

Computo Metrico Estimativo

COD. C.M. COD. E.P.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
1 3	<p>Rivestimento tipo cappotto su superfici verticali esterne, realizzato mediante spalmatura di stucco ancorante plastico impastato con cemento, posa di isolamento costituito da lastre di polistirene espanso (EPS) in unico strato, senza pelle di estrusione, esente da HCFC, con conducibilità termica max di 0,034 W/mqK secondo EN 13163 (tipo Stiferite Class SK), profilo delle lastre con battentatura o a spigolo vivo, posa di armature con rete in fibre di vetro antifessurativa, spalmatura a più strati di stucco plastico ancorante impastato con cemento, compreso la rasatura e la successiva tinteggiatura con tonalità a scelta della Direzione Lavori mediante fondo acrilico pigmentato, uniformante, riempitivo e promotore di adesione, posa di rivestimento colorato a spessore acrilico tipo Quarzolit Intonachino o simile, quale rivestimento murale plastico continuo fibrorinforzato composto da resine acriliche in dispersione acquosa, cariche selezionate, quarzo e pigmenti resistenti alla luce, con consumo di 2,2 Kg/mq., la fornitura e posa in opera di cornici e profili di chiusura, paraspigoli, chiodi di fissaggio in mopen a testa tonda, taglio e sfridi, ponteggi ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Sp. minimo 14 cm. Compreso primo corso a partire dallo spiccato di fondazione per un'altezza di min 1,00 m realizzato con pannelli in polistirene estruso (XPS) con conducibilità termica max di 0,034 W/mqK dello spessore minimo di 14 cm. Compreso la preparazione delle superfici di posa mediante lavaggio in pressione con acqua calda e biocidi, la rimozione di parti di intonaco o rivestimento staccato, la stuccatura, la riparazione di eventuali fessurazioni., la rasatura delle superfici non planari per rendere il piano di posa uniforme. Compreso la ripresa di eventuali elementi marcapiano con relativi profili di gocciolamento. Compreso rivestimento risvolti in corrispondenza dei fori architettonici fino alla battuta col serramento col medesimo materiale con cui si realizzerà il cappotto di facciata e dello spessore minimo di cm.3 derivante dalle dimensioni dei serramenti ed in ogni caso in accordo con le indicazioni fornite dal Direttore dei Lavori.</p> <p>Compreso taglio e sfridi, ponteggi ed ogni altro onere utile a dare il lavoro finito secondo la regola dell'arte. Deduzione per fori di superficie superiore a 4 mq. . Compresa inoltre doppia armatura in rete di fibra di vetro fino ad un'altezza di 2 metri, nonchè la posa di cappotto su superfici curve (vetromattone) previa adeguata sagomatura, incisioni e dare il lavoro finito a regola.</p> <p>3.60x(2.90+2.90+0.50+1.27+2.88+1.10+1.10+2.93+1.05+.3+2.55+3.87+2.00)+3.94x22.41+9.50x4.75+3.20x3.00+10.50x3.12+0.50x3.50+8.19x3.50+10.60x3.72+6.50x3.58-4.00x1.50-2.70x1.45x4</p>	338.497		
	mq	338.497	84.00	28 433.75
2 11	<p>Esecuzione su superfici esterne di tinteggiatura mediante applicazione a due mani di idropittura a base di resine acriliche in dispersione acquosa e pigmenti resistenti alla luce ed al lavaggio, inodore, applicata a rullo, pennello, su superfici intonacate a civile gi' preparate ed isolate, compreso ponteggi, la protezione di superfici non interessate, ritocchi a fine lavoro, materiali di consumo. Pittura acrilica e polveri al quarzo.</p> <p>14.60x3.10+16.10x1.30+0.40x3.14x10+1.00x(14.30+16.50+6.60+8.50)+0.50x(22.50+5.30+5.30)+3.70x1.10+9.50x1.10+12.70x1.50+3.80x(1.40+0.30+0.90+1.40)+13.00x0.90+16.00x1.50+3.00x3.83+3.50x(7.90+1.65+4.60)+5.30x1.75+8.70x3.80+3.80x(4.70+1.85)+3.67x5.00+3.87x1.80</p>	379.226		
	mq	379.226	15.00	5 688.39
3 12	<p>fornitura e posa di lamiera zincata preverniciata e sagomata con colore indicato dalla D.L. della larghezza media di 25 cm. da fissare con viti e tasselli sul cappotto esterno a protezione di cavi a vista e di pluviali incassati sulla facciata.</p> <p>20.00</p>	20.000		

a riportare Euro

34 122.14

Computo Metrico Estimativo

COD. C.M. COD. E.P.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
	riporto Euro			34 122.14
	ml	20.000	30.00	600.00
4 13	<p>CONTROSOFFITTO ANTISFONDELLAMENTO Fornitura e posa in opera di controsoffittatura antisfondellamento eseguita con lastre in gesso fibrorinforzato tipo Diamant della Knauf o similari, o lastre armate mediante accoppiamento solidale con rete a doppia orditura in fibra di vetro, in CLASSE A2-s1,d0 di reazione al fuoco, sp. 13 mm, fissate attraverso viti autoforanti (con punta a chiodo e testa svasata) all'intelaiatura primaria in profilati sagomati C60x27x0,7 mm. in acciaio zincato ad elevata resistenza meccanica secondo la normativa EN 14195, ancorati ai travetti del solaio attraverso tasselli meccanici ad espansione, classe 8.8 secondo norma UNI 5739-DIN 933, con bussola in ottone e cavaliere in acciaio zincato di connessione, spessore 1,2 mm, con resistenza a strappo superiore a 150 kg. In alternativa l'ancoraggio dell'intelaiatura primaria ai travetti può essere eseguita con barre passanti in acciaio zincato 8.8 e ancorate agli elementi portanti principali. La controsoffittatura antisfondellamento è completa di pannelli in polistirolo in CLASSE E di resistenza al fuoco, spessore 20 mm, inseriti nell'intercapedine tra lastre ed intradosso del solaio e di guide U28x30x0,5 mm in acciaio zincato per il fissaggio lungo le pareti perimetrali. La finitura è eseguita con garza adesiva, due mani di stucco lungo i bordi delle lastre, ed un cordolo di silicone lungo il perimetro, per rendere le superfici pronte per le opere di tinteggiatura. La determinazione dell'interasse dell'intelaiatura primaria viene valutata caso per caso nella fase di progetto della messa in sicurezza, valutando il rischio di sfondellamento specifico per un coefficiente di sicurezza >2,5 e che dovrà essere garantito da un Certificato rilasciato dal Laboratorio Prove Materiali, che attesti l'esecuzione di analisi numeriche e di prove di laboratorio statiche, cicliche e di caratterizzazione dinamica sulla controsoffittatura antisfondellamento che ha capacità portante di risposta flessionale superiore a 160 kg/mq, unitamente alla polizza RC prodotto rilasciata a garanzia del sistema, alla dichiarazione di regolare posa in opera, alla relazione tecnica firmata da professionista abilitato attestante l'esecuzione di prove a trazione strumentali, realizzate in opera e a campione per tipologia di travetto e/o solaio, dei fissaggi ai travetti con un carico >60 kg verificato mediante dinamometro elettronico. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il taglio, lo sfrido anche dovuto ad irregolarità dei vani, la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Nel prezzo si intende inoltre compresa la tinteggiatura del controsoffitto con primer adeguato, e due mani di idropittura traspirante, la rimozione e ripristino dei corpi illuminanti. 3.40x8.60+2.17x2.50+18.77x2.50+7.50x6.00x2+3.00x6.00+2.50x6.20</p>	205.090		
	mq	205.090	70.00	14 356.30
5 14	<p>Demolizione di muratura in laterizio per allargamento/abbassamento finestra, compresa la rimozione del controtelaio esistente, la formazione di spallette, sguinci, il davanzale in pietra simile a quello esistente, l'intonacatura, la ritinteggiatura con due mani di idropittura traspirante, il trasporto a discarica dei materiali di risulta ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. 1</p>	1.000		
	a corpo	1.000	400.00	400.00
6 15	<p>Rimozione e ripristino, ad avvenuta esecuzione del cappotto, di elementi in facciata : lamelle frangisole, lampade, 1</p>	1.000		

a riportare Euro

49 478.44

Computo Metrico Estimativo

COD. C.M. COD. E.P.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	QT.	PREZZO UN. Euro	IMPORTO Euro
	riporto Euro			49 478.44
	a corpo	1.000	300.00	300.00
7 16	Rimozione e ripristino di pluviali esistenti, con modifica collegamento alla grondaia, e spostamento del pozzetto in marciapiede, previa f.p.o di nuovo pozzetto sifonato in pv, compreso ogni onere. 3	3.000		
	cad	3.000	100.00	300.00
8 17	esecuzione di verniciatura di manufatti in acciaio mediante fornitura e posa in opera di smalto sintetico applicato a pennello o spruzzo, essiccante all'aria, colori ral, insaponificabile e autoestinguente, compreso sgrassaggio delle superfici da verniciare, nastrature, teli di protezione, ponteggi di servizio, materiali di consumo. on mano di aggrappante e due di smalto sintetico 0.50x(15.90+13.60+6.00+6.60)	21.050		
	mq	21.050	19.52	410.90
9 18	Oneri sicurezza, non soggetti a ribasso 1	1.000		
	a corpo	1.000	2 100.00	2 100.00
TOTALE COMPUTO METRICO			Euro	52 589.34

Turriaco, 23/02/2019

IL PROGETTISTA, D.L.

L'IMPRESA