



COMUNE DI SEDEGLIANO

PROVINCIA DI UDINE

LAVORI DI COMPLETAMENTO DEL CENTRO POLIFUNZIONALE E RICREATIVO DEL CAPOLUOGO

ISOLAMENTO TERMO ACUSTICO E RIPARAZIONI STRUTTURALI

PROGETTO DEFINITIVO / ESECUTIVO

ELENCO PREZZI UNITARI

DOC.AGGIORNATO

N° prog	N° art.	DESCRIZIONE	PREZZO	
C - ISOLAMENTI TERMO-ACUSTICI E RIPARAZIONI STRUTTURALI				
01	C 01	<p>Fornitura e posa in opera di trattamento antirumore applicato esternamente al manto di copertura in aderenza al manto stesso nel rispetto della norma UNI 11442/2015 e composto come di seguito riportato:</p> <p>a) guaina bituminosa autoadesiva, spessore non inferiore a mm.2,5 tipo STIKER BLACK applicata sul manto in lamiera grecata in totale aderenza;</p> <p>b) Fornitura e posa in opera di pannello in lana di roccia densità 100 kg./mc. Sagomato onde ottenere il riempimento a filo greche della copertura esistente;</p> <p>c) Fornitura e posa in opera di altro strato di lana di roccia densità 120 kg./mc. Dello spessore di cm.10 fissato meccanicamente alla struttura esistente accoppiato sulla faccia superiore ad un velo vetro bitumato da gr.60/mq. onde permettere la successiva posa a fiamma della membrana impermeabile; fissaggio meccanico a mezzo di viti inox posizionate come da grafici descrittivi allegati. Ogni punto di fissaggio deve garantire una resistenza a trazione non inferiore a quella prevista dallo specifico calcolo allegato;</p> <p>d) fornitura e posa in opera a fiamma di una membrana certificata Agreement Europeo, DERBICOLOR – FR o similare, da mm.4 del peso di kg.5,5 al mq. biarmata con velo di fibre di vetro posto al centro di due t.n.t. poliestere da filo continuo, certificati Fire Resistant secondo le norme: T30/1, NT Fire 006, DIN4102/7 e pr EN 1187-1. La metodologia applicativa dovrà essere contemplata nel certificato Agreement Europeo della membrana. La durata minima prevista in oltre anni 25 dovrà essere certificata con rapporto di longevità ICITE. Il manto verrà garantito con polizza assicurativa postuma (prodotto+posa) rilasciata dal produttore per la durata di anni 10+5.</p> <p>e) Fornitura e posa in opera di n° 16 esalatori semplici per permettere la fuoriuscita del vapore che si crea al di sotto del manto impermeabile</p> <p>f) Onere per sollevamento materiali e ogni altro onere per dare l'opera completa;</p> <p>g) Fornitura e posa in opera di linea di ancoraggio, Kit da 23 m. e altro kit da 13 metri. Linea flessibile orizzontale tipo "C" conforme alle norme EN 795/2012 + CEN/TS 16415/2013 e UNI 11578/2015; certificata da Ente Certificatore notificato dal Ministero (Direttiva 89/686 CEE), tale da permettere a 3 persone contemporaneamente di agganciarsi e spostarsi in piena sicurezza sulla copertura senza doversi staccare. Per la linea con sviluppo di ml.23 si provvederà a predisporre un ancoraggio intermedio da fissare alla struttura portante della copertura mediante un palo a base piana, in acciaio S235 con trattamento anticorrosivo di tipo galvanico o in acciaio inox AISI 304; piastra spessore mm.10 provvista di adeguate forature per il fissaggio alla struttura sottostante, tubolare a sezione circolare, diametro esterno mm.76, altezza cm.50. Ricomposizione degli strati di copertura alterati per l'introduzione del palo con la base e perfetta sigillatura degli stessi in aderenza al palo con garanzia della tenuta sia meccanica che impermeabile. Compresi ogni altro elemento di testa, estremità, rompitratta, in acciaio S235 versione zincata o Inox come sopra specificato; cavo per la linea in acciaio inox AISI 316, 7 trefoli da 7 fili ciascuno, diametro nominale ø 8 mm.</p> <p>Altri accessori compresi per ciascuna linea:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Assorbitore energia - Tenditore - Terminali - Sigillo - Targhette 	al metro quadro	50,00
02	C 02	<p>Fornitura e posa in opera di isolamento termico sopra la soffittatura sospesa dei vani al 1° piano con pannelli di lana di roccia, spessore cm.12, densità pari a 75/100 kg./mc., classe "0", rivestita su faccia superiore con carta Kraft, sovrapposizioni tra pannelli circa cm.30, risolto ai bordi perimetrali di circa cm.30, compro ogni altro onere e modalità.</p>	al metro quadro	20,00
03	C 03	<p>Intervento di riparazione di travatura in legno della soffittatura a rinforzo di membratura deteriorata onde ripristinare l'originaria efficienza portante mediante l'accostamento solidale di tavolame e collegamenti con chiodature e/o bullonature come da istruzioni della Direzione Lavori.</p>	a corpo	180,00
04	C 04	<p>Fornitura e posa in opera di scale esterne a pioli, di altezza e posizione come da grafici allegati, fissate su pareti verticali, con gabbia di sicurezza, costruite completamente in lega di alluminio nel rispetto della normativa vigente: art.17 del D.P.R. 547/55 - Art.113 D.Lgs. 09 aprile 2008 n.81 - EN ISO 14122-1 e altri in quanto applicabili.</p> <p>Comprensive dei ripiani di arrivo in quota, di cancelletto per il controllo di accesso alla prima scala a pioli con chiusura a lucchetto, della certificazione di conformità alla normativa vigente.</p>	a corpo	4.700,00