

# COMPUTO METRICO

**OGGETTO:** Lavori di manutenzione straordinaria finalizzati all'efficientamento energetico dell'immobile comunale denominato "Palazzo Oddo" destinato ad attività culturali e di rappresentanza.

**COMMITTENTE:** Comune di Caltavuturo

Caltavuturo (PA), \_\_\_\_\_

**IL TECNICO**

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b> <b>IMPIANTI (SpCat 1)</b>							
1 / 1 21.10.01.002	Formazione di tracce su muri per l'alloggiamento di tubazioni per impianti tecnologici di dimensione massima di cm 5x5, con l'uso di idonei utensili, compreso la discesa e ... onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte, escluso lo strato di finitura. su muratura in tufo		60,00			60,00		
	SOMMANO m					60,00	18,92	1'135,20
2 / 2 26.02.06	Dispersore per impianto di messa a terra con profilato in acciaio a croce, compreso lo scasso ed il ripristino del terreno. Sono compresi: la manutenzione e le revisioni periodiche ... poraneo necessario alla sicurezza del cantiere. Per tutta la durata delle lavorazioni. Dimensioni mm 50 x 50 x 5 x 1500.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	50,54	101,08
3 / 3 14.01.03.002	Fornitura e posa in opera di punto di comando per punto luce semplice, interrotto, deviato, a pulsante realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dall ... invertito, compreso di quota parte delle tubazioni e dei fili tipo FS17 fino all'altro comando deviato o invertito					60,00		
	SOMMANO cad					60,00	54,20	3'252,00
4 / 4 14.01.09.010	Punto di collegamento di apparecchiatura elettrica monofase, trifase o trifase con neutro, realizzata con linea in tubazione a vista a partire dalla cassetta di derivazione del lo ... accessori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. trifase con neutro, conduttori di sezione 2,5mm					55,00		
	SOMMANO cad					55,00	54,80	3'014,00
5 / 5 14.01.09.019	Punto di collegamento di apparecchiatura elettrica monofase, trifase o trifase con neutro, realizzata con linea in tubazione a vista a partire dalla cassetta di derivazione del lo ... cessori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. trifase, conduttori tipo H07Z1-K di sezione 4 mm <sup>2</sup>					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	63,60	254,40
6 / 6 14.01.09.020	Punto di collegamento di apparecchiatura elettrica monofase, trifase o trifase con neutro, realizzata con linea in tubazione a vista a partire dalla cassetta di derivazione del lo ... cessori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. trifase, conduttori tipo H07Z1-K di sezione 6 mm <sup>2</sup>					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	74,30	297,20
7 / 7 14.01.09.021	Punto di collegamento di apparecchiatura elettrica monofase, trifase o trifase con neutro, realizzata con linea in tubazione a vista a partire dalla cassetta di derivazione del lo ... le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. trifase con neutro, conduttori tipo H07Z1-K di sezione 1,5mm <sup>2</sup>					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	56,00	224,00
8 / 8 14.03.15.002	Fornitura e collocazione entro tubi o posati entro canalette predisposte di conduttori elettrici in rame con isolante in PVC in qualità S17, conforme ai requisiti previsti dalla No ... rminazioni e connessioni necessarie (capicorda, morsetti, ecc.), ed ogni altro onere e magistero. cavo FS17 sez 1x2,5mm <sup>2</sup>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							8'277,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							8'277,88
		15,00	10,00			150,00		
	SOMMANO m					150,00	1,33	199,50
9 / 9 14.03.02.001	Fornitura e posa di tubi protettivi plastici rigidi serie media RK15, posti a vista, compresi i pezzi speciali di qualsiasi genere (curve, manicotti, raccordi, giunti, collari, ecc ... nel suo insieme, salvo diversa e meno restrittiva indicazione del D.L. , dovrà essere almeno IP44. diametro esterno 20mm		80,00			80,00		
	SOMMANO m					80,00	11,10	888,00
10 / 10 14.03.13.001	Fornitura e posa in opera di cassetta di derivazione da incasso completa di coperchio con goffatura superficiale , separatori e accessori, compreso le opere edili di sca ... tte da 196x152x70 mm in poi, devono essere dotate di guida DIN sul fondo. scatola di derivazione da incasso rotonda D.85					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	7,02	140,40
11 / 11 14.04.03.001	Fornitura e posa in opera di centralino da incasso in materiale isolante autoestinguente, grado di protezione IP 40, completo di guide DIN, con o senza portella di qualsiasi tipo (c ... nitura dell'intonaco e ogni altro accessorio per la posa in opera. centralino da incasso PVC IP40 con portella 12 moduli quadri di piano 1 - 2 - 3					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	87,90	263,70
12 / 12 14.04.03.002	Fornitura e posa in opera di centralino da incasso in materiale isolante autoestinguente, grado di protezione IP 40, completo di guide DIN, con o senza portella di qualsiasi tipo (c ... nitura dell'intonaco e ogni altro accessorio per la posa in opera. centralino da incasso PVC IP40 con portella 24 moduli quadro di piano terra					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	141,50	141,50
13 / 13 14.04.05.001	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione nominale non s ... ruzione secondo la Norma EN60898 fino a 10KA e EN60947-2 per valori superiori] Icn=4,5 kA curva C - 1P+N - da 10 a 32 A Quadri di piano terra - 1 - 2 - 3					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	24,00	96,00
14 / 14 14.04.06.001	Fornitura e posa in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare di cui alla voce 14.4.5. Sono compresi gli eventuali contatti ausiliari per ... nto a distanza compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. blocco diff. 2P In <= 25A cl.AC - 10 mA Quadri di piano terra - 1 - 2 - 3					13,00		
	SOMMANO cad					13,00	78,70	1'023,10
15 / 15 14.04.16.005	Fornitura in opera in quadro elettrico (compensato a parte) di accessori di segnalazione e comando o di strumentazione modulare o fronte quadro, comprensivo dei collega ... chettature e ogni altro accessorio per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. spia presenza tensione fino a 3 LED quadri di piano terra -1 - 2 - 3					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	22,00	88,00
16 / 16 14.04.16.009	Fornitura in opera in quadro elettrico (compensato a parte) di accessori di segnalazione e comando o di strumentazione modulare o fronte quadro,							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							11'118,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							11'118,08
	comprensivo dei collega ... 'arte. strumento multifunzione per corrente, tensione, frequenza, potenza, energia attiva e reattiva, fattore di potenza quadri di piano terra -1 - 2 - 3					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	281,40	1'125,60
17 / 17 14.08.02.001	Fornitura e posa in opera di plafoniera stagna IP65, per fissaggio a soffitto o parete, realizzata con corpo in policarbonato infrangibile e con resistenza agli urti IK08 e ... ssaggio ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. con lampada Fluorescente 1x18W vie di fuga piano terra - 1 - 2 - 3 - attico					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	68,50	685,00
18 / 18 15.01.04.002	Fornitura e collocazione di piatto per doccia in grès porcellanato, con gruppo miscelatore, doccia con braccio tipo saliscendi e diffusore snodabile, piletta a sifone con griglia i ... e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. delle dimensioni di 80x80 cm Wc piano 2 - 3					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	265,12	795,36
19 / 19 15.01.05	Fornitura e collocazione di lavabo a colonna in porcellana vetrificata delle dimensioni di 65x50 cm circa con troppo pieno, corredato di gruppo miscelatore per acqua c ... ntilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. Wc piano 2 - 3					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	317,08	1'268,32
20 / 20 15.01.06	Fornitura e collocazione di bidet in porcellana vetrificata a pianta ovale delle dimensioni di 58x35 cm, con miscelatore in ottone cromato, sifone ad S e piletta di scarico con tap ... ntilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. Wc piano 3					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	241,73	241,73
21 / 21 15.01.08	Fornitura e collocazione di vaso igienico in porcellana vetrificata a pianta ovale delle dimensioni di 55x35 cm circa del tipo a cacciata con sifone incorporato, completo ... ventilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta d'arte. Wc piano 2 - 3					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	244,26	1'221,30
22 / 22 15.04.01.002	Fornitura e collocazione di punto acqua per impianto idrico per interni con distribuzione a collettore del tipo a passatore, comprensivo di valvola di sezionamento a v ... passatore in ottone cromato da 3/4". Per costo unitario a punto d'acqua: con tubazioni in multistrato coibentato Ø 16 mm Wc piano 1 - 2 - 3					14,00		
	SOMMANO cad					14,00	97,34	1'362,76
23 / 23 15.04.03	Fornitura e collocazione di punto di scarico e ventilazione per impianto idrico realizzato dal punto di allaccio del sanitario e fino all'innesto nella colonna di scarico e della c ... tta regola d'arte, nei diametri minimi indicati dalla norma UNI EN 12056-1/5. - per punto di scarico acque bianche Wc piano 1 - 2 - 3					14,00		
	SOMMANO cad					14,00	171,61	2'402,54
24 / 24 15.04.04	Fornitura e collocazione di rubinetto di arresto in ottone cromato da 1/2" compreso ogni onere e magistero. Wc piano 1 - 2 - 3					5,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					5,00		20'220,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					5,00		20'220,69
	SOMMANO cad					5,00	23,81	119,05
25 / 25 15.04.11.002	Fornitura e collocazione di grondaia dello sviluppo non inferiore a 35 cm fino a 50 cm, compreso anche per il fissaggio, saldature, opere murarie, malta occorrente, pezzi speciali ... luviali ecc., ogni altro onere magistero per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte. in lamiera preverniciata copertura a sud e nord		22,00			22,00		
	SOMMANO m					22,00	34,33	755,26
26 / 26 N.P.07	Fornitura e collocazione di testata di chiusura in plastica per binario stand.					17,00		
	SOMMANO cadauno					17,00	3,50	59,50
27 / 27 N.P.08	Fornitura e collocazione di testata alim. c/cont. terra sint.x per binario					17,00		
	SOMMANO cadauno					17,00	20,50	348,50
28 / 28 N.P.09	Fornitura e collocazione di giunto cablato a scomparsa per binario stand.					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	13,00	65,00
29 / 29 N.P.10	Fornitura e collocazione di cavo acc. L=2000 C/estr..x sosp. regol.x per binario stand.					22,00		
	SOMMANO cadauno					22,00	16,50	363,00
30 / 30 N.P.11	Fornitura e collocazione di cavo alimentazione C/borchia.x prisma e challenger					17,00		
	SOMMANO cadauno					17,00	28,50	484,50
31 / 31 A.N.01	Fornitura e collocazione di proiettore - corpo piccolo - LED warm white - alimentatore elettronico - ottica flood - 37W 3000 lm. Proiettore per interni orientabile con adattatore pe ... iduo a 80% (L80): 50000h Ta a 25°C. Ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte.					63,00		
	SOMMANO cadauno					63,00	370,68	23'352,84
32 / 32 A.N.02	Fornitura e collocazione di apparecchio di illuminazione a proiezione finalizzato all'impiego di sorgenti luminose a LED&nbsp;&nbsp;&nbsp;Warm White (3.100°K) e lenti per distribuzione flo ... peciali quali curve, angoli, ecc. ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte.					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	765,92	2'297,76
33 / 33 A.N.03	Fornitura e collocazione di binario elettrificato costruito in lega di alluminio, con all'interno alloggiati i conduttori in rame secondo le norme EN 60570. I conduttori sono racc ... peciali quali curve, angoli, ecc. ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte.					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	106,01	636,06
	<b>A R I P O R T A R E</b>							48'702,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							48'702,16
34 / 34 A.N.04	Fornitura e collocazione di Binario elettrificato costruito in lega di alluminio, con all'interno alloggiati i conduttori in rame secondo le norme EN 60570. I conduttori sono racchi ... zi speciali quali curve, angoli, ecc., ogni altro onere magistero per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte.					16,00		
	SOMMANO cadauno					16,00	76,82	1'229,12
35 / 35 A.N.05	Fornitura e collocazione di Bos LED- Apparecchio da superficie- LED warm white 21 W 2000 IM- alimentazione elettronica integrata- luce diffusa Apparecchio a luce diffusa per applic ... zi speciali quali curve, angoli, ecc., ogni altro onere magistero per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte.					15,00		
	SOMMANO cadauno					15,00	274,10	4'111,50
36 / 36 A.N.06	Fornitura e collocazione di Apparecchio da superficie- LED neutral white 10W 920 IM- alimentazione elettronica integrata- Apparecchio a luce diffusa per applicazioni a soffitto e a ... zi speciali quali curve, angoli, ecc., ogni altro onere magistero per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte.					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	156,79	783,95
37 / 37 A.N.07	Fornitura e collocazione di centralina di controllo con interfaccia incorporata, espandibile con massimo 2 moduli RayEXP e 15 moduli remoti RayLEM, massimo 30 zone. Gestisce via bu ... bi, un impianto a 4 tubi. Alimentazione: 24 Vac, 50/60 Hz, max 40 VA- assorbimento di RayCONTROL 30 e delle sole sonde.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'258,46	1'258,46
38 / 38 A.N.08	Fornitura e collocazione di modulo filtro EMI/IF da utilizzarsi unitamente a RayCONTROL 30 per l'eliminazione di eventuali disturbi indotti sulla rete elettrica da parte di disposi ... max 40VA. Dimensioni. H. 72.8 mm, L. 106.0 mm, P. 88mm Distanza da mantenere tra RayControl 30 e RayPower: 1 modulo DIN					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	195,70	195,70
39 / 39 A.N.09	Fornitura e collocazione di sonda a cilindro 6x40mm per pozzetto: temperatura mandata/ritorno/bollitore/temp. Esterna. Cavo 1,5m 225112, ed ogni altro onere magistero per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte.					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	15,47	61,88
40 / 40 A.N.10	Fornitura e collocazione di Scatola di contenimento per sonda temperatura esterna. ed ogni altro onere magistero per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	6,24	6,24
41 / 41 A.N.11	Fornitura e collocazione di Modulo remotabile per il controllo locale dei collettori di zona che utilizza FCCBus a 2 fili in bassa tensione senza polarità (il medesimo bus delle so ... . 93.0 mm, L. 377,0 mm, P. 70,0 mm ed ogni altro onere magistero per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte.					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	421,82	2'109,10
	<b>A R I P O R T A R E</b>							58'458,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							58'458,11
42 / 42 A.N.12	Fornitura e collocazione di Sonda di Temperatura Operante +Temperatura Bulbo secco +Umidità Relativa con elaborazione del Punto di Rugiada. Dotata di ingresso digitale per consenso ... muro su scatola 503 in orizzontale. Ed ogni altro onere magistero per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte.					24,00		
	SOMMANO cadauno					24,00	260,77	6'258,48
43 / 43 A.N.13	Fornitura e collocazione di clima 400 unità completa con pannello legno bianco. Deumidificatore ad immissione/aspirazione frontale diretta ad aria neutra completo di mobile ad inc ... sta per il collegamento via FCCBus, ed ogni altro onere magistero per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte.					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	1'850,10	9'250,50
44 / 44 A.N.14	Fornitura E collocazione di ?Pannelli radianti sottomodulari di. Cm. 120 x 265 da 5 sottomoduli, in cartongesso ignifugo 15mm + polistirene espanso ignifugo densità 30 kg/m3 + serp ... collettori lineari. Verga da 3,95m. ed ogni altro onere magistero per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte.					251,00		
	SOMMANO m2					251,00	76,10	19'101,10
45 / 45 A.N.15	Fornitura e collocazione di pompa di calore macchina frigorifera aria- acqua con Modello LZT42/similare con temperature sterne di- 20° e produrre acqua fino ad una temperatura di ... contrapposti e pozzetto portasonde ed ogni altro onere magistero per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte. piano attico terrazzo a sud					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	26'751,14	26'751,14
46 / 46 A.N.16	Fornitura e collocazione di montascale mobile (Fine Breve) a cingoli destinato al trasporto di carrozzine per persone disabili atto al superamento delle barriere architettoniche c ... EN1441 ISO7176-14 ISO/DIS 7176-23, ed ogni altro onere magistero per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	5'154,77	5'154,77
47 / 47 A.N.18	Fornitura e collocazione di estintore a polvere CO2 omologato ai sensi del D.M. 20/12/82 completo di supporto metallico per la sospensione a parete ed ogni altro onere magistero per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte. piano terra 1 - 2 - 3 - attico					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	183,32	916,60
48 / 48 14.12.02.001	Fornitura e posa in opera di posto interno citofonico o videocitofonico per impianto 2 Fili, di tipo da parete o da incasso, con o senza cornetta, dotato di tasti per attivazione p ... come la scatola da incasso o la staffa da parete, l'onere degli allacci e della programmazione. posto interno citofonico piano terra - 1 - 2 - 3 - attico					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	106,00	530,00
49 / 49 15.04.13.002	Fornitura e collocazione di pluviale in lamiera preverniciata, compreso collari per il fissaggio, eventuali saldature o opere di lattoneria, opere murarie, malta occorrente, pezzi ... oli ecc., ogni altro onere magistero per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte. per diametro da 100 mm							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							126'420,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							126'420,70
	prospetti a sud-ovest-nord-est	4,00	14,00			56,00		
	SOMMANO m					56,00	25,96	1'453,76
50 / 50 15.03.03	Fornitura e collocazione di mobile WC attrezzato monoblocco per disabili con cassetta di scarico incorporato e pulsante di scarico manuale e senza doccetta funzione bidè co ... n viti e bulloni cromati, le opere murarie e quanto altro occorre per dare l'opera funzionante a perfetta regola d'arte. WC portatore di handicap piano 1					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1'597,48	1'597,48
51 / 51 15.03.04	Fornitura e collocazione di lavabo ergonomico per disabili, in ceramica bianca delle dimensioni minime di 66x52 cm circa con troppo pieno corredato di rubinetto elettronico, e mens ... re murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. WC portatore di handicap piano 1					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1'815,42	1'815,42
52 / 52 15.03.05	Fornitura e collocazione di impugnatura di sicurezza ribaltabile per disabili costruita in tubo di acciaio da 1" con rivestimento termoplastico ignifugo e antiusura di colo ... eso le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. WC portatore di handicap piano 1					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	382,94	382,94
53 / 53 15.03.06	Fornitura e collocazione di specchio reclinabile per disabili di dimensioni minime 60x60 cm in ABS di colore a scelta della D.L., con dispositivo a frizione per con ... eso le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. WC portatore di handicap piano 1					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	445,44	445,44
54 / 54 15.03.07	Fornitura e collocazione di corrimani angolari per disabili in tubo di acciaio con opportuno rivestimento di colore a scelta della D.L. e delle dimensioni di 100x100 cm comprese le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. WC portatore di handicap piano 1					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	270,43	270,43
55 / 55 15.03.08	Fornitura e collocazione di maniglione per disabili in tubo di acciaio con opportuno rivestimento di colore a scelta della D.L. e della lunghezza di 60 cm comprese le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. WC portatore di handicap piano 1					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	120,43	120,43
56 / 56 13.02.11.005	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognature relative a scarichi civili e industriali, a gravità ed in pressione, in ghisa sferoidale, conformi alla norma UNI EN ... elle prove idrauliche ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. DN 200 mm su via Manzoni e via Savonarola	2,00	6,00			12,00		
	SOMMANO m					12,00	100,81	1'209,72
57 / 57 15.04.23	Fornitura e collocazione di pozzetto per base di colonna di scarico del tipo prefabbricato in cemento vibrato delle dimensioni in pianta di 80x50 cm con diaframma e sifone ... rtura per l'ispezione, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							133'716,32



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							133'716,32
58 / 58 15.04.16.003	su via Manzoni e via Savonarola  SOMMANO cad  Fornitura e collocazione di colonne di scarico e/o ventilazione in PEAD- PP miscelato con fibre minerali per ottenere un effetto silenziale installati per elettrofusione o saldati ... pulizia, e quanto altro occorra per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. per diametro DN 110 mm su via Manzoni e via Savonarola  SOMMANO m					2,00 <hr/> 2,00  30,00 <hr/> 30,00	114,42  53,47	228,84  1'604,10
	<b>R I S T R U T T U R A Z I O N E (SpCat 2)</b>							
59 / 59 21.01.06	Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni od esterni quali piastrelle, mattoni in graniglia di marmo, e simili, compresi la demolizione e la rimozione dell'eventuale ... e di cmq, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. WC piano 1 - 2 - 3 superficie vani (9+13+19+20+27) *(lung.=3,6+2,53+1,06+4,43+2,94) (lung.=7,68+6,73+4,17+7,76+9,2)		14,56 35,54	1,000 1,600		14,56 56,86 <hr/> 71,42	9,95	710,63
60 / 60 21.01.07	Dismissione di lastre di marmo per pavimentazioni, soglie, davanzali, pedate ed alzate di gradini e simili, compresi la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o di malt ... e di cmq, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. davanzali  SOMMANO mq		20,00	0,350		7,00 <hr/> 7,00	17,41	121,87
61 / 61 21.01.08	Compenso addizionale al prezzo di cui all'articolo 21.1.7 per la maggior cura della dismissione delle lastre di marmi per la scelta, pulitura ed il deposito delle lastre riutilizzabili.  SOMMANO mq		20,00	0,350		7,00 <hr/> 7,00	13,92	97,44
62 / 62 21.01.09	Demolizione di massetti di malta, calcestruzzi magri, gretonati e simili, di qualsiasi spessore, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. WC piano 1 - 2 - 3 superficie vani (9+13+19+20+27) *(lung.=3,6+2,53+1,06+4,43+2,94)		14,56	1,000	20,000	291,20 <hr/> 291,20	1,75	509,60
63 / 63 21.01.11	Rimozione di intonaco interno od esterno eseguito con qualsiasi mezzo, compreso l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. Si prevede la rimozione del 45% delle superfici intonacate Superficie piana Piano Terra (1-2-3) *(lung.=15,6+18,98+21,87) Piano Primo (4-5-6-7-8-9) *(lung.=9,27+6,07+20,11+21,7+6,07+3,6) Piano Secondo (10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20) *(lung.=9,02+6,59+23,03+22,59+7,36+2,53+1,06+1,96+5,54+8,56+13,97) Piano Terzo (21-22-23-24-25-26-27-28) *(lung.=9,02+28,9+16+16,39+2,94+3,39+4,43+6,75+4,1) Attico (30) Superficie pareti Piano Terra (1-2-3)  Piano Primo (4-5-6-7-8-9) (lung.=9,87+18,44+18,89+10,36+7,68) Piano Secondo (10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20)		56,45 66,82 102,21 91,92 18,17 17,20 18,98 21,87 12,33 65,24 12,14	3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 2,500 3,300 3,300 2,800 3,700 2,800		169,35 200,46 306,63 275,76 54,51 129,00 187,90 216,51 103,57 724,16 101,98		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					2'469,83		136'988,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					2'469,83		136'988,80
	(lung.=10,27+19,83+19,32+11,84+6,73) Piano Terzo (21-22-23-24-25-26-27-28) (lung.=34,31+16+21,9+7,53+10,94+9,2+8,2) Attico (30) a detrarre il 55% della superfici intonacate *(par.ug.=55/100)*(lung.=56,45+66,82+102,21+91,92+18,17+43+62,63+72,17+34,52+241,39+33,99+251,56+56,45+291,82+49,06) a detrarre la superficie degli infissi esterni a detrarre la superficie degli infissi interni a detrarre la superfici wc piano 1 - 2 - 3 *(lung.=3,6+2,53+1,06+4,43+2,94) (lung.=7,68+6,73+4,17+7,76+9,2)		67,99 12,14 108,08 18,17	3,700 4,650 2,700 2,700	3,000 3,000 3,000 3,000	754,69 169,35 875,45 147,18		
		0,55	1472,16		3,000	-2'429,06		
		57,78			3,000	-173,34		
		39,15			3,000	-117,45		
			14,56		3,000	-43,68		
			35,54	1,600	3,000	-170,59		
			153,00		3,000	-459,00		
	Superficie relativa all'intonaco esterno per una quantità pari al 50% * (par.ug.=50/100)*(lung.=91,68+60,48+169,67+191,73) a detrarre superficie degli infissi esterni	0,50	513,56		3,000	770,34		
		57,78			3,000	-173,34		
	Sommano positivi mq x cm					5'186,84		
	Sommano negativi mq x cm					-3'566,46		
	<b>SOMMANO mq x cm</b>					1'620,38	3,49	5'655,13
64 / 64 21.01.16	Rimozione di infissi interni od esterni di ogni specie, inclusi mostre, succieli, telai, ecc., compresi il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto ed eventuali opere di ripristino connesse. infissi esterni							
		3,00		1,160	2,100	7,31		
		6,00		1,160	2,550	17,75		
		4,00		1,300	2,550	13,26		
		2,00		1,160	1,600	3,71		
		4,00		1,000	1,200	4,80		
		4,00		0,450	0,550	0,99		
				0,600	1,200	0,72		
				1,070	2,200	2,35		
		2,00		1,600	2,600	8,32		
	infissi interni							
		5,00		0,800	1,900	1,52		
				1,200	2,550	15,30		
	(larg.=1+0,8+0,7+0,7+0,95+0,8+0,8+0,8+1,2+1,2+1,2)			10,150	2,200	22,33		
	<b>SOMMANO mq</b>					98,36	14,78	1'453,76
65 / 65 21.01.20	Scomposizione di manto di tegole di qualsiasi tipo, compresi la selezione, pulitura ed accatastamento per il successivo impiego. Copertura *(par.ug.=36,88+64,04)	100,92				100,92		
	<b>SOMMANO mq</b>					100,92	14,53	1'466,37
66 / 66 21.01.23	Rimozione di tubazioni di scarico, acqua, gas, pluviali e grondaie di qualsiasi diametro e tipo, compresi il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto e le eventuali opere di ripristino connesse.		50,00			50,00		
	<b>SOMMANO m</b>					50,00	4,00	200,00
67 / 67 21.01.24	Rimozione di apparecchi igienico - sanitari e di riscaldamento compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto e le eventuali opere di ripristino connesse. WC piano 1 - 2 - 3					18,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					18,00	20,92	376,56
68 / 68 21.01.25	Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo o su aree autorizzate al conferimen ... rri a cassone scarrabile, compreso il nolo del cassone, esclusi gli oneri di conferimento a discarica.	300,00			0,300	90,00		
	<b>A RIPORTARE</b>					90,00		146'140,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					90,00		146'140,62
	SOMMANO mc					90,00	31,88	2'869,20
69 / 69 21.02.04	Sigillatura con malta di cemento e/o resine epossidiche o per sarcitura di piccole lesioni di larghezza fino a 2 cm su tramezzi o muratura di tamponamento compresi la scarnitura delle stesse, la pulitura e quanto altro occorre per dare l'opera completa a regola d'arte.		25,00			25,00		
	SOMMANO m					25,00	2,81	70,25
70 / 70 21.02.05	Sarcitura di lesioni di larghezza da 2 a 7 cm, in muratura di qualsiasi tipo, compresi il taglio a coda di rondine, la suggellatura con rottami di mattone e scaglie di pietra dura e malta di cemento nonché ogni altro onere e magistero.		25,00			25,00		
	SOMMANO m					25,00	9,81	245,25
71 / 71 21.02.14	Preparazione della muratura, per l'intervento di cui all'art. 21.2.15, consistente nella messa a nudo delle murature per una fascia orizzontale che va dalla base del muro fino ... mento avvenuto, con malta cementizia ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. piano terzo		15,00		2,000	30,00		
	SOMMANO mq					30,00	27,28	818,40
72 / 72 21.02.15	Risanamento di murature per umidità risalente con l'impiego di una miscela di resine siliconiche o silaniche, con aggiunta di silicati in soluzione ipotensiva, ad elevata capac ... perfetta regola d'arte. A garanzia della qualità, il prodotto dovrà essere accompagnato dalla certificazione di qualità. piano 2 - 3		30,00		5,000	150,00		
	SOMMANO m x cm					150,00	4,86	729,00
73 / 73 21.04.07	Risanamento dell'intradosso di solaio di tipo misto (latero - cementizio) per ricostruzione della malta copri ferro con conservazione della sezione originaria, mediante: asportazio ... re e accessorio per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. - per ogni mq di superficie di intradosso del solaio piano 2 - 3 loggiato piano terzo					25,00 5,00		
	SOMMANO mq					30,00	114,50	3'435,00
74 / 74 21.05.03	Travi in legno lamellare, di qualsiasi lunghezza e sezione, fornite e poste in opera per ossatura di solai, compresi il taglio, la carbolineatura o catramatura sulle parti da murare, incluso il taglio di incastri e fori nelle murature e la successiva suggellatura degli stessi. piano copertura attico	5,00	4,50	0,130	0,130	0,38		
	SOMMANO mc					0,38	1'402,49	532,95
75 / 75 21.05.14	Tavole di abete di spessore 20-25 mm, fornite e poste in opera per impalcatura o per appoggio del manto di tegole, compresi la necessaria chiodatura ed ogni onere e magistero. - per ogni mq di superficie effettiva piano copertura attico					5,00		
	SOMMANO mq					5,00	23,18	115,90
76 / 76 21.05.18	Posa in opera di tegole di qualsiasi tipo provenienti dalle dismissioni, compreso il trasporto dal luogo di accatastamento a quello di reimpiego e quanto altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte. - per ogni mq di superficie effettiva piano copertura attico					100,92		
	SOMMANO mq					100,92	16,61	1'676,28
	<b>A RIPORTARE</b>							156'632,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							156'632,85
77 / 77 21.08.03	Verniciatura di infissi in legno con due passate di vernice a smalto previa raschiatura accurata di vernici esistenti a macchina o a mano, anche con l'uso di solventi, compreso tr ... adeguata preparazione a stucco delle superfici da verniciare, compresa la loro scartavetratura e pulitura delle stesse. vedi abaco infissi					55,83		
	SOMMANO mq					55,83	61,02	3'406,75
78 / 78 21.09.08	Fornitura e collocazione di rete porta intonaco realizzata con filati di vetro con grammatura da 70 a 155 g/m2 anche colorata, per armatura di intonaci interni ed esterni, collocat ... eventuali sovrapposizioni, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte.					20,00		
	SOMMANO mq					20,00	8,33	166,60
79 / 79 26.01.01.001	Approntamento di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), compreso il nolo, manutenzione e controllo per i primi 30 giorni, realizzato per interventi ad altezze ... er ogni m2 di ponteggio in opera misurato dalla base e per i primi 30 giorni a decorrere dall'ultimazione del montaggio prospetti a sud-ovest-nord-est *(par.ug.=80+92+180+190)	542,00				542,00		
	SOMMANO mq					542,00	7,95	4'308,90
80 / 80 26.01.02	Nolo, manutenzione e controllo di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), realizzato per interventi ad altezze superiori a m 3,50, costituito in opera ... urato dalla base e per ciascuno dei successivi mesi o frazione di mese non inferiore a 25 giorni, dopo i primi 30 giorni prospetti a sud-ovest-nord-est *(H/peso=80+92+180+190)	3,00			542,000	1'626,00		
	SOMMANO mq					1'626,00	1,28	2'081,28
81 / 81 26.01.03	Smontaggio ad opera ultimata di ponteggio di cui alla voce 23.1.1.1, compreso il carico in cantiere, il trasporto e lo scarico al deposito: - per ogni m2 di ponteggio in opera misurato dalla base prospetti a sud-ovest-nord-est *(par.ug.=80+92+180+190)	542,00				542,00		
	SOMMANO mq					542,00	3,62	1'962,04
82 / 82 26.01.13	Mantovana parasassi a tubi e giunti o prefabbricata con tavole in legno o metalliche, con inclinazione a 45° e sporgenza di m 1,50 dal ponteggio, compreso trasporto da e per il de ... agistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Valutata al metro quadrato per tutta la durata dei lavori. prospetti a sud-ovest-nord-est		40,00	1,500		60,00		
	SOMMANO mq					60,00	21,90	1'314,00
83 / 83 26.01.15	Schermatura di ponteggi e castelletti, con stuoie o reti di qualsiasi natura fornita e posta in opera con ogni onere e magistero, misurata per ogni m2 di faccia vista. Valutata per tutta la durata dei lavori e compresa la manutenzione ed eventuale sostituzione. prospetti a sud-ovest-nord-est *(par.ug.=80+92+180+190)	542,00				542,00		
	SOMMANO mq					542,00	2,90	1'571,80
84 / 84 05.01.08	Pavimento in piastrelle di Klinker ceramico in monocottura, non assorbente, non gelivo, di la scelta, con superficie smaltata, in opera con collanti o malta cementizia dosa ... golo escluso il sottofondo, compreso la boiacatura con prodotto speciale per la stuccatura e la sigillatura dei giunti. WC piano 1 - 2 - 3 *(par.ug.=3,6+2,53+1,06+4,43+2,94)	14,56				14,56		
	SOMMANO mq					14,56	48,57	707,18
	<b>A R I P O R T A R E</b>							172'151,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							172'151,40
85 / 85 05.02.01	Rivestimento di pareti con piastrelle di ceramica maiolicate di 1a scelta, a tinta unica o decorate a macchina, in opera con collanti o malta bastarda compreso i pezzi spe ... o prodotto, la completa pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. WC piano 1 - 2 - 3 *(lung.=7,68+6,73+4,17+7,76+9,2)		35,54		1,600	56,86		
	SOMMANO mq					56,86	45,08	2'563,25
86 / 86 08.03.01.001	Fornitura e posa in opera di serramenti in legno douglas per finestre e porte-finestre, a vetri, ad una o più ante o a vasistas, costituiti da telaio maestro fisso murato a cemento ... zione: 0,9 m². con trasmittanza termica complessiva non superiore a 2,0 W/(m²/K) – Sezione 70 mm. con vetro camera 4-6-4 infissi esterni vedi abaco infissi	6,00		1,160	2,550	17,75		
		2,00		1,160	1,600	3,71		
		4,00		1,000	1,200	4,80		
		4,00		0,450	0,550	0,99		
				0,600	1,200	0,72		
				1,070	2,200	2,35		
	SOMMANO mq					30,32	476,74	14'454,76
87 / 87 08.03.03.001	Fornitura e posa in opera di contro sportelli o scuretti, con marcatura CE secondo UNI EN 13659 riguardanti i requisiti prestazionali e oscuranti, costituiti da telaio di 6x2,5 cm ... re l'opera completa a perfetta regola d'arte. - Superficie minima di misurazione mq 1,20 cadauno. in douglas infissi esterni vedi abaco infissi					30,32		
	SOMMANO mq					30,32	239,45	7'260,12
88 / 88 08.03.04.001	Fornitura e posa in opera di persiane in legno ad una o più partite con marcatura CE secondo UNI EN 13659 formate da telaio fisso della sezione di 10x5,5 cm murato a cemento con al ... per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. - Superficie minima di misurazione mq 1,80. in douglas infissi esterni vedi abaco infissi					30,32		
	SOMMANO mq					30,32	543,15	16'468,31
89 / 89 08.03.09	Fornitura e collocazione di porte interne ad una o due partite, del tipo tamburato, con spessore finito di 45 ÷ 50 mm, rivestite in laminato plastico di colore a scelta della D.L. ... ovvero, a scelta della D.L., chiavistello azionabile indifferentemente dall'interno o dall'esterno con apposita chiave. infissi interni vedi abaco infissi *(larg.=0,8+0,7+0,7+0,8+0,8+0,8)			4,600	2,200	10,12		
	SOMMANO mq					10,12	244,43	2'473,63
90 / 90 10.01.01.003	Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 2 cm, con superfici a coste in vista levigate, poste in opera con malta bastarda o idonei co ... aggio, la pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte: bianco di Carrara					7,00		
	SOMMANO mq					7,00	109,83	768,81
91 / 91 10.01.03.003	Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 3 cm, con superfici a coste in vista levigate, poste in opera con malta bastarda o idonei co ... aggio, la pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte: bianco di Carrara					7,00		
	SOMMANO mq					7,00	142,89	1'000,23
92 / 92 10.01.10	Formazione di gocciolatoio eseguito a macchina su lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 2 o 3 cm, di cui agli artt. 10.1 – 10.2 – 10.3 – 10.4,							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							217'140,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							217'140,51
	avente sezione retta ... nferiore a 5x5 mm, compresa pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.		20,00			20,00		
	SOMMANO m					20,00	3,13	62,60
93 / 93 11.03.01	Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili, con mano di antiruggine e due mani di colori ad olio o smalto. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, ap ... a pulitura, scartavetratura delle superfici e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. balconi e ringhiera scale	8,00 4,00			3,900 4,500 16,400	31,20 18,00 16,40		
	SOMMANO mq					65,60	15,15	993,84
94 / 94 21.08.01	Smontaggio, riparazione (con sostituzione di legname fino al 15% del totale dell'infisso) e ricollocazione di infissi in legno sia esterni che interni ad una o più partite con o se ... mprese opere murarie e quanto altro occorre per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. - per ogni mq di infisso infissi esterni	3,00 4,00 2,00		1,160 1,300 1,600	2,100 2,550 2,600	7,31 13,26 8,32		
	infissi interni			0,800 1,200 4,600	1,900 2,550 2,200	1,52 15,30 10,12		
	(larg.=1+1,2+1,2+1,2)							
	SOMMANO mq					55,83	133,93	7'477,31
95 / 95 11.01.04	Tinteggiatura per interni con pittura traspirante a base di resine sintetiche in emulsione acquosa, pigmenti selezionati, esente da solventi. Data in opera su superfici or ... superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. superficie piana							
	Piano Terra *(par.ug.=15,6+18,98+21,87)	56,45				56,45		
	Piano Primo *(par.ug.=9,27+6,07+20,11+21,7+6,07+3,6)	66,82				66,82		
	Piano Secondo *(par.ug.=9,02+6,59+23,03+22,59+7,36+2,53+1,06+1,96+5,54+8,56+13,97)	102,21				102,21		
	Piano Terzo *(par.ug.=9,02+28,9+16+16,39+2,94+3,39+4,43+6,75+4,1+2,94)	94,86				94,86		
	Attico					18,17		
	superficie pareti							
	Piano Terra		17,20 18,98 21,87		2,500 3,300 3,300	43,00 62,63 72,17		
	Piano Primo		12,33 65,24		2,800 3,700	34,52 241,39		
	(lung.=9,87+18,44+18,89+10,36+7,68)							
	Piano Secondo		12,14 67,99		2,800 3,700	33,99 251,56		
	(lung.=10,27+19,83+19,32+11,84+6,73)							
	Piano Terzo		12,14 108,08		4,650 2,700	56,45 291,82		
	(lung.=34,31+16+21,9+7,53+10,94+9,2+8,2)							
	Attico		18,17		2,700	49,06		
	a detrarre superficie relativa agli infissi esterni					-57,78		
	a detrarre superficie relativa agli infissi interni			0,800	1,900	-1,52		
	(larg.=1+0,8+0,7+0,7+0,95+0,8+0,8+0,8+1,2+1,2+1,2)	5,00		1,200	2,550	-15,30		
	superfici del wc piano 1 - 2 - 3 *(larg.=7,68+6,73+4,17+7,76+9,2)			10,150	2,200	-22,33		
	a detrarre superfici piastrellate del wc piano 1 - 2 - 3 *(par.ug.=3,6+2,53+1,06+4,43+2,94)	14,56		35,540	1,600	56,86		
						-14,56		
	Sommano positivi mq					1'531,96		
	Sommano negativi mq					-111,49		
	SOMMANO mq					1'420,47	4,55	6'463,14
96 / 96 09.01.13	Intonaco civile per interno premiscelato, dello spessore complessivo di 2,5 cm, a base di gesso emidrato ed anidro, inerti minerali leggeri e isolanti,							
	<b>A RIPORTARE</b>							232'137,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							232'137,40
	<p>miscelati con idonei aggrega ... pplicato a macchina, con predisposti i sestì, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera a perfetta regola d'arte. Si prevede il ripristino del 45% delle superfici</p> <p><b>Superficie piana</b> Piano Terra (1-2-3) *(lung.=15,6+18,98+21,87) 56,45 56,45 Piano Primo (4-5-6-7-8-9) *(lung.=9,27+6,07+20,11+21,7+6,07+3,6) 66,82 66,82 Piano Secondo (10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20) *(lung.=9,02+6,59+23,03+22,59+7,36+2,53+1,06+1,96+5,54+8,56+13,97) 102,21 102,21 Piano Terzo (21-22-23-24-25-26-27-28) *(lung.=9,02+28,9+16+16,39+2,94+3,39+4,43+6,75+4,1) 91,92 91,92 Attico (30) 18,17 18,17</p> <p><b>Superficie pareti</b> Piano Terra (1-2-3) 17,20 2,500 43,00 18,98 3,300 62,63 21,87 3,300 72,17 Piano Primo (4-5-6-7-8-9) 12,33 2,800 34,52 (lung.=9,87+18,44+18,89+10,36+7,68) 65,24 3,700 241,39 Piano Secondo (10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20) 12,14 2,800 33,99 (lung.=10,27+19,83+19,32+11,84+6,73) 67,99 3,700 251,56 Piano Terzo (21-22-23-24-25-26-27-28) 12,14 4,650 56,45 (lung.=34,31+16+21,9+7,53+10,94+9,2+8,2) 108,08 2,700 291,82 Attico (30) 18,17 2,700 49,06</p> <p>a detrarre il 55% della superfici intonacate *(par.ug.=55/100)*(lung.=56,45+66,82+102,21+91,92+18,17+43+62,63+72,17+34,52+241,39+33,99+251,56+56,45+291,82+49,06) 0,55 1472,16 -809,69 a detrarre la superficie degli infissi esterni -57,78 a detrarre la superficie degli infissi interni -39,15 a detrarre la superfici wc piano 1 - 2 - 3 *(lung.=3,6+2,53+1,06+4,43+2,94) 14,56 -14,56 (lung.=7,68+6,73+4,17+7,76+9,2) 35,54 -56,86 153,00 -153,00</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi mq 1'472,16 Sommano negativi mq -1'131,04</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq 341,12</p>						17,08	5'826,33
97 / 97 09.01.08	<p>Intonaco civile per esterni dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm, costituito da malta premiscelata cementizia per intonaci a base di inerti calcarei selezionati (di ... preso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. intonaco esterno *(par.ug.=50/100)*(lung.=91,68+60,48+169,67+191,73) 0,50 513,56 256,78 a detrarre superficie infissi -57,78</p> <p style="text-align: right;">Sommano positivi mq 256,78 Sommano negativi mq -57,78</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq 199,00</p>						22,15	4'407,85
98 / 98 09.01.09.001	<p>Strato di finitura per esterni su superfici già intonacate con tonachina tipo Li Vigni, Terranova e simili, dato su pareti verticali od orizzontali, compreso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. nei colori bianco e tenui; prospettati a sud-ovest-nord-est *(par.ug.=50/100) 0,50 455,78 227,89</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq 227,89</p>						18,62	4'243,31
99 / 99 12.04.03	<p>Fornitura e collocazione di zocchetto battiscopa in legno duro lucidato, dell'altezza di 8 ÷ 10 cm compreso il fissaggio a parete con idoneo collante compreso tagli, sfrido ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera a perfetta regola d'arte. 300,00 300,00</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m 300,00</p>						6,79	2'037,00
100 / 100 12.05.01.001	<p>Copertura realizzata con lastre ondulate o grecate multistrato, marchiate CE secondo UNI EN 14782 , conformi UNI EN 508. Le lastre saranno costituite da una lamiera di a ... colmi, scossaline e quanto altro occorre per dare l'opera finita e a perfetta regola d'arte. con acciaio spessore 0,5 mm</p>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							248'651,89







