

PROGETTO

MANUTENZIONE STRAORDINARIA
COPERTURA



COMUNE

ANCONA

SITO

Via Vallemiano 18

PROPRIETA'

COMUNE DI
ANCONA

DATA

03/21

SCALA

ELABORATO

E0 - 07

QUADRO INCIDENZA
MANODOPERA



PROGETTO ESECUTIVO

progettista
architettonico

Arch. Alessandro Ballarini

committente
RUP

Arch. Alessandro Ballarini

progettista
strutturale

Ing. Michele Antonelli

spazio riservato agli uffici competenti

Via Gobetti 22 - 60022 Castelfidardo (AN) - C 3283653630 - e_mail: ing-antonelli@tiscali.it

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	<u>LAVORI A MISURA</u>					
1 02.01.007*	TRASPORTO A DISCARICA O SITO AUTORIZZATO FINO AD UNA DISTANZA DI 15 km. Trasporto a discarica o sito autorizzato fino ad una distanza di 15 km., misurato per il solo viaggio di and ... l pieno funzionamento del mezzo di trasporto. Sono da computarsi a parte gli oneri di smaltimento in pubblica discarica. SOMMANO m³	30,00	2,64	79,20	30,28	38,231
2 02.01.008*	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA O SITO AUTORIZZATO. Sovrapprezzo per trasporto a discarica o sito autorizzato a distanza di oltre 15 km., misurato per il solo viaggio di and ... rsi a parte gli oneri di smaltimento in pubblica discarica. Per m³ di materiale per ogni 10 chilometri oltre i primi 15. SOMMANO m³x10km	60,00	3,55	213,00	65,12	30,572
3 02.03.012*	Demolizione di controsoffitti. Demolizione di controsoffitti di qualsiasi forma e tipo. Sono compresi: la rimozione della struttura portante di qualunque forma e tipo; la cernita e ... ne ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SOMMANO m²	147,15	14,41	2'120,43	1'670,15	78,765
4 02.04.011*	Smontaggio e rimozione di discendenti pluviali. Smontaggio e rimozione di discendenti pluviali, posti a qualsiasi altezza, i relativi terminali non incassati nelle murature. Sono c ... ne ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. SOMMANO m	19,00	2,20	41,80	33,29	79,650
5 02.05.001* .001	Allestimento di ponteggi in castelli prefabbricati. Allestimento di ponteggi in castelli prefabbricati, compreso il montaggio, il nolo fino a 6 mesi e lo smontaggio a lavori ultima ... l rispetto delle vigenti norme in materia di infortunistica sul lavoro. Per altezze fino a 10,00 m dal piano di campagna SOMMANO m²	1'055,52	16,17	17'067,76	5'650,94	33,109
6 02.05.013	Tavolato in opera dello spessore di 4-5 cm o pannelli in lamiera zincata. Formazione di mantovane e piani di lavoro per ponteggi metallici, nonché per opere di protezione in genere ... l successivo smontaggio a lavoro ultimato e compreso l'onere per eventuali sfridi, tagli e chioderie delle parti lignee. SOMMANO m²	102,00	14,11	1'439,22	807,11	56,079
7 04.04.016* .001	RASATURA CON MALTA A GRANA MEDIA. Fornitura e posa di una malta da rasatura di tipo R3, monocomponente a grana media di colore grigio o bianco per la finitura di elementi in cement ... a delle superfici, applicazione della malta di ricostruzione. Contabilizzato per uno spessore di 2 mm. Di colore grigio. SOMMANO m²	66,24	16,18	1'071,76	693,93	64,747
8 04.10.004	RIPRESA DI INTONACI ESTERNI. Ripresa di intonaci esterni eseguita con idonea malta rispondente, se del caso, alle caratteristiche di quella originale e secondo le indicazioni della ... iatura; la pulizia generale prima e dopo l'intervento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. SOMMANO m²	13,25	38,66	512,25	358,57	70,000
9 05.03.001*	Manto di copertura con tegole alla marsigliese. Manto di copertura del tetto con tegole di argilla alla marsigliese, fornito e posto in opera. Sono compresi: i pezzi speciali; le l ... i ove necessario; la suggellatura dei colmi con malta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. SOMMANO m²	259,02	35,61	9'223,70	5'426,99	58,837
10 08.01.004* .003	Pluviale in rame. Pluviale in rame a sezione quadrata o circolare, fornito e posto in opera. Sono compresi: le saldature; i gomiti; le staffe poste ad interasse non superiore a m l ... inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Della sezione cm 10x10 o diametro mm 100, spessore 6/10. SOMMANO m	42,00	41,13	1'727,46	322,94	18,695
11 08.01.005* .001	Canale di gronda in rame. Canale di gronda, liscio o sagomato, in rame, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'onere per la formazione dei giunti e sovrapposizioni chiodate a d ... ro zincato. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Dello spessore di mm 6/10, sviluppo cm 33. SOMMANO m	61,80	41,56	2'568,41	525,23	20,450
12	Tinteggiatura con idropittura acrilica. Tinteggiatura con idropittura acrilica, pigmentata o					
	A R I P O R T A R E			36'064,99	15'584,55	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			36'064,99	15'584,55	
12.01.005.00 2	al quarzo, per esterni, del tipo opaco solubile in acqua in tinta unica chiara, eseguita ... imata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. A due strati di idropittura acrilica al quarzo. SOMMANO m²	66,24	8,58	568,34	255,75	45,000
13 12.04.002.00 3	Lavatura, sgrassaggio e rimozione di vecchia tinteggiatura o pittura murale. Lavatura, sgrassaggio e rimozione di vecchia tinteggiatura o pittura murale su pareti e soffitti estern ... tro occorre per dare l'opera finita. Raschiatura completa di vecchia tinteggiatura a gesso, colla, tempera, idropittura. SOMMANO m²	39,74	4,91	195,12	87,81	45,000
14 24.01.002*	Smontaggio del solo manto di copertura. Smontaggio del solo manto di copertura costituito da coppi o tegole, lastre di ardesia, lamiera ecc. compreso l'onere di rimozione delle sco ... 'ambito del cantiere, il calo a basso, il carico, scarico e trasporto delle macerie alla pubblica discarica autorizzata. SOMMANO m²	259,02	21,19	5'488,63	3'418,42	62,282
15 24.01.003*	Smontaggio di pianellato di solai di piano e di copertura. Smontaggio di pianellato da eseguire a qualsiasi altezza, compresa l'eventuale chioderia, le opere murarie, la cernita ed ... 'ambito del cantiere, il calo a basso, il carico, scarico e trasporto delle macerie alla pubblica discarica autorizzata. SOMMANO m²	171,25	16,83	2'882,14	1'906,01	66,132
16 24.01.004* .002	Smontaggio di tavolato. Smontaggio del tavolato fino a cm 5 di spessore, compresa la cernita e l'accatastamento del materiale riutilizzabile nell'ambito del cantiere, compreso inol ... re il calo a basso, il carico, scarico e trasporto delle macerie alla pubblica discarica autorizzata. Solai di copertura SOMMANO m²	36,96	11,13	411,36	274,24	66,667
17 24.06.008* .005	Fornitura e posa in opera di correnti in legno per coperture e solai di piano. Fornitura e posa in opera di correnti in legno per coperture e solai di piano, compresi i tagli per g ... lative opere murarie in corrispondenza degli appoggi. In essenza forte (larice, castagno, rovere) per sezioni fino a 4x8 SOMMANO m	351,40	8,11	2'849,85	1'258,33	44,154
18 24.06.010* .001	Fornitura e posa in opera del tavolato per sottomanto di copertura e solai di piano. Fornitura e posa in opera del tavolato per formazione di sottomanto di copertura e solai di pia ... aria per il fissaggio, i tagli, le eventuali opere murarie saranno compensate a parte. In abete spessore fino a cm 2,50. SOMMANO m²	259,02	25,26	6'542,85	3'042,86	46,507
19 26.02.03.21	Noleggio di elementi metallici regolabili (cristi) per puntellamenti. Noleggio, fino a 12 mesi, di elementi metallici regolabili (cristi) di lunghezza variabile sino a 3,00 m, per ... appoggio, chioderia varia, successivi tiraggi a completamento del puntellamento, nonché lo smontaggio a lavoro ultimato. SOMMANO cad	20,00	4,40	88,00	52,80	60,000
20 OE.001	Messa in sicurezza delle canne fumarie in cemento amianto comprese di comignoli tramite incapsulamento senza la pulizia preliminare dal supporto relativa al fabbricato in oggetto, ... lla documentazione, a norma di legge "FIR" rela tiva all'intervento di bonifica regolar mente e compiutamente espletato. SOMMANO ml	36,00	40,00	1'440,00	864,00	60,000
21 OE.002	Sovrapprezzo alla fornitura del tavolato per trattamento compreso trattamento antitarlo e doppia mano di impregnante con colore a scelta della DL. SOMMANO m2	347,82	8,15	2'834,73	1'275,63	45,000
22 OE.003	Gronda di zampini in legno. Gronda costituita da vergoli in legno di castagno trattato al carbolineum, disposti ad interasse di circa cm 50, ancorati ed incassati nelle murature p ... lli provenienti dallo smontaggio compreso il trattamento antitarlo e la coloritura secondo la tonalita' scelta dalla DL. SOMMANO m²	30,80	122,00	3'757,60	1'571,57	41,824
23 OE.004	Membrana elastoplastomerica con armatura in poliestere. Membrana impermeabilizzante bitume polimero elastoplastomerica armata con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo ... to altro occorre per dare l'opera finita. Spessore mm 4,5 con superficie autoprotetta da scaglie di ardesia autoadesiva. SOMMANO m²	259,02	16,00	4'144,32	1'243,30	30,000
	A R I P O R T A R E			67'267,93	30'835,27	

