

ISTITUTO AUTONOMO CASE POPOLARI  
DELLA PROVINCIA DI PALERMO

COMUNE DI MONTEMAGGIORE BELSITO

*Progetto di manutenzione straordinaria di n.3 alloggi nel lotto 651 oltre 1 alloggio da demolire; 3 alloggi nel lotto 832 e n.2 alloggi nel lotto 649.*

COMPUTO METRICO

Il Progettista e Responsabile Unico del Procedimento

Arch. Monica D'Agostino



					Pag. 1	
N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo	
		<b>Lotto 832 via L.Sturzo 3 alloggi demolizioni e ricostruzioni</b>				
1		21.1.25 Trasporto alle pubbliche discariche del quantità di cui alla voce 21.1.6 64.08*0.05	3,204			
		quantità di cui alla voce 21.1.9 382.80*0.08	30,624			
		quantità di cui alla voce 21.1.11 150*0.02	3,000			
		quantità di cui alla voce 21.1.16 21.06*0.05	1,053			
		quantità di cui alla voce 21.1.24 1*0.60*0.80*1.80+4*0.50*0.50*0.50	1,364			
		Si considerano altri due alloggi 39.245*2	78,490			
		SOMMANO m³ =	117,735	32,26	3,798,13	
2		21.1.6 Demolizione di pavimenti e rivestimenti soggiorno 4.00*5.40	21,600			
		letto 3.60*3.40	12,240			
		wc 2.50*1.20+2.50*2*2+1.20*2*2	17,800			
		anti w.c. 1.20*1.20	1,440			
		rivestimento cucina (2.50+1.50+1.50)*2.00	11,000			
		Si considerano altri due alloggi 64.00*2	128,000			
		SOMMANO m² =	192,080	10,84	2,082,15	
3		21.1.9 Demolizione di massetti di malta soggiorno 4.00*5.40*10	216,000			
		letto 3.60*3.40*10	122,400			
		wc 2.50*1.20*10	30,000			
		anti w.c. 1.20*1.20*10	14,400			
		Si considerano altri due alloggi 382.800*2	765,600			
		SOMMANO m² x cm =	1.148,400	1,99	2.285,32	
4		21.1.11 Rimozione di intonaco interno od 150	150,000			
		Si considerano altri due alloggi 150*2	300,000			
		SOMMANO m² x cm =	450,000	3,94	1.773,00	

5	21.116	Rimozione di infissi interni od esterni	soffitto 2.40*1.50*2	1.40*1.20	8,880	7,200	1,680	9.938,60
		A RIPORTARE						

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	8,880		9.938,60
		letto 2.40*1.50	3,600		
		wc 1.40*1.20	1,680		
		porte interne 3*1.00*2.30	6,900		
		Si considerano altri due alloggi 21.06*2	42,120		
		SOMMANO m² =	63,180	15,78	996,98
6	21.1.24	Rimozione di apparecchi igienico - 4	4,000		
		Si considerano altri due alloggi 4*2	8,000		
		SOMMANO cad =	12,000	22,35	268,20
7	5.1.10.1	Massetto di sottofondo per collocato al soggiorno 4.00*5.40	21,600		
		letto 3.60*3.40	12,240		
		wc 2.50*1.20	3,000		
		anti w.c. 1.20*1.20	1,440		
		Si considerano altri due alloggi 38.28*2	76,560		
		SOMMANO m² =	114,840	17,92	2.057,93
8	5.1.6	Pavimento in piastrelle in monocottura soggiorno 4.00*5.40	21,600		
		letto 3.60*3.40	12,240		
		wc 2.50*1.20	3,000		
		anti w.c. 1.20*1.20	1,440		
		Si considerano altri due alloggi 38.28*2	76,560		
		SOMMANO m² =	114,840	46,94	5.390,59
9	5.2.1	Rivestimento di pareti con piastrelle 2.50*2*2	10,000		
		1.20*2*2	4,800		
		cucina 2.50*1.60+2*1.60	7,200		
		Si considerano altri due alloggi 22*2	44,000		
		SOMMANO m² =	66,000	45,25	2.986,50
10	9.1.2	Intonaco civile per interni dello			



N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			30.268,00
11	9.1.4	Strato di finitura per interni su			
		3.60*2*3.50	25,200		
		4.00*3.50*2	28,000		
		5.40*3.50*2	37,800		
		50	50,000		
		Si considerano altri due alloggi			
		141*2	282,000		
		SOMMANO m² =	423,000	12,40	5.245,20
12	11.1.3	Tinteggiatura per interni con pittura			
		soffitti			
		40	40,000		
		pareti			
		3.60*3.50*2	25,200		
		3.40*3.50*2	23,800		
		2.50*1.50*2	7,500		
		1.20*1.50*2	3,600		
		1.20*4*3.50	16,800		
		5.40*2*3.50	37,800		
		4.00*3.50*2	28,000		
		Si considerano altri due alloggi			
		182.7*2	365,400		
		SOMMANO m² =	548,100	6,21	3.403,70
13	10.1.2.2	Fornitura e collocazione di lastre di p			
		soglie			
		3*0.40*1.50	1,800		
		2*1.20*0.50	1,200		
		Si considerano altri due alloggi			
		3*2	6,000		
		SOMMANO m² =	9,000	105,38	948,42
14	11.3.1	Verniciatura di cancellate, ringhiere e			
		15	15,000		
		Si considerano altri due alloggi			
		15*2	30,000		
		SOMMANO m² =	45,000	15,16	682,20
15	8.1.1.1	Fornitura e posa in opera di serramenti			
		soggiorno			
		2.40*1.50*2	7,200		
		cucina			
		1.40*1.20	1,680		
		letto			
		2.40*1.50	3,600		
		wc			
		1.40*1.20	1,680		
		Si considerano altri due alloggi			
		14.16*2	28,320		
		SOMMANO m² =	42,480	343,88	14.608,02
16	12.3.4				

34,00	34,00	38,280	76,560	114,840	34,00	3.904,56	59.060,10
A RIPORTARE							
SOMMAMO m <sup>2</sup> =							
38,28							
Si considerano altri due alloggi							
38,28*2							

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			59.060,10
17	21.4.7	Risanamento dell'intradosso di solaio			
		38.28	38,280		
		Si considerano altri due alloggi			
		38.28*2	76,560		
		SOMMANO m <sup>2</sup> =	114,840	118,73	13.634,95
		2) Totale Lotto 832 via L.Sturzo 3 alloggi demolizioni e ricostruzioni			72.695,05

			A RIPORTARE		72.695,05
--	--	--	-------------	--	-----------

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			72.695,05
		<b>Lotto 832 via L.Sturzo 3 alloggi impianto elettrico</b>			
18		14.1.1.1 Derivazione per punto luce semplice con 15 Si considerano altri due alloggi 15*2	15,000 30,000 SOMMANO cad = 45,000	41,10	1.849,50
19		14.1.3.1 Fornitura e posa in opera di punto di c 15 Si considerano altri due alloggi 15*2	15,000 30,000 SOMMANO cad = 45,000	43,50	1.957,50
20		14.1.3.3 Fornitura e posa in opera di punto di c 6*3	18,000 SOMMANO cad = 18,000	63,90	1.150,20
21		14.1.8.2 Punto di collegamento di monofase, cond 2*3	6,000 SOMMANO cad = 6,000	43,20	259,20
22		14.11.7 Realizzazione di derivazione per punto 1*3	3,000 SOMMANO cad = 3,000	59,50	178,50
23		14.11.9 Fornitura e posa in opera di cavo ad l 35*3	105,000 SOMMANO m = 105,000	0,89	93,45
24		14.12.2.1 Fornitura e posa in opera di posto post 1*3	3,000 SOMMANO cad = 3,000	107,10	321,30
25		14.13.1 Realizzazione di derivazione per punto 1*3	3,000 SOMMANO cad = 3,000	66,00	198,00
26		14.13.3 Fornitura e posa entro tubi o posati 35*3	105,000 SOMMANO m = 105,000	1,52	159,60
27		14.2.1.1 Realizzazione di derivazione per punto 7*3	21,000 SOMMANO cad = 21,000	45,30	951,30

Fornitura in opera entro scatole presa  
7\*3

A RIPORTARE

SOMMANO cad =

21,000

21,000

10,60

222,60  
80.036,20

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			80.036,20
29		14.3.1.1 Realizzazione di dorsale di linea 2x2,5 80*3	240,000		
		SOMMANO m =	240,000	16,10	3.864,00
30		14.3.1.2 Realizzazione di dorsale di linea 2x4mm 50*3	150,000		
		SOMMANO m =	150,000	16,80	2.520,00
31		14.3.11.5 Fornitura e posa in opera di tubi tubaz 50*3	150,000		
		SOMMANO m =	150,000	6,30	945,00
32		14.4.4.1 Fornitura e posa in opera di centralino 1*3	3,000		
		SOMMANO cad =	3,000	34,80	104,40
33		14.4.5.1 Fornitura e posa in opera all'interno I 1*3	3,000		
		SOMMANO cad =	3,000	24,20	72,60
34		14.4.5.9 Fornitura e posa in opera all'interno I 1*3	3,000		
		SOMMANO cad =	3,000	37,40	112,20
35		14.4.6.20 Fornitura e posa in opera di blocco blo 4*3	12,000		
		SOMMANO cad =	12,000	68,10	817,20
		3) Totale Lotto 832 via L. Sturzo 3 alloggi impianto elettrico			15.776,55

88,471,60			A RIPORTARE	
-----------	--	--	-------------	--

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			88.471,60
		Lotto 832 via L.Sturzo 3 alloggi impianto idrico e termico			
36	15.1.4.1	Fornitura e collocazione di piatto per	cad = 3,000	259,86	779,58
37	15.1.5	Fornitura e collocazione di lavabo a	cad = 3,000	318,77	956,31
38	15.1.6	Fornitura e collocazione di bidet in	cad = 3,000	243,12	729,36
39	15.1.8	Fornitura e collocazione di vaso	cad = 3,000	245,43	736,29
40	15.4.1.1	Fornitura e collocazione di punto acqua 12*3	36,000		
		SOMMANO cad =	36,000	109,31	3.935,16
41	15.4.10	Fornitura e collocazione di contatore	cad = 3,000	43,65	130,95
42	15.4.2.2	Fornitura e collocazione di punto di pe 8*3	24,000		
		SOMMANO cad =	24,000	88,08	2.113,92
43	15.4.26.1	Fornitura e collocazione di tubazione p tubazione che collega i collettori di distribuzione acqua fredda e calda ai pezzi sanitari si prevedono 10 metri per ogni singolo sanitari per i punti acqua calda e fredda se ne v prevedono due wc. 10 lavabo 2*10 bidet 2*10 doccia 2*10 lavello 2*10 lavatrice 10 Si considerano altri due alloggi 110*2	10,000 10,000 20,000 20,000 20,000 20,000 20,000 10,000 220,000		
		SOMMANO m =	330,000	7,74	2.554,20

101.057,62	650,25	8,67	SOMMAMO m =	25,000 50,000 75,000	Fornitura e collocazione di tubazione p collettore caldaia 25 Si considerano altri due alloggi 25*2	A RIPORTARE
------------	--------	------	-------------	----------------------------	---	-------------

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			101.057,62
45		24.2.4.3 Fornitura e collocazione di elemento in Letto 12 soggiorno 20 wc 5 cucina 5 Si considerano altri due alloggi 42*2	12,000 20,000 5,000 5,000 84,000		
		SOMMANO cad =	126,000	34,87	4.393,62
46		24.2.5.1 Fornitura e posa in opera di punto dime 8*3	24,000		
		SOMMANO cad =	24,000	28,30	679,20
47		15.4.26.3 Fornitura e collocazione di tubazione p tubazione da collettore ad elementi scaldanti 15*5 Si considerano altri due alloggi 75*2	75,000 150,000		
		SOMMANO m =	225,000	11,72	2.637,00
48		24.2.6 Fornitura e posa in opera di comando 5 Si considerano altri due alloggi 5*2	5,000 10,000		
		SOMMANO cad =	15,000	36,85	552,75
49		24.2.7 Fornitura e posa in opera di valvola 5*3	15,000		
		SOMMANO cad =	15,000	45,31	679,65
50		24.2.11.1 Fornitura e collocazione di caldaia por			
		cad =	3,000	3.151,63	9.454,89
		4) Totale Lotto 832 via L.Sturzo 3 alloggi impianto idrico e termico			30.983,13

			A RIPORTARE		119.454,73
--	--	--	-------------	--	------------

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			119.454,73
		lotto 649 2 alloggi lotto 651 3 alloggi e 1 da demolire demolizioni e ricostruzioni			
51	21.1.5.1	Demolizione di muratura di qualsiasi es alloggio da demolire lotto 651 pareti esterne escluso parte basamentale			
		6.00*3.20*0.40*2	15,360		
		4.00*0.40*3.20*2	10,240		
		7.50*0.40*3.20	9,600		
		SOMMANO m³ =	35,200	280,88	9.886,98
52	21.1.25	Trasporto alle pubbliche discariche del quantità di cui alla voce 21.1.6 394.38*0.05	19,719		
		quantità di cui alla voce 21.1.9 2518.80*0.08	201,504		
		quantità di cui alla voce 21.1.11 450*0.02	9,000		
		quantità di cui alla voce 21.1.16 74.16*0.05	3,708		
		quantità di cui alla voce 21.1.24 3*0.60*0.80*1.80+12*0.50*0.50*0.50	4,092		
		SOMMANO m³ =	238,023	32,26	7.678,62
53	21.1.6	Demolizione di pavimenti e rivestimenti alloggi del lotto 651 3*(4.00*5.80+1.50*2.80+4.20*3.80+3.80*4.00+2.00*3.20+1. 00*3.00)	203,880		
		portico 3*(4.00*4.00)	48,000		
		rivestimenti 3*(2.00+2.00+3.20+3.20+1.50+1.50+2.80+2.80)*2.50	142,500		
		SOMMANO m² =	394,380	10,84	4.275,08
54	21.1.9	Demolizione di massetti di malta alloggi del lotto 651 3*(4.00*5.80+1.50*2.80+4.20*3.80+3.80*4.00+2.00*3.20+1. 00*3.00)*10	2.038,800		
		portico 3*(4.00*4.00)*10 0.585	480,000 0,585		
		SOMMANO m² x cm =	2.519,385	1,99	5.013,58
55	21.1.11	Rimozione di intonaco interno od a stima 450	450,000		
		SOMMANO m² x cm =	450,000	3,94	1.773,00
56	21.1.16				



N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			149.252,23
57	21.1.24	Rimozione di apparecchi igienico – alloggi del lotto 651 3*6	18,000		
		SOMMANO cad =	18,000	22,35	402,30
58	5.1.10.1	Massetto di sottofondo per collocato al alloggi del lotto 651 3*(4.00*5.80+1.50*2.80+4.20*3.80+3.80*4.00+2.00*3.20+1. 00*3.00) portico 3*(4.00*4.00)	203,880		
		SOMMANO m² =	251,880	17,92	4.513,69
59	5.1.6	Pavimento in piastrelle in monocottura alloggi del lotto 651 3*(4.00*5.80+1.50*2.80+4.20*3.80+3.80*4.00+2.00*3.20+1. 00*3.00) portico 3*(4.00*4.00)	203,880		
		SOMMANO m² =	251,880	46,94	11.823,25
60	5.2.1	Rivestimento di pareti con piastrelle alloggi del lotto 651 (1.50+1.50+2.80+2.80+2.00+2.00+3.20+3.20)*3*2.00	114,000		
		SOMMANO m² =	114,000	45,25	5.158,50
61	9.1.2	Intonaco civile per interni dello a stima 450	450,000		
		SOMMANO m² =	450,000	20,40	9.180,00
62	9.1.4	Strato di finitura per interni su 450	450,000		
		SOMMANO m² =	450,000	12,40	5.580,00
63	11.1.3	Tinteggiatura per interni con pittura alloggi lotto 649 da riassegnare soffitti 2*(9.00*8) pareti 2*(2.00+4.00+2.00+4.00+3.00+3.00+3.00+3.00+1.50+1.50+1. 00+1.00+5.00+5.00+4.00+4.00+4.00+4.00+4.00+3.80+3. .80+5.00+5.00+4.00+4.00)*3.20	144,000		
		SOMMANO m² =	711,040	6,21	4.415,56
64	10.1.2.2	Fornitura e collocazione di lastre di p alloggi del lotto 651 3*(1.20+1.20+1.80+1.80+1.80+1.80+1.20)*0.50	16,200		
		SOMMANO m² =	16,200	105,38	1.707,16

11.3.1

Verniciatura di cancellate, ringhiere e  
a stima  
15

A RIPORTARE

SOMMANO m<sup>2</sup> =

15,000  
15,000

15,16

227,40  
192.260,09

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			192.260,09
66	8.1.1.1	Fornitura e posa in opera di serramenti alloggi del lotto 651 infissi esterni 3*(4*1.40*1.50+1.20*1.30+1.10*3.00*2)	49,680 SOMMANO m² = 49,680	343,88	17.083,96
67	12.3.4	Fornitura e posa in opera di 50	50,000 SOMMANO m² = 50,000	34,00	1.700,00
68	21.1.23	Rimozione di tubazioni di scarico alloggio da demolire lotto 651 3*6.0	18,000 SOMMANO m = 18,000	4,27	76,86
69	21.1.19	Scomposizione di manto di tegole di 9.30*9.00*1.20	100,440 SOMMANO m² = 100,440	6,31	633,78
70	21.1.13	Demolizione di solai misti di qualsiasi alloggio da demolire lotto 651 9.30*8.50*1.10	86,955 SOMMANO m² = 86,955	51,40	4.469,49
71	9.1.8	Intonaco civile per esterni dello a stima 3*80	240,000 SOMMANO m² = 240,000	22,72	5.452,80
72	21.2.3	Muratura di mattoni pieni e malta 2	2,000 SOMMANO m³ = 2,000	823,72	1.647,44
73	21.2.6	Sarcitura di lesioni in muratura di 52	52,000 SOMMANO m = 52,000	39,86	2.072,72
74	3.2.4	Fornitura e collocazione di rete lotto 651 35*1*0.25*3*25	656,250 SOMMANO kg = 656,250	2,50	1.640,63
75	3.2.5	Sovrapprezzo alle voci 3.2.1.1 e 3.2.1 lotto 651 35*1*0.25*3*25	656,250 SOMMANO kg = 656,250	1,27	833,44



N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			228.917,27
77	3.1.1.4	Conglomerato cementizio per strutture p lotto 651 35*1*0.25*3	26,250		
		SOMMANO m³ =	26,250	134,70	3.535,88
78	21.11.1	Realizzazione di impermeabilizzazione lotto 651 45*3	135,000		
		SOMMANO m² =	135,000	26,30	3.550,50
79	21.5.1	Travi rustiche o squadrate uso trieste 2	2,000		
		SOMMANO m³ =	2,000	790,22	1.580,44
80	21.5.18	Posa in opera di tegole di qualsiasi 45*3	135,000		
		SOMMANO m² =	135,000	16,71	2.255,85
81	12.4.1.4	Fornitura e posa in opera di manto di c 45*3	135,000		
		SOMMANO m² =	135,000	37,12	5.011,20
82	21.5.14	Tavole di abete di spessore 20-25 mm 100	100,000		
		SOMMANO m² =	100,000	23,80	2.380,00
83	21.5.16	Rimontaggio di piccola e media orditura 45*3	135,000		
		SOMMANO m² =	135,000	13,60	1.836,00
		6) Totale lotto 649 2 alloggi lotto 651 3 alloggi e 1 da demolire demolizioni e ricostruzioni			129.612,41

249,067,14			A RIPORTARE		
------------	--	--	-------------	--	--

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			249.067,14
		lotto 649 2 alloggi lotto 651 3 alloggi e 1 da demolire impianti tecnici			
84		14.1.1.1 Derivazione per punto luce semplice con alloggi del lotto 651 3*8	24,000		
			SOMMANO cad =		
			24,000	41,10	986,40
85		14.1.3.1 Fornitura e posa in opera di punto di c 3*8	24,000		
			SOMMANO cad =		
			24,000	43,50	1.044,00
86		14.1.3.3 Fornitura e posa in opera di punto di c alloggi del lotto 651 3*7	21,000		
			SOMMANO cad =		
			21,000	63,90	1.341,90
87		14.1.8.2 Punto di collegamento di monofase, cond alloggi del lotto 651 2*3	6,000		
			SOMMANO cad =		
			6,000	43,20	259,20
88		14.11.7 Realizzazione di derivazione per punto 1*3	3,000		
			SOMMANO cad =		
			3,000	59,50	178,50
89		14.11.9 Fornitura e posa in opera di cavo ad l alloggi del lotto 651 28*3	84,000		
			SOMMANO m =		
			84,000	0,89	74,76
90		14.12.2.1 Fornitura e posa in opera di posto post lotto 649 2 alloggi del lotto 651 3	2,000		
			3,000		
			SOMMANO cad =		
			5,000	107,10	535,50
91		14.13.1 Realizzazione di derivazione per punto alloggi del lotto 651 3	3,000		
			SOMMANO cad =		
			3,000	66,00	198,00
92		14.13.3 Fornitura e posa entro tubi o posati alloggi del lotto 651 20*3	60,000		

Realizzazione di derivazione per punto  
alloggi del lotto 651  
13\*3

A RIPORTARE

39,000  
39,000

253.776,60

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	39,000		253.776,60
		SOMMANO cad =	39,000	45,30	1.766,70
94	14.2.3.1	Fornitura in opera entro scatole presa alloggi del lotto 651 13*3	39,000		
		SOMMANO cad =	39,000	10,60	413,40
95	14.3.1.1	Realizzazione di dorsale di linea 2x2,5 alloggi del lotto 651 3*50	150,000		
		SOMMANO m =	150,000	16,10	2.415,00
96	14.3.1.2	Realizzazione di dorsale di linea 2x4mm 3*30	90,000		
		SOMMANO m =	90,000	16,80	1.512,00
97	14.3.11.5	Fornitura e posa in opera di tubi tubaz 3*8	24,000		
		SOMMANO m =	24,000	6,30	151,20
98	14.4.4.1	Fornitura e posa in opera di centralino 3*1	3,000		
		SOMMANO cad =	3,000	34,80	104,40
99	14.4.5.1	Fornitura e posa in opera all'interno I alloggi lotto 649 2 alloggi del lotto 651 3	2,000		
		SOMMANO cad =	5,000	24,20	121,00
100	14.4.5.9	Fornitura e posa in opera all'interno I alloggi lotto 649 2 alloggi del lotto 651 3	2,000		
		SOMMANO cad =	5,000	37,40	187,00
101	14.4.6.20	Fornitura e posa in opera di blocco blo alloggi lotto 649 2 alloggi del lotto 651 3	2,000		
		SOMMANO cad =	5,000	68,10	340,50
102	15.1.4.1	Fornitura e collocazione di piatto per alloggi del lotto 651 3	3,000		

103

15.1.5

Fornitura e collocazione di lavabo a  
alloggi del lotto 651  
3

A RIPORTARE

SOMMANO cad =	3,000	318,77	262,523,69
SOMMANO cad =	3,000	956,31	119,28

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			262.523,69
104	15.1.6	Fornitura e collocazione di bidet in alloggi del lotto 651			
	3		3,000		
		SOMMANO cad =	3,000	243,12	729,36
105	15.1.8	Fornitura e collocazione di vaso alloggi del lotto 651			
	3		3,000		
		SOMMANO cad =	3,000	245,43	736,29
106	15.4.1.1	Fornitura e collocazione di punto acqua alloggi del lotto 651			
	3*12		36,000		
		SOMMANO cad =	36,000	109,31	3.935,16
107	15.4.10	Fornitura e collocazione di contatore alloggi del lotto 651			
	3		3,000		
		SOMMANO cad =	3,000	43,65	130,95
108	15.4.2.2	Fornitura e collocazione di punto di pe alloggi del lotto 651			
	3*7		21,000		
		SOMMANO cad =	21,000	88,08	1.849,68
109	15.4.26.1	Fornitura e collocazione di tubazione p alloggi del lotto 651 tubazione dai collettori ai pezzi sanitari si prevedono 10 mt. per ogn singolo pezzo sanitario e si moltiplica per due per acqua calda e fredda			
	3*100		300,000		
		SOMMANO m =	300,000	7,74	2.322,00
110	15.4.26.2	Fornitura e collocazione di tubazione p alloggi del lotto 651 collegamento collettore-caldaia			
	10 *3		30,000		
	collegamento collettore distribuzione		30,000		
	10*3		30,000		
		SOMMANO m =	60,000	8,67	520,20
111	24.2.4.3	Fornitura e collocazione di elemento in alloggi del lotto 651			
	3*50		150,000		
		SOMMANO cad =	150,000	34,87	5.230,50
112	24.2.5.1	Fornitura e posa in opera di punto dime alloggi del lotto 651			



N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	330,000		278.826,83
		SOMMANO m =	330,000	11,72	3.867,60
114	24.2.6	Fornitura e posa in opera di comando alloggi del lotto 651 3*5	15,000		
		SOMMANO cad =	15,000	36,85	552,75
115	24.2.7	Fornitura e posa in opera di valvola alloggi del lotto 651 3*5	15,000		
		SOMMANO cad =	15,000	45,31	679,65
116	21.4.7	Risanamento dell'intradosso di solaio alloggi del lotto 651 3*20	60,000		
		SOMMANO m² =	60,000	118,73	7.123,80
117	24.2.11.1	Fornitura e collocazione di caldaia por alloggi del lotto 651 3	3,000		
		SOMMANO cad =	3,000	3.151,63	9.454,89
		7) Totale lotto 649 2 alloggi lotto 651 3 alloggi e 1 da demolire impianti tecnici			51.438,38

300.505,52			A RIPORTARE	
------------	--	--	-------------	--

				Pag. 17
RIEPILOGO CAPITOLI	Pag.	Importo Paragr.	Importo subCap.	IMPORTO
Lotto 832 via L.Sturzo 3 alloggi demolizioni e ricostruzioni	1			72.695,05
Lotto 832 via L.Sturzo 3 alloggi impianto elettrico	5			15.776,55
Lotto 832 via L.Sturzo 3 alloggi impianto idrico e termico	7			30.983,13
lotto 649 2 alloggi	9			129.612,41
lotto 651 3 alloggi e 1 da demolire demolizioni e ricostruzioni				
lotto 649 2 alloggi	13			51.438,38
lotto 651 3 alloggi e 1 da demolire impianti tecnici				
<b>SOMMANO I LAVORI A BASE D'ASTA</b>				€ 300.505,52
<b>Importo complessivo dei lavori</b>				€ 300.505,52

li 12/06/2020

IL PROGETTISTA

