

Monteriggioni, 28/02/2019

> Spett.le Università degli studi di Siena Via Banchi di Sotto 55 53100 Siena c.a sig. Governi Nicola

## OGGETTO: CONSUNTIVI PER MANUTENZIONE STRAORDINARIA MESI DI GENNAIO E FEBBRAIO 2019

	u.m.	q.tà	p. un	1	p. tot	
1 - Fiera Vecchia - Consuntivo per sostituzione valvole	e detentori piano 2					
Tecnici specializzati	h	6	€	27,00	€	162,00
Totale intervento	)				€	162,00
	u.m.	q.tà	p. un	1	p. tot	
2 - Fiera Vecchia - Sfiato radiatori piano 2 dopo sostitu:	zione detentori					
Tecnici specializzati	h	8	€	27,00	€	216,00
termometro bimetrico	n	1	€	9,70	€	9,70
Totale intervento	)				€	225,70
	u.m.	q.tà	p. un	1	p. tot	
3 - San Giovanni V.no - Interventi vari su sonde, riprogra	ammazione centralina	, verifich	e valvol	le a tre	vie, pannelli	
radianti						
Tecnici specializzati	h	18	€	27,00	€	486,00
Totale intervento	1			,	€	486,00
	u.m.	q.tà	p. un	1	p. tot	
3A - Giurisprudenza - perdita locale scambiatore						
Tecnici specializzati	h	2	€	27,00	€	54,00
Totale intervento	)				€	54,00
	u.m.	q.tà	p. un	1	p. tot	
4 - Giurisprudenza - Perdita da soffito zona bar	******	4.44	p	•	p. 141	
Tecnici specializzati	h	3	€	27,00	€	81,00
Totale intervento	1				€	81,00
Totale intervente	<u> </u>					02,00
	u.m.	q.tà	p. un	1	p. tot	
5 - Rettorato - valvola bloccata						
Tecnici specializzati	h	4	€	27,00	€	108,00
Totale intervento	)				€	108,00
	u.m.	q.tà	p. un	1	p. tot	
6 - Laterino - perdita acqua caldaia						
Tecnici specializzati	h	6	€	27,00	€	162,00
Totale intervento	)				€	162,00
	u.m.	q.tà	p. un	1	p. tot	
7 - Sala Rosa - chiamata per allagamento provocato da	rubinetto lasciato ape	rto				
Tecnici specializzati	h	2	€	27,00	€	54,00
Totale intervento	)				€	54,00





www.plurigest.it



	u.m.	q.tà	p. u	n	p. tot	
8 - Giurisprudenza - Sostituzione termostato con svuotame	nto pompe circu	iito				
Tecnici specializzati	h	8	€	27,00	€	216,00
bitermostato	n	1	€	47,50	€	47,50
Totale intervento					€	263,50
	u.m.	q.tà	p. u	n	p. tot	
9 - Laterino - sistemata perdita da pozzetto caldaia n 1						
Tecnici specializzati	h	7	€	27,00	€	189,00
bitermostato	n	1	€	47,50	€	47,50
Totale intervento					€	236,50
		_ +2		_		
10 - Giurisprudenza - ripristino radiatore prof Berti	u.m.	q.tà	p. u	n	p. tot	
	h	2	_	27.00	_	F4.00
Tecnici specializzati	п		€	27,00	€	54,00
Totale intervento					€	54,00
	u.m.	q.tà	p. u	n	p. tot	
11 - Refugio - intervento su impianto riscaldamento fermo	u.iii.	4.10	p. u	11	p. tot	
Tecnici specializzati	h	2	€	27,00	€	54,00
Totale intervento				,,	€	54,00
						· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	u.m.	q.tà	p. u	n	p. tot	
12 - San Niccolo' / Refugio - sostituzione pressostati in amb	o le faccoltà					
Tecnici specializzati	h	6	€	27,00	€	162,00
pressostato	n	2	€	133,90	€	267,80
elettrodo	n	1	€	41,70	€	41,70
sonda FBR	n	1	€	45,20	€	45,20
Totale intervento					€	516,70
	u.m.	q.tà	p. u	n	p. tot	
13 - Fiera Vecchia -Perdita da tubazione di fronte alla centra						
Tecnici specializzati	h	6	€	27,00	€	162,00
Totale intervento					€	162,00
		a tà	n	n	n tot	
14 - Fiera Vecchia - sistemazione tubo di riempimento calda	u.m.	q.tà ntrale termi	p. u		p. tot	
Tecnici specializzati	h	18	€	27,00	£	486,00
Curva 90 f-f 14 rame	n	3	€	0,59	€	1,77
Manicotto c/fermo f/f 14 rame	n	3	€	0,22		0,66
Fermatubo leggero 12/14 ra	n	10	€	1,37		13,70
Manicotto ff 2'1/2	n	1	€	12,71		12,71
Rid.esagonale ott.m/f 2'1/2x2'	n	1	€	14,65	€	14,65
Tof-fe racc.ottone fil.F 2'1/2x			€	82,90		82,90
Tof-fe racc.ottone fil.M 2'1/2x		1			C	
101 10 10000 tto110 111111 Z 2/ ZX	n n	1			€	80.55
	n	1	€	80,55		80,55 8 46
Benda vinilica rossa 10cm rotol	n n	1 2	€	80,55 4,23	€	8,46
Benda vinilica rossa 10cm rotol Tubo isol.rubaflex sp.13mm x 07	n n m	1 2 9	€	80,55 4,23 3,79	€	8,46 34,11
Benda vinilica rossa 10cm rotol Tubo isol.rubaflex sp.13mm x 07 Nastro anticondensa 50x3mm roto	n n m n	1 2 9 2	€ €	80,55 4,23 3,79 8,53	€ €	8,46 34,11 17,06
Benda vinilica rossa 10cm rotol Tubo isol.rubaflex sp.13mm x 07 Nastro anticondensa 50x3mm roto Rame in barre del 14 (al mt)	n n m n	1 2 9 2 12	€ €	80,55 4,23 3,79 8,53 5,45	€ € €	8,46 34,11 17,06 65,40
Benda vinilica rossa 10cm rotol Tubo isol.rubaflex sp.13mm x 07 Nastro anticondensa 50x3mm roto Rame in barre del 14 (al mt) GOMITO 90 F/F MM 75	n n m n m	1 2 9 2 12 2	€ € €	80,55 4,23 3,79 8,53 5,45 11,75	€ € €	8,46 34,11 17,06 65,40 23,50
Benda vinilica rossa 10cm rotol Tubo isol.rubaflex sp.13mm x 07 Nastro anticondensa 50x3mm roto Rame in barre del 14 (al mt) GOMITO 90 F/F MM 75 TUBO FUS.SDR6 75X12,5 MM AL MT	n n m n m	1 2 9 2 12 2 4	€€€€€	80,55 4,23 3,79 8,53 5,45 11,75 28,40	€€€€€	8,46 34,11 17,06 65,40 23,50 113,60
Benda vinilica rossa 10cm rotol Tubo isol.rubaflex sp.13mm x 07 Nastro anticondensa 50x3mm roto Rame in barre del 14 (al mt) GOMITO 90 F/F MM 75	n n m n m	1 2 9 2 12 2	€ € €	80,55 4,23 3,79 8,53 5,45 11,75	€ € €	8,46 34,11 17,06 65,40 23,50



| Pluriquest S.r.l. | Via Pietro Nermi 29 | Loc Badesse, | Loc Badesse, | Montenggioni (Siena) | Info@pluriquest a | New plurigest.it | www.plurigest.it | www.plurigest.it | Www.plurigest.it | New plurigest.it | New plurig



15 - Orto botanico - Individuazione guasto fan coil a soffitto - tk 55815 Tecnici specializzati h 6 € ₹ 27,00 €  Totale intervento	162,00 162,00 162,00 162,00 108,00 234,00 10,60 352,60
Totale intervento  u.m. q.tà p. un p. tot  16 - Fiera Vecchia - sistemazione tubo di riempimento caldaia davanti a centrale termica - tk 55864  Tecnici specializzati h 6 € 27,00 €  Totale intervento   u.m. q.tà p. un p. tot  17- Laterino - sostituzione sonda antigelo UTA  Tecnici specializzati h 4 € 27,00 €  sensore combinato n 1 € 234,00 €  flangia di montaggio n 1 € 10,60 €  Totale intervento u.m. q.tà p. un p. tot  18 - Orto Botanico - riparazione tubo difettoso - tk 55722  Tecnici specializzati h 4 € 27,00 €  Totale intervento	162,00 162,00 162,00 108,00 234,00 10,60 352,60
u.m.   q.tà   p. un   p. tot	162,00 162,00 108,00 234,00 10,60 352,60
16 - Fiera Vecchia - sistemazione tubo di riempimento caldaia davanti a centrale termica - tk 55864 Tecnici specializzati h 6 € 27,00 €  Totale intervento €  u.m. q.tà p. un p. tot  17- Laterino - sostituzione sonda antigelo UTA  Tecnici specializzati h 4 € 27,00 € sensore combinato n 1 € 234,00 € flangia di montaggio n 1 € 10,60 €  Totale intervento	108,00 234,00 10,60 352,60
16 - Fiera Vecchia - sistemazione tubo di riempimento caldaia davanti a centrale termica - tk 55864 Tecnici specializzati h 6 € 27,00 €  Totale intervento €  u.m. q.tà p. un p. tot  17- Laterino - sostituzione sonda antigelo UTA  Tecnici specializzati h 4 € 27,00 € sensore combinato n 1 € 234,00 € flangia di montaggio n 1 € 10,60 €  Totale intervento	108,00 234,00 10,60 352,60
Tecnici specializzati h 6 € 27,00 €  Totale intervento	108,00 234,00 10,60 352,60
Totale intervento	108,00 234,00 10,60 352,60
u.m. q.tà p. un p. tot  17- Laterino - sostituzione sonda antigelo UTA  Tecnici specializzati h 4 € 27,00 € sensore combinato n 1 € 234,00 € flangia di montaggio n 1 € 10,60 €  Totale intervento € u.m. q.tà p. un p. tot  18 - Orto Botanico - riparazione tubo difettoso - tk 55722  Tecnici specializzati h 4 € 27,00 €  Totale intervento € u.m. q.tà p. un p. tot  19 - Fiera Vecchia - sfiato impianto dopo sistemazione tubo riempimento  Tecnici specializzati h 2 € 27,00 €  Totale intervento € v.m. q.tà p. un p. tot  20 - Fisica - Pulizia UTA dopo ripristino  Tecnici specializzati n 2 € 27,00 €  Materiale per pulizia n 1 € 70,10 € pre fil mez 592x59x287 n 14 € 81,00 € pre fil mez 592x287x287 n 4 € 46,00 €  Totale intervento € v.m. q.tà p. un p. tot	108,00 234,00 10,60 352,60
17- Laterino - sostituzione sonda antigelo UTA Tecnici specializzati h 4 € 27,00 € sensore combinato n 1 € 234,00 € flangia di montaggio n 1 € 10,60 €  Totale intervento	234,00 10,60 352,60
17- Laterino - sostituzione sonda antigelo UTA Tecnici specializzati h 4 € 27,00 € sensore combinato n 1 € 234,00 € flangia di montaggio n 1 € 10,60 €  Totale intervento	234,00 10,60 352,60
Tecnici specializzati h 4 € 27,00 € sensore combinato n 1 € 234,00 € flangia di montaggio n 1 € 10,60 €    Totale intervento   U.m.   q.tà   p. un   p. tot	234,00 10,60 352,60
sensore combinato	234,00 10,60 352,60
flangia di montaggio         n         1         € 10,60         €           Totale intervento         €           u.m.         q.tà         p. un         p. tot           18 - Orto Botanico - riparazione tubo difettoso - tk 55722         Tecnici specializzati         h         4         € 27,00         €           U.m.         q.tà         p. un         p. tot           19 - Fiera Vecchia - sfiato impianto dopo sistemazione tubo riempimento           Tecnici specializzati         h         2         € 27,00         €           U.m.         q.tà         p. un         p. tot           20 - Fisica - Pulizia UTA dopo ripristino           Tecnici specializzati         h         26         € 27,00         €           Materiale per pulizia         n         1         € 70,10         €           Materiale per pulizia         n         14         € 81,00         €           pre fil mez 592x287x287         n         14         € 46,00         €           Totale intervento         €	10,60 352,60 108,00
Totale intervento  u.m. q.tà p. un p. tot  18 - Orto Botanico - riparazione tubo difettoso - tk 55722  Tecnici specializzati h 4 € 27,00 €  Totale intervento €  u.m. q.tà p. un p. tot  19 - Fiera Vecchia - sfiato impianto dopo sistemazione tubo riempimento  Tecnici specializzati h 2 € 27,00 €  Totale intervento €  u.m. q.tà p. un p. tot  20 - Fisica - Pulizia UTA dopo ripristino  Tecnici specializzati h 26 € 27,00 €  Materiale per pulizia n 1 € 70,10 €  pre fil mez 592x592x287 n 14 € 81,00 €  Totale intervento €  Totale intervento €  U.m. q.tà p. un p. tot	352,60 108,00
u.m.         q.tà         p. un         p. tot           18 - Orto Botanico - riparazione tubo difettoso - tk 55722         Tecnici specializzati         h         4         €         27,00         €           Totale intervento         €           u.m.         q.tà         p. un         p. tot           19 - Fiera Vecchia - sfiato impianto dopo sistemazione tubo riempimento           Tecnici specializzati         h         2         €         27,00         €           Totale intervento         u.m.         q.tà         p. un         p. tot           20 - Fisica - Pulizia UTA dopo ripristino           Tecnici specializzati         h         26         €         27,00         €           Materiale per pulizia         n         1         €         70,10         €           Materiale per pulizia         n         14         €         81,00         €           pre fil mez 592x287x287         n         14         €         46,00         €           Totale intervento         €	108,00
18 - Orto Botanico - riparazione tubo difettoso - tk 55722	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Tecnici specializzati	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
U.m.   q.tà   p. un   p. tot	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
19 - Fiera Vecchia - sfiato impianto dopo sistemazione tubo riempimento Tecnici specializzati h 2 € 27,00 €    Totale intervento   €	
19 - Fiera Vecchia - sfiato impianto dopo sistemazione tubo riempimento Tecnici specializzati h 2 € 27,00 €  Totale intervento €  u.m. q.tà p. un p. tot  20 - Fisica - Pulizia UTA dopo ripristino Tecnici specializzati h 26 € 27,00 €  Materiale per pulizia n 1 € 70,10 € pre fil mez 592x592x287 n 14 € 81,00 € pre fil mez 592x287x287 n 4 € 46,00 €  Totale intervento €	
Tecnici specializzati         h         2         €         27,00         €           U.m.         q.tà         p. un         p. tot           20 - Fisica - Pulizia UTA dopo ripristino           Tecnici specializzati         h         26         €         27,00         €           Materiale per pulizia         n         1         €         70,10         €           pre fil mez 592x592x287         n         14         €         81,00         €           Totale intervento         €	
u.m.     q.tà     p. un     p. tot       20 - Fisica - Pulizia UTA dopo ripristino       Tecnici specializzati     h     26     € 27,00     €       Materiale per pulizia     n     1     € 70,10     €       pre fil mez 592x592x287     n     14     € 81,00     €       pre fil mez 592x287x287     n     4     € 46,00     €       Totale intervento       u.m.     q.tà     p. un     p. tot	54,00
20 - Fisica - Pulizia UTA dopo ripristino Tecnici specializzati h 26 € 27,00 € Materiale per pulizia n 1 € 70,10 € pre fil mez 592x592x287 n 14 € 81,00 € pre fil mez 592x287x287 n 4 € 46,00 € Totale intervento	54,00
20 - Fisica - Pulizia UTA dopo ripristino	
Tecnici specializzati       h       26       €       27,00       €         Materiale per pulizia       n       1       €       70,10       €         pre fil mez 592x592x287       n       14       €       81,00       €         pre fil mez 592x287x287       n       4       €       46,00       €         Totale intervento	
Materiale per pulizia       n       1       €       70,10       €         pre fil mez 592x592x287       n       14       €       81,00       €         pre fil mez 592x287x287       n       4       €       46,00       €         Totale intervento         u.m.       q.tà       p. un       p. tot	
pre fil mez 592x592x287       n       14       € 81,00       €         pre fil mez 592x287x287       n       4       € 46,00       €         Totale intervento         u.m.       q.tà       p. un       p. tot	702,00
pre fil mez 592x287x287 n 4 € 46,00 €  Totale intervento €  u.m. q.tà p. un p. tot	70,10
Totale intervento €  u.m. q.tà p. un p. tot	1.134,00
u.m. q.tà p. un p. tot	184,00
	2.090,10
21 - Laterino - riparazione radiatori guasti	
Tecnici specializzati h 3 € 27,00 €	81,00
Totale intervento €	81,00
u.m. q.tà p. un p. tot	
22 San Niccolo' - Sostituzione valvola a tre vieuta ventilante zona 3	24.6.00
Tecnici specializzati h 8 € 27,00 €	216,00
valvola a tre vie n 1 € 163,50 €	163,50
Totale intervento €	379,50
u.m. q.ta p. un p. tot	
23 - San Giovanni V.no - sfiato panneli per riprisitno temperature varie zone Tecnici specializzati h 8 € 27,00 €	216,00
Totale intervento €	216,00
Totale intervente €	210,00
u.m. q.tà p. un p. tot	
24 - San Galgano - tubo gocciolante da curva zincata in locale grottino - tk 56066	
Tecnici specializzati h 2 € 27,00 €	
Totale intervento €	54.00
u.m. q.tà p. un p. tot	54,00 54.00
25 - Giurisprudenza - riparazione lame d'aria	54,00 54,00
Tecnici specializzati h 6 € 27,00 €	
Totale intervento €	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	54,00





	u.m.	q.tà	p. u	n	p. tot	
26 - Fisica - individuazione guasti inverter						4.50.00
Tecnici specializzati	h	6	€	27,00	€	162,00
Totale intervento					€	162,00
		- +2		_		
27 - San Niccolo' - montato nuvo disconnettore circuito ris	u.m.	q.tà	p. u	n	p. tot	
Tecnici specializzati	h	6	€	27,00	£	162,00
disconnettore	n	1		333,50	€	333,50
Totale intervento				333,30	€	495,50
						/
	u.m.	q.tà	p. u	n	p. tot	
28 - Orto Botanico - valvola scambiatore Estav bloccata						
Tecnici specializzati	h	2	€	27,00	€	54,00
Totale intervento					€	54,00
	u.m.	q.tà	p. u	n	p. tot	
28/A - Laterino - riparazione perdite radiatori						
Tecnici specializzati	h	6	€	27,00	€	162,00
sigillante	n	2	€	14,90	€	29,80
altro materiale	n	1	€	14,70	€	14,70
Totale intervento					€	206,50
	u.m.	q.tà	p. u	n	p. tot	
29 - Laterino - riparazione radiatori						
Tecnici specializzati	h	4	€	27,00	€	108,00
Totale intervento					€	108,00
20. 4	u.m.	q.tà	p. u	n	p. tot	
30 - Arezzo - riparazione termosifone stanza 39	L	-	_	27.00		125.00
Tecnici specializzati  Totale intervento	h	5	€	27,00	€	135,00
Totale intervento					ŧ	135,00
	u.m.	q.tà	р 11	n	n tot	
24 . C Miller I. I			p. u	11	p. tot	
131 - San Niccolo' - mistire sperimentali sil tilmi di complisti		4.00				
31 - San Niccolo' - misure sperimentali su fumi di combusti Tecnici specializzati	one	•	€	27.00	€	54.00
Tecnici specializzati		2	€	27,00	€	54,00 54,00
	one	•	€	27,00		54,00 54,00
Tecnici specializzati	one	2				
Tecnici specializzati	one h u.m.	2 q.tà	€ p. u		€	
Tecnici specializzati Totale intervento	one h u.m.	2 q.tà			€ p. tot	
Tecnici specializzati  Totale intervento  32 - Giurisprudenza - tolta coibentazione da tubo e rifatta t	u.m. tubazione a caus	2 q.tà sa perdita	p. u	n	€ p. tot €	54,00
Tecnici specializzati  Totale intervento  32 - Giurisprudenza - tolta coibentazione da tubo e rifatta t Tecnici specializzati	u.m. tubazione a caus	q.tà sa perdita 19	p. u €	27,00 6,84	€ p. tot €	54,00
Tecnici specializzati  Totale intervento  32 - Giurisprudenza - tolta coibentazione da tubo e rifatta t Tecnici specializzati Riduzione zincata m/f 2'1/2x2"	u.m. tubazione a caus h	q.tà sa perdita 19 2	p. u €	n 27,00 6,84	€ p. tot € €	54,00 513,00 13,68
Tecnici specializzati  Totale intervento  32 - Giurisprudenza - tolta coibentazione da tubo e rifatta t Tecnici specializzati Riduzione zincata m/f 2'1/2x2" Raccordo maschio 2' x tubo ferro Bocchettone zincato mf 2' f.341 Collare fermat.2'1/2 riv.gomma copp	u.m. tubazione a caus h n	q.tà sa perdita 19 2	p. u € €	27,00 6,84 45,50	€  p. tot  €  €  €  €	513,00 13,68 91,00 18,64 69,25
Tecnici specializzati  Totale intervento  32 - Giurisprudenza - tolta coibentazione da tubo e rifatta t Tecnici specializzati Riduzione zincata m/f 2'1/2x2" Raccordo maschio 2' x tubo ferro Bocchettone zincato mf 2' f.341 Collare fermat.2'1/2 riv.gomma copp Blue pipe tubo sdr 11 d 75x6,8	u.m. tubazione a caus h n n	q.tà sa perdita 19 2 2 1 5	p. u € €	27,00 6,84 45,50 18,64 13,85 18,47	€  p. tot  €  €  €  €  €	513,00 13,68 91,00 18,64 69,25 295,52
Tecnici specializzati  Totale intervento  32 - Giurisprudenza - tolta coibentazione da tubo e rifatta t Tecnici specializzati Riduzione zincata m/f 2'1/2x2" Raccordo maschio 2' x tubo ferro Bocchettone zincato mf 2' f.341 Collare fermat.2'1/2 riv.gomma copp Blue pipe tubo sdr 11 d 75x6,8 Aquatherm manicotto elettrico d 75	u.m. tubazione a caus h n n	q.tà sa perdita 19 2 2 1 5	p. u € € € €	27,00 6,84 45,50 18,64 13,85 18,47 35,78	€  p. tot  €  €  €  €  €  €	513,00 13,68 91,00 18,64 69,25 295,52 143,12
Tecnici specializzati  Totale intervento  32 - Giurisprudenza - tolta coibentazione da tubo e rifatta t Tecnici specializzati Riduzione zincata m/f 2'1/2x2" Raccordo maschio 2' x tubo ferro Bocchettone zincato mf 2' f.341 Collare fermat.2'1/2 riv.gomma copp Blue pipe tubo sdr 11 d 75x6,8 Aquatherm manicotto elettrico d 75 Aquatherm raccordo femmina 2'x75	u.m. tubazione a caus h n n n n	q.tà sa perdita 19 2 2 1 5 16 4	p. u € € € € € €	27,00 6,84 45,50 18,64 13,85 18,47 35,78 42,80	€  p. tot  €  €  €  €  €  €  €  €	513,00 13,68 91,00 18,64 69,25 295,52 143,12 85,60
Tecnici specializzati  Totale intervento  32 - Giurisprudenza - tolta coibentazione da tubo e rifatta t Tecnici specializzati Riduzione zincata m/f 2'1/2x2" Raccordo maschio 2' x tubo ferro Bocchettone zincato mf 2' f.341 Collare fermat.2'1/2 riv.gomma copp Blue pipe tubo sdr 11 d 75x6,8 Aquatherm manicotto elettrico d 75 Aquatherm raccordo femmina 2'x75 Aquatherm manicotto d 110	u.m. tubazione a caus h n n n n	q.tà sa perdita 19 2 2 1 5	p. u € € € €	27,00 6,84 45,50 18,64 13,85 18,47 35,78	€  p. tot  €  €  €  €  €  €  €  €	513,00 13,68 91,00 18,64 69,25 295,52 143,12 85,60 41,24
Tecnici specializzati  Totale intervento  32 - Giurisprudenza - tolta coibentazione da tubo e rifatta t Tecnici specializzati Riduzione zincata m/f 2'1/2x2" Raccordo maschio 2' x tubo ferro Bocchettone zincato mf 2' f.341 Collare fermat.2'1/2 riv.gomma copp Blue pipe tubo sdr 11 d 75x6,8 Aquatherm manicotto elettrico d 75 Aquatherm raccordo femmina 2'x75	u.m. tubazione a caus h n n n n	q.tà sa perdita 19 2 2 1 5 16 4	p. u € € € € € €	27,00 6,84 45,50 18,64 13,85 18,47 35,78 42,80	€  p. tot  €  €  €  €  €  €  €  €	513,00 13,68 91,00 18,64 69,25 295,52 143,12 85,60
Tecnici specializzati  Totale intervento  32 - Giurisprudenza - tolta coibentazione da tubo e rifatta t Tecnici specializzati Riduzione zincata m/f 2'1/2x2" Raccordo maschio 2' x tubo ferro Bocchettone zincato mf 2' f.341 Collare fermat.2'1/2 riv.gomma copp Blue pipe tubo sdr 11 d 75x6,8 Aquatherm manicotto elettrico d 75 Aquatherm raccordo femmina 2'x75 Aquatherm manicotto d 110	u.m. tubazione a caus h n n n n n	q.tà sa perdita 19 2 2 1 5 16 4 2	p. u € € € € € €	27,00 6,84 45,50 18,64 13,85 18,47 35,78 42,80 20,62	€  p. tot  €  €  €  €  €  €  €  €  €	513,00 13,68 91,00 18,64 69,25 295,52 143,12 85,60 41,24
Tecnici specializzati  Totale intervento  32 - Giurisprudenza - tolta coibentazione da tubo e rifatta t Tecnici specializzati Riduzione zincata m/f 2'1/2x2" Raccordo maschio 2' x tubo ferro Bocchettone zincato mf 2' f.341 Collare fermat.2'1/2 riv.gomma copp Blue pipe tubo sdr 11 d 75x6,8 Aquatherm manicotto elettrico d 75 Aquatherm raccordo femmina 2'x75 Aquatherm manicotto d 110  Totale intervento	u.m. tubazione a caus h n n n n	q.tà sa perdita 19 2 2 1 5 16 4	p. u € € € € € €	27,00 6,84 45,50 18,64 13,85 18,47 35,78 42,80 20,62	€  p. tot  €  €  €  €  €  €  €  €	513,00 13,68 91,00 18,64 69,25 295,52 143,12 85,60 41,24
Tecnici specializzati  Totale intervento  32 - Giurisprudenza - tolta coibentazione da tubo e rifatta t Tecnici specializzati Riduzione zincata m/f 2'1/2x2" Raccordo maschio 2' x tubo ferro Bocchettone zincato mf 2' f.341 Collare fermat.2'1/2 riv.gomma copp Blue pipe tubo sdr 11 d 75x6,8 Aquatherm manicotto elettrico d 75 Aquatherm raccordo femmina 2'x75 Aquatherm manicotto d 110	u.m. tubazione a caus h n n n n n	q.tà sa perdita 19 2 2 1 5 16 4 2	p. u € € € € € €	27,00 6,84 45,50 18,64 13,85 18,47 35,78 42,80 20,62	€  p. tot  €  €  €  €  €  €  €  €  €	513,00 13,68 91,00 18,64 69,25 295,52 143,12 85,60 41,24







	u.m.	q.tà	p. un	p. tot	
34 - Palazzo Bandini - tolto fan coil zona server					
Tecnici specializzati	h	3	€ 27,00	€	81,00
Totale intervento				€	81,00
					_
	u.m.	q.tà	p. un	p. tot	
35 - Giurisprudenza - tolta coibentazione tubazione per i	ndividuazione per	rdita			
Tecnici specializzati	h	4	€ 27,00	€	108,00
Totale intervento				€	108,00

Totale IVA esclusa € 10.264,62

PAGAMENTO: BONIFICO BANCARIO 60 GG D.F. F.M

PLURIGEST s.r.l.
Via D. Nere 25 Loc. Badesse
53035 Monteriggion (SI)
tel. 0577308800 ax 0577 308308
P. Iva 0 1 0 5 9 6 0 6 5 2 6



Monteriggioni, 15/07/2019

Spett.le Università degli studi di Siena Via Banchi di Sotto 55 53100 Siena c.a sig. Governi Nicola

## OGGETTO: CONSUNTIVI PER MANUTENZIONE STRAORDINARIA MARZO / GIUGNO 2019

	u.m.	q.tà	p. un	p. tot	
0 - Orto Botanico - Consuntivo per riparazione gruppo frigo "E	Erbario"				
Tecnici specializzati	h	48	€ 27,00	€	1.296,00
Azoto	bar	320	€ 0,29	€	92,80
gas 407c	kg	9,5	€ 74,90	€	711,55
Centro assistenza 1° intervento	n	1	€ 299,00	€	299,00
Centro assistenza 2° intervento	n	1	€ 859,00	€	859,00
Valvola termostatica Danfoss	n	1	€ 523,00	€	523,00
Totale intervento	<u> </u>			€	3.781,35

	u.m.	q.tà	p. u	n	p. tot	
1 - Giurisprudenza - Perdita acqua centrale piano -1						
Tecnici specializzati	h	3	€	27,00	€	81,00
Tubo isol.rubaflex sp.19mmx07	m	10	€	8,25	€	82,50
Collari riparaz. tubi 2"1/2	n	2	€	21,00	€	42,00
Silicone unicum ad.trasparente	n	1	€	16,21	€	16,21
Benda pvc grigia mt.25xcm.10	n	1	€	8,75	€	8,75
Totale intervento				•	€	230,46

	u.m.	q.tà	p. u	n	p. tot	
2 - Giurisprudenza - Sostituzione pezzo tubazione piano -1						
Tecnici specializzati	h	6	€	27,00	€	162,00
Rid.esagonale ott.m/f 2"x3/4	n	1	€	9,87	€	9,87
Rid.esagonale ott.m/f 3/4x1/2	n	1	€	1,21	€	1,21
Gomito ott.90 m/f 1/2	n	1	€	2,06	€	2,06
Bocchet.ott.m/f o-ring 1/2	n	1	€	3,52	€	3,52
Nipple doppio ott.m/m 1/2	n	1	€	1,08	€	1,08
Nastro anticondensa 50x3mm roto	n	1	€	8,00	€	8,00
Tubo isol.rubaflex sp.19mm x 07	m	10	€	7,60	€	76,00
Tappo maschio ott.1/2	n	2	€	1,05	€	2,10
Tappo femmina ott.1/2	n	2	€	0,70	€	1,40
Totale intervento					€	267,24

	u.m.	q.tà	p. un	p. tot	
3 - Giurisprudenza - Coibentazione tubazione riparata					
Tecnici specializzati	h	4	€ 27,00	€	108,00
Totale intervento				€	108,00



	u.m.	q.tà	p. u	n	p. tot	
4 - Orto Botanico - riparazione fan coil ufficio Castagnini						
Tecnici specializzati	h	2	€	27,00	€	54,00
Totale intervento					€	54,00
	u.m.	q.tà	p. u	n	p. tot	
5 - Orto Botanico - riparazione circuito acquario	u.iii.	4.14	p. u	"	ρ. τοτ	
Tecnici specializzati	h	10	€	27,00	€	270,00
Sostituzione cuscinetti e tenuta pompa	n	1		159,50	€	159,50
Totale intervento				,	€	429,50
		4.2		_		
6 - Rettorato - perdita acqua bagni	u.m.	q.tà	p. u	II .	p. tot	
Tecnici specializzati	h	4	€	27,00	€	108,00
Totale intervento				27,00	€	108,00
						•
	u.m.	q.tà	p. u	n	p. tot	
7 - Giurisprudenza - pulizia scarico pozzetto tra i due grup	pi frigo - tk 56189					
Tecnici specializzati	h	10	€	27,00	€	270,00
Contributo per uso attrezzatura	n	1	€	30,00	€	30,00
Totale intervento					€	300,00
	u.m.	q.tà	p. u	n	p. tot	
8 - Rettorato - Rimontato ventilatore per split cabina elet	trica					
Tecnici specializzati	h	4	€	27,00		108,00
Sostituzione cuscinetti ventilatore	n	1	€	71,70	€	71,70
Totale intervento					€	179,70
	u.m.	q.tà	p. u	n	p. tot	
9 - Orto botanico - Sostituzione split						
Tecnici specializzati	h	32	€	27,00	€	864,00
azoto	bar	10	€	0,29	€	2,90
Staffa ancoraggio a parete	n	1	€	50,00	€	50,00
Accessori per ancoraggio	n	1	€	9,90	€	9,90
Riduzione rame a scaldare	n	4	€	3,80		15,20
Raccordi a cartella lockring	n	2	€	36,70	€	73,40
manicotti lockring	n	2	€	25,00	€	50,00
nastro anticondensa	n	2	€	8,53	€	17,06
Tubo isol.rubaflex sp.13mm x02	n	2	€	1,17	€	2,34
Fascetta di cablaggio bn 4,8x35	n	1	€	6,57	€	6,57
Telecomando	n	1	€	40,50	€	40,50
Totale intervento					€	1.131,87



		u.m.	q.tà	p. u	ın	p. tot	
11 - Giurisprudenza - Riparazione UTA aula magna Cardini	I						
Tecnici specializzati	h		4	€	27,00	€	108,00
Totale intervento						€	108,00
		u.m.	q.tà	p. u	ın	p. tot	
12A - Orto Botanico - Riparazione pompa a banco							
Tecnici specializzati	h		2	€	27,00	€	54,00
Totale intervento						€	54,00
		u.m.	q.tà	p. u	ın	p. tot	
13 - Fisiocritici - Riparazione riscaldamento - tk 55988				•		•	
Tecnici specializzati	h		2	€	27,00	€	54,00
Totale intervento						€	54,00
		u.m.	q.tà	p. u	ın	p. tot	
14 - Giurisprudenza - Sostituzione valvole a tre vie						'	
Tecnici specializzati	h		10	€	27,00	€	270,00
Riduzione f/f aquatherm	n		2	€	17,50	€	35,00
Valvola 3 vie corpo e otturatore	n		1	€	262,60	€	262,60
Totale intervento						€	567,60
		u.m.	q.tà	p. u	ın	p. tot	
15- Pionta Ar - Riparazione caldaia palazzina ex RAM							
Tecnici specializzati	h		5	€	27,00	€	135,00
Centro assistenza	n		1	€	80,00	€	80,00
Totale intervento						€	215,00
		u.m.	q.tà	p. u	ın	p. tot	
16 - Chiesa della Maddalena - Messo pannello in lamiera a	ad UTA						
Tecnici specializzati	h		4	€	27,00	€	108,00
Pannello84x50 mm2	n		1	€	99,00	€	99,00
Totale intervento						€	207,00
		u.m.	q.tà	p. u	ın	p. tot	
17 - San Niccolo' - Riparazione fan coil - tk 57706			•	_			
Tecnici specializzati	h		4	€	27,00	€	108,00
Totale intervento						€	108,00
		u.m.	q.tà	p. u	ın	p. tot	
18 - Refugio - Riparazione riscaldamento							
Tecnici specializzati	h		2	€	27,00	€	54,00
Totale intervento						€	54,00



	u.m.	q.tà	p. u	n	p. tot	
19 - Pian dei Mantellini - riparazione caldaia						
Tecnici specializzati	h	2	€	27,00	€	54,00
Totale intervento					€	54,00
	u.m.	q.tà	p. u	ın	p. tot	
20 - Giurisprudenza - Riparazione perdita tubo riscaldament		<u> ۲، ۲۵</u>	p. u	111	ρ. τοτ	
Tecnici specializzati	h	4	€	27,00	€	108,00
Totale intervento				27,00	€	108,00
Totale intervento	u.m.	q.tà	p. u	n	p. tot	100,00
21 - Giurisprudenza - riparazione perdita da valvola scarico s		4,00	p		p. co.	
Tecnici specializzati	h	2	€	27,00	€	54,00
Totale intervento				27,00	€	54,00
Totale into vente						3 .,66
	u.m.	q.tà	p. u	n	p. tot	
22/23/24 - Giurisprudenza - Riparazione perdita tubazione						
Tecnici specializzati	h	28	€	27,00	€	756,00
Vite testa esag.filetto intero	n	8	€	0,91	€	7,28
Dado esagonale M16	n	8	€	0,10	€	0,80
Disco P.Tronc. AC-D 115 inox	n	5	€	1,58	€	7,90
Guarn.eco.flange mm.2 pn10/16d	n	3	€	4,47	€	13,41
Flangia piana uni2277 dn100 pn 1	n	2	€	31,80	€	63,60
Manicotto nero 1/2	n	3	€	0,79	€	2,37
Aster valv.sfera mf farf.all./	n	2	€	5,83	€	11,66
Manometro rad.ispesl d.63 6bar	n	1	€	4,29	€	4,29
Rid.esagonale ott.m/f 1/2x1/4	n	1	€	1,07	€	1,07
Termometro bimet 0/120° d.80 a	n	1	€	13,28	€	13,28
Manicotto nero 3/4	n	1	€	1,02	€	1,02
boero hp base bt lt 2,5	n	1	€	93,82	€	93,82
Tubo isol. rubaflex sp.13mmx11	n	4	€	7,22	€	28,88
Nastro anticondensa 50x3mm rot	n	2	€	8,53	€	17,06
Smalto antir.gel gri/med.br.4875	n	1	€	29,20	€	29,20
Tubo zincato da saldare d.4"	m	1	€	39,70	€	39,70
Flangia da 4" dn 100 pn16	n	1	€	18,93	€	18,93
Totale intervento					€	1.110,27
	u.m.	q.tà	p. u	n	p. tot	
25 - Giurisprudenza - riparazione perdita bagno donne						
Tecnici specializzati	h	6	€	27,00	€	162,00
Totale intervento					€	162,00
		4.3				
26 - Giurisprudenza - riparazione perdita valvole uta	u.m.	q.tà	p. u	П	p. tot	
Tecnici specializzati	h	7	€	27,00	€	189,00
Totale intervento		,		27,00	€	189,00
						,
	u.m.	q.tà	p. u	n	p. tot	
27 - Laterino - riparazione perdita autoclave						
Tecnici specializzati	h	3	€	27,00	€	81,00
collari riparazione tubi	n	1	€	13,70	€	13,70
Totale intervento					€	94,70



	u.m.	q.tà	p. u	ın	p. tot	
28 - Giurisprudenza - sostituzione pezzi tubazione - tk 590						
Tecnici specializzati	h	2	€	27,00	€	54,00
Totale intervento					€	54,00
	u.m.	q.tà	p. u	ın	p. tot	
29 - Giurisprudenza - sostituzione gruppo riempimento						
Tecnici specializzati	h	4	€	27,00	€	108,00
Gruppo riempimento caldaie	n	1	€	66,80	€	66,80
Aster.valv.sfera ff leva all.3	n	1	€	7,71	€	7,71
Basic valv.sfera farf.rossa3/4	n	1	€	12,58	€	12,58
Prolunga ott.m/f 3/4x10	n	1	€	1,50	€	1,50
Prolunga ott.m/f 3/4x15	n	1	€	1,82	€	1,82
Nipple doppio ott.m/m 3/4	n	1	€	1,68	€	1,68
Rid.esagonale ott.m/f 3/4x1/2	n	1	€	1,24	€	1,24
Prolunga ott.m/f 1/2x15	n	1	€	1,44	€	1,44
Prolunga ott.m/f 1/2x20	n	1	€	1,72	€	1,72
Prolunga ott.m/f 1/2x30	n	1	€	2,33	€	2,33
Totale intervento					€	206,82
30 - Giurisprudenza - sostituzione jolly tubazione	u.m.	q.tà	p. u	ın	p. tot	
Tecnici specializzati	h	4	€	27,00	€	108,00
termometro bimet 30/50	n	1	€	11,00	€	11,00
Jolly sfogo aria 3/8"		10	€	10,99	€	109,90
Jolly stogo aria 3/6	n n	2	€	15,47	€	30,94
Totale intervento			-	13,47	€	259,84
	u.m.	q.tà	p. u	ın	p. tot	
31 - Giurisprudenza - sostituzione tronchetto jolly gruppo		_		27.00	6	425.00
Tecnici specializzati	h	5	€	27,00	€	135,00
Manicotto nero 1/2	n	1	€	0,79	€	0,79
Aster valv.sfera mf farf.all./	n	1	€	5,84	€	5,84
Scaricatore aria floatvent 3/8  Totale intervento	n	2	€	7,94		15,88
i otale intervento					€	157,51
	u.m.	q.tà	p. u	ın	p. tot	
32 - San Francesco -riparazione perdita radiatore						
Tecnici specializzati	h	6	€	27,00	€	162,00
TAPPO FEMMINA CALOTTA OTT.3/4"	n	2	€	0,89	€	1,78
Totale intervento					€	163,78
		44 م			n tot	
33 - Giurisprudenza - sostituzione manometri	u.m.	q.tà	p. u	111	p. tot	
Tecnici specializzati	h	5	€	27,00	€	135,00
Manometro rad.ispesl d.63 6 br	n	10	€	4,28	€	42,80
Rid.esagonale ott.m/f 1/2x1/4	n	10	€	1,05	€	10,50
	**	10	C			
Guarn senza amianto 1/2	n	10	£	0.34	£	3 ⊿∩
Guarn.senza amianto 1/2 Termometro ad immersione 0/12°	n n	10 4	€	0,34 11,70		3,40 46,80

Totale intervento



	u.m.	q.tà	n i	ın	n tot	
33A - Giurisprudenza - sostituzione tronchetto jolly		ч.га	ρ. ι	111	p. tot	
Tecnici specializzati	h	6	€	27,00	€	162,00
rotolo armaflex	n	2	€	28,75	€	57,50
Totale interve				20,73	€	219,50
Totale intervel						213,30
	u.m.	q.tà	p. u	ın	p. tot	
34 - Giurisprudenza - sostituzione manometri	-	1				
Tecnici specializzati	h	2	€	27,00	€	54,00
Termometro att post	n	8	€	14,33	€	114,64
Totale interve	nto				€	168,64
	u.m.	q.tà	p. ι	ın	p. tot	
34A- Pionta Ar - riparazione perdita acqua palazzina	donne					
Tecnici specializzati	h	14	€	27,00	€	378,00
Valv.term.sq.1/2 rame	n	1	€	10,62	€	10,62
Raccordo compressione d.14	n	1	€	1,59	€	1,59
Manicotto rid.ff d.3/4-1/2 f. cilindrico	n	1	€	1,50	€	1,50
Giunto acc.acqua 3/4 0200-0400	n	1	€	8,79	€	8,79
Totale interver	nto				€	400,50
	u.m.	q.tà	p. ι	ın	p. tot	
35 - Giurisprudenza - sostituzione filtri a y						
Tecnici specializzati	h	6	€	27,00		162,00
Totale interver	nto				€	162,00
		۷				
36/37 - Giurisprudenza - sostituzione valvole a leva	u.m.	q.tà	ρ. ι	ın	p. tot	
Tecnici specializzati	- tk 39302 h	20	€	27,00	€	540,00
Barilotto ott.m/m 1"1/4x150	n	20	€	19,60		39,20
Manicotto ott.f/f 1'1/4	n	1	€	6,14		6,14
Bocchet.ott.m/f o-ring 1"1/4	n	1	€	13,26		13,26
Prestige v.sf.ff leva rossa 1" 1/4	n	2	€	25,54		51,08
Gomito ott.90° f/f 1"1/4		2	€	9,19		18,38
Extra gas gr.460	n n	1	€	3,05		3,05
Nastro anticondensa	n	3	€	8,00		24,00
Tubo isol.rubaflex sp.13mmx04	n	4	€	1,94		7,76
Guarn.eco.flange mm.2 pn10/16d	n	4	€	4,38		17,52
tubo s/s zincato vm 3/4	m	6	€	6,15	€	36,90
Totale interve				0,13	€	757,29
Totale intervel	110					737,23
	u.m.	q.tà	p. u	ın	p. tot	
38 - San Niccolo' - riparazione pompe in centrale idr		-1	1			
		4	€	27,00	€	108,00
Tecnici specializzati	h					
Tecnici specializzati Alimentatore automatico aria M	h n	1	€	84.20	€	84.20
Alimentatore automatico aria M			€	84,20 2,08	€	84,20 2,08
Alimentatore automatico aria M Prolunga ott.m/f 3/4x20	n n	1	€	2,08	€	2,08
Alimentatore automatico aria M Prolunga ott.m/f 3/4x20 Manicotto ott.f/f 3/4	n	1 1		2,08 2,32	€	2,08 2,32
Alimentatore automatico aria M Prolunga ott.m/f 3/4x20	n n n	1 1 1	€	2,08	€ €	2,08



	u.m.	. q.tà	p. u	n	p. tot	
39 - San Niccolo' - sostituzione lampade di segnalazione			•			
Tecnici specializzati	h	4	€	27,00	€	108,00
elemento lampada spia	n	1	€	4,70		4,70
Lampadina per segnalaz. T10B9 24V 2W	n	20	€	0,59	€	11,80
Lampadina per segnalaz. T10B9 240V 2,4W	n	4	€	1,80	€	7,20
Totale intervento				,	€	131,70
	u.m.	. q.tà	p. u	n	p. tot	
39A - San Niccolo' - riparazione perdita fan coil stz 331						
Tecnici specializzati	h	3	€	27,00	€	81,00
Totale intervento					€	81,00
	u.m.	. q.tà	p. u	ın	p. tot	
40 - San Niccolo' - riparazione pompa autoclave	<u> </u>	9.00	p. u		p. tot	
Tecnici specializzati	h	2	€	27,00	€	54,00
Totale intervento					€	54,00
41 - San Francesco' - riparazione cdz stanza server	u.m.	. q.tà	p. u	n	p. tot	
Tecnici specializzati	h	6	€	27,00	€	162,00
Totale intervento				27,00	€	162,00
						· · ·
	u.m.	. q.tà	p. u	n	p. tot	
42 - San Niccolo' - riparazione pompe centrale idrica						
Tecnici specializzati	h	6	€	27,00	€	162,00
Rubinetto portamanometro rf 1/4	n	1	€	10,62	€	10,62
Ricciolo rame nichelato 1/4	n	1	€	8,87	€	8,87
Manometro rad ispesl d.63 6 br	n	1	€	4,29	€	4,29
Rid.esagonale ott.m/f 3/8x1/4	n	1	€	0,52	€	0,52
Totale intervento					€	186,30
	u.m.	. q.tà	p. u	ın	p. tot	
43 - San Niccolo' - riparazione cdz stanza server - TK 60355	<u>u.iii.</u>	9.00	p. u		p. tot	
Tecnici specializzati	h	2	€	27,00	€	54,00
Armaflex	n	1	€	28,75	€	28,75
Nastro anticondensa	N	1	€	8,00	€	8,00
Totale intervento				,	€	90,75
AA Fister Filmings come in the state of	u.m.	. q.tà	p. u	n	p. tot	
44 - Fisica - Eliminata acqua alta da centrale termica Tecnici specializzati	h	4	€	27,00	€	108,00
Totale intervento	ш	4	₹	27,00	€	108,00
Totale litter verito						100,00
	u.m.	. q.tà	p. u	n	p. tot	
45 - Giurisprudenza - Nuovo filtro a Y DN 125						
•						
Tecnici specializzati  Totale intervento	h	2	€	27,00	€	54,00 54,00



	u.m.	q.tà	p. un	p. tot	
46 - Giurisprudenza - Nuova tubazione cir	cuito fan coil - TK 59073				
Tecnici specializzati	h	12	€ 27,00	€	324,00
Tota	lle intervento			€	324,00

	u.m.	q.tà	p. u	n	p. tot	
47 - Giurisprudenza - Nuova tubazione circuito fan coil						
Tecnici specializzati	h	16	€	27,00	€	432,00
Collare pratiko 1" a battente	n	16	€	1,04	€	16,64
Collare pratiko 3/4" a battent	n	26	€	1,03	€	26,78
Collare pratiko 1"-1/4 a battente	n	6	€	1,18	€	7,08
Manicotto f/f mm 40	n	6	€	1,97	€	11,82
Tubo climatherm sdr11 32x2,9mm	m	16	€	3,70	€	59,20
Tubo climatherm sdr11 40x3,7mm	m	16	€	5,97	€	95,52
Tubo fus.sdr6 25x4,2 mm al mt	m	32	€	3,20	€	102,40
Racc.gomito femmina 14x1/2	n	2	€	4,16	€	8,32
Racc.femmina 14x1/2	n	2	€	2,61	€	5,22
Tubo isol.rubaflex sp.13mmx02	m	20	€	1,50	€	30,00
Tubo isol.rubaflex sp.13mmx03	m	12	€	1,74	€	20,88
Tubo isol.rubaflex sp.13mmx04 1	m	12	€	2,02	€	24,24
Rid.esagonale ott.m/f 3/4x1/2	n	8	€	1,28	€	10,24
Nipple doppio ott.m/m 1/2 1	n	8	€	1,17	€	9,36
Rid.ott.f/m 1"1/4x1"	n	1	€	4,52	€	4,52
Manicotto rid.ott.f/f 1"x3/4	n	1	€	3,67	€	3,67
Barra filettata zinc 8max1000mm	n	14	€	1,62	€	22,68
Manicotto zinc 8max25mm	n	40	€	1,10	€	44,00
Nastro anticondensa	n	2	€	8,00	€	16,00
Totale intervento					€	950,57

	u.m.	q.tà	tà p. un		p. tot	
48 - Giurisprudenza - Nuovo filtro a Y DN 125						
Tecnici specializzati	h	10	€	27,00	€	270,00
Vite T.E.5737 16x70 zinc	n	8	€	0,41	€	3,28
Vite T.E.5737 16x130 zinc	n	10	€	2,27	€	22,70
Dado 5588 zinc.M16	n	20	€	0,35	€	7,00
Filtro a Y per acqua dn 125	n	1	€	284,34	€	284,34
Guarnizione carta tesnit sp 2 dn 125	n	2	€	2,56	€	5,12
Totale intervento	)			•	€	592,44



	u.m.	q.tà	p. u	n	p. tot	
49 - Giurisprudenza - Nuove tubazioni entrata parch	neggio piano -1 circuito	fan coil				
Tecnici specializzati	h	16	€	27,00	€	432,00
Tubo greenpipe mf sdr9 rp 40x4	m	4	€	8,37	€	33,48
Tubo isol.rubaflex sp.13mmx04	m	8	€	2,01	€	16,08
Racc.gomito femmina 14x1/2	n	2	€	4,15	€	8,30
Nastro adesivo bero pvc 38mm	n	4	€	3,88	€	15,52
Benda vinilica blu 10cm rotolo	n	3	€	4,23	€	12,69
Tubofix d.40x1'1/4 F	n	2	€	31,83	€	63,66
Nipless ottone 1"1/4	n	2	€	3,70	€	7,40
VALVOLA SFERA C/BOCCH. 1"1/4	n	2	€	29,50	€	59,00
GIUNTO FIL.C/ESAGONO 40X1"1/4F	n	2	€	22,58	€	45,16
TEE F/F/F MM 40	n	4	€	2,44	€	9,76
RIDUZIONE M/F 40x25 MM	n	4	€	1,74	€	6,96
GOMITO 45° F/F MM 25	n	10	€	0,75	€	7,50
GOMITO FILETTATO 25X3/4"F	n	6	€	6,30	€	37,80
RIDUZIONE M/F 32X25 MM	n	2	€	0,98	€	1,96
RIDUZIONE M/F 40x32 MM	n	2	€	1,74	€	3,48
GOMITO 90° F/F MM 25	n	4	€	0,94	€	3,76
MANICOTTO F/F MM 25	n	6	€	0,64	€	3,84
Totale interve	nto				€	768,35

	u.m.	q.tà	p. un		p. tot				
50 - San Francesco - Rimontata ventola unità esterna zona server piano 4									
Tecnici specializzati	h	6	€	27,00	€	162,00			
Riparazione ventilatore a banco	n	1	€	118,00	€	118,00			
Vite TCEI 5931 inox 5x70 1	n	6	€	0,94	€	5,64			
Dado 5588 zinc. M8	n	20	€	0,06	€	1,20			
Grembialina inox 6593 M5x15	n	20	€	0,11	€	2,20			
Manicotto giunz.fil.8x40	n	6	€	0,85	€	5,10			
Totale into	ervento				€	294,14			



	u.m.	q.tà	p. u	n	p. tot	
51 / 52 / 57 - Giurisprudenza - Nuova tubazione circuito fan	coil piano -1 -	tk 59073				
Tecnici specializzati	h	24	€	27,00	€	648,00
Tubo isol rubaflex 19mmx02	m	38	€	2,88	€	109,44
Tubo isol rubaflex 19mmx03	m	5	€	3,76	€	18,80
Tubo isol rubaflex 19mmx04	m	14	€	4,56	€	63,84
Benda vinilica blu 10 cm rotol	n	5	€	4,23	€	21,15
Nastro adesivo nero pvc 38mm o	n	4	€	3,89	€	15,56
Armaflex	n	2	€	28,75	€	57,50
nastro per cantierizzazione	n	1	€	3,54	€	3,54
GIUNTO FIL.C/ESAGONO 75X2"1/2	n	2	€	63,07	€	126,14
GOMITO 90°F/F MM 75	n	1	€	11,75	€	11,75
MANICOTTO F/F MM 75	n	3	€	6,52	€	19,56
Valvola sfera 2"1/2 mf a leva	n	1	€	72,50	€	72,50
TUBO CLIMATHERM SDR11 75X6,8MM	m	8	€	18,98	€	151,84
Blue gomito fil. 20x3/4" M 90°	n	1	€	6,20	€	6,20
Blue manicotto d. 20mm	n	1	€	4,10	€	4,10
TUBO FUSIOTHERM SDR6 25X3,4 MM	m	4	€	3,01	€	12,04
TUBO FUSIOTHERM SDR6 32X5,4 MM	m	8	€	4,82	€	38,56
Barra filettata M8	n	4	€	2,81	€	11,24
RIDUZIONE M/F 40x32 MM	n	1	€	1,74	€	1,74
RIDUZIONE M/F 40x25 MM	n	1	€	1,74	€	1,74
RIDUZIONE M/F 32X25 MM	n	3	€	0,98	€	2,94
GOMITO 90° F/F MM 25	n	12	€	0,94	€	11,28
GOMITO 45° F/F MM 25	n	6	€	0,75	€	4,50
MANICOTTO F/F MM 32	n	6	€	0,92	€	5,52
MANICOTTO F/F MM 25	n	6	€	0,64	€	3,84
MANICOTTO F/F MM 40	n	5	€	1,85	€	9,25
Totale intervento					€	1.432,57

	u.m.	q.tà	p. u	n	p. tot	
53 / 54 / 55 56 - Giurisprudenza - Nuova tubazio	ne controsofitto aula A pi	ano terra				
Tecnici specializzati	h	38	€	27,00	€	1.026,00
materiale vario	n	1	€	28,10	€	28,10
Vernice acrilica	n	1	€	6,05	€	6,05
Benda vinilica blu 10cm rotolo	n	4	€	4,23	€	16,92
Collare pratiko 2"-1/2 a batt	n	4	€	2,79	€	11,16
Barra filettata zinc.10MAX100m	n	1	€	2,42	€	2,42
Manicotto zincato 10MAX30 mm	n	4	€	1,90	€	7,60
Giunto dir.fem. d.2'1/2 x acc	n	2	€	70,10	€	140,20
Tubo isolante st 19x76 cl.1	m	24	€	8,39	€	201,36
Nipples zincato 2'1/2 f.280	n	4	€	9,36	€	37,44
Aquatherm riduzione m/f 75x50	n	2	€	5,98	€	11,96
Aquatherm riduzione m/f 50x25	n	2	€	2,75	€	5,50
Aquatherm manicotto d 75	n	4	€	6,40	€	25,60
Nastro adesivo	n	4	€	3,30	€	13,20
Detergente lt 1	n	1	€	26,76	€	26,76
Manicotto FF 2'1/2	n	2	€	13,22	€	26,44
Riduzione mf 2"1/2x2"	n	2	€	6,40	€	12,80
Nipple 2"	n	2	€	4,66	€	9,32
Kronos push racc.F.2" x ferro	n	2	€	43,22	€	86,44
Bocchettone mf conico 2"	n	1	€	16,83	€	16,83
Totale inter	vento				€	1.712,10



	u.m.	q.tà	p. un	p. tot	
58 - San Francesco - riparazione fan coil stanza Elisabetta (	Oliviero - tk 6042	22			
Tecnici specializzati	h	4	€ 27,00	€	108,00
Condensatore di rifasamento 2mf 450v	n	1	€ 2,70	€	2,70
Totale intervento				€	110,70
	u.m.	q.tà	p. un	p. tot	
59 - San Niccolo' - Riparazioni su Torre Rossa - tk 61509					
Tecnici specializzati	h	4	€ 27,00	€	108,00
Totale intervento				€	108,00
	u.m.	q.tà	p. un	p. tot	
60 - Giurisprudenza - Riparazioni gruppo frigo					
Tecnici specializzati	h	2	€ 27,00	€	54,00
Totale intervento				€	54,00
	u.m.	q.tà	p. un	p. tot	
61 - San Niccolo' - Riparazione batteria fan coil a soffitto st	anza 204				
Tecnici specializzati	h	10	€ 27,00	€	270,00
Totale intervento				€	270,00
	u.m.	q.tà	p. un	p. tot	
62 / 63 - San Niccolo' - Riparazione fan coil soffitto bar					
Tecnici specializzati	h	6	€ 27,00	€	162,00
Totale intervento				€	162,00
	u.m.	q.tà	p. un	p. tot	
64 -Giurisprudenza - Riparazione GRUPPO FRIGO 1					
Tecnici specializzati	h	32	€ 27,00	€	864,00
GAS R134A	KG	30	€ 37,00	€	1.110,00
Totale intervento				€	1.974,00



**IMPORTO TOTALE IVA ESCLUSA** 

22.358,13 €