

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

OGGETTO: PROGETTO ESECUTIVO
EFFICIENTAMENTO ENERGETICO EDIFICIO EX COLONIA LOC. SAN
LORENZO COMUNE DI ARCIDOSO

COMMITTENTE: UNIONE DEI COMUNI MONTANI AMIATA GROSSETANA

Arcidosso, 20/12/2018

IL TECNICO

Ing. Ciacci Marcello - Arch. Franza Gabriele

| 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 AN.003 | Fornitura e posa in opera di guarnizioni in PVC o neoprene autoadesive per sigillatura serramenti SOMMANO ml | 75,00 | 1,63 | 122,25 | 78,75 | 64,417 |
| 2 AN.004 | Fornitura e posa in opera di controtelai in alluminio a taglio termico spessori commerciali completi di catene di controvento e grappe di fissaggio in alluminio murate a cemento. SOMMANO ml | 322,30 | 20,27 | 6'533,02 | 170,82 | 2,615 |
| 3 AN.005 | Carico,trasporto e scarico a mano su autocarro a discarica autorizzata compreso costi per oneri della discarica controllata ed autorizzata, relativi al ricevimento di materiale di risulta proveniente da demolizioni o smontaggi il tutto compreso ogni altro onere per adempimenti burocratici o altri magisteri SOMMANO mc | 15,09 | 59,69 | 900,72 | 551,84 | 61,267 |
| 4 TOS18_01.E 04.004.001 | Assistenza per posa in opera di infissi in metallo; esclusa cassamorta compreso preparazione fori per zanche e bocchette, piazzamento infisso e successiva muratura di zanche e bocchette; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. porte in lamiera o rete con telaio SOMMANO m² | 150,92 | 36,11 | 5'449,72 | 4'299,71 | 78,898 |
| 5 TOS18_01.F 04.004.003 | Verniciatura per interni su intonaco nuovo o preparato con idropittura a tempera murale fine a due mani SOMMANO m² | 47,00 | 3,42 | 160,74 | 112,80 | 70,175 |
| 6 TOS18_01.F 04.009.004 | Preparazione alla verniciatura di opere in legno con una mano di impregnante turapori a solvente su superfici nuove SOMMANO m² | 47,03 | 8,62 | 405,40 | 282,65 | 69,722 |
| 7 TOS18_01.F 04.010.001 | Verniciatura di opere in legno con una mano di pittura opaca bianca su superfici già preparate SOMMANO m² | 47,03 | 7,22 | 339,56 | 225,74 | 66,482 |
| 8 TOS18_01.F 04.011.002 | Preparazione alla verniciatura di opere metalliche Pulitura con impiego di scopinetti, spazzole o raschietti di superfici imbrattate SOMMANO m² | 118,22 | 3,93 | 464,60 | 366,48 | 78,880 |
| 9 TOS18_01.F 04.012.002 | Verniciatura di opere metalliche con pittura di fondo all'ossido di ferro su superfici già preparate; per ogni strato applicato SOMMANO m² | 118,22 | 5,14 | 607,65 | 366,48 | 60,311 |
| 10 TOS18_02.A 03.033.001 | Smontaggio di serramenti interni o esterni, a qualsiasi piano, compreso il disancoraggio di staffe, arpioni e quanto altro bloccato nelle strutture murarie, il calo e tiro in alto ed accatastamento entro un raggio di m 50; escluso le riprese di murature o di intonaci. Si misura la superficie libera del vano risultante, compreso eventuale fasciambotte su muri di spessore fino a cm 26 per infissi in legno SOMMANO m² | 150,92 | 17,81 | 2'687,89 | 2'120,43 | 78,888 |
| 11 TOS18_02.E 06.006.001 | Ripresa di intonaco eseguita previa pulizia del supporto murario sottostante e successiva sbruffatura per una superficie inferiore a mq. 1,00 : per intonaco civile di malta bastarda tirato a frattazzo con velo fine, su pareti interne SOMMANO m² | 47,00 | 31,37 | 1'474,39 | 1'109,20 | 75,231 |
| 12 TOS18_PR.P 70.003.020 | FINESTRE E PORTEFINESTRE IN ALLUMINIO di qualunque dimensione, con profilati a taglio termico, compreso di vetrocamera sigillata tramite guarnizioni in gomma, senza uso di silicone, profili fermavetro ad incastro, gocciolatoio, serratura, ferramenta di attacco e sostegno, maniglie in alluminio e verniciatura. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente, in base alla zona climatica, secondo la classificazione definita nel DPR. n°412 del 1993 (UNI EN ISO 10077-1). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207 ed essere almeno nella classe 5, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 ed essere almeno nella classe 2 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210 ed essere almeno nella classe 2, escluso controtelai, posa e assistenza muraria. Finestra a due ante con apertura normale e/o a vasistas, con vetrocamera 6/15/6 mm vetro di sicurezza, con gas 30 mm con Ug 0.6, trasmittanza totale Uw 1.3 W/mq°k.Compreso supraluce fisso. I profilati degli infissi dovranno essere di sezione adeguata all'attuale | | | | | |
| A R I P O R T A R E | | | | 19'145,94 | 9'684,90 | |

