZM .006.001	BOX STAGNO con DOPPIA CASSA, interna in acciaio zincato, esterna in materiale poliestere rinforzato con fibra di vetro. ... mento, incluso tutto quanto necessario per dare l'opera finita a regola d'arte.				
	A R I P O R T A R E				48'254,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				48'254,08
	custodia apparecchiature		1,00		
	SOMMANO...	cadauno	1,00	689,45	689,45
93 / 92 mb.tvcc.PZM .015.002	DISTRIBUZIONE SEGNALE e ALIMENTAZIONE mediante canalizzazione a parete per collegamento telecamere e switch. Fornitura e ... P CAT 6 per collegamento telecamere e/o ponti radio agli switch POE periferici. distribuzioni e cablaggi in tubazione a vista		25,00		
	SOMMANO...	m	25,00	7,59	189,75
94 / 93 mb.tvcc.PZM .015.001	CARTELLO PRIVACY in lamiera scatorata. Fornitura e posa di cartello conforme alle indicazioni del Garante della Privacy, ... r dare l'opera completa a perfetta regola d'arte, esclusi oneri per la sicurezza segnalazione aree videosorvegliate		1,00		
	SOMMANO...	cadauno	1,00	88,56	88,56
95 / 94 M.F.004	POZZETTO IN PVC antishock carrabile, con fori a frattura prestabilita sui quattro lati, senza coperchio, completo di si ... spessore minimo di cm 10; escluso scavo e rinterro dimensioni interne cm 30x30x30 allacci elettrici		2,00		
	SOMMANO...	cad	2,00	63,91	127,82
96 / 95 M.F.006	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINO IN GHISA per tutti i pozzetti rettangolari in PP di dimensioni 30X30 cm attualmente ... allizzazione di foro di drenaggio in tutti i pozzetti elettrici dove assente. Chiusini per nuovi pozzetti		2,00		
	SOMMANO...	a corpo	2,00	58,13	116,26
97 / 96 D.0001.0002. 0029	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA in linea per la posa di reti idriche-fognarie di qualsiasi tipo o per cavidotti di ... , sia sciolto che compatto, anche misto a pietre, escluso le rocce tenere e dure Allaccio elettrico Fondazione		12,00		
	SOMMANO...	m3	1,00		
			13,00	10,96	142,48
98 / 97 D.0001.0002. 0040	RINTERRO DI CAVI A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA risultanti dopo l'esecuzione dei manufatti di reti idriche-fognarie e d ... l'impiego di materiali provenienti dagli scavi eseguiti nell'ambito del cantiere allacci elettrici Vedi voce n° 96 [m3 13.00] a dedurre Scavo per fondazione		13,00		
	Sommano positivi...	m3	13,00		
	Sommano negativi...	m3	-1,00		
	SOMMANO...	m3	12,00	2,98	35,76
99 / 98 D.0001.0003. 0032	RIPRISTINO DI PAVIMENTAZIONE STRADALE precedentemente demolita per l'esecuzione di manufatti o impianti nel sotto- suolo, ... preesistente pavimentazione adiacente, compresa la rullatura e la pulizia finale allacci elettrici		20,00		
	SOMMANO...	m2	20,00	14,85	297,00
100 / 99 D.0009.0001. 0055	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBO IN PE CORRIGATO FLESSIBILE PER CAVIDOTTI INTERRATI per la protezione di installazioni e ... avo, alla formazione del letto di posa, rinfianchi ed al rinterro del cavidotto. allacci elettrici		50,00		
	A R I P O R T A R E		50,00		49'941,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O		50,00		49'941,16
	SOMMANO...	m	50,00	3,80	190,00
101 / 100 D.0009.0006. 0067mb	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONDUTTORE MULTIPOLARE DI RAME FLESSIBILE tipo FG7OR 0,6/1 kV isolato in gomma etilenpropilene ... e comando entro tubo passacavo o canaletta, compresi gli sfridi, sezione 3x4 mmq allacci elettrici		50,00		
	SOMMANO...	m	50,00	8,11	405,50
102 / 101 mb.tvcc.PZM .005.001	PALO in acciaio zincato diametro da 5 a 7 cm, sp.4mm, altezza fino a 8 metri. Palo di lamiera sezione circolare diritto ... o per dare l'opera finita a regola d'arte, perfettamente funzionante e sicura. Palo per installazione telecamera		1,00		
	SOMMANO...	cadauno	1,00	481,99	481,99
103 / 102 mb.tvcc.PZM .015.009	PLINTI PER SUPPORTO PALI. Il plinto di supporto per palo comprende lo scavo, la posa del tubo di cemento del diametro di ... cm, e qu'antaltro necessita per dare l'opera finita a perfetta regola dell'arte Supporto Palo		1,00		
	SOMMANO...	cadauno	1,00	759,02	759,02
10 - CAMPO SPORTIVO (Cat 10)					
104 / 103 mb.tvcc.PZM .011.002	PoE SWITCH 8 Gigabit PoE 152W RJ-45 10/100/1000 Mbps, Onboard Tools Manage Wired & Wireless Devices, Power Devices via 8 ... finita a regola d'arte e perfettamente funzionante. Fornitura e posa in opera. gestione segnale		1,00		
	SOMMANO...	cadauno	1,00	433,93	433,93
105 / 104 mb.tvcc.PZM .001.024	TELECAMERA SPEED DOME PTZ MOTION DETECTION AUTOTRACKING 2MP - Telecamera professionale mobile con caratteristiche minim ... finita a regola d'arte e perfettamente funzionante. Fornitura e posa in opera. monitoraggio campo di gioco		1,00		
	SOMMANO...	cadauno	1,00	2'408,97	2'408,97
106 / 105 mb.tvcc.PZM .004.002	LINK RADIO Punto-Punto 16 dBm 866 Mbit/s, tipo "MikroTik SXT 5 ac" o similare, micostituito da: Numero core CPU 1, RAM i ... a finita a regola d'arte e perfettamente funzionante. Fornitura e posa in opera. link vs Colle S. Pietro		1,00		
	SOMMANO...	cadauno	1,00	389,01	389,01
107 / 106 mb.tvcc.PZM .006.001	BOX STAGNO con DOPPIA CASSA, interna in acciaio zincato, esterna in materiale poliestere rinforzato con fibra di vetro. ... mento, incluso tutto quanto necessario per dare l'opera finita a regola d'arte. custodia apparecchiature		1,00		
	SOMMANO...	cadauno	1,00	689,45	689,45
108 / 107 mb.tvcc.PZM .015.002	DISTRIBUZIONE SEGNALE e ALIMENTAZIONE mediante canalizzazione a parete per collegamento telecamere e switch. Fornitura e ... P CAT 6 per collegamento telecamere e/o ponti radio agli switch POE periferici. distribuzioni e cablaggi in tubazione a vista		50,00		
	SOMMANO...	m	50,00	7,59	379,50
	A R I P O R T A R E				56'078,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				56'078,53
109 / 108 mb.tvcc.PZM .015.001	CARTELLO PRIVACY in lamiera scatolata. Fornitura e posa di cartello conforme alle indicazioni del Garante della Privacy, ... r dare l'opera completa a perfetta regola d'arte, esclusi oneri per la sicurezza segnalazione aree videosorvegliate		1,00		
	SOMMANO...	cadauno	1,00	88,56	88,56
11 - COLLE DI S.PIETRO (Cat 11)					
110 / 109 mb.tvcc.PZM .004.001	LINK RADIO Punto-Punto 24 dBi 866 Mbit/s, tipo "MikroTik QRT 5 ac" o similare, costituito da: Numero core CPU 1, RAM ins ... a finita a regola d'arte e perfettamente funzionante. Fornitura e posa in opera. link vs Municipio		1,00		
	SOMMANO...	cadauno	1,00	563,16	563,16
111 / 110 mb.tvcc.PZM .005.001	PALO in acciaio zincato diametro da 5 a 7 cm, sp.4mm, altezza fino a 8 metri. Palo di lamiera sezione circolare diritto ... o per dare l'opera finita a regola d'arte, perfettamente funzionante e sicura. Palo per installazione telecamera		1,00		
	SOMMANO...	cadauno	1,00	481,99	481,99
112 / 111 mb.tvcc.PZM .004.004	LINK RADIO Punto-MultiPunto con antenna 120°, 19 dBi, tipo "Mikrotik mANTBox RB921GS-5HPacD-19S" o similare costituito d ... finita a regola d'arte e perfettamente funzionante. Fornitura e posa in opera. Verso i Punti di Videosorveglianza		1,00		
	SOMMANO...	cadauno	1,00	515,72	515,72
113 / 112 mb.tvcc.PZM .015.002	DISTRIBUZIONE SEGNALE e ALIMENTAZIONE mediante canalizzazione a parete per collegamento telecamere e switch. Fornitura e ... P CAT 6 per collegamento telecamere e/o ponti radio agli switch POE periferici. distribuzioni e cablaggi in tubazione a vista		50,00		
	SOMMANO...	m	50,00	7,59	379,50
114 / 113 mb.tvcc.PZM .011.002	PoE SWITCH 8 Gigabit PoE 152W RJ-45 10/100/1000 Mbps, Onboard Tools Manage Wired & Wireless Devices, Power Devices via 8 ... finita a regola d'arte e perfettamente funzionante. Fornitura e posa in opera. gestione segnale		1,00		
	SOMMANO...	cadauno	1,00	433,93	433,93
115 / 114 mb.tvcc.PZM .006.001	BOX STAGNO con DOPPIA CASSA, interna in acciaio zincato, esterna in materiale poliestere rinforzato con fibra di vetro. ... mento, incluso tutto quanto necessario per dare l'opera finita a regola d'arte. custodia apparecchiature		1,00		
	SOMMANO...	cadauno	1,00	689,45	689,45
Parziale LAVORI A CORPO euro					59'230,84
----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----					
A R I P O R T A R E					59'230,84

