

ISTITUTO AUTONOMO CASE POPOLARI BRINDISI

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Lavori di manutenzione straordinaria in Brindisi - quartiere S.Elia - ex cant. Gescal 2813 piazza Mantegna

COMMITTENTE: I.A.C.P. BRINDISI

Data, 22/02/2007

IL TECNICO



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
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 ... in proiezione sul piano verticale di facciata, da tenersi in opera durante tutto il tempo dell'intervento fino a 6 mesi.							
	Prospetti pal. A	4.00	29.50		20.60	2 430.80		
	testate	2.00	10.80		20.60	444.96		
		2.00	4.65		20.60	191.58		
	Prospetti Pal. B	4.00	27.65		17.30	1 913.38		
			19.45		17.30	336.49		
			20.50		17.30	354.65		
	testate	4.00	29.40		17.30	2 034.48		
		2.00	9.65		17.30	333.89		
			9.60		17.30	166.08		
			11.10		17.30	192.03		
			4.95		17.30	85.64		
			9.90		17.30	171.27		
	prospetti Pal. Abis	4.00	29.50		20.60	2 430.80		
	testate	2.00	9.80		20.60	403.76		
		2.00	4.60		20.60	189.52		
	SOMMANO mq.-					11 679.33	9.000	105 113.97
2 E 02.04d	Sovrapprezzo ai ponteggi tubolari metallici, per realizzazione di ponteggio di altezza superiore a m 20, ivi inclusi gli oneri relativi al calcolo statico, così come previsto dalla normativa vigente per tale esecuzione e relative autorizzazioni.							
	Prospetti pal. A	4.00	29.50		20.60	2 430.80		
	testate	2.00	10.80		20.60	444.96		
		2.00	4.65		20.60	191.58		
	prospetti Pal. Abis	4.00	29.50		20.60	2 430.80		
	testate	2.00	9.80		20.60	403.76		
		2.00	4.60		20.60	189.52		
	SOMMANO mq.					6 091.42	3.000	18 274.26
3 R 01.19	Rimozione di opere in ferro, quali ringhiere, inferriate e simili, completi di pezzi speciali e collari di ancoraggio alla muratura e alle strutture, di qualsiasi dimensione e spes ... distanza e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte.							
	Rimozione di opere in ferro							
	ringhiera lparapetto lastricato solare *(par.ug.=2*6)	12.00	29.00		12.00	4 176.00		
	(par.ug.=2*6)	12.00	10.00		12.00	1 440.00		
	(par.ug.=2*3)	6.00	27.00		12.00	1 944.00		
	(par.ug.=2*3)	6.00	9.00		12.00	648.00		
	SOMMANO kg					8 208.00	1.220	10 013.76
4 R 01.17	Demolizione di intonaco retinato di qualsiasi tipo compresa la rimozione della rete, posto in opera su murature interne ed esterne a qualsiasi piano e per altezza fino a m 5.00 dal ... er dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte.							
	Rimozione di intonaco retinato dello spessore medio di cm 4							
	Prospetti pal. A	4.00	29.50		20.60	2 430.80		
	testate	2.00	10.80		20.60	444.96		
		2.00	4.65		20.60	191.58		
	Prospetti Pal. B	4.00	27.65		17.30	1 913.38		
			19.45		17.30	336.49		
			20.50		17.30	354.65		
	A RIPORTARE					5 671.86		133 401.99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					5 671.86		133 401.99
5 R 02.12c	testate	4.00	29.40		17.30	2 034.48		
		2.00	9.65		17.30	333.89		
			9.60		17.30	166.08		
			11.10		17.30	192.03		
			4.95		17.30	85.64		
			9.90		17.30	171.27		
	prospetti Pal. Abis	4.00	29.50		20.60	2 430.80		
	testate	2.00	9.80		20.60	403.76		
		2.00	4.60		20.60	189.52		
	SOMMANO mq					11 679.33	7.160	83 624.00
	Fornitura e posa in opera di malta premiscelata fibrorinforzata per il ripristino di strutture in calcestruzzo secondo le seguenti fasi e metodologie. Rimozione totale del calcestr. ... piano di calpestio. Per ogni mq. di superficie ricostruita e ogni cm. in più di spessore							
	strutture in c.a. ammalorate dei prospetti *(par.ug.=4* 5)	20.00	29.15	0.30		174.90		
	(par.ug.=2*5)	10.00	9.60	0.30		28.80		
	(par.ug.=2*5)	10.00	10.52	0.30		31.56		
	(par.ug.=4*5)	20.00	4.60	0.30		27.60		
	(par.ug.=2*4)	8.00	27.05	0.30		64.92		
		4.00	20.25	0.30		24.30		
		4.00	19.45	0.30		23.34		
	(par.ug.=2*4)	8.00	27.25	0.30		65.40		
	(par.ug.=2*4)	8.00	9.65	0.30		23.16		
		4.00	9.75	0.30		11.70		
		4.00	4.60	0.30		5.52		
		4.00	9.90	0.30		11.88		
	parapetto lastricato solare *(par.ug.=2*6)	12.00	29.00		1.20	417.60		
	(par.ug.=2*6)	12.00	10.00		1.20	144.00		
	(par.ug.=2*3)	6.00	27.00		1.20	194.40		
	(par.ug.=2*3)	6.00	9.00		1.20	64.80		
	SOMMANO mq					1 313.88	23.370	30 705.38
6 E 04.01d	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 pezzature atte ad assicurare u ... merato cementizio a 28 giorni di stagionatura; slump 2 cm 13 + o - 3 travi, pilastri, solette, ecc. :							
	- Rck 200 Kg/cmq							
	sopraelevazione parapetto attico *(par.ug.=2*6)	12.00	29.00	0.10	0.60	20.88		
	(par.ug.=2*6)	12.00	10.00	0.10	0.60	7.20		
	(par.ug.=2*3)	6.00	27.00	0.10	0.60	9.72		
	(par.ug.=2*3)	6.00	9.00	0.10	0.60	3.24		
	SOMMANO mc					41.04	100.400	4 120.42
7 R 02.12d	Fornitura e posa in opera di malta premiscelata fibrorinforzata per il ripristino di strutture in calcestruzzo secondo le seguenti fasi e metodologie. Rimozione totale del calcestr. ... i m 5.00 dal piano di calpestio. Per ogni ml. di superficie ricostruita e uno spessore di cm. 3 ed un'altezza di cm. 20							
	strutture in c.a. ammalorate	7.00	1.80			12.60		
	SOMMANO ml					12.60	57.050	718.83
8 R 03.07	Risanamento dell'intradosso dei solai di copertura dei vani interni agli ambienti, sia degli alloggi che dei vani scala, da eseguire a qualsiasi altezza con malte							
	A R I P O R T A R E							252 570.62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							252 570.62
9 E 17.02a	antiritiro delle ... aforme aere che saranno compensati a parte su ordine scritto della D.L. vistato dal Responsabile Unico del Procedimento. intradosso solai	4.00	3.60	1.20		17.28		
	SOMMANO mq					17.28	52.500	907.20
	Giunto di dilatazione per strutture in calcestruzzo situate in ambienti umidi, costituito da guarnizione idroespandente in gomma naturale combinata con polimeri idrofili in grado, ... era compreso ogni onere ed accessorio per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte Giunto di dimensioni mm 20 x 5	1.00	10.00			10.00		
	scale					10.00	18.450	184.50
10 E 17.04b	Coprigiunto orizzontale o verticale con profilo portante in lamiera di ferro zincato preverniciato leggero e alette di ancoraggio perforate, su strutture in C.A. per una larghezza ... ementi pari minimo a m 2.00 Coprigiunto per esterni in lamiera di ferro zincato, spessore 15/10 di mm, sviluppo cm 10	1.00	10.00			10.00		
	scale					10.00	20.000	200.00
	SOMMANO ml					10.00		
11 E 14.04c	Rivestimento delle facciate esterne comprendente: - applicazione di un primo strato di malta cementizia applicata a rinzafo; - applicazione di intonaco comune liscio per pareti ... in uno strato uniforme e rifinito con fratazzo di spugna. Misurato nella superficie effettiva con esclusione dei vuoti.							
	Prospetti pal. A	4.00	29.50		20.60	2 430.80		
	testate	2.00	10.80		20.60	444.96		
		2.00	4.65		20.60	191.58		
	Prospetti Pal. B	4.00	27.65		17.30	1 913.38		
			19.45		17.30	336.49		
			20.50		17.30	354.65		
		4.00	29.40		17.30	2 034.48		
	testate	2.00	9.65		17.30	333.89		
			9.60		17.30	166.08		
			11.10		17.30	192.03		
			4.95		17.30	85.64		
			9.90		17.30	171.27		
	prospetti Pal. Abis	4.00	29.50		20.60	2 430.80		
	testate	2.00	9.80		20.60	403.76		
		2.00	4.60		20.60	189.52		
	SOMMANO mq.					11 679.33	27.000	315 341.91
12 E 14.15	Fornitura in opera di rivestimento al quarzo rigato a base di copolimeri acrilici in emulsione acquosa, pigmenti inorganici, farine e quarzo a granulometria selezionata colorata da ... n'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Rivestimento rasato al quarzo pigmentato							
	stenditoi	4.00	29.50		2.50	295.00		
		2.00	29.40		2.50	147.00		
		3.00	27.65		2.50	207.38		
	SOMMANO mq					649.38	9.000	5 844.42
	A R I P O R T A R E							575 048.65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							575 048.65
13 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 ... inale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Verniciatura a smalto su opere in ferro infissi esterni *(par.ug.=2*80) (par.ug.=2*80) (par.ug.=2*80) (par.ug.=2*80)	160.00 160.00 160.00 160.00		1.15 1.20 1.60 0.89	2.10 2.10 1.35 1.20	386.40 403.20 345.60 170.88		
	SOMMANO mq					1 306.08	15.400	20 113.63
14 EL 07.25	Fornitura e posa in opera di dispositivo elettronico per riportare la cabina al piano più vicino in caso di mancanza di energia in rete, con apertura automatica delle porte, completa di batteria di alimentazione. impianto di ascensore					9.00		
	SOMMANO cad.					9.00	2 394.630	21 551.67
15 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 ... ativo D.M. di attuazione n. 236 del 14 giugno 1989, adeguato all'EN81.1 e rispondente alla Direttiva Ascensori 95/16 CE. impianto di ascensore					9.00		
	SOMMANO a corpo					9.00	3 500.000	31 500.00
16 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 ... itario). Rimozione di reti di carico, scarico e apparecchi igienico sanitari. per ogni apparecchio sanitario rimosso: sanitari bagni *(par.ug.=16*5)	80.00				80.00		
	SOMMANO cad.					80.00	13.500	1 080.00
17 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 ... dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Rimozione di pavimenti in ceramica,marmet ,pietrini o Cursi pavimenti bagni	16.00	2.60	1.70		70.72		
	SOMMANO mq					70.72	10.000	707.20
18 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' ... i presidio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Rimozione di rivestimenti rivestimento bagni	16.00	7.80	2.20		274.56		
	SOMMANO mq					274.56	10.000	2 745.60
	A R I P O R T A R E							652 746.75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							652 746.75
19 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) ... onere e magistero. per ambienti con gruppi di servizio con un numero di apparecchi da 1 a 5, per apparecchio igienico. bagni *(par.ug.=16*4)	64.00				64.00		
	SOMMANO cad.					64.00	62.940	4 028.16
20 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 ... onere e magistero. per ambienti con gruppi di servizio con un numero di apparecchi da 1 a 5, per apparecchio igienico. bagni *(par.ug.=16*4)	64.00				64.00		
	SOMMANO cad.					64.00	56.780	3 633.92
21 I 02.01b	Fornitura e posa in opera di lavabo in porcellana vetrificata (vitreus-china), installato su due mensole a sbalzo in ghisa smaltata, completo di fori per la rubinetteria, collegato ... izio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. delle dimensioni di cm 65x50 con tolleranza in meno o in più di cm 2. bagni					16.00		
	SOMMANO cad.					16.00	161.560	2 584.96
22 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 ... e fredda, di bocca di erogazione. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Scarico con comando a pistone. bagni					16.00		
	SOMMANO cad.					16.00	85.380	1 366.08
23 I 02.06	Fornitura e posa in opera di vaso igienico in porcellana vetrificata (vitreous-china) del tipo ad aspirazione o a cacciata con scarico a pavimento o a parete e comprensivo di allet ... 42-4543. Le eventuali imperfezioni o difetti possono comportare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. bagni					16.00		
	SOMMANO cad.					16.00	238.790	3 820.64
24 I 02.09	Fornitura e posa in opera di cassetta di scarico per il lavaggio del vaso igienico, del tipo da incasso a parete (non in vista), realizzata a monoblocco con materiale plastico anti ... per il raccordo tra tubo di risciacquamento e vaso. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. bagni					16.00		
	SOMMANO cad.					16.00	131.330	2 101.28
25	Fornitura e posa in opera di vasca da bagno in							
	A R I P O R T A R E							670 281.79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							670 281.79
02.13	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. bagni					16.00		
	SOMMANO cad.					16.00	318.790	5 100.64
26 I 04.04b	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 ... lativi collegamenti. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. con braccio con soffione rotante per doccia. bagni					16.00		
	SOMMANO cad.					16.00	144.310	2 308.96
27 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 ... 42-4543. Le eventuali imperfezioni o difetti possono comportare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. bagni					16.00		
	SOMMANO cad.					16.00	182.530	2 920.48
28 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 ... relativo scarico con comando automatico a pistone. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Senza scarico bagni					16.00		
	SOMMANO casd.					16.00	88.540	1 416.64
29 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 ... avoro 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 pavimento bagni	16.00	2.60	1.70		70.72		
	SOMMANO mq					70.72	30.000	2 121.60
30 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, ... ssario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Piastrelle monocottura delle dimensioni cm 20 x 20 o 20 x 25 rivestimento bagni	16.00	7.80		2.20	274.56		
	SOMMANO mq					274.56	33.900	9 307.58
31 EL 05.16 a	Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce							
	A RIPORTARE							693 457.69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							693 457.69
32 EL 05.13 a	su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di ... l'opera compiuta a regola d'arte Per punto presa bivalente 10/16 A Punto presa bivalente 10/16A con corrugato pesante impianto elettrico bagni					16.00		
	SOMMANO cad.					16.00	28.570	457.12
	Impianto elettrico per edificio civile completo di: -sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; -conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di ... mpreso per dare l'opera compiuta a regola d'arte Per punto luce a interruttore 10 A. Punto luce con corrugato pesante. impianto elettrico bagni					16.00		
	SOMMANO cad.					16.00	27.260	436.16
33 E 14.23	Tinteggiatura a tempera di superfici interne, intonacate a civile o lisciate a gesso, già preparate, comprendente le seguenti lavorazioni: carteggiatura finale, tinteggiatura a te ... occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Applicazione su superfici già preparate , di tinta tinteggiatura bagni	16.00	5.30	1.70		144.16		
	SOMMANO mq					144.16	4.500	648.72
	Parziale LAVORI A MISURA lire							694 999.69
	TOTALE lire							694 999.69
	Data, 22/02/2007							
	Il Tecnico							
	A RIPORTARE							