

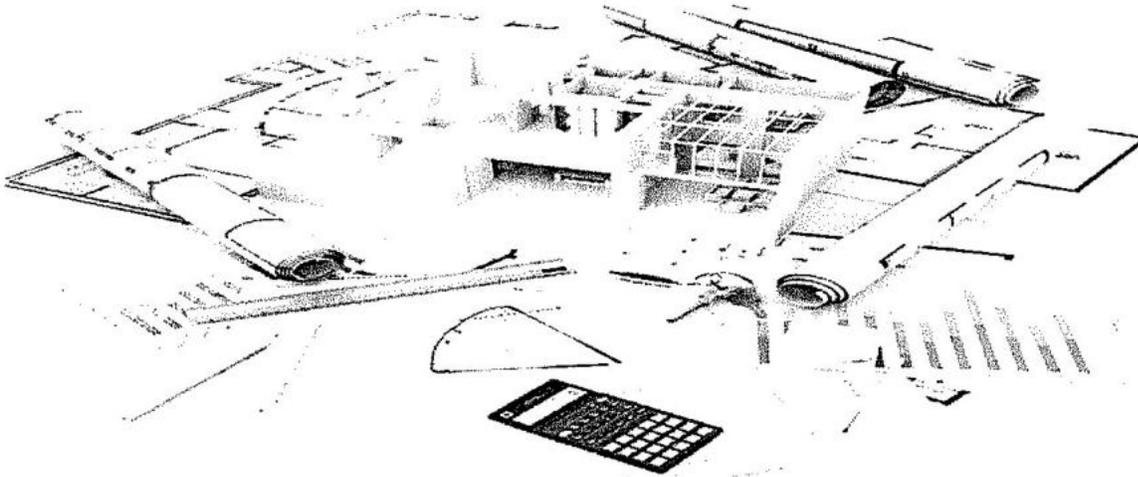
**ISTITUTO AUTONOMO PER LE CASE POPOLARI  
DELLA PROVINCIA DI PALERMO**

- *Comune di Villafrati Lotto 871 via Arturo Toscanini n° 01 U.I. 48390 sub 6 e U.I.48400 sub 5 piano secondo: Lavori di Manutenzione Straordinaria di n°2 (due) alloggi popolari identificato al N.C.E.U. FOGLIO 14 PARTICELLA 1400 SUB 5 e 6.*

**Computo Metrico**

**COMMITTENTE** Istituto Autonomo per le Case Popolari  
Partita IVA 00257270827

CIG:



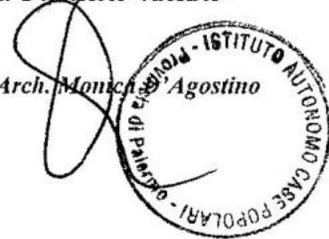
**IL Direttore dei Lavori**  
*Geom. Francesco Vaccaro*

Data

*09/06/2020*

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

*Arch. Monica Agostino*





N° pr.	Articolo d'elenco	Manutenzione Straordinaria Rifacimento di prospetti e coperture  <b>LAVORI O PROVVISI</b>	Prodotti		Prezzo	Importo
			Positivi	Totali	Unitario	Totale
						€ 78.608,24
		soggiorno 2*(4,60+3,75)*2,70	45,09			
		cucina 2*(2,30+2,65)*0,50	4,95			
		ripostiglio - lavanderia 2*(2,30+1,00)*2,70	17,82			
		letto 2*(3,40+3,70)*2,70	38,34			
		servizio igienico 2*(1,50+2,15)*0,50	3,65			
		antibagno 2*(1,50+1,15)*2,70	14,31			
		letto 2*(3,50+3,70)*2,70	38,88			
			163,04			
		si considera il 50%	81,52			
		SOMMANO mq =		81,52	€ 3,94	€ 321,19
5	21.1.24	Rimozione di apparecchi igienici sanitari Servizio Igienico cucina	4 2			
		SOMMANO n° =		6,00	€ 22,35	€ 134,10
6	21.1.16	Rimozione di infissi interno od esterni soggiorno 2*1,20*2,30	5,52			
		cucina 2*1,20*2,30	5,52			
		ripostiglio - lavanderia 0,70*1,30	0,91			
		letto 2*1,20*2,30	5,52			
		servizio igienico 2*0,90*1,30	2,34			
		letto 2*1,20*1,30	3,12			
		porte interne 4*0,80*2,30+2*0,70*2,30+0,90*2,30	12,65			
		SOMMANO n° =		35,58	€ 15,78	€ 561,45
7	5.1.10.1	Massetto di sottofondo a) quantità pavimenti art.21.1.6 soggiorno 4,60*3,75	17,25			
		cucina 2,30*2,65	6,10			
		ripostiglio - lavanderia 2,30*1,00	2,30			
		letto 3,40*3,70	12,58			
		servizio igienico 1,50*2,15	3,23			
		antibagno				

N° pr.	Articolo d'elenco	Manutenzione Straordinaria Rifacimento di prospetti e coperture  <b>LAVORI O PROVVISI</b>	Prodotti		Prezzo	Importo
			Positivi	Totali	Unitario	Totale
						€ 78.608,24
		1,50*1,15 letto	1,73			
		3,50* 3,70	12,95			
		a) sommano pavimenti	56,13			
		SOMMANO mq =		56,13	€ 17,92	€ 1.005,76
8	5.1.6	Pavimento in piastrelle in monocottura quantità di cui al numero d'ordine precedente	56,13			
		SOMMANO mq =		56,13	€ 46,94	€ 2.634,51
9	5.2.1	Rivestimento di pareti con piastrelle in ceramica quantità di cui all'art.21.1.6	37,84			
		SOMMANO mq =		37,84	€ 45,25	€ 1.712,26
10	9.1.2	Intonaco civile per interni quantità di cui all'art.21.1.11 si considera una quantità forfettaria per i soffitti mq 56,13 x 50%	81,52			
			28,06			
		SOMMANO mq =		109,58	€ 20,40	€ 2.235,48
11	9.1.4	Strato di finitura quantità di cui al numero d'ordine precedente	109,58			
		SOMMANO mq =		109,58	€ 12,40	€ 1.358,82
12	11.1.3	Tinteggiatura per interni con pittura antimuffa soffitti quantità relativa alla superficie dei pavimenti art.5.1.6 quantità relativa alla superficie degli intonaci art.9.1.2	56,13			
			81,52			
		SOMMANO mq =		137,65	€ 6,21	€ 854,78
13	21.1.6	Demolizione di pavimenti balconi 2*1,60*0,90+1,40*1,10	4,42			
		SOMMANO mq =		4,42	€ 10,84	€ 47,91
14	21.1.9	Demolizione di massetti quantità di cui al numero d'ordine precedente mq. 4,42 * cm2	8,84			
		SOMMANO mq x cm =		8,84	€ 1,99	€ 17,59
15	5.1.7	Pavimento in piastrelle di Klinker ceramico in quantità di cui al numero di art.21.1.6 mq. 4,42	4,42			
		SOMMANO mq =		4,42	€ 48,87	€ 216,01
16	21.1.7	Dismissione lastre di marmo balconi				

N° pr.	Articolo d'elenco	Manutenzione Straordinaria Rifacimento di prospetti e coperture  <b>LAVORI O PROVVISTE</b>	Prodotti		Prezzo	Importo
			Positivi	Totali	Unitario	Totale
		<b>Lotto 871n° 6 alloggi</b>				€ 78.608,24
		2*(0,90+1,60+0,90)*0,25	1,70			
		(1,10+0,90+1,10)*0,25	0,78			
		soglie e davanzali				
		4*1,20*0,30	1,44			
		(0,70+0,90+0,90)*0,30	0,75			
		SOMMANO mq=		4,67	€ 18,98	€ 88,54
17	10.1.2.2	Fornitura e collocazione di lastre di marmo quantità di cui al numero d'ordine precedente	4,67			
		SOMMANO mq=		4,67	€ 105,38	€ 491,60
18	11.3.1	Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili balconi 2*(0,90+1,60+0,90)*1,00+(1,10+1,40+1,10)*1,00	10,40			
		SOMMANO mq=		10,40	€ 15,16	€ 157,66
19	8.1.13.1	Fornitura e posa in opera di serramenti esterni soggiorno 2*1,20*2,30 cucina 2*1,20*2,30 ripostiglio - lavanderia 2*0,70*1,30 letto 2*1,20*2,30 servizio igienico 2*0,90*1,30 letto 2*1,20*1,30	5,52 5,52 0,91 5,52 2,34 3,12			
		SOMMANO mq=		22,93	€ 369,18	€ 8.465,30
20	8.3.6	Porta d'ingresso agli appartamenti 0,90*2,30	2,07			
		SOMMANO mq=		2,07	€ 323,38	€ 669,40
21	8.3.8	Porta interna cieca 4*0,80*2,30+2*0,70*2,30	10,58			
		SOMMANO mq=		10,58	€ 252,34	€ 2.669,76
22	12.3.4	Fornitura e posa in opera di controsoffitto Si considera una quantità forfettaria	20			
		SOMMANO mq=		20,00	€ 34,00	€ 680,00
23	21.4.7	Risanamento dell'intradosso di solaio di tipo misto Si considera una quantità forfettaria	20			
		SOMMANO mq=		20,00	€ 118,73	€ 2.374,60
		<b>Impianto elettrico</b>				

N° pr.	Articolo d'elenco	Manutenzione Straordinaria Rifacimento di prospetti e coperture  <b>LAVORI O PROVVISI</b>	Prodotti		Prezzo	Importo
			Positivi	Totali	Unitario	Totale
		<b>Lotto 871n° 6 alloggi impianto elettrico</b>				<b>€ 78.608,24</b>
24	14.1.1.1	Derivazione per punto luce alloggio	10			
		SOMMANO cad=		10,00	€ 41,10	€ 411,00
25	14.1.3.1	Fornitura e posa di in opera di punto comando alloggio	10			
		SOMMANO cad=		10,00	€ 43,50	€ 435,00
26	14.1.3.3	Fornitura e posa di in opera di punto comando alloggio	10			
		SOMMANO cad=		10,00	€ 63,90	€ 639,00
27	14.1.8.2	Punto di collegamento di apparecchiatura alloggio	6			
		SOMMANO cad=		6,00	€ 43,20	€ 259,20
28	14.11.7	Realizzazione di derivazione per punto telefonico alloggio	1			
		SOMMANO cad=		1,00	€ 59,50	€ 59,50
29	14.11.9	Fornitura e posa in opera di cavo ad 1 coppia tR/R alloggio	40			
		SOMMANO mt=		40,00	€ 0,89	€ 35,60
30	14.12.2.1	Fornitura e posa in opera di posto interno citofonico alloggio	1			
		SOMMANO cad=		1,00	€ 107,10	€ 107,10
31	14.13.1	Realizzazione di derivazione per punto televisivo alloggio	1			
		SOMMANO cad=		1,00	€ 66,00	€ 66,00
32	14.13.3	Fornitura e posa entro tubi alloggio	40			
		SOMMANO mt=		40,00	€ 1,52	€ 60,80
33	14.2.1.1	Realizzazione di derivazione per punto Forza motrice alloggio	1			
		SOMMANO cad=		1,00	€ 45,30	€ 45,30
34	14.2.3.1	Fornitura e posa entro scatole alloggio	1			
		SOMMANO cad=		1,00	€ 10,60	€ 10,60

N° pr.	Articolo d'elenco	Manutenzione Straordinaria Rifacimento di prospetti e coperture  <b>LAVORI O PROVVISI</b>	Prodotti		Prezzo	Importo
			Positivi	Totali	Unitario	Totale
		<b>Lotto 871n° 6 alloggi</b>				€ 78.608,24
35	14.3.1.1	Realizzazione di dorsale di alimentazione alloggio	80			
		SOMMANO mt=		80,00	€ 16,10	€ 1.288,00
36	14.3.1.2	Realizzazione di dorsale di alimentazione alloggio	50			
		SOMMANO mt=		50,00	€ 16,80	€ 840,00
37	14.3.11.5	Fornitura e posa in opera di tubi protettivi alloggio	50			
		SOMMANO mt=		50,00	€ 6,30	€ 315,00
38	14.4.4.1	Fornitura e posa in opera di centralino di parete alloggio	1			
		SOMMANO cad=		1,00	€ 34,80	€ 34,80
39	14.4.5.1	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro alloggio	1			
		SOMMANO cad=		1,00	€ 24,20	€ 24,20
40	14.4.5.9	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro alloggio	1			
		SOMMANO cad=		1,00	€ 37,40	€ 37,40
41	14.4.6.20	Fornitura e posa in opera di blocco differenziale alloggio	4			
		SOMMANO cad=		4,00	€ 68,10	€ 272,40
		<b>Impianto idrico</b>				
42	15.1.4.1	Fornitura e collocazione di piatto doccia alloggio	1			
		SOMMANO cad=		1,00	€ 259,86	€ 259,86
43	15.1.5	Fornitura e collocazione di lavabo a colonna alloggio	1			
		SOMMANO cad=		1,00	€ 318,77	€ 318,77
44	15.1.6	Fornitura e collocazione di bidet alloggio	1			
		SOMMANO cad=		1,00	€ 243,12	€ 243,12
45	15.1.8	Fornitura e collocazione di vaso igienico alloggio	1			

N° pr.	Articolo d'elenco	Manutenzione Straordinaria Rifacimento di prospetti e coperture  <b>LAVORI O PROVVISI</b>	Prodotti		Prezzo	Importo
			Positivi	Totali	Unitario	Totale
		<b>Lotto 871n° 6 alloggi</b>				<b>€ 78.608,24</b>
46	15.4.1.1	Fornitura e collocazione di punto acqua alloggio		12		
		SOMMANO cad=		1,00	€ 245,43	€ 245,43
47	15.4.10	Fornitura e collocazione di contatore alloggio		1		
		SOMMANO cad=		12,00	€ 109,31	€ 1.311,72
48	15.4.2.2	Fornitura e collocazione di scarico alloggio		1		
		SOMMANO cad=		1,00	€ 43,65	€ 43,65
49	15.4.26.1	Fornitura e collocazione di tubazione multistrato alloggio		120		
		SOMMANO mt=		120,00	€ 7,74	€ 928,80
50	15.4.26.2	Fornitura e collocazione di tubazione multistrato alloggio		30		
		SOMMANO mt=		30,00	€ 8,67	€ 260,10
51	24.2.4.3	Fornitura e collocazione di elemento scaldante alloggio		45		
		SOMMANO cad=		45,00	€ 34,87	€ 1.569,15
52	24.2.5.1	Fornitura e collocazione di punto collettore alloggio		11		
		SOMMANO cad=		11,00	€ 28,30	€ 311,30
53	15.4.26.3	Fornitura e collocazione di tubazione multistrato alloggio		75		
		SOMMANO mt=		75,00	€ 11,72	€ 879,00
54	24.2.6	Fornitura e posa in opera di comando termostatico alloggio		1		
		SOMMANO cad=		1,00	€ 36,85	€ 36,85
55	24.2.7	Fornitura e posa in opera di valvola termostabilizzante alloggio		5		
		SOMMANO cad=		5,00	€ 45,31	€ 226,55
56	24.2.11.1	Fornitura e posa in opera di caldaia alloggio		1		



N° pr.	Articolo d'elenco	Manutenzione Straordinaria Rifacimento di prospetti e coperture  <b>LAVORI O PROVVISI</b>	Prodotti		Prezzo	Importo
			Positivi	Totali	Unitario	Totale
		<b>Lotto 871n° 6 alloggi</b>				€ 78.608,24
		cucina 2*(2,20+3,70)*0,50	5,90			
		servizio igienico 2*(1,20+2,45)*0,50	3,65			
		antibagno 2*(1,20+1,05)*2,70	12,15			
		letto 2*(3,80+3,60)*2,70	39,96			
		si considera il 50%	108,10			
			54,05			
		SOMMANO mq =		54,05	€ 3,94	€ 212,96
61	21.1.24	Rimozione di apparecchi igienici sanitari Servizio Igienico cucina	4 2			
		SOMMANO n° =		6,00	€ 22,35	€ 134,10
62	21.1.16	Rimozione di infissi interno od esterni soggiorno 2*1,20*2,30 cucina 2*1,20*2,30 servizio igienico 2*0,90*1,30 letto 2*1,20*1,30 porte interne 3*0,80*2,30+0,70*2,30+0,90*2,30	5,52 5,52 2,34 3,12 9,20			
		SOMMANO n° =		25,70	€ 15,78	€ 405,55
63	5.1.10.1	Massetto di sottofondo soggiorno 5,10*3,50 cucina 2,20*2,30+2,00*1,40 servizio igienico 1,20*2,45 antibagno 1,20*1,05 letto 3,80* 3,60	17,85 7,86 2,94 1,26 13,68			
		a) sommano pavimenti	43,59			
		SOMMANO mq =		43,59	€ 17,92	€ 781,13
64	5.1.6	Pavimento in piastrelle in monocottura quantità di cui al numero d'ordine precedente	43,59			
		SOMMANO mq =		43,59	€ 46,94	€ 2.046,11
65	5.2.1	Rivestimento di pareti con piastrelle in ceramica quantità di cui all'art.21.1.6	42,02			

N° pr.	Articolo d'elenco	Manutenzione Straordinaria Rifacimento di prospetti e coperture  <b>LAVORI O PROVVISI</b>	Prodotti		Prezzo	Importo
			Positivi	Totali	Unitario	Totale
		<b>Lotto 871n° 6 alloggi</b>				€ 78.608,24
		SOMMANO mq =		42,02	€ 45,25	€ 1.901,41
66	9.1.2	Intonaco civile per interni quantità di cui all'art.21.1.11 si considera una quantità forfettaria per i soffitti mq 54,05 x 50%	54,05			
			21,80			
		SOMMANO mq =		75,85	€ 20,40	€ 1.547,24
67	9.1.4	Strato di finitura quantità di cui al numero d'ordine precedente	75,85			
		SOMMANO mq =		75,85	€ 12,40	€ 940,48
68	11.1.3	Tinteggiatura per interni con pittura antimuffa soffitti quantità relativa alla superficie dei pavimenti art.5.1.6 quantità relativa alla superficie degli intonaci art.9.1.2	43,59 54,05			
		SOMMANO mq =		97,64	€ 6,21	€ 606,34
69	21.1.6	Demolizione di pavimeti balconi 2,00*1,60+5,10*1,05	8,555			
		SOMMANO mq =		8,56	€ 10,84	€ 92,74
70	21.1.9	Demolizione di massetti quantità di cui al numero d'ordine precedente mq. 8,55 * cm2	17,11			
		SOMMANO mq x cm =		17,11	€ 1,99	€ 34,05
71	5.1.7	Pavimento in piastrelle di Klinker ceramico in quantità di cui al numero di art.21.1.6 mq. 8,56	8,56			
		SOMMANO mq =		8,56	€ 48,87	€ 418,08
72	21.1.7	Dismissione lastre di marmo balconi (1,60+2,00+0,30)*0,25 5,10*0,25 soglie e davanzali 2*1,20*0,30 (0,70+1,20)*0,30	0,98 1,28 1,44 0,57			
		SOMMANO mq =		4,26	€ 18,98	€ 80,85
73	10.1.2.2	Fornitura e collocazione di lastre di marmo quantità di cui al numero d'ordine precedente	4,26			
		SOMMANO mq =		4,26	€ 105,38	€ 448,92
74	11.3.1	Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili balconi				

N° pr.	Articolo d'elenco	Manutenzione Straordinaria Rifacimento di prospetti e coperture  <b>LAVORI O PROVVISTE</b>	Prodotti		Prezzo	Importo
			Positivi	Totali	Unitario	Totale
		<b>Lotto 871n° 6 alloggi</b> (1,60+2,00+0,0,30)*1,00+(5,10)*1,00	9,00			€ 78.608,24
		SOMMANO mq=		9,00	€ 15,16	€ 136,44
75	8.1.13.1	Fornitura e posa in opera di serramenti esterni soggiorno 2*1,20*2,30 cucina 2*1,20*2,30 servizio igienico 2*0,70*1,30 letto 2*1,20*1,30	5,52 5,52 1,82 3,12			
		SOMMANO mq=		15,98	€ 369,18	€ 5.899,50
76	8.3.6	Porta d'ingresso agli appartamenti 0,90*2,30	2,07			
		SOMMANO mq=		2,07	€ 323,38	€ 669,40
77	8.3.8	Porta interna cieca 3*0,80*2,30+0,70*2,30	7,13			
		SOMMANO mq=		7,13	€ 252,34	€ 1.799,18
78	12.3.4	Fornitura e posa in opera di controsoffitto Si considera una quantità forfettaria	20			
		SOMMANO mq=		20,00	€ 34,00	€ 680,00
79	21.4.7	Risanamento dell'intradosso di solaio di tipo misto Si considera una quantità forfettaria	20			
		SOMMANO mq=		20,00	€ 118,73	€ 2.374,60
		<b>Impianto elettrico</b>				
80	14.1.1.1	Derivazione per punto luce alloggio	8			
		SOMMANO cad=		8,00	€ 41,10	€ 328,80
81	14.1.3.1	Fornitura e posa di in opera di punto comando alloggio	8			
		SOMMANO cad=		8,00	€ 43,50	€ 348,00
82	14.1.3.3	Fornitura e posa di in opera di punto comando alloggio	6			
		SOMMANO cad=		6,00	€ 63,90	€ 383,40
83	14.1.8.2	Punto di collegamento di apparecchiatura alloggio	4			

N° pr.	Articolo d'elenco	Manutenzione Straordinaria Rifacimento di prospetti e coperture  <b>LAVORI O PROVVISI</b>	Prodotti		Prezzo	Importo
			Positivi	Totali	Unitario	Totale
		<b>Lotto 871n° 6 alloggi</b>				€ 78.608,24
84	14.11.7	SOMMANO cad= Realizzazione di derivazione per punto telefonico alloggio	1	4,00	€ 43,20	€ 172,80
85	14.11.9	SOMMANO cad= Fornitura e posa in opera di cavo ad 1 coppia tR/R alloggio	30	1,00	€ 59,50	€ 59,50
86	14.12.2.1	SOMMANO mt= Fornitura e posa in opera di posto interno citofonico alloggio	1	30,00	€ 0,89	€ 26,70
87	14.13.1	SOMMANO cad= Realizzazione di derivazione per punto televisivo alloggio	1	1,00	€ 107,10	€ 107,10
88	14.13.3	SOMMANO cad= Fornitura e posa entro tubi alloggio	30	1,00	€ 66,00	€ 66,00
89	14.2.1.1	SOMMANO mt= Realizzazione di derivazione per punto Forza motrice alloggio	1	30,00	€ 1,52	€ 45,60
90	14.2.3.1	SOMMANO cad= Fornitura e posa entro scatole alloggio	1	1,00	€ 45,30	€ 45,30
91	14.3.1.1	SOMMANO cad= Realizzazione di dorsale di alimentazione alloggio	60	1,00	€ 10,60	€ 10,60
92	14.3.1.2	SOMMANO mt= Realizzazione di dorsale di alimentazione alloggio	40	60,00	€ 16,10	€ 966,00
93	14.3.11.5	SOMMANO mt= Fornitura e posa in opera di tubi protettivi alloggio	40	40,00	€ 16,80	€ 672,00
94	14.4.4.1	SOMMANO mt= Fornitura e posa in opera di centralino di parete alloggio	1	40,00	€ 6,30	€ 252,00

N° pr.	Articolo d'elenco	Manutenzione Straordinaria Rifacimento di prospetti e coperture  <b>LAVORI O PROVVISI</b>	Prodotti		Prezzo	Importo
			Positivi	Totali	Unitario	Totale
		<b>Lotto 871n° 6 alloggi</b>				<b>€ 78.608,24</b>
		SOMMANO cad=		1,00	€ 34,80	€ 34,80
95	14.4.5.1	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro alloggio	1			
		SOMMANO cad=		1,00	€ 24,20	€ 24,20
96	14.4.5.9	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro alloggio	1			
		SOMMANO cad=		1,00	€ 37,40	€ 37,40
97	14.4.6.20	Fornitura e posa in opera di blocco differenziale alloggio	4			
		SOMMANO cad=		4,00	€ 68,10	€ 272,40
		<b>Impianto idrico</b>				
98	15.1.4.1	Fornitura e collocazione di piatto doccia alloggio	1			
		SOMMANO cad=		1,00	€ 259,86	€ 259,86
99	15.1.5	Fornitura e collocazione di lavabo a colonna alloggio	1			
		SOMMANO cad=		1,00	€ 318,77	€ 318,77
100	15.1.6	Fornitura e collocazione di bidet alloggio	1			
		SOMMANO cad=		1,00	€ 243,12	€ 243,12
101	15.1.8	Fornitura e collocazione di vaso igienico alloggio	1			
		SOMMANO cad=		1,00	€ 245,43	€ 245,43
102	15.4.1.1	Fornitura e collocazione di punto acqua alloggio	12			
		SOMMANO cad=		12,00	€ 109,31	€ 1.311,72
103	15.4.10	Fornitura e collocazione di contatore alloggio	1			
		SOMMANO cad=		1,00	€ 43,65	€ 43,65
104	15.4.2.2	Fornitura e collocazione di scarico alloggio	1			
		SOMMANO cad=		1,00	€ 88,08	€ 88,08
105	15.4.26.1	Fornitura e collocazione di tubazione multistrato				

N° pr.	Articolo d'elenco	Manutenzione Straordinaria Rifacimento di prospetti e coperture  LAVORI O PROVVISI	Prodotti		Prezzo	Importo
			Positivi	Totali	Unitario	Totale
		<b>Lotto 871n° 6 alloggi</b>				€ 78.608,24
		alloggio	100			
		SOMMANO mt=		100,00	€ 7,74	€ 774,00
106	15.4.26.2	Fornitura e collocazione di tubazione multistrato alloggio	25			
		SOMMANO mt=		25,00	€ 8,67	€ 216,75
107	24.2.4.3	Fornitura e collocazione di elemento scaldante alloggio	35			
		SOMMANO cad=		35,00	€ 34,87	€ 1.220,45
108	24.2.5.1	Fornitura e collocazione di punto collettore alloggio	11			
		SOMMANO cad=		11,00	€ 28,30	€ 311,30
109	15.4.26.3	Fornitura e collocazione ditubazione multistrato alloggio	70			
		SOMMANO mt=		70,00	€ 11,72	€ 820,40
110	24.2.6	Fornitura e posa in opera di comando termostatico alloggio	1			
		SOMMANO cad=		1,00	€ 36,85	€ 36,85
111	24.2.7	Fornitura e posa in opera di valvola termostabilizzante alloggio	4			
		SOMMANO cad=		4,00	€ 45,31	€ 181,24
112	24.2.11.1	Fornitura e posa in opera di caldaia alloggio	1			
		SOMMANO cad=		1,00	€ 3.151,63	€ 3.151,63
				Costo	Comlessivo	€ 78.608,24