

**PROGETTO
DEFINITIVO-ESECUTIVO**

**LAVORI DI MANUTENZIONE
STRAORDINARIA DI N. 22 ALLOGGI
IN PIAZZA GIOVANNI XXIII N.C.
12÷13, 17, 16 - IGLESIAS**



IL DIRETTORE DEL SERVIZIO
GESTIONE IMMOBILI DI CARBONIA: Ing. Sebastiano Bitti

IL RESPONSABILE
DEL PROCEDIMENTO: Ing. Andrea Branca

I PROGETTISTI: Geom. Massimiliano Saiu, Ing. Cecilia Gilardi, Ing. Nicola Peracchio

IL COORDINATORE
PER LA SICUREZZA: Ing. Andrea Branca

1.02

Computo metrico estimativo

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
1 D.0012.0009. 0001	Rimozione di pavimento di pietra naturale in lastre o quadrotti, gradini, soglie e simili, per uno spessore di 3 cm, compresa la malta di allettamento dello spessore fino a 2 cm, compreso l'innaffiamento e l'avvicinamento al luogo adibito a deposito provvisorio, escluso il trasporto a deposito o a rifiuto nonché l'eventuale onere per il conferimento a discarica. FABBRICATO N.C. 12÷13 balconi prospetto frontale *(par.ug.=3*2)*(lung.=1,15+3,00+1,15) (par.ug.=3*2)*(lung.=1,15+2,35+1,15) balconi prospetto posteriore *(par.ug.=3*2)*(lung.=1,00+3,15) (par.ug.=3*2)*(lung.=1,00+2,25)	6,00 6,00 6,00 6,00	5,30 4,65 4,15 3,25	0,150 0,150 0,150 0,150		4,77 4,19 3,74 2,93		
	SOMMANO m2					15,63	12,21	190,84
2 D.0012.0009. 0011	Rimozione di pavimento in piastrelle di ceramica, compresa la malta di allettamento dello spessore fino a 5 cm, l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio; escluso il trasporto a deposito o a rifiuto nonché l'eventuale onere per il conferimento ad impianto autorizzato. Valutata per l'effettiva superficie rimossa. FABBRICATO N.C. 12÷13 balconi prospetto frontale *(par.ug.=3*2) (par.ug.=3*2) (par.ug.=3*2) (par.ug.=3*2) balconi prospetto posteriore *(par.ug.=3*2) (par.ug.=3*2) (par.ug.=3*2) (par.ug.=3*2) Vedi voce n° 1 [m2 15,63]	6,00 6,00 6,00 6,00 6,00 6,00 6,00 6,00 6,00	3,30 3,00 2,65 2,35 3,30 2,20 2,40 2,25	1,150 1,100 1,150 0,650 1,000 1,150 1,000 0,500		22,77 19,80 18,29 9,17 19,80 15,18 14,40 6,75 -15,63		
	Sommano positivi m2					126,16		
	Sommano negativi m2					-15,63		
	SOMMANO m2					110,53	16,36	1'808,27
3 D.0012.0009. 0038	Rimozione zoccolino battiscopa in cotto, gres o maiolica, compresa la malta di sottofondo e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, con esclusione di carico e trasporto ad impianto autorizzato e dei relativi oneri. FABBRICATO N.C. 12÷13 balconi prospetto frontale *(par.ug.=3*2)*(lung.=1,10+3,00+1,10) (par.ug.=3*2)*(lung.=0,65+2,35+0,65) balconi prospetto posteriore *(par.ug.=3*2)*(lung.=1,00+1,15+2,20+1,15) (par.ug.=3*2)*(lung.=1,00+0,50+2,40+0,50)	6,00 6,00 6,00 6,00	5,20 3,65 5,50 4,40			31,20 21,90 33,00 26,40		
	SOMMANO m					112,50	4,94	555,75
4 D.0012.0012. 0003	Rimozione di strato impermeabile, compreso il calo in basso e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio nell'ambito del cantiere, escluso il trasporto ad impianto autorizzato e l'eventuale rimozione del massetto sottostante da computare a parte. FABBRICATO N.C. 12÷13 balconi prospetto frontale *(par.ug.=3*2) (par.ug.=3*2) (par.ug.=3*2) (par.ug.=3*2) balconi prospetto posteriore *(par.ug.=3*2) (par.ug.=3*2) (par.ug.=3*2) (par.ug.=3*2)	6,00 6,00 6,00 6,00 6,00 6,00 6,00 6,00	3,30 3,00 2,65 2,35 3,30 2,20 2,40 2,25	1,150 1,100 1,150 0,650 1,000 1,150 1,000 0,500		22,77 19,80 18,29 9,17 19,80 15,18 14,40 6,75		
	SOMMANO m2					126,16	2,35	296,48
	A RIPORTARE							2'851,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'851,34
5 D.0013.0010. 0017	Manto impermeabile costituito da due membrane prefabbricate elastomeriche armate in tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, con flessibilità a freddo di -10 C, applicate a fiamma, previa spalmatura di un primer bituminoso, su idoneo piano di posa, già predisposto, dato in opera su superfici piane, inclinate o curve, con giunti sovrapposti di 10 cm, compreso il primer, il consumo del combustibile, l'onere dei tagli e delle sovrapposizioni, gli sfridi ed il tiro in alto spessore complessivo 12 mm. FABBRICATO N.C. 12÷13 Vedi voce n° 4 [m2 126.16]					126,16		
	SOMMANO m2					126,16	37,74	4'761,28
6 D.0013.0013. 0033	Pavimento con piastrelle in gres porcellanato, posto in opera a giunti aderenti, per allineamenti ortogonali e diagonali, con idonei collanti su sottofondo in malta cementizia dello spessore di cm 3, questo compreso; compresi tagli, sfridi, approvvigionamento al piano, la stuccatura dei giunti con cemento bianco o colorato con ossidi e la pulizia finale con segatura, formato 20x20. FABBRICATO N.C. 12÷13 Vedi voce n° 2 [m2 110.53]					110,53		
	SOMMANO m2					110,53	43,86	4'847,85
7 D.0013.0013. 0087	Fornitura e posa in opera di marmo Biancone Tirreno, spessore cm 3 in lastre lavorate già levigate e lucidate in stabilimento nelle facce in vista, per soglie, alzate di scale, spallette e simili, poste in opera con malta cementizia dosata a 400 Kg/mc d'impasto o idoneo collante; compresa la sigillatura; la formazione dei biselli e del doppio gocciolatoio; la ripresa dell'intonaco a ridosso delle lastre; sono compresi i trasporti, sia verticali che orizzontali, l'avvicinamento al punto di posa, gli sfridi, i tagli o le eventuali lavorazioni che si rendessero necessarie in cantiere per la posa in opera e qualunque altro onere e magistero per dare il tutto realizzato a perfetta regola d'arte secondo le necessita e le indicazioni della D.L. e dare il lavoro finito a regola d'arte. FABBRICATO N.C. 12÷13 Vedi voce n° 1 [m2 15.63]					15,63		
	SOMMANO m2					15,63	108,03	1'688,51
8 D.0013.0013. 0175	Zocchetto battiscopa in monocotturacon sgucio superiore dimensioni 25-30-40x8, posato in opera con colla o malta, compresi tagli, sfridi e la pulizia finale anche con acidi. FABBRICATO N.C. 12÷13 Vedi voce n° 3 [m 112.50]					112,50		
	SOMMANO m					112,50	8,36	940,50
9 D.0001.0001. 0022	Indennità di conferimento a discarica autorizzata dei materiali demoliti, valutati per il volume effettivamente conferito, escluso il trasporto. FABBRICATO N.C. 12÷13 Vedi voce n° 1 [m2 15.63] Vedi voce n° 2 [m2 110.53] Vedi voce n° 3 [m 112.50] Vedi voce n° 4 [m2 126.16]					0,63 4,42 1,13 2,52		
	SOMMANO m3					8,70	8,15	70,91
10 D.0001.0002. 0044	Trasporto ad impianto autorizzato di materiale di risulta, proveniente da demolizioni e rimozioni, compresi il carico e lo scarico ad impianto secondo le modalità previste per l'impianto nonche' il viaggio di andata e di ritorno entro i limiti di 20 km a							
	A RIPORTARE							15'160,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO							15'160,39	
	vuoto con esclusione dei relativi oneri di smaltimento FABBRICATO N.C. 12÷13 Vedi voce n° 9 [m3 8.70]	1,00				8,70			
	SOMMANO m3					8,70	48,25	419,78	
11 D.0012.0024. 0002	Risanamento di calcestruzzo mediante le seguenti lavorazioni: demolizioni di tutte le parti friabili, incoerenti o in fase di distacco; spazzolatura manuale o meccanica delle armature ossidate con rimozioni di tutte le parti copriferro anche leggermente ammalorate e sfarinanti; pulizia del sottofondo per eliminare polveri, tracce di oli grassi e disarmanti; applicazione di malta cementizia anticorrosiva per il trattamento anticorrosivo e la protezione di ferri di armatura da applicare a pennello dopo accurata spazzolatura, rispettando tutte le prescrizioni previste nelle schede tecniche allegate al prodotto; accurato lavaggio della zona di intervento e successivo ripristino volumetrico e strutturale con malta cementizia pronta all'uso per riprese e stuccature a spessore, fibrorinforzata con microfibre sintetiche priva di componenti metallici tixotropica con elevate caratteristiche meccaniche idonea per ripristini di travi, pilastri, ecc. e per ricostruzioni volumetriche su pareti verticali e su soffitti, posto in opera a cazzuola, rispettando tutte le prescrizioni previste nelle schede tecniche allegate al prodotto. FABBRICATO N.C. 12÷13 balconi prospetto frontale *(par.ug.=3*2) (par.ug.=3*2) frontalini *(par.ug.=3*2)*(lung.=1,15+3,30+1,15) (par.ug.=3*2) (par.ug.=3*2) frontalini *(par.ug.=3*2)*(lung.=1,15+2,65+1,15) balconi prospetto posteriore *(par.ug.=3*2) (par.ug.=3*2) frontalini *(par.ug.=3*2)*(lung.=1,00+3,30) (par.ug.=3*2) (par.ug.=3*2) frontalini *(par.ug.=3*2)*(lung.=1,00+2,40)	6,00 6,00 6,00 6,00 6,00 6,00 6,00 6,00 6,00 6,00 6,00 6,00	3,30 3,00 5,60 2,65 2,35 4,95 3,30 2,20 4,30 2,40 2,25 3,40	1,150 1,100 0,200 1,150 0,650 0,200 1,000 1,150 0,200 1,000 0,500 0,200		22,77 19,80 6,72 18,29 9,17 5,94 19,80 15,18 5,16 14,40 6,75 4,08			
	SOMMANO m2					148,06	124,61	18'449,76	
12 D.0013.0001. AREA	Fornitura e posa di un'apposita rete di armatura porta intonaco in fibra di vetro resistente agli alcali e fissata con malta cementizia e/o tassello comprensivo del riempimento dei vuoti (con materiale alleggerito quali polistirolo, pomice) creatisi in seguito allo sfondellamento delle pignate, schiacciata con spatola liscia, e posa di un successivo strato a rasatura per coprire totalmente la rete ed ottenere una superficie atta a ricevere il rivestimento finale. FABBRICATO N.C. 12÷13 Vedi voce n° 11 [m2 148.06]					148,06			
	SOMMANO m2					148,06	6,75	999,41	
13 D.0012.0021. 0028	Rasatura di superfici in calcestruzzo e di parti ricostruite con malte speciali, effettuata con malta cementizia monocomponente a base di cementi speciali, inerti fini selezionati, resine sintetiche e microsilicati applicata a spatola con finitura a fratazzo di spugna dello spessore finito non inferiore a 3 mm, dato in opera su superfici piane o curve, fino a m 4.00 di altezza dal sottostante piano di appoggio delle pareti Vedi voce n° 11 [m2 148.06]					148,06			
	SOMMANO m2					148,06	14,14	2'093,57	
14 D.0013.0005. 0017	Rivestimento plastico traspirante, di pareti e soffitti esterni, resistente agli agenti atmosferici, a base di polveri di quarzo e resine acriliche, in tinte chiare correnti di cartella, dato in opera, previa mano di fondo dello stesso prodotto diluito con acqua, su supporti,								
	A RIPIARTARE							37'122,91	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							37'122,91
	già predisposti, compreso lo sfrido e il tiro in alto rivestimento a buccia sottile, massimo rilievo 0.5 mm. FABBRICATO N.C. 12÷13 Vedi voce n° 11 [m2 148.06]					148,06		
	SOMMANO m2					148,06	9,02	1'335,50
15 D.0001.0001. 0022	Indennità di conferimento a discarica autorizzata dei materiali demoliti, valutati per il volume effettivamente conferito, escluso il trasporto. FABBRICATO N.C. 12÷13 Vedi voce n° 11 [m2 148.06]							
	SOMMANO m3			0,050		7,40		
						7,40	8,15	60,31
16 D.0001.0002. 0044	Trasporto ad impianto autorizzato di materiale di risulta, proveniente da demolizioni e rimozioni, compresi il carico e lo scarico ad impianto secondo le modalità previste per l'impianto nonche' il viaggio di andata e di ritorno entro i limiti di 20 km a vuoto con esclusione dei relativi oneri di smaltimento FABBRICATO N.C. 12÷13 Vedi voce n° 15 [m3 7.40]					7,40		
	SOMMANO m3					7,40	48,25	357,05
17 D.0012.0013. 0005B	Rimozione di discendenti e canali di gronda in lamiera o pvc, copresa la rimozione di grappe, le opere provvisorie di protezione e di presidio, la cernita del materiale riutilizzabile, i trasporti orizzontali, l'accatastamento in cantiere dei materiali ritenuti recuperabili dalla DL e riservati all'amministrazione; esclusi il trasporto a deposito o a rifiuto, nonche' l'eventuale onere per il conferimento a discarica ma compreso il nolo di piattaforma aerea autocarrata a braccio telescopico con rotazione del braccio di 360° continui, possibilità di effettuare le operazioni di comando sia da terra che direttamente dal cestello, altezza di lavoro minima m 5, sbraccio minimo m 5,00 e portata del cestello di 180 kg, il tutto completo di accessori d'uso, compresi consumi di carburante e lubrificanti, ricambi, manutenzione, compresi assicurazione e bollo con braccio e perfettamente funzionante compreso conducente/operatore FABBRICATO N.C. 12÷13 prospetto frontale	2,00	13,30			26,60		
		2,00	13,80			27,60		
			45,40			45,40		
	prospetto posteriore	2,00	13,30			26,60		
		2,00	13,80			27,60		
		1,00	12,50			12,50		
			45,40			45,40		
	SOMMANO m					211,70	52,86	11'190,46
18 D.0012.0024. 0002B	Risanamento di calcestruzzo mediante le seguenti lavorazioni: demolizioni di tutte le parti friabili, incoerenti o in fase di distacco; spazzolatura manuale o meccanica delle armature ossidate con rimozioni di tutte le parti coprifermo anche leggermente ammollate e sfarinanti; pulizia del sottofondo per eliminare polveri, tracce di olii grassi e disarmanti; applicazione di malta cementizia anticorrosiva per il trattamento anticorrosivo e la protezione di ferri di armatura da applicare a pennello dopo accurata spazzolatura, rispettando tutte le prescrizioni previste nelle schede tecniche allegate al prodotto; accurato lavaggio della zona di intervento e successivo ripristino volumetrico e strutturale con malta cementizia pronta all'uso per riprese e stuccature a spessore, fibrinforzata con microfibre sintetiche priva di							
	A RIPORTARE							50'066,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							50'066,23
	pilastri, ecc. e per ricostruzioni volumetriche su pareti verticali e su soffitti, posto in opera a cazzuola, rispettando tutte le prescrizioni previste nelle schede tecniche allegate al prodotto. Compreso il nolo di piattaforma aerea autocarrata a braccio telescopico con rotazione del braccio di 360° continui, possibilità di effettuare le operazioni di comando sia da terra che direttamente dal cestello, altezza di lavoro minima m 5, sbraccio minimo m 5,00 e portata del cestello di 180 kg, il tutto completo di accessori d'uso , compresi consumi di carburante e lubrificanti, ricambi, manutenzione, compresi assicurazione e bollo con braccio e perfettamente funzionante compreso conducente/operatore FABBRICATO N.C. 12÷13 cornicione frontale *(larg.=0,50+0,30) cornicione laterale *(par.ug.=2*2)*(larg.=0,50+0,30) (larg.=0,50+0,30) cornicione posteriore *(larg.=0,50+0,30) prospetti frontale, posteriore, laterali, marcapiani, pilastri etc							
			45,40	0,800		36,32		
		4,00	5,80	0,800		18,56		
		2,00	1,60	0,800		2,56		
			45,40	0,800		36,32		
						50,00		
	SOMMANO m2					143,76	167,96	24'145,93
19 D.0012.0021. 0028B	Rasatura di superfici in calcestruzzo e di parti ricostruite con malte speciali, effettuata con malta cementizia monocomponente a base di cementi speciali, inerti fini selezionati, resine sintetiche e microsilicati applicata a spatola con finitura a fratazzo di spugna dello spessore finito non inferiore a 3 mm, dato in opera su superfici piane o curve, fino a m 4.00 di altezza dal sottostante piano di appoggio delle pareti, compreso il nolo di piattaforma aerea autocarrata a braccio telescopico con rotazione del braccio di 360° continui, possibilità di effettuare le operazioni di comando sia da terra che direttamente dal cestello, altezza di lavoro minima m 5, sbraccio minimo m 5,00 e portata del cestello di 180 kg, il tutto completo di accessori d'uso , compresi consumi di carburante e lubrificanti, ricambi, manutenzione, compresi assicurazione e bollo con braccio e perfettamente funzionante compreso conducente/operatore FABBRICATO N.C. 12÷13 Vedi voce n° 18 [m2 143.76]					143,76		
	SOMMANO m2					143,76	17,74	2'550,30
20 D.0013.0005. 0017B	Rivestimento plastico traspirante, di pareti e soffitti esterni, resistente agli agenti atmosferici, a base di polveri di quarzo e resine acriliche, in tinte chiare correnti di cartella, dato in opera, previa mano di fondo dello stesso prodotto diluito con acqua, su supporti, già predisposti, compreso lo sfrido e il tiro in alto rivestimento a buccia sottile, massimo rilievo 0.5 mm. Compreso il nolo di piattaforma aerea autocarrata a braccio telescopico con rotazione del braccio di 360° continui, possibilità di effettuare le operazioni di comando sia da terra che direttamente dal cestello, altezza di lavoro minima m 5, sbraccio minimo m 5,00 e portata del cestello di 180 kg, il tutto completo di accessori d'uso , compresi consumi di carburante e lubrificanti, ricambi, manutenzione, compresi assicurazione e bollo con braccio e perfettamente funzionante compreso conducente/operatore FABBRICATO N.C. 12÷13 Vedi voce n° 18 [m2 143.76]					143,76		
	SOMMANO m2					143,76	54,20	7'791,79
21 D.0013.0012. 0003B	Canale di gronda in lamiera zincata 10x10, spessore 0,8 mm, a sezione rettangolare o semicircolare dello sviluppo di cm 50, dato in opera completo di testate, angoli, bocchelli di innesto al pluviale, staffe e compresi tagli, sfridi, tasselli, sigillanti etc., compreso il nolo di piattaforma aerea autocarrata a braccio telescopico con							
	A RIPIORTARE							84'554,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							84'554,25
	rotazione del braccio di 360° continui, possibilità di effettuare le operazioni di comando sia da terra che direttamente dal cestello, altezza di lavoro minima m 5, sbraccio minimo m 5,00 e portata del cestello di 180 kg, il tutto completo di accessori d'uso , compresi consumi di carburante e lubrificanti, ricambi, manutenzione, compresi assicurazione e bollo con braccio e perfettamente funzionante compreso conducente/operatore							
	FABBRICATO N.C. 12÷13							
	prospetto frontale		45,40			45,40		
	prospetto posteriore		45,40			45,40		
	SOMMANO m					90,80	74,91	6'801,83
22 D.0013.0012. 0008B	Discendente pluviale in lamiera zincata in tubo a sezione circolare, spessore 0,8 mm, diametro 100, dato in opera compresi collari fernetubo, tasselli, sigillanti, eventuali curve, sfridi, tagli etc., compreso il nolo di piattaforma aerea autocarrata a braccio telescopico con rotazione del braccio di 360° continui, possibilità di effettuare le operazioni di comando sia da terra che direttamente dal cestello, altezza di lavoro minima m 5, sbraccio minimo m 5,00 e portata del cestello di 180 kg, il tutto completo di accessori d'uso , compresi consumi di carburante e lubrificanti, ricambi, manutenzione, compresi assicurazione e bollo con braccio e perfettamente funzionante compreso conducente/operatore							
	FABBRICATO N.C. 12÷13							
	prospetto frontale	2,00	13,30			26,60		
		2,00	13,80			27,60		
	prospetto posteriore	2,00	13,30			26,60		
		2,00	13,80			27,60		
		1,00	12,50			12,50		
	SOMMANO m					120,90	79,43	9'603,09
23 D.0001.0001. 0022	Indennità di conferimento a discarica autorizzata dei materiali demoliti, valutati per il volume effettivamente conferito, escluso il trasporto. FABBRICATO N.C. 12÷13 Vedi voce n° 17 [m 211.70] Vedi voce n° 18 [m2 143.76]							
				0,010		2,12		
				0,030		4,31		
	SOMMANO m3					6,43	8,15	52,40
24 D.0001.0002. 0044	Trasporto ad impianto autorizzato di materiale di risulta, proveniente da demolizioni e rimozioni, compresi il carico e lo scarico ad impianto secondo le modalità previste per l'impianto nonche' il viaggio di andata e di ritorno entro i limiti di 20 km a vuoto con esclusione dei relativi oneri di smaltimento FABBRICATO N.C. 12÷13 Vedi voce n° 23 [m3 6.43]							
						6,43		
	SOMMANO m3					6,43	48,25	310,25
25 D.0012.0009. 0001	Rimozione di pavimento di pietra naturale in lastre o quadrotti, gradini, soglie e simili, per uno spessore di 3 cm, compresa la malta di allettamento dello spessore fino a 2 cm, compreso l'innaffiamento e l'avvicinamento al luogo adibito a deposito provvisorio, escluso il trasporto a deposito o a rifiuto nonche' l'eventuale onere per il conferimento a discarica. FABBRICATO N.C. 17 balconi prospetto frontale *(par.ug.=3*2)*(lung.=1,15+3,00+1,15) balcone prospetto posteriore *(par.ug.=2*3)*(lung.=2,05+0,90)							
		6,00	5,30	0,150		4,77		
		6,00	2,95	0,150		2,66		
	SOMMANO m2					7,43	12,21	90,72
	A R I P O R T A R E							101'412,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							101'412,54
26 D.0012.0009. 0011	Rimozione di pavimento in piastrelle di ceramica, compresa la malta di allettamento dello spessore fino a 5 cm, l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio; escluso il trasporto a deposito o a rifiuto nonché l'eventuale onere per il conferimento ad impianto autorizzato. Valutata per l'effettiva superficie rimossa. FABBRICATO N.C. 17 balconi prospetto frontale *(par.ug.=3*2) (par.ug.=3*2) balcone prospetto posteriore *(par.ug.=2*3) (par.ug.=2*3) Vedi voce n° 25 [m2 7.43]	6,00 6,00 6,00 6,00	3,30 3,00 2,30 2,05	1,150 1,100 0,900 1,250		22,77 19,80 12,42 15,38 -7,43		
	Sommano positivi m2 Sommano negativi m2					70,37 -7,43		
	SOMMANO m2					62,94	16,36	1'029,70
27 D.0012.0009. 0038	Rimozione zoccolino battiscopa in cotto, gres o maiolica, compresa la malta di sottofondo e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, con esclusione di carico e trasporto ad impianto autorizzato e dei relativi oneri. FABBRICATO N.C. 17 balconi prospetto frontale *(par.ug.=3*2)*(lung.=1,10+3,00+1,10) balcone prospetto posteriore *(par.ug.=2*3)*(lung.=0,90+1,25+2,05+1,25)	6,00 6,00	5,20 5,45			31,20 32,70		
	SOMMANO m					63,90	4,94	315,67
28 D.0012.0012. 0003	Rimozione di strato impermeabile, compreso il calo in basso e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio nell'ambito del cantiere, escluso il trasporto ad impianto autorizzato e l'eventuale rimozione del massetto sottostante da computare a parte. FABBRICATO N.C. 17 balconi prospetto frontale *(par.ug.=3*2) (par.ug.=3*2) balcone prospetto posteriore *(par.ug.=2*3) (par.ug.=2*3)	6,00 6,00 6,00 6,00	3,30 3,00 2,30 2,05	1,150 1,100 0,900 1,250		22,77 19,80 12,42 15,38		
	SOMMANO m2					70,37	2,35	165,37
29 D.0013.0010. 0017	Manto impermeabile costituito da due membrane prefabbricate elastomeriche armate in tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, con flessibilità a freddo di -10 C, applicate a fiamma, previa spalmatura di un primer bituminoso, su idoneo piano di posa, già predisposto, dato in opera su superfici piane, inclinate o curve, con giunti sovrapposti di 10 cm, compreso il primer, il consumo del combustibile, l'onere dei tagli e delle sovrapposizioni, gli sfridi ed il tiro in alto spessore complessivo 12 mm. FABBRICATO N.C. 17 Vedi voce n° 28 [m2 70.37]					70,37		
	SOMMANO m2					70,37	37,74	2'655,76
30 D.0013.0013. 0033	Pavimento con piastrelle in gres porcellanato, posto in opera a giunti aderenti, per allineamenti ortogonali e diagonali, con idonei collanti su sottofondo in malta cementizia dello spessore di cm 3, questo compreso; compresi tagli, sfridi, approvvigionamento al piano, la stuccatura dei giunti con cemento bianco o colorato con ossidi e la pulizia finale con segatura, formato 20x20. FABBRICATO N.C. 17 Vedi voce n° 26 [m2 62.94]					62,94		
	SOMMANO m2					62,94	43,86	2'760,55
	A R I P O R T A R E							108'339,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							108'339,59
31 D.0013.0013. 0087	Fornitura e posa in opera di marmo Biancone Tirreno, spessore cm 3 in lastre lavorate già levigate e lucidate in stabilimento nelle facce in vista, per soglie, alzate di scale, spallette e simili, poste in opera con malta cementizia dosata a 400 Kg/mc d'impasto o idoneo collante; compresa la sigillatura; la formazione dei biselli e del doppio gocciolatoio; la ripresa dell'intonaco a ridosso delle lastre; sono compresi i trasporti, sia verticali che orizzontali, l'avvicinamento al punto di posa, gli sfridi, i tagli o le eventuali lavorazioni che si rendessero necessarie in cantiere per la posa in opera e qualunque altro onere e magistero per dare il tutto realizzato a perfetta regola d'arte secondo le necessità e le indicazioni della D.L. e dare il lavoro finito a regola d'arte. FABBRICATO N.C. 17 Vedi voce n° 25 [m2 7.43]					7,43		
	SOMMANO m2					7,43	108,03	802,66
32 D.0013.0013. 0175	Zocchetto battiscopa in monocottura con sgucio superiore dimensioni 25-30-40x8, posato in opera con colla o malta, compresi tagli, sfridi e la pulizia finale anche con acidi. FABBRICATO N.C. 17 Vedi voce n° 27 [m 63.90]					63,90		
	SOMMANO m					63,90	8,36	534,20
33 D.0001.0001. 0022	Indennità di conferimento a discarica autorizzata dei materiali demoliti, valutati per il volume effettivamente conferito, escluso il trasporto. FABBRICATO N.C. 17 Vedi voce n° 25 [m2 7.43] Vedi voce n° 26 [m2 62.94] Vedi voce n° 27 [m 63.90] Vedi voce n° 28 [m2 70.37]				0,040 0,040 0,010 0,020	0,30 2,52 0,64 1,41		
	SOMMANO m3					4,87	8,15	39,69
34 D.0001.0002. 0044	Trasporto ad impianto autorizzato di materiale di risulta, proveniente da demolizioni e rimozioni, compresi il carico e lo scarico ad impianto secondo le modalità previste per l'impianto nonché il viaggio di andata e di ritorno entro i limiti di 20 km a vuoto con esclusione dei relativi oneri di smaltimento FABBRICATO N.C. 17 Vedi voce n° 33 [m3 4.87]					4,87		
	SOMMANO m3					4,87	48,25	234,98
35 D.0012.0024. 0002	Risanamento di calcestruzzo mediante le seguenti lavorazioni: demolizioni di tutte le parti friabili, incoerenti o in fase di distacco; spazzolatura manuale o meccanica delle armature ossidate con rimozioni di tutte le parti coprifermo anche leggermente ammalorate e sfarinanti; pulizia del sottofondo per eliminare polveri, tracce di olii grassi e disarmanti; applicazione di malta cementizia anticorrosiva per il trattamento anticorrosivo e la protezione di ferri di armatura da applicare a pennello dopo accurata spazzolatura, rispettando tutte le prescrizioni previste nelle schede tecniche allegate al prodotto; accurato lavaggio della zona di intervento e successivo ripristino volumetrico e strutturale con malta cementizia pronta all'uso per riprese e stuccature a spessore, fibrorinforzata con microfibre sintetiche priva di componenti metallici tixotropica con elevate caratteristiche meccaniche idonea per ripristini di travi, pilastri, ecc. e per ricostruzioni volumetriche su pareti verticali e su soffitti, posto in opera a cazzuola, rispettando tutte le prescrizioni previste nelle schede tecniche allegate al prodotto. FABBRICATO N.C. 17 balconi prospetto frontale *(par.ug.=3*2) (par.ug.=3*2)	6,00 6,00	3,30 3,00	1,150 1,100		22,77 19,80		
	A R I P O R T A R E					42,57		109'951,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					42,57		109'951,12
	frontalini *(par.ug.=3*2)*(lung.=1,15+3,30+1,15)	6,00	5,60	0,200		6,72		
	balconi prospetto posteriore *(par.ug.=2*3)	6,00	2,30	0,900		12,42		
	(par.ug.=2*3)	6,00	2,05	1,250		15,38		
	frontalini *(par.ug.=2*3)*(lung.=2,30+0,90)	6,00	3,20	0,200		3,84		
	SOMMANO m2					80,93	124,61	10'084,69
36 D.0013.0001. AREA	Fornitura e posa di un'apposita rete di armatura porta intonaco in fibra di vetro resistente agli alcali e fissata con malta cementizia e/o tassello comprensivo del riempimento dei vuoti (con materiale alleggerito quali polistirolo, pomice) creatisi in seguito allo sfondellamento delle pignate, schiacciata con spatola liscia, e posa di un successivo strato a rasatura per coprire totalmente la rete ed ottenere una superficie atta a ricevere il rivestimento finale. FABBRICATO N.C. 17 Vedi voce n° 35 [m2 80.93]					80,93		
	SOMMANO m2					80,93	6,75	546,28
37 D.0012.0021. 0028	Rasatura di superfici in calcestruzzo e di parti ricostruite con malte speciali, effettuata con malta cementizia monocomponente a base di cementi speciali, inerti fini selezionati, resine sintetiche e microsilicati applicata a spatola con finitura a fratazzo di spugna dello spessore finito non inferiore a 3 mm, dato in opera su superfici piane o curve, fino a m 4.00 di altezza dal sottostante piano di appoggio delle pareti FABBRICATO N.C. 17 Vedi voce n° 35 [m2 80.93]					80,93		
	SOMMANO m2					80,93	14,14	1'144,35
38 D.0013.0005. 0017	Rivestimento plastico traspirante, di pareti e soffitti esterni, resistente agli agenti atmosferici, a base di polveri di quarzo e resine acriliche, in tinte chiare correnti di cartella, dato in opera, previa mano di fondo dello stesso prodotto diluito con acqua, su supporti, già predisposti, compreso lo sfido e il tiro in alto rivestimento a buccia sottile, massimo rilievo 0.5 mm. FABBRICATO N.C. 17 Vedi voce n° 35 [m2 80.93]					80,93		
	SOMMANO m2					80,93	9,02	729,99
39 D.0001.0001. 0022	Indennità di conferimento a discarica autorizzata dei materiali demoliti, valutati per il volume effettivamente conferito, escluso il trasporto. FABBRICATO N.C. 17 Vedi voce n° 35 [m2 80.93]				0,030	2,43		
	SOMMANO m3					2,43	8,15	19,80
40 D.0001.0002. 0044	Trasporto ad impianto autorizzato di materiale di risulta, proveniente da demolizioni e rimozioni, compresi il carico e lo scarico ad impianto secondo le modalità previste per l'impianto nonche' il viaggio di andata e di ritorno entro i limiti di 20 km a vuoto con esclusione dei relativi oneri di smaltimento FABBRICATO N.C. 17 Vedi voce n° 39 [m3 2.43]					2,43		
	SOMMANO m3					2,43	48,25	117,25
41 D.0012.0013. 0005B	Rimozione di discendenti e canali di gronda in lamiera o pvc, copresa la rimozione di grappe, le opere provvisorie di protezione e di presidio, la cernita del materiale riutilizzabile, i trasporti orizzontali, l'accatastamento in cantiere dei materiali ritenuti recuperabili dalla DL e riservati all'amministrazione; esclusi il							
	A R I P O R T A R E							122'593,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							122'593,48
	trasporto a deposito o a rifiuto, nonché l'eventuale onere per il conferimento a discarica ma compreso il nolo di piattaforma aerea autocarrata a braccio telescopico con rotazione del braccio di 360° continui, possibilità di effettuare le operazioni di comando sia da terra che direttamente dal cestello, altezza di lavoro minima m 5, sbraccio minimo m 5,00 e portata del cestello di 180 kg, il tutto completo di accessori d'uso, compresi consumi di carburante e lubrificanti, ricambi, manutenzione, compresi assicurazione e bollo con braccio e perfettamente funzionante compreso conducente/operatore							
	FABBRICATO N.C. 17							
	prospetto frontale	2,00	13,30			26,60		
		2,00	13,80			27,60		
			45,40			45,40		
	prospetto posteriore	2,00	13,30			26,60		
		2,00	13,80			27,60		
		2,00	12,50			25,00		
			45,40			45,40		
	SOMMANO m					224,20	52,86	11'851,21
42 D.0012.0024. 0002B	Risanamento di calcestruzzo mediante le seguenti lavorazioni: demolizioni di tutte le parti friabili, incoerenti o in fase di distacco; spazzolatura manuale o meccanica delle armature ossidate con rimozioni di tutte le parti copriferro anche leggermente ammalorate e sfarinanti; pulizia del sottofondo per eliminare polveri, tracce di olii grassi e disarmanti; applicazione di malta cementizia anticorrosiva per il trattamento anticorrosivo e la protezione di ferri di armatura da applicare a pennello dopo accurata spazzolatura, rispettando tutte le prescrizioni previste nelle schede tecniche allegate al prodotto; accurato lavaggio della zona di intervento e successivo ripristino volumetrico e strutturale con malta cementizia pronta all'uso per riprese e stuccature a spessore, fibrorinforzata con microfibre sintetiche priva di componenti metallici tixotropica con elevate caratteristiche meccaniche idonea per ripristini di travi, pilastri, ecc. e per ricostruzioni volumetriche su pareti verticali e su soffitti, posto in opera a cazzuola, rispettando tutte le prescrizioni previste nelle schede tecniche allegate al prodotto. Compreso il nolo di piattaforma aerea autocarrata a braccio telescopico con rotazione del braccio di 360° continui, possibilità di effettuare le operazioni di comando sia da terra che direttamente dal cestello, altezza di lavoro minima m 5, sbraccio minimo m 5,00 e portata del cestello di 180 kg, il tutto completo di accessori d'uso, compresi consumi di carburante e lubrificanti, ricambi, manutenzione, compresi assicurazione e bollo con braccio e perfettamente funzionante compreso conducente/operatore							
	FABBRICATO N.C. 17							
	cornicione frontale *(larg.=0,50+0,30)		26,16	0,800		20,93		
	cornicione laterale *(par.ug.=2*2)*(larg.=0,50+0,30)	4,00	5,80	0,800		18,56		
	(larg.=0,50+0,30)	2,00	1,60	0,800		2,56		
	cornicione posteriore *(larg.=0,50+0,30)		26,16	0,800		20,93		
	prospetti frontale, posteriore, laterali, marcapiani, pilastri etc					10,00		
	SOMMANO m2					72,98	167,96	12'257,72
43 D.0012.0021. 0028B	Rasatura di superfici in calcestruzzo e di parti ricostruite con malte speciali, effettuata con malta cementizia monocomponente a base di cementi speciali, inerti fini selezionati, resine sintetiche e microsilicati applicata a spatola con finitura a fratazzo di spugna dello spessore finito non inferiore a 3 mm, dato in opera su superfici piane o curve, fino a m 4.00 di altezza dal sottostante piano di appoggio delle pareti, compreso il nolo di piattaforma aerea autocarrata a braccio telescopico con rotazione del braccio di 360°							
	A R I P O R T A R E							146'702,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							146'702,41
	continui, possibilità di effettuare le operazioni di comando sia da terra che direttamente dal cestello, altezza di lavoro minima m 5, sbraccio minimo m 5,00 e portata del cestello di 180 kg, il tutto completo di accessori d'uso , compresi consumi di carburante e lubrificanti, ricambi, manutenzione, compresi assicurazione e bollo con braccio e perfettamente funzionante compreso conducente/operatore FABBRICATO N.C. 17 Vedi voce n° 42 [m2 72.98] SOMMANO m2					72,98 72,98	17,74	1'294,67
44 D.0013.0005. 0017B	Rivestimento plastico traspirante, di pareti e soffitti esterni, resistente agli agenti atmosferici, a base di polveri di quarzo e resine acriliche, in tinte chiare correnti di cartella, dato in opera, previa mano di fondo dello stesso prodotto diluito con acqua, su supporti, già predisposti, compreso lo sfrido e il tiro in alto rivestimento a buccia sottile, massimo rilievo 0.5 mm. Compreso il nolo di piattaforma aerea autocarrata a braccio telescopico con rotazione del braccio di 360° continui, possibilità di effettuare le operazioni di comando sia da terra che direttamente dal cestello, altezza di lavoro minima m 5, sbraccio minimo m 5,00 e portata del cestello di 180 kg, il tutto completo di accessori d'uso , compresi consumi di carburante e lubrificanti, ricambi, manutenzione, compresi assicurazione e bollo con braccio e perfettamente funzionante compreso conducente/operatore FABBRICATO N.C. 17 Vedi voce n° 42 [m2 72.98] SOMMANO m2					72,98 72,98	54,20	3'955,52
45 D.0013.0012. 0003B	Canale di gronda in lamiera zincata 10x10, spessore 0,8 mm, a sezione rettangolare o semicircolare dello sviluppo di cm 50, dato in opera completo di testate, angoli, bocchelli di innesto al pluviale, staffe e compresi tagli, sfridi, tasselli, sigillanti etc., compreso il nolo di piattaforma aerea autocarrata a braccio telescopico con rotazione del braccio di 360° continui, possibilità di effettuare le operazioni di comando sia da terra che direttamente dal cestello, altezza di lavoro minima m 5, sbraccio minimo m 5,00 e portata del cestello di 180 kg, il tutto completo di accessori d'uso , compresi consumi di carburante e lubrificanti, ricambi, manutenzione, compresi assicurazione e bollo con braccio e perfettamente funzionante compreso conducente/operatore FABBRICATO N.C. 17 prospetto frontale prospetto posteriore SOMMANO m			26,16 26,16		26,16 26,16 52,32	74,91	3'919,29
46 D.0013.0012. 0008B	Discendente pluviale in lamiera zincata in tubo a sezione circolare, spessore 0,8 mm, diametro 100, dato in opera compresi collari fermatubo, tasselli, sigillanti, eventuali curve, sfridi, tagli etc., compreso il nolo di piattaforma aerea autocarrata a braccio telescopico con rotazione del braccio di 360° continui, possibilità di effettuare le operazioni di comando sia da terra che direttamente dal cestello, altezza di lavoro minima m 5, sbraccio minimo m 5,00 e portata del cestello di 180 kg, il tutto completo di accessori d'uso , compresi consumi di carburante e lubrificanti, ricambi, manutenzione, compresi assicurazione e bollo con braccio e perfettamente funzionante compreso conducente/operatore FABBRICATO N.C. 17 prospetto frontale prospetto posteriore	2,00 2,00 2,00 2,00	13,30 13,80 13,30 13,80			26,60 27,60 26,60 27,60		
	A RIPORTARE					108,40		155'871,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					108,40		155'871,89
		1,00	12,50			12,50		
	SOMMANO m					120,90	79,43	9'603,09
47 D.0001.0001. 0022	Indennità di conferimento a discarica autorizzata dei materiali demoliti, valutati per il volume effettivamente conferito, escluso il trasporto. FABBRICATO N.C. 17 Vedi voce n° 41 [m 224.20] Vedi voce n° 42 [m2 72.98]			0,010 0,030		2,24 2,19		
	SOMMANO m3					4,43	8,15	36,10
48 D.0001.0002. 0044	Trasporto ad impianto autorizzato di materiale di risulta, proveniente da demolizioni e rimozioni, compresi il carico e lo scarico ad impianto secondo le modalità previste per l'impianto nonche' il viaggio di andata e di ritorno entro i limiti di 20 km a vuoto con esclusione dei relativi oneri di smaltimento FABBRICATO N.C. 17 Vedi voce n° 47 [m3 4.43]					4,43		
	SOMMANO m3					4,43	48,25	213,75
49 D.0012.0009. 0001	Rimozione di pavimento di pietra naturale in lastre o quadrotti, gradini, soglie e simili, per uno spessore di 3 cm, compresa la malta di allettamento dello spessore fino a 2 cm, compreso l'innaffiamento e l'avvicinamento al luogo adibito a deposito provvisorio, escluso il trasporto a deposito o a rifiuto nonche' l'eventuale onere per il conferimento a discarica. FABBRICATO N.C. 16 balconi prospetto frontale *(par.ug.=2*2)*(lung.=1,00+3,00+1,00) balconi prospetto posteriore *(par.ug.=2*2)*(lung.=2,05+0,90)	4,00 4,00	5,00 2,95	0,150 0,150		3,00 1,77		
	SOMMANO m2					4,77	12,21	58,24
50 D.0012.0009. 0011	Rimozione di pavimento in piastrelle di ceramica, compresa la malta di allettamento dello spessore fino a 5 cm, l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio; escluso il trasporto a deposito o a rifiuto nonche' l'eventuale onere per il conferimento ad impianto autorizzato. Valutata per l'effettiva superficie rimossa. FABBRICATO N.C. 16 balconi prospetto frontale *(par.ug.=2*2) (par.ug.=2*2) balconi prospetto posteriore *(par.ug.=2*2) (par.ug.=2*2) Vedi voce n° 49 [m2 4.77]	4,00 4,00 4,00 4,00	3,30 3,00 2,30 2,05	1,000 1,100 0,950 1,150		13,20 13,20 8,74 9,43 -4,77		
	Sommano positivi m2 Sommano negativi m2					44,57 -4,77		
	SOMMANO m2					39,80	16,36	651,13
51 D.0012.0009. 0038	Rimozione zoccolino battiscopa in cotto, gres o maiolica, compresa la malta di sottofondo e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, con esclusione di carico e trasporto ad impianto autorizzato e dei relativi oneri. FABBRICATO N.C. 16 balconi prospetto frontale *(par.ug.=2*2)*(lung.=1,10+3,00+1,10) balconi prospetto posteriore *(par.ug.=2*2)*(lung.=1,15+2,05+1,15+0,95)	4,00 4,00	5,20 5,30			20,80 21,20		
	SOMMANO m					42,00	4,94	207,48
52	Rimozione di strato impermeabile, compreso il calo in basso e							
	A RIPORTARE							166'641,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							166'641,68
D.0012.0012.0003	l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio nell'ambito del cantiere, escluso il trasporto ad impianto autorizzato e l'eventuale rimozione del massetto sottostante da computare a parte. FABBRICATO N.C. 16 balconi prospetto frontale *(par.ug.=2*2) (par.ug.=2*2) balconi prospetto posteriori *(par.ug.=2*2) (par.ug.=2*2)	4,00 4,00 4,00 4,00	3,30 3,00 2,30 2,05	1,000 1,100 0,950 1,150		13,20 13,20 8,74 9,43		
	SOMMANO m2					44,57	2,35	104,74
53 D.0013.0010.0017	Manto impermeabile costituito da due membrane prefabbricate elastomeriche armate in tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, con flessibilità a freddo di -10 C, applicate a fiamma, previa spalmatura di un primer bituminoso, su idoneo piano di posa, già predisposto, dato in opera su superfici piane, inclinate o curve, con giunti sovrapposti di 10 cm, compreso il primer, il consumo del combustibile, l'onere dei tagli e delle sovrapposizioni, gli sfridi ed il tiro in alto spessore complessivo 12 mm. FABBRICATO N.C. 16 Vedi voce n° 52 [m2 44.57]					44,57		
	SOMMANO m2					44,57	37,74	1'682,07
54 D.0013.0013.0033	Pavimento con piastrelle in gres porcellanato, posto in opera a giunti aderenti, per allineamenti ortogonali e diagonali, con idonei collanti su sottofondo in malta cementizia dello spessore di cm 3, questo compreso; compresi tagli, sfridi, approvvigionamento al piano, la stuccatura dei giunti con cemento bianco o colorato con ossidi e la pulizia finale con segatura, formato 20x20. FABBRICATO N.C. 16 Vedi voce n° 53 [m2 44.57]					44,57		
	SOMMANO m2					44,57	43,86	1'954,84
55 D.0013.0013.0087	Fornitura e posa in opera di marmo Biancone Tirreno, spessore cm 3 in lastre lavorate già levigate e lucidate in stabilimento nelle facce in vista, per soglie, alzate di scale, spallette e simili, poste in opera con malta cementizia dosata a 400 Kg/mc d'impasto o idoneo collante; compresa la sigillatura; la formazione dei biselli e del doppio gocciolatoio; la ripresa dell'intonaco a ridosso delle lastre; sono compresi i trasporti, sia verticali che orizzontali, l'avvicinamento al punto di posa, gli sfridi, i tagli o le eventuali lavorazioni che si rendessero necessarie in cantiere per la posa in opera e qualunque altro onere e magistero per dare il tutto realizzato a perfetta regola d'arte secondo le necessita e le indicazioni della D.L. e dare il lavoro finito a regola d'arte. FABBRICATO N.C. 16 Vedi voce n° 49 [m2 4.77]					4,77		
	SOMMANO m2					4,77	108,03	515,30
56 D.0013.0013.0175	Zocchetto battiscopa in monocotturacon sgucioo superiore dimensioni 25-30-40x8, posato in opera con colla o malta, compresi tagli, sfridi e la pulizia finale anche con acidi. FABBRICATO N.C. 16 Vedi voce n° 51 [m 42.00]					42,00		
	SOMMANO m					42,00	8,36	351,12
57 D.0001.0001.0022	Indennità di conferimento a discarica autorizzata dei materiali demoliti, valutati per il volume effettivamente conferito, escluso il trasporto. FABBRICATO N.C. 16 Vedi voce n° 49 [m2 4.77]			0,040		0,19		
	A R I P O R T A R E					0,19		171'249,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					0,19		171'249,75
	Vedi voce n° 50 [m2 39.80] Vedi voce n° 51 [m 42.00] Vedi voce n° 52 [m2 44.57] SOMMANO m3			0,040 0,010 0,020		1,59 0,42 0,89 3,09	8,15	25,18
58 D.0001.0002. 0044	Trasporto ad impianto autorizzato di materiale di risulta, proveniente da demolizioni e rimozioni, compresi il carico e lo scarico ad impianto secondo le modalità previste per l'impianto nonche' il viaggio di andata e di ritorno entro i limiti di 20 km a vuoto con esclusione dei relativi oneri di smaltimento FABBRICATO N.C. 16 Vedi voce n° 57 [m3 3.09] SOMMANO m3					3,09 3,09	48,25	149,09
59 D.0012.0024. 0002	Risanamento di calcestruzzo mediante le seguenti lavorazioni: demolizioni di tutte le parti friabili, incoerenti o in fase di distacco; spazzolatura manuale o meccanica delle armature ossidate con rimozioni di tutte le parti coprifermo anche leggermente ammalorate e sfarinanti; pulizia del sottofondo per eliminare polveri, tracce di olii grassi e disarmanti; applicazione di malta cementizia anticorrosiva per il trattamento anticorrosivo e la protezione di ferri di armatura da applicare a pennello dopo accurata spazzolatura, rispettando tutte le prescrizioni previste nelle schede tecniche allegate al prodotto; accurato lavaggio della zona di intervento e successivo ripristino volumetrico e strutturale con malta cementizia pronta all'uso per riprese e stuccature a spessore, fibrorinforzata con microfibre sintetiche priva di componenti metallici tixotropica con elevate caratteristiche meccaniche idonea per ripristini di travi, pilastri, ecc. e per ricostruzioni volumetriche su pareti verticali e su soffitti, posto in opera a cazzuola, rispettando tutte le prescrizioni previste nelle schede tecniche allegate al prodotto. FABBRICATO N.C. 16 balconi prospetto frontale *(par.ug.=2*2) (par.ug.=2*2) frontalini *(par.ug.=2*2)*(lung.=1,00+3,30+1,00) balconi prospetto posteriore *(par.ug.=2*2) (par.ug.=2*2) frontalini *(par.ug.=2*2)*(lung.=0,95+2,30) SOMMANO m2	4,00 4,00 4,00 4,00 4,00 4,00	3,30 3,00 5,30 2,30 2,05 3,25	1,000 1,100 0,200 0,950 1,150 0,200		13,20 13,20 4,24 8,74 9,43 2,60 51,41	124,61	6'406,20
60 D.0013.0001. AREA	Fornitura e posa di un'apposita rete di armatura porta intonaco in fibra di vetro resistente agli alcali e fissata con malta cementizia e/o tassello comprensivo del riempimento dei vuoti (con materiale alleggerito quali polistirolo, pomice) creati in seguito allo sfondellamento delle pignate, schiacciata con spattola liscia, e posa di un successivo strato a rasatura per coprire totalmente la rete ed ottenere una superficie atta a ricevere il rivestimento finale. FABBRICATO N.C. 16 Vedi voce n° 59 [m2 51.41] SOMMANO m2					51,41 51,41	6,75	347,02
61 D.0012.0021. 0028	Rasatura di superfici in calcestruzzo e di parti ricostruite con malte speciali, effettuata con malta cementizia monocomponente a base di cementi speciali, inerti fini selezionati, resine sintetiche e microsilicati applicata a spatola con finitura a fratazzo di spugna dello spessore finito non inferiore a 3 mm, dato in opera su superfici piane o curve, fino a m 4.00 di altezza dal sottostante piano di appoggio delle pareti FABBRICATO N.C. 16 Vedi voce n° 59 [m2 51.41] SOMMANO m2					51,41 51,41	14,14	726,94
	A R I P O R T A R E							178'904,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							178'904,18
62 D.0013.0005. 0017	Rivestimento plastico traspirante, di pareti e soffitti esterni, resistente agli agenti atmosferici, a base di polveri di quarzo e resine acriliche, in tinte chiare correnti di cartella, dato in opera, previa mano di fondo dello stesso prodotto diluito con acqua, su supporti, già predisposti, compreso lo sfrido e il tiro in alto rivestimento a buccia sottile, massimo rilievo 0.5 mm. FABBRICATO N.C. 16 Vedi voce n° 59 [m2 51.41]					51,41		
	SOMMANO m2					51,41	9,02	463,72
63 D.0001.0001. 0022	Indennità di conferimento a discarica autorizzata dei materiali demoliti, valutati per il volume effettivamente conferito, escluso il trasporto. FABBRICATO N.C. 16 Vedi voce n° 59 [m2 51.41]				0,030	1,54		
	SOMMANO m3					1,54	8,15	12,55
64 D.0001.0002. 0044	Trasporto ad impianto autorizzato di materiale di risulta, proveniente da demolizioni e rimozioni, compresi il carico e lo scarico ad impianto secondo le modalità previste per l'impianto nonche' il viaggio di andata e di ritorno entro i limiti di 20 km a vuoto con esclusione dei relativi oneri di smaltimento FABBRICATO N.C. 16 Vedi voce n° 63 [m3 1.54]					1,54		
	SOMMANO m3					1,54	48,25	74,31
65 D.0012.0013. 0005B	Rimozione di discendenti e canali di gronda in lamiera o pvc, copresa la rimozione di grappe, le opere provvisorie di protezione e di presidio, la cernita del materiale riutilizzabile, i trasporti orizzontali, l'accatastamento in cantiere dei materiali ritenuti recuperabili dalla DL e riservati all'amministrazione; esclusi il trasporto a deposito o a rifiuto, nonche' l'eventuale onere per il conferimento a discarica ma compreso il nolo di piattaforma aerea autocarrata a braccio telescopico con rotazione del braccio di 360° continui, possibilità di effettuare le operazioni di comando sia da terra che direttamente dal cestello, altezza di lavoro minima m 5, sbraccio minimo m 5,00 e portata del cestello di 180 kg, il tutto completo di accessori d'uso, compresi consumi di carburante e lubrificanti, ricambi, manutenzione, compresi assicurazione e bollo con braccio e perfettamente funzionante compreso conducente/operatore FABBRICATO N.C. 16 prospetto frontale	2,00	10,40			20,80		
		2,00	10,40			20,80		
			26,15			26,15		
	prospetto posteriore	2,00	10,40			20,80		
		2,00	10,40			20,80		
		1,00	9,80			9,80		
			26,15			26,15		
	SOMMANO m					145,30	52,86	7'680,56
66 D.0012.0024. 0002B	Risanamento di calcestruzzo mediante le seguenti lavorazioni: demolizioni di tutte le parti friabili, incoerenti o in fase di distacco; spazzolatura manuale o meccanica delle armature ossidate con rimozioni di tutte le parti coprifero anche leggermente ammalorate e sfarinanti; pulizia del sottofondo per eliminare polveri, tracce di olii grassi e disarmanti; applicazione di malta cementizia anticorrosiva per il trattamento anticorrosivo e la protezione di ferri di armatura da applicare a pennello dopo accurata spazzolatura,							
	A RIPORTARE							187'135,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							187'135,32
	rispettando tutte le prescrizioni previste nelle schede tecniche allegate al prodotto; accurato lavaggio della zona di intervento e successivo ripristino volumetrico e strutturale con malta cementizia pronta all'uso per riprese e stuccature a spessore, fibrorinforzata con microfibre sintetiche priva di componenti metallici tixotropica con elevate caratteristiche meccaniche idonea per ripristini di travi, pilastri, ecc. e per ricostruzioni volumetriche su pareti verticali e su soffitti, posto in opera a cazzuola, rispettando tutte le prescrizioni previste nelle schede tecniche allegate al prodotto. Compreso il nolo di piattaforma aerea autocarrata a braccio telescopico con rotazione del braccio di 360° continui, possibilità di effettuare le operazioni di comando sia da terra che direttamente dal cestello, altezza di lavoro minima m 5, sbraccio minimo m 5,00 e portata del cestello di 180 kg, il tutto completo di accessori d'uso , compresi consumi di carburante e lubrificanti, ricambi, manutenzione, compresi assicurazione e bollo con braccio e perfettamente funzionante compreso conducente/operatore							
	FABBRICATO N.C. 16							
	cornicione frontale *(larg.=0,50+0,30)		26,15	0,800		20,92		
	cornicione laterale *(par.ug.=2*2)*(larg.=0,50+0,30)	4,00	5,80	0,800		18,56		
		2,00	1,60	0,800		2,56		
	cornicione posteriore *(larg.=0,50+0,30)		26,15	0,800		20,92		
	prospetti frontale, posteriore, laterali, marcapiani, pilastri etc					10,00		
	SOMMANO m2					72,96	167,96	12'254,36
67 D.0012.0021. 0028B	Rasatura di superfici in calcestruzzo e di parti ricostruite con malte speciali, effettuata con malta cementizia monocomponente a base di cementi speciali, inerti fini selezionati, resine sintetiche e microsilicati applicata a spatola con finitura a fratazzo di spugna dello spessore finito non inferiore a 3 mm, dato in opera su superfici piane o curve, fino a m 4.00 di altezza dal sottostante piano di appoggio delle pareti, compreso il nolo di piattaforma aerea autocarrata a braccio telescopico con rotazione del braccio di 360° continui, possibilità di effettuare le operazioni di comando sia da terra che direttamente dal cestello, altezza di lavoro minima m 5, sbraccio minimo m 5,00 e portata del cestello di 180 kg, il tutto completo di accessori d'uso , compresi consumi di carburante e lubrificanti, ricambi, manutenzione, compresi assicurazione e bollo con braccio e perfettamente funzionante compreso conducente/operatore FABBRICATO N.C. 16 Vedi voce n° 66 [m2 72.96]					72,96		
	SOMMANO m2					72,96	17,74	1'294,31
68 D.0013.0005. 0017B	Rivestimento plastico traspirante, di pareti e soffitti esterni, resistente agli agenti atmosferici, a base di polveri di quarzo e resine acriliche, in tinte chiare correnti di cartella, dato in opera, previa mano di fondo dello stesso prodotto diluito con acqua, su supporti, già predisposti, compreso lo sfrido e il tiro in alto rivestimento a buccia sottile, massimo rilievo 0.5 mm. Compreso il nolo di piattaforma aerea autocarrata a braccio telescopico con rotazione del braccio di 360° continui, possibilità di effettuare le operazioni di comando sia da terra che direttamente dal cestello, altezza di lavoro minima m 5, sbraccio minimo m 5,00 e portata del cestello di 180 kg, il tutto completo di accessori d'uso , compresi consumi di carburante e lubrificanti, ricambi, manutenzione, compresi assicurazione e bollo con braccio e perfettamente funzionante compreso conducente/operatore FABBRICATO N.C. 16 Vedi voce n° 67 [m2 72.96]					72,96		
	SOMMANO m2					72,96	54,20	3'954,43
	A R I P O R T A R E							204'638,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							204'638,42
69 D.0013.0012. 0003B	Canale di gronda in lamiera zincata 10x10, spessore 0,8 mm, a sezione rettangolare o semicircolare dello sviluppo di cm 50, dato in opera completo di testate, angoli, bocchelli di innesto al pluviale, staffe e compresi tagli, sfridi, tasselli, sigillanti etc., compreso il nolo di piattaforma aerea autocarrata a braccio telescopico con rotazione del braccio di 360° continui, possibilità di effettuare le operazioni di comando sia da terra che direttamente dal cestello, altezza di lavoro minima m 5, sbraccio minimo m 5,00 e portata del cestello di 180 kg, il tutto completo di accessori d'uso, compresi consumi di carburante e lubrificanti, ricambi, manutenzione, compresi assicurazione e bollo con braccio e perfettamente funzionante compreso conducente/operatore FABBRICATO N.C. 16 prospetto frontale prospetto posteriore		26,15 26,15			26,15 26,15		
	SOMMANO m					52,30	74,91	3'917,79
70 D.0013.0012. 0008B	Discendente pluviale in lamiera zincata in tubo a sezione circolare, spessore 0,8 mm, diametro 100, dato in opera compresi collari fermatubo, tasselli, sigillanti, eventuali curve, sfridi, tagli etc., compreso il nolo di piattaforma aerea autocarrata a braccio telescopico con rotazione del braccio di 360° continui, possibilità di effettuare le operazioni di comando sia da terra che direttamente dal cestello, altezza di lavoro minima m 5, sbraccio minimo m 5,00 e portata del cestello di 180 kg, il tutto completo di accessori d'uso, compresi consumi di carburante e lubrificanti, ricambi, manutenzione, compresi assicurazione e bollo con braccio e perfettamente funzionante compreso conducente/operatore FABBRICATO N.C. 16 prospetto frontale prospetto posteriore	2,00 2,00 2,00 2,00 1,00	10,40 10,40 10,40 10,40 9,80			20,80 20,80 20,80 20,80 9,80		
	SOMMANO m					93,00	79,43	7'386,99
71 D.0001.0001. 0022	Indennità di conferimento a discarica autorizzata dei materiali demoliti, valutati per il volume effettivamente conferito, escluso il trasporto. FABBRICATO N.C. 16 Vedi voce n° 65 [m 145.30] Vedi voce n° 66 [m2 72.96]			0,010 0,030		1,45 2,19		
	SOMMANO m3					3,64	8,15	29,67
72 D.0001.0002. 0044	Trasporto ad impianto autorizzato di materiale di risulta, proveniente da demolizioni e rimozioni, compresi il carico e lo scarico ad impianto secondo le modalità previste per l'impianto nonche' il viaggio di andata e di ritorno entro i limiti di 20 km a vuoto con esclusione dei relativi oneri di smaltimento FABBRICATO N.C. 16 Vedi voce n° 71 [m3 3.64]					3,64		
	SOMMANO m3					3,64	48,25	175,63
73 D.0015.ARE A	Realizzazione di piste di servizio per l'accesso della piattaforma aerea autocarrata compreso: sistemazione, spianamento e successiva rimozione di tout-venant per il superamento di eventuali dislivelli, potatura di alberi ed eventualmente loro taglio, demolizione e successivo ripristino di eventuali cordoli, muretti etc, ed ogni altro onere che consenta l'accesso nelle zone di lavorazione							
	A R I P O R T A R E							216'148,50

[illegible]

COMMITTENTE: A.R.E.A.

COMMITTENTE: A.R.E.A. [‘Computo Metrico Estimativo.dcf’ (C:\Users\saiu\Desktop\AREA\PROGETTAZIONE\IGLESIAS_Piazza Giovanni XXIII) v.1/76]