

ISTITUTO AUTONOMO CASE POPOLARI PER LA PROVINCIA DI BRINDISI

LEGGE REG. n° 20 del 30.12.2005 art.13
DEL. G. R. n° 1480 del 03.10.2006

LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E RISANAMENTO
ALLOGGI E.R.P. NEGLI EDIFICI I.A.C.P.
IN BRINDISI - QUARTIERE S.PAOLO
LOTTO 66° - VIA LUIGI GALVANI

LOTTO 66°

PROGETTO ESECUTIVO

PROGETTISTA :

GEOM. Nicola GORGONI

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO :

DOTT. ING. Mario QUARTA

**COORDINATORE SICUREZZA
IN FASE DI PROGETTAZIONE:**

GEOM. Vittorio SERINELLI

COLLABORAZIONE TECNICA:

GEOM. Ferdinando DEL PRETE

GEOM. Nicola GORGONI

DATA : Ottobre 2007

SCALA :

ARCHIVIO :

COMPUTO METRICO

Comune di Brindisi
Provincia di Brindisi

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Lavori di manutenzione straordinaria in Brindisi - quartiere San Paolo - lotto 66

COMMITTENTE: I.A.C.P. di Brindisi

Data, 19/07/2007

IL TECNICO
Geom. Nicola GORGONI

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RI PORTO							
	LAVORI A MISURA							
1 E 02.04a	Ponteggi tubolari metallici, montati in opera per altezza sino mt. 20 dal piano di campagna, compreso la consegna in cantiere, il montaggio, lo smontaggio a lavori ultimati ed il t ... proiezione sul piano verticale di facciata, da tenersi in opera durante tutto il tempo dell'intervento fino a 6 mesi. - lotto 66 : prospetto n. 1		10.50 11.50 10.50 11.50 11.50 12.00 4.00 3.00 2.30 2.00 1.50 5.50 12.00 11.50 12.00		23.50 29.50 26.50 29.50 26.50 26.50 26.50 26.50 33.50 33.50 23.50 23.50 23.50 23.50 23.50 29.50	246.75 339.25 278.25 339.25 304.75 318.00 106.00 79.50 77.05 67.00 35.25 129.25 282.00 270.25 354.00		
	- : prospetto n. 2							
	- : prospetto n. 3							
	- : prospetto n. 4							
	SOMMANO mq.-					3 226.55	9.00	29 038.95
2 E 02.04d	Sovrapprezzo ai ponteggi tubolari per altezze superiori ai mt 20. □ Sovrapprezzo ai ponteggi tubolari metallici, per realizzazione di ponteggio di altezza superiore a m 20, ivi inclu ... elativi al calcolo statico, così come previsto dalla normativa vigente per tale esecuzione e relative autorizzazioni. Vedi voce n° 1 [mq.- 3 226.55]					3 226.55		
	SOMMANO mq.					3 226.55	3.00	9 679.65
3 R 01.16	Demolizione di intonaco di qualsiasi tipo e dello spessore medio di cm 2, posto in opera su murature interne a qualsiasi piano e per altezza fino a m 5.00 dal piano di spiccato, es ... di presidio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Rimozione di intonaco - lotto 66 : piano terra - pareti ingresso (4.50+3.50+1.50+5.00+9.00+5.50) - - soffitto - - pareti portico (10.50+16.00+5.50) - - soffitto - - pareti esterne fabbricato (15.00+5.00+5.00+5.00+11.50+5.50+7.00+5.00+5.00+11.00) - - box da n. 20 a 26 (5.50+18.50+2.20+2.50+2.50+18.00) - - box da n. 27 a 32 (5.50+16.00+5.50+21.50) - - box da n. 01 a 08 (11.00+4.00+4.50+5.50+21.00+9.50) - a detrarre : basculanti - - pareti esterne fabbricato prospetto n. 1 (4.70+1.20+3.50+1.20+1.50) - - (4.00+1.20+1.70+1.50+1.50+1.70+1.20+4.00) - - (1.50+1.20+3.50+1.20+4.70) - - parapetto balconi (4.20+0.40+0.40+4.00+0.30+0.30) - - intradosso balconi - a detrarre : finestre - : porte finestre - - pareti prospetto n. 2 (4.70+1.20+3.50+1.20+3.00)	29.00 8.50 32.00 19.50 75.00 49.20 48.50 55.50 21.00 12.10 16.80 10.80 12.10 23.00 23.00 38.00 16.00 28.00 13.60 11.00	5.50 5.50 3.00 3.50 3.50 3.50 2.00 25.00 18.00 13.50 28.00 1.30 1.60 1.60 1.60 0.80 0.80	2.70 2.70 2.70 2.70 3.00 3.50 3.50 3.50 2.10 302.50 302.40 145.80 338.80 287.04 154.56 -48.64 -28.16 -60.48 410.72 308.00				
	A RI PORTARE					3 183.72		38 718.60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					3 183.72		38 718.60
	- parapetto balconi (4.20+0.40+0.40+4.00+0.30+0.30)	10.00	9.60		1.30	124.80		
	- intradosso balconi	10.00	4.20	1.60		67.20		
	- a detrarre : finestre	29.00		0.80	1.60	-37.12		
		9.00		1.10	1.60	-15.84		
	: porte finestre	10.00		1.10	2.70	-29.70		
	: cavedio	6.00		0.80	2.20	-10.56		
	- pareti prospetto n. 3 (4.70+1.20+3.50+1.20+3.30+5.10+3.00+1.50+2.80+1.50)		27.80		28.20	783.96		
	- (1.50+5.20+3.30+1.20+3.50+1.20+4.70))		20.60		25.00	515.00		
	- parapetto balconi (4.20+0.40+0.40+4.00+0.30+0.30)	17.00	9.60		1.30	212.16		
	- (2.90+2.90)	9.00	5.80		1.30	67.86		
	- intradosso balconi	17.00	4.20	1.60		114.24		
		9.00	3.00	1.60		43.20		
	- a detrarre : finestre	17.00		1.10	1.60	-29.92		
		34.00		0.80	1.60	-43.52		
		16.00		0.60	1.10	-10.56		
	: porte finestre	18.00		1.00	2.20	-39.60		
		34.00		0.80	2.70	-73.44		
	: pareti prospetto n. 4		11.00		25.00	275.00		
	: (3.00+1.20+3.50+1.20+4.70)		13.60		31.00	421.60		
	: parapetto balconi (4.20+0.40+0.40+4.00+0.30+0.30)	10.00	9.60		1.30	124.80		
	: intradosso balconi	10.00	4.20	1.60		67.20		
	: a detrarre : finestre	8.00		1.10	1.60	-14.08		
		20.00		0.80	1.60	-25.60		
	: porte finestre	10.00		0.80	2.70	-21.60		
	: cavedi	10.00		0.80	2.20	-17.60		
	: muri di attico (11.50+10.50+9.50+1.50+5.50)		38.50		1.50	57.75		
	: (3.50+11.50+11.00+9.50)		35.50		1.50	53.25		
	: (1.50+6.50+11.50+10.50+11.50+3.00+1.50)		46.00		1.50	69.00		
	: murature esterne eccedenti le terrazze - prospetto n.1		5.00		1.30	6.50		
		2.00	1.50		3.00	9.00		
			6.00		3.00	18.00		
			3.00		1.50	4.50		
	; - prospetto n. 2		6.00		6.50	39.00		
			1.50		6.50	9.75		
			4.00		1.50	6.00		
	: - prospetto n. 3		1.70		4.30	7.31		
			3.30		6.50	21.45		
			3.00		7.30	21.90		
	: - prospetto n. 4		8.30		9.30	77.19		
			4.00		1.40	5.60		
	Sommano positivi mq					6 632.42		
	Sommano negativi mq					-594.62		
	SOMMANO mq					6 037.80	6.50	39 245.70
4 R 01.32c	Taglio a sezione obbligata di conglomerati di qualsiasi forma e spessore, eseguito con qualunque mezzo, escluso le opere provvisionali di qualsiasi genere, compreso il carico, l'e ... ccorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Taglio a sezione obbligata di calcestruzzo armato - lotto 66 : cordolo perimetrale delle terrazze (3.00+11.00+11.00+11.50+6.50)		43.00	0.15	0.20	1.29		
	(9.50+11.00+12.00+4.00+3.00)		39.50	0.15	0.20	1.19		
	(5.00+11.50+11.00+10.00)		37.50	0.15	0.20	1.13		
	- : cordolo perimetrale box (21.00+5.50+18.00+5.50+11.00+15.00)		76.00	0.30	0.20	4.56		
	SOMMANO mc					8.17	325.00	2 655.25
5 E 04.01e	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo cementizio per strutture armate confezionato a norma di legge, con cemento tipo 325 o 425 ed inerti a varie							
	A RIPORTARE							80 619.55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							80 619.55
	pezzature atte ad assicurare u ... rato cementizio a 28 giorni di stagionatura; slump 2 cm 13 + o - 3 travi, pilastri, solette, ecc. : - Rck 250 Kg/cm ² Vedi voce n° 4 [mc 8.17] - ringrosso pilastri portico 30x30	4.00	1.20	0.10	2.70	8.17 1.30		
	SOMMANO mc					9.47	112.45	1 064.90
6 E 04.02	Fornitura, lavorazione e posa in opera di tondo in acciaio un barre di qualsiasi diametro e lunghezza per armature di strutture in calcestruzzo, compreso il filo di ferro delle leg ... to, l'avvicinamento al luogo di posa e quant'altro occorre per dare il lavoro finito ion opera a perfetta regola d'arte. - lotto 66 - annatura cordolo kg.70 x mc	9.47			70.00	662.90		
	SOMMANO kg					662.90	1.20	795.48
7 R 01.40	Smontaggio e rimozione di manufatti, da eseguire con qualsiasi mezzo ed a qualsiasi altezza o profondità, compreso il trasporto a rifiuto dei materiali residui alle discariche aut ... o interrompere, e relativo ripristino di servizi pubblici: tubazioni in grès, fibrocemento e PVC di qualsiasi diametro; - lotto 66 - pluviali (5.00+33.00+30.00+27.00+4.00+4.00)				103.00	103.00		
	SOMMANO ml					103.00	4.20	432.60
8 R 01.39	Smontaggio e rimozione di manufatti, da eseguire con qualsiasi mezzo ed a qualsiasi altezza o profondità, compreso il trasporto a rifiuto dei materiali residui alle discariche aut ... e, e relativo ripristino di servizi pubblici: caldaie per impianti di riscaldamento potenzialità oltre le 100.000 Kcal.; - lotto 66 - eliminazione della caldaia					1.00		
	SOMMANO cad.					1.00	70.00	70.00
9 R 03.08	Risanamento delle strutture in c.a. ammalorate quali pilastri, travi, solette, velette, ecc. esterne ed interne, anche a faccia vista, comprendente la ripresa sia degli spigoli di ... a forme aere che saranno compensati a parte su ordine scritto della D.L. vistato dal Responsabile Unico del Procedimento. - lotto 66 : prospetti esterni e balconi - : esterno box	12.00 5.00	3.00 3.00		1.50 1.50	54.00 22.50		
	SOMMANO mq.					76.50	52.50	4 016.25
10 R 03.06	Risanamento dell'intradosso dei solai della intercapedine dei corpi di fabbrica sita fra il piano di fondazione e il primo impalcato, anche in presenza di acqua, previo sgottamento ... a forme aere che saranno compensati a parte su ordine scritto della D.L. vistato dal Responsabile Unico del Procedimento. - lotto 66 : intradosso ultimi piani	2.00	5.00	2.50		25.00		
	SOMMANO mq					25.00	57.00	1 425.00
11 E 14.04d	Rivestimento delle facciate esterne comprendente: - applicazione di un primo strato di malta cementizia applicata a rinzaffo; - applicazione di intonaco comune liscio per pareti ... a pennello e successivamente rullato a buccia d'arancia. Misurato nella superficie effettiva con esclusione dei vuoti. Vedi voce n° 3 [mq 6 037.80]					6 037.80		
	SOMMANO mq.					6 037.80	24.00	144 907.20
12 F 03.01a	Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC rigido, serie 303/1, conforme alle norme UNI EN 1401-1 per smaltimento acque meteoriche, con giunti a bicchiere, compreso staffe o dispositivi di fissaggio. Diametro esterno da 110 mm e spessore mm 3,2.							
	A RIPORTARE							233 330.98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							233 330.98
	Vedi voce n° 7 [ml 103.00]					103.00		
	SOMMANO ml.					103.00	10.96	1 128.88
13 R 01.30	Rimozione di apparecchi sanitari eseguita a mano e con l'ausilio di attrezzatura idonea, compreso lo smontaggio delle rubinetterie e dei sifoni di scarico, la demolizione di eventuale ... altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Rimozione di apparecchi igienico sanitari - lotto 66 : app.to da mq. 45 - lotto 66 : app.to da mq. 95	7.00 6.00 6.00			4.00 4.00 3.00	28.00 24.00 18.00		
	SOMMANO cad.					70.00	11.96	837.20
14 R 01.15b	Rimozione di infissi in legno, alluminio o ferro, completi di pezzi speciali, collari o controtelai di ancoraggio alla muratura e alle strutture, di qualsiasi dimensione e spessore ... occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Rimozione di infissi di superficie da mq. 3 a 5 - lotto 66 : porte delle terrazze - : vano ascensore	3.00		1.10 1.10	2.20 2.20	7.26 2.42		
	SOMMANO cad.					9.68	55.00	532.40
15 R 01.22	Rimozione di pavimenti in ceramica, marmette, pietrini o Cursi di qualsiasi dimensione e natura, compresa la demolizione del sottostante massetto di allettamento e la rimozione ... re il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Rimozione di pavimenti in ceramica, marmette, pietrini o Cursi - lotto 66 : app.to mq. 45 - : app.to mq. 95	7.00 6.00 6.00	2.70 2.70 2.30	1.70 1.70 1.20		32.13 27.54 16.56		
	SOMMANO mq					76.23	10.00	762.30
16 R 01.24	Rimozione di rivestimenti in piastrelle maiolicate di qualsiasi dimensione, compresa la rimozione della sottostante malta o collante. Eseguita a qualsiasi piano, a mano e/o con l' ... presidio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Rimozione di rivestimenti - lotto 66 : app.to da mq. 45 (2.70+2.70+1.70+1.70) - : app.to da mq. 95 (2.70+2.70+1.70+1.70) - : app.to da mq. 95 (2.30+2.30+1.20+1.20)	7.00 6.00 6.00	8.80 8.80 7.00		2.00 2.00 2.00	123.20 105.60 84.00		
	SOMMANO mq					312.80	10.00	3 128.00
17 R 01.29	Rimozione di reti di distribuzione di carico, scarico e terminali di impianti idrico sanitario (apparecchi sanitari) ricadenti all'interno del locale igienico. Eseguita a mano e co ... a regola d'arte. (valutato per pezzo sanitario). Rimozione di reti di carico, scarico e apparecchi igienico sanitari - lotto 66 : app.to damq. 45 - : app.to damq. 95	7.00 6.00 6.00			8.00 8.00 6.00	56.00 48.00 36.00		
	SOMMANO cad.					140.00	13.50	1 890.00
18 I 01.01a	Fornitura e posa in opera di punto attacco per alimentazione di apparecchi igienico-sanitari con acqua calda o fredda, (solo fredda sino alla cassetta di scarico del vaso a sedere) ... nere e magistero. per ambienti con gruppi di servizio con un numero di apparecchi da 1 a 5, per apparecchio igienico. Vedi voce n° 13 [cad. 70.00]					70.00		
	A RIPORTARE					70.00		241 609.76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					70.00		241 609.76
	SOMMANO cad.					70.00	62.94	4 405.80
19 I 01.03a	Fornitura e posa in opera di punto attacco per scarico di apparecchi igienico sanitari eseguito dall'apparecchio fino all'innesto con il collettore sub-orizzontale eseguito in tubaz ... nere e magistero. per ambienti con gruppi di servizio con un numero di apparecchi da 1 a 5, per apparecchio igienico. Vedi voce n° 13 [cad. 70.00]					70.00		
	SOMMANO cad.					70.00	56.78	3 974.60
20 E 11.12	Fornitura e posa in opera di pavimento in piastrelle in ceramica smaltate, di prima scelta, con biscotto a superficie piana in vista semilucida, posato a cassero su massetto frat ... oro finito in opera a perfetta regola d'arte. Mattonelle di cotto semplice da cm 20 x 20 o 20 x 25 spessore mm 8 - 12 Vedi voce n° 15 [mq 76.23]					76.23		
	SOMMANO mq					76.23	30.00	2 286.90
21 E 13.02	Rivestimento di pareti interne in piastrelle di ceramica smaltata monocottura, 1° scelta, pasta rossa con superficie liscia o semilucida poste in opera su sottofondi predisposti, ... rio per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Piastrelle monocottura delle dimensioni cm 20 x 20 o 20 x 25. Vedi voce n° 16 [mq 312.80]					312.80		
	SOMMANO mq					312.80	33.90	10 603.92
22 I 02.01b	Fornitura e posa in opera di lavabo in porcellana vetrificata (vitreous-china), installato su due mensole a sbalzo in ghisa smaltata, completo di fori per la rubinetteria, collegato ... io della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. delle dimensioni di cm 65x50 con tolleranza in meno o in più di cm 2. - lotto 66 : app.to da mq. 45 - : app.to da mq. 95					7.00 12.00		
	SOMMANO cad.					19.00	161.56	3 069.64
23 I 02.05	Fornitura e posa in opera di bidet in porcellana vetrificata (vitreous-china) a pianta di forma variabile o comunque conforme ai prodotti in uso nel mercato, con erogazione d'acqua ... fezioni o difetti possono comportare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. - lotto 66 : app.to da mq. 45 - : app.to da mq. 95					7.00 6.00		
	SOMMANO cad.					13.00	182.53	2 372.89
24 I 02.07	Fornitura e posa in opera di vaso igienico in porcellana vetrificata (vitreous-china) del tipo ad aspirazione o a cacciata con cassetta appoggiata e scarico a pavimento. Sono compr ... 42-4543. Le eventuali imperfezioni o difetti possono comportare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. - lotto 66 : app.to da mq. 45 - : app.to da mq. 95					7.00 12.00		
	SOMMANO cad.					19.00	281.80	5 354.20
25 I 02.11	Fornitura e posa in opera di cassetta di scarico per il lavaggio di vaso igienico del tipo da installare a parete in alto a vista, senza coperchio, in porcellana vetrificata, (vitr ... per il raccordo tra tubo di risciacquamento e vaso. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Vedi voce n° 24 [cad. 19.00]					19.00		
	SOMMANO cad.					19.00	83.07	1 578.33
	A RIPORTARE							275 256.04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							275 256.04
26 I 02.13	Fornitura e posa in opera di vasca da bagno in vetroresina delle dimensioni standard di mercato di circa cm 170x70 del tipo metacrilato rinforzato con fibra di vetro dello spessore ... 42-4543. Le eventuali imperfezioni o difetti possono comportare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. - lotto 66 : app.to da mq. 45 - : app.to da mq. 95					4.00 3.00		
	SOMMANO cad.					7.00	318.79	2 231.53
27 I 02.14 a	Fornitura e posa in opera di piatto per doccia in gres porcellanato bianco, completo di piletta e griglia di scarico ad angolo, cromate, di raccordo alle tubazioni di allaccio, con ... tare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. delle dimensioni standard di mercato di circa cm 75x75. - lotto 66 : app.to da mq. 45 - : app.to da mq. 95					3.00 2.00		
	SOMMANO cad.					5.00	154.07	770.35
28 I 04.04a	Fornitura e posa in opera di batteria per vasca o doccia del tipo ad incasso in ottone tipo pesante cromato, realizzata nel rispetto delle norme UNI EN 200, UNI EN 246, UNI EN 248 ... one ed i relativi collegamenti. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. con braccio a parete per vasca. Vedi voce n° 26 [cad. 7.00] Vedi voce n° 27 [cad. 5.00]					7.00 5.00		
	SOMMANO cad.					12.00	129.13	1 549.56
29 I 04.05a	Fornitura e posa in opera di gruppo monoforo per lavabo in ottone del tipo pesante cromato, realizzato nel rispetto delle norme UNI EN 200, UNI EN 246, UNI EN 248 o delle equivalen ... fredda, di bocca di erogazione. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Scarico con comando a pistone. Vedi voce n° 22 [cad. 19.00]					19.00		
	SOMMANO cad.					19.00	85.38	1 622.22
30 I 04.07b	Fornitura e posa in opera di gruppo monoforo per bidet in ottone tipo pesante cromato, realizzato nel rispetto delle norme UNI EN 200, UNI EN 246, UNI EN 248 o delle equivalenti no ... elativo scarico con comando automatico a pistone. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Senza scarico Vedi voce n° 23 [cad. 13.00]					13.00		
	SOMMANO casd.					13.00	88.54	1 151.02
31 E 15.07	Infisso per finestre e porte-finestra di alluminio della sezione minima di mm 52 e dello spessore minimo dei profilati di mm 1,5 rifinito con le parti in vista satinat ... o occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Infisso in alluminio finestre e balconi a taglio termico Vedi voce n° 14 [cad. 9.68]					9.68		
	SOMMANO mq					9.68	225.00	2 178.00
32 E 15.06a	Fornitura e posa in opera di portone principale in alluminio anodizzato, cristallo da conteggiare a parte, con chiusura di sicurezza anche dalla parte interna con serratura idonea ... trica con chiavi in numero pari a quello degli alloggi compreso maniglioni e chiusura automatica con pompa tipo "MAAB. - lotto 66 : portone ingresso			1.60	2.20	3.52		
	SOMMANO mq.					3.52	227.00	799.04
	A RIPORTARE							285 557.76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							285 557.76
33 E 16.02	Cristallo, spessore mm 6, con guarnizioni di gomma, in opera compreso, ferramenta, a qualsiasi altezza, compreso l'uso dei ponteggi di servizio ed il loro disarmo, il taglio a mis ... finito in opera a perfetta regola d'arte. Valutati in base alle misure effettive. Cristallocon guarnizioni in gomma Vedi voce n° 32 [mq. 3.52]					3.52		
	SOMMANO mq					3.52	52.88	186.14
34 E 16.06	Vetro retinato, di spessore mm 5+6, con regoletti e mastice, in opera compreso, ferramenta, a qualsiasi altezza, compreso l'uso dei ponteggi di servizio ed il loro disarmo, il ta ... re per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Valutati in base alle misure effettive Vetro retinato Vedi voce n° 31 [mq 9.68]					9.68		
	SOMMANO mq					9.68	24.80	240.06
35 E 14.21	Tinteggiatura di superfici interne, intonacate a civile o lisciate a gesso, già preparate, comprendente le seguenti lavorazioni: carteggiatura finale, trattamento con primer di f ... per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Tinteggiatura di superfici interne con pittura lavabile - lotto 66 : androne ingresso (5.00+8.50+5.50+2.50+3.50+1.80+3.50+4.50) : 2 = 17.4 - : scale - pareti (5.00+5.00+2.50+2.50) : 2 = - : intradosso rampe scale e pianerottoli - : intradosso tornino	22.00 21.00	17.40 7.50 3.00 2.50 5.00	1.20 1.20 2.50	1.40 35.40	24.36 265.50 79.20 63.00 12.50		
	SOMMANO mq					444.56	5.65	2 511.76
36 E 14.22	Tinteggiatura di superfici interne, intonacate a civile o lisciate a gesso, già preparate, comprendente le seguenti lavorazioni: carteggiatura finale, tinteggiatura a finire di ... 'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Tinteggiatura con pittura acrilica lucida - lotto 66 : androne ingresso (5.00+8.50+5.50+2.50+3.50+1.80+3.50+4.50) : 2 = 17.4 - : pareti scala (5.00+5.00+2.50+2.50) : 2 = 7.50		17.40 7.50		1.40 35.40	24.36 265.50		
	SOMMANO mq					289.86	10.15	2 942.08
37 E 14.38	Verniciatura a smalto su opere in ferro, previa spolveratura e ripulitura della superficie, levigatura con carta vetro, prima passata di vernice a smalto e lieve aggiunta di acqua ... ale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Verniciatura a smalto su opere in ferro - lotto 66 - ringhiera scale - - porte scala - - infissi prospetto 1 - finestre - - porte finestra - - infissi prospetto 2 - finestre - - porte finestra - - porte cavedio - - infissi prospetto 3 - finestre - - porte finestra - - cavedio - - porte pianerottolo - - infissi prospetto 4 - finestre - - portefinestra	23.00 12.00 16.00 38.00 29.00 9.00 29.00 10.00 20.00 17.00 34.00 8.00 17.00 34.00 20.00 8.00 28.00 10.00	3.00	1.20 1.20 0.60 0.60 1.20 0.60 0.60 0.60 1.20 0.60 0.60 0.60 0.60 1.10 1.20 0.60 0.60	1.10 2.20 1.60 1.60 2.60 1.60 1.60 2.10 1.60 1.60 1.60 1.20 2.60 2.10 2.10 1.60 1.60 2.60	75.90 31.68 30.72 36.48 45.24 17.28 27.84 15.60 25.20 32.64 32.64 5.76 26.52 42.84 46.20 15.36 26.88 15.60		
	A RIPORTARE					550.38		291 437.80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					550.38		291 437.80
	- cavedi	10.00		0.60	2.10	12.60		
	SOMMANO mq					562.98	15.40	8 669.89
38 EL 05.26d	Impianto di illuminazione delle scale con relè temporizzatore, costituito da: - tubo in PVC serie pesante di idoneo diametro; - conduttori in rame, sfilabili di sezione come da p ... 'allacciamento al relè temporizzatore inserito nel quadro generale servizi dello stabile. Per stabili fino a 7 piani. - lotto 66 : impianto luce scale					1.00		
	SOMMANO cad.					1.00	1 036.00	1 036.00
39 EL 05.26e	Impianto di illuminazione delle scale con relè temporizzatore, costituito da: - tubo in PVC serie pesante di idoneo diametro; conduttori in rame, sfilabili di sezione come da pro ... nto al relè temporizzatore inserito nel quadro generale servizi dello stabile.Per ogni piano in più eccedente i sette. - lotto 66 : impianto luce scale					3.00		
	SOMMANO cad.					3.00	70.00	210.00
40 EL 05.02e	Fornitura e posa in opera di impianto citofonico per unità modulari, ad 1 pulsante di chiamata, compresi gli oneri per il montaggio, cablaggio e collaudo, il tutto per dare il lavo ... ola d'arte. Nel prezzo s'intendono inclusi le tracce e le canalizzazioni. Impianto citofonico fino a 6 unità modulari - lotto 66 : impianto di citofono					1.00		
	SOMMANO cad.					1.00	1 082.92	1 082.92
41 EL 05.02g	Fornitura e posa in opera di impianto citofonico per unità modulari, ad 1 pulsante di chiamata, compresi gli oneri per il montaggio, cablaggio e collaudo, il tutto per dare il lavo ... a regola d'arte. Nel prezzo si intendono inclusi le tracce e le canalizzazioni. Per ogni unità modulare eccedente le 6. - lotto 66 : impianto citofonico - app.ti eccedenti					27.00		
	SOMMANO cad.					27.00	125.00	3 375.00
42 E 10.20a	Spalmatura con una mano di vernice bituminosa sui lastrici solari compresa una mano di vernice di alluminio in corrispondenza dei giunti delle lastre di Crusi ed alle copertine dei ... zza e per qualsiasi superficie, compreso altresì ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. - lotto 66 : terrazze		11.50	5.00		57.50		
			13.00	5.50		71.50		
			11.50	10.50		120.75		
			11.50	10.50		120.75		
			7.00	6.00		42.00		
	- : estradosso vano scale e ascensori							
	SOMMANO mq					412.50	1.80	742.50
43 E 11.16b	Lastre di marmo per omie, stipiti ... , stangoni di ballatoi ecc.: pietra di Trani spessore cm 2; □Lastre di marmo provenienti dalle cave più accreditate sul mercato, quadrate o re ... adri, per omie, stipiti, architravi, scalini, sottogradi, stangoni di ballatoi ecc.: pietra di Trani spessore cm 2; - lotto 66 : androne ingresso (5.00+8.50+3.50+3.00+0.70+1.50+3.70+1.70) - : esterno fabbricato - : omie vano ascensore		27.60		0.25	6.90		
			80.00		0.25	20.00		
			41.16		0.25	10.29		
	SOMMANO mq.					37.19	98.40	3 659.50
44 EL 07.24	PORTE DI PIANO PER ASCENSORI, tagliafuoco costituite da telaio angolare in profilati di lamiera di acciaio zincato dello spessore 20/10 con							
	A RIPORTARE							310 213.61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							310 213.61
	zanche da murare, anta mobile con scocca ... e autorizzate e collaudo da parte di Ente notificato: a due antine scorrevoli, del tipo automatica, omologata REI 120: - lotto 66 - porte ascensore					14.00		
	SOMMANO cad					14.00	1 500.00	21 000.00
45 EL 07.30	Revisione di impianto di ascensore comprendente la revione per il regolare funzionamento dei seguenti componenti con eventuale sostituzione di parti danneggiate: - argano completo ... uigno 1989, adeguato all'EN81.1 , rispondente alla Direttiva Ascensori 95/16 CE e collaudato da Ente notificato: cadauno - lotto 66 - revisione di un impianto					1.00		
	SOMMANO cadauno					1.00	1 900.00	1 900.00
46 EL 09.02	Fornitura e posa in opera di CABINA PER ASCENSORE(ristrutturazione legge 13) di categoria A per trasporto di persone, rispondente alla normativa europea EN81.2 - D.M. n. 2 ... e e conforme alle leggi vigenti: compreso altresì lo smontaggio e la rimozione del materiale di risulta rinveniente. - lotto 66 - sostituzione di una cabina					1.00		
	SOMMANO					1.00	4 950.00	4 950.00
47 EL 09.03	Fornitura e posa in opera di quadro di manovra a due velocità per impianto di ascensore completo di armadio, manovra universale, linee elettriche rigide e flessibili nel vano corsa ... onchè il collaudo da parte di Ente notificato: - per impianto a fune , fino a sette fermate con funzionamento normale. - lotto 66 - n. 2 quadri					2.00		
	SOMMANO cad.					2.00	5 800.00	11 600.00
48 EL 09.03a	Fornitura e posa in opera di quadro di manovra a due velocità per impianto di ascensore completo di armadio, manovra universale, linee elettriche rigide e flessibili nel vano corsa ... trasporto a rifiuto dei materiali non utilizzati: - per impianto a fune e per ogni fermata in più eccedenti le sette. - lotto 66 - piani eccedenti n. 4	2.00			4.00	8.00		
	SOMMANO cad.					8.00	900.00	7 200.00
49 EL 09.05a	Differenza su fornitura e posa in opera di argano di trazione, fissato ad un basamento in un solo pezzo, composto da elementi tubolari in acciaio saldat; isolamento acustico as ... i sette piani , con sistemazione ,ove necessita, di putrelle in ferro a sostegno dello stesso e della cabina ascensore. - lotto 66 - differenza argano di trazione					2.00		
	SOMMANO cad.					2.00	2 500.00	5 000.00
50 EL 09.05	Fornitura e posa in opera di argano di trazione, fissato ad un basamento in un solo pezzo, composto da elementi tubolari in acciaio saldat; isolamento acustico assicurato da spec ... to dei materiali residui e tutto quanto occorra per dare il lavoro finito, oltre a collaudo da parte di Ente notificato. - lotto 66 - argano di trazione					2.00		
	SOMMANO cad.					2.00	7 000.00	14 000.00
51 EL 09.06	Fornitura e posa in opera di funi di trazione ad anima centrale tessile con i fili costituenti i trefoli in acciaio fuso al grogiuolo e predeformati; le funi saranno corredate dwei ... autorizzato del materiale di risulta, oltre a collaudo da parte di Ente notificato. Per impianto fino a sette fermate. - lotto 66 - funi ascensore					2.00		
	A RIPORTARE					2.00		375 863.61

