



COMUNE DI SCICLI

Libero consorzio comunale di Ragusa

pag. 1

SOMMARIO REGISTRO DI CONTABILITA'

OGGETTO: Sistema di videosorveglianza - "SCICLI SICURA"

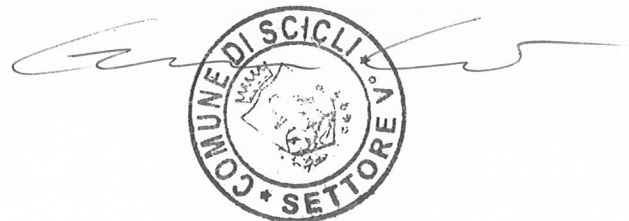
COMMITTENTE: COMUNE DI SCICLI

IMPRESA: TechLab Works s.r.l.

Sommario Registro di Contabilità al S.A.L. n. 2

IL DIRETTORE DEI LAVORI

Arch. Giovanni Cannì



Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti		Quantità	I M P O R T I	
		SAL	RC		unitario	TOTALE
	<u>LAVORI A MISURA</u>					
1 01.01.06.001	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito urbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbanc ... dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW al S.A.L. n. 1 SOMMANO al S.A.L. n. 2 m³	1	18	16,80 16,80 16,80	 12,24	 205,63 205,63 205,63
2 01.02.05.002	trasporto di materie, provenienti da scavi – demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte ... demolizioni di cui alle voci: 1.1.4 – 1.1.6 – 1.1.7 – 1.3.4 -1.4.1.1 - 1.4.2.1 - 1.4.3 - 1.4.4 eseguiti in ambito urbano al S.A.L. n. 1 SOMMANO al S.A.L. n. 2 m³ x km	1	19	252,00 252,00 252,00	 0,78	 196,56 196,56 196,56
3 14.03.18.014	Fornitura e collocazione entro tubi, posati entro canali, o staffati a vista, di conduttori elettrici in rame con isolante in HEPR in qualità G16 e guaina termoplastica di colore verde ... ni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FG16(o)M16 sez. 2x4mm² al S.A.L. n. 1	1 2	16 38	450,00 450,00 90,00 540,00	 5,14	 2'313,00 2'313,00 462,60 2'775,60
4 18.01.01.002	SOMMANO al S.A.L. n. 2 m Realizzazione di scavo a sezione obbligata in ambito urbano per posa di cavidotti in tubo, eseguito con escavatore in terreno di qualsiasi natura e consistenza, esclusa l'opera finita a perfetta regola d'arte. per scavo e ricoprimento con protezione aggiuntiva al S.A.L. n. 1 SOMMANO al S.A.L. n. 2 m	1	17	5,60 5,60 5,60	 55,83	 312,65 312,65 312,65
5 18.01.04.001	SOMMANO al S.A.L. n. 2 m Fornitura e posa in opera di blocco di fondazione prefabbricato in calcestruzzo con pozzetto incorporato per il sostegno dei pali di illuminazione con cavo di inghisaggio ... stero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. per pozzetti da 110 x 65 x 60 cm per pali fino a 8 m d'altezza al S.A.L. n. 1 SOMMANO al S.A.L. n. 2 cad	1	21	4,00 4,00 4,00	 369,46	 1'477,84 1'477,84 1'477,84
6 18.02.02.006	SOMMANO al S.A.L. n. 2 cad Fornitura e posa in opera in blocco di fondazione già predisposto e compensato a parte di palo tronco conico a stelo dritto, ricavato mediante procedimento di laminazione a caldo, ... del palo in mm d = diametro in sommità in mm D = diametro alla base in mm D = 127 mm; d = 65 mm; Sm = 3,6 mm; h = 8,80 m al S.A.L. n. 1 SOMMANO al S.A.L. n. 2 cad	1	20	4,00 4,00 4,00	 832,47	 3'329,88 3'329,88 3'329,88
7 18.07.02.001	SOMMANO al S.A.L. n. 2 cad Fornitura e posa in opera entro scavo già predisposto di cavidotto corrugato doppia parete in PE ad alta densità con resistenza alla compressione maggiore o uguale a 450N, compreso ... o altro occorre per dare l'opera finita e funzionante a perfetta regola d'arte. cavidotto corrugato doppia camera D=40mm al S.A.L. n. 1 SOMMANO al S.A.L. n. 2 m	1	15	20,00 20,00 20,00	 4,38	 87,60 87,60 87,60
8 A-UPS-3.0K VA-230V	UPS MONTAGGIO RACK, 3000VA al S.A.L. n. 1 SOMMANO al S.A.L. n. 2 m	1 2	9 34	1,00 1,00 1,00 2,00	 1'079,79	 1'079,79 1'079,79 1'079,79 2'159,58
9 ARM_ACCE SSORI	UPS MONTAGGIO RACK, 3000VA al S.A.L. n. 1 SOMMANO al S.A.L. n. 2 cadauno Armadio stagno IP56 dimensioni minime 50x40 cm completo di: - NR 2 barre din - NR 1 interruttore differenziale AUTORIPRISTINANTE - NR 1 SCARICATORE DI SOVRATENSIONE DI CLASSE 1 ... ntatore per telecamera					

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti		Quantità	IMPORTI	
		SAL	RC		unitario	TOTALE
10 BASE STAT ION PtMP	completo di staffe da palo e tutti gli accessori necessari per la posa in opera a regola d'arte	1	2	15,00	1'157,89	17'368,35
	al S.A.L. n. 1			15,00		17'368,35
		2	24	4,00		4'631,56
	SOMMANO al S.A.L. n. 2 cadauno			19,00		21'999,91
11 CPE	BASE STATION PtMP HIPERLAN 5GHZ composta da: - modulo radio 802.11 AC - Troughput 450Mbps per radio - ANTENNA 20dbi, 90°				1'183,70	
	al S.A.L. n. 1	1	4	3,00		3'551,10
				3,00		3'551,10
		2	29	1,00		1'183,70
12 MONITOR T V 55"	SOMMANO al S.A.L. n. 2 cadauno			4,00	436,84	4'734,80
		1	1	15,00		6'552,60
	al S.A.L. n. 1			15,00		6'552,60
13 NAS		2	28	4,00	1'088,25	1'747,36
	SOMMANO al S.A.L. n. 2 cadauno			19,00		8'299,96
		1	5	1,00		1'088,25
14 PC CLIENT	MONITOR TV - Dimensione minima 55" - Risoluzione minima: FULL-HD - TECNOLOGIA LED o superiore - Ingresso HDMI, VGA, DP - Conrice sottile per installazione di tipo VideoWall - Inclusa staffa supporto a muro				1'088,25	
	al S.A.L. n. 1			1,00		1'088,25
		2	31	1,00		1'088,25
	SOMMANO al S.A.L. n. 2 cadauno			2,00		2'176,50
15 RADIO DIR ETTIVA PtP	VIDOESERVER DI ARCHIVIAZIONE NAS 8 Bay, quad-core 1.7 GHz rackmount NAS con alimentatore ridondato 250W, 4GB DDR4 UDIMM RAM, SATA 6Gb/s, 2x 10GbE SFP+, 2x 2.5GbE, 1x PCIe Gen2 x2 slot comprensivo di nr 8 HDD da da 2TB per videosorveglianza				1'898,19	
	al S.A.L. n. 1	1	7	1,00		4'108,71
				1,00		4'108,71
		2	33	1,00		4'108,71
15 RADIO DIR ETTIVA PtP	SOMMANO al S.A.L. n. 2 cadauno			2,00	1'898,19	8'217,42
		1	6	1,00		1'898,19
	al S.A.L. n. 1			1,00		1'898,19
15 RADIO DIR ETTIVA PtP	PC CLIENT PROCESSORE CORE I7 GEN10 RAM 16GB SDD 512 GB SCHEDA VIDEO USCITA DUALE WINDOWS 10 PRO 64 BIT				1'898,19	
	al S.A.L. n. 1			1,00		1'898,19
		2	32	1,00		1'898,19
	SOMMANO al S.A.L. n. 2 cadauno			2,00		3'796,38
15 RADIO DIR ETTIVA PtP	Apparato Radio HIPERLAN 5/24GHZ con antenna direttiva, composta da: - 1 moduli radio 802.11 AC - Troughput fino a 1,34GBps - Crittografia AES-256 - Modulazione 4096 QAM - Sinc ... NA DIRETTIVA DI TIPO PARABOLICO con le seguenti caratteristiche minime - Guadagno				1'898,19	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti		Quantità	I M P O R T I	
		SAL	RC		unitario	TOTALE
16 SKV2URAC K	minimo 23 dBi, diametro minimo 378-mm	1	8	2,00		2'530,06
	al S.A.L. n. 1	2	30	2,00		2'530,06
	SOMMANO al S.A.L. n. 2 cadauno			4,00	1'265,03	5'060,12
	MODELLO Rack 2U PROCESSORE Numero Processori Inclusi: 1 Numero Processori Max. : 2 Tecnologia : Xeon Eight- Core Velocità di clock : 2,1 GHz Modello del processore : 4110 Bit : 64 ... emoria Massima : 16 MB SOFTWARE Windows Server 2016 STD ACCESSORI Incluse guide montaggio Rack e guide per il cabaggio	1	13	1,00		3'200,73
17 SW BASE	al S.A.L. n. 1			1,00	3'200,73	3'200,73
	SOMMANO al S.A.L. n. 2 cadauno					
	Software di gestione della piattaforma di sicurezza integrata (videosorveglianza, controllo accessi, anintrusione) Licenza Base	1	11	1,00		582,53
	al S.A.L. n. 1			1,00	582,53	582,53
18 SW LICENZ A CH	SOMMANO al S.A.L. n. 2					
	Software di gestione della piattaforma di sicurezza integrata (videosorveglianza, controllo accessi, anintrusione) Licenza per CANALE	1	12	23,00		2'679,50
	al S.A.L. n. 1	2	35	7,00		815,50
	SOMMANO al S.A.L. n. 2			30,00	116,50	3'495,00
19 SW LICENZ A CH ANPR	Software di gestione della piattaforma ANPR Licenza per CANALE	1	14	8,00		3'410,72
	al S.A.L. n. 1	2	36	2,00		852,68
	SOMMANO al S.A.L. n. 2			10,00	426,34	4'263,40
	Storage picture. Tutte le funzioni di registrazione delle immagini abilitate con telecamere illimitate Licenza Base	1	23	1,00		523,64
20 SW PIC STO RAGE BASE	al S.A.L. n. 1			1,00	523,64	523,64
	SOMMANO al S.A.L. n. 2					
	Storage video con 1 licenza per telecamera. Tutte le funzioni di registrazione video attivate con 1 videocamera Licenza per CANALE	1	22	23,00		1'560,78
	al S.A.L. n. 1	2	37	7,00		475,02
21 SW VIDEOS TORAGE-1C H	SOMMANO al S.A.L. n. 2			30,00	67,86	2'035,80
	Telecamera Bullet RISOLUZIONE 4K - 3840 x 2160 FRAME RATE 20 fps @ 3840 x 2160 SENSORE 1/1.8" Progressive Scan CMOS SENSIBILITA' Col: 0.003 Lux @ F1.6, AGC ON 0 Lux con IR DAY&NIGH ... rme ALIMENTAZIONE 12VDC, PoE (802.3at), max 15W TEMPERATURA DI ESERCIZIO -30°C/+ 60°C, da esterno IP67, Antivandalo IK10	1	10	15,00		21'397,50
	al S.A.L. n. 1	2	27	2,00		2'853,00
	SOMMANO al S.A.L. n. 2			17,00	1'426,50	24'250,50
22 TLC Fissa	Telecamera di Osservazione TandemVu IP. Risoluzione Panoramica: 2x 6MP - (3632x1632), Risoluzione PTZ: 4MP 2560x1440, Frame Rate Panoramica: 25 Fps (3632x1632), PTZ: 25 Fps (2560x1 ... azione 24 Vca =60 W, Hi-Poe. Temperatura di esercizio -30 °C ~ +65 °C. Grado di protezione IP66. Certificazioni CE, EMC.			0,00		0,00
	al S.A.L. n. 1					
	SOMMANO al S.A.L. n. 2 cadauno					
	Telecamera di Osservazione TandemVu IP. Risoluzione Panoramica: 2x 6MP - (3632x1632), Risoluzione PTZ: 4MP 2560x1440, Frame Rate Panoramica: 25 Fps (3632x1632), PTZ: 25 Fps (2560x1 ... azione 24 Vca =60 W, Hi-Poe. Temperatura di esercizio -30 °C ~ +65 °C. Grado di protezione IP66. Certificazioni CE, EMC.					
23 TLC PTZ_T ANDEM VU	al S.A.L. n. 1					
	SOMMANO al S.A.L. n. 2					
	Telecamera di Osservazione TandemVu IP. Risoluzione Panoramica: 2x 6MP - (3632x1632), Risoluzione PTZ: 4MP 2560x1440, Frame Rate Panoramica: 25 Fps (3632x1632), PTZ: 25 Fps (2560x1 ... azione 24 Vca =60 W, Hi-Poe. Temperatura di esercizio -30 °C ~ +65 °C. Grado di protezione IP66. Certificazioni CE, EMC.					
	al S.A.L. n. 1					

