



CITTÀ DI
CASALE MONFERRATO

SETTORE GESTIONE URBANA E TERRITORIALE
UFFICIO LAVORI PUBBLICI

**RECUPERO, RIUSO ED ADEGUAMENTO FUNZIONALE
DELL'IMMOBILE "PALAZZO COVA-ADAGLIO" PER
DESTINARLO A SEDE SCOLASTICA PER L'ISTRUZIONE
SECONDARIA DI PRIMO GRADO - OPERE FINALIZZATE
ALLA MESSA IN SICUREZZA EDIFICIO PER LA
PREDISPOSIZIONE CANTIERE DEL NUOVO AMPLIAMENTO**

PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

ANALISI DEI PREZZI UNITARI

Casale Monferrato lì, 05 FEB. 2019

IL R.U.P.
Ing. Paolo Patrucco



IL PROGETTISTA
Geom. Davide Cantamessa

Visto: IL DIRIGENTE
Ing. Alessandro Ravazzotto

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	% MANODOPERA
1	<p>Analisi AP01 (Base)</p> <p>Barriera fonoassorbente mobile</p> <p>Fornitura, montaggio e posa in opera di barriera autoportante modulare antirumore con struttura portante in acciaio, altezza mt. 4, dotata di piede di appoggio e predisposizione per zavorre di contrappeso non incluse nella presente voce:</p> <p>In dettaglio la barriera sarà costituita da:</p> <p>1) Struttura portante di sostegno da realizzarsi con montanti in acciaio con profili commerciali tipo H/IPE saldati tra loro nel rispetto di quanto contenuto nella NTC 2008 ed UNI 1090.</p> <p>Sulla struttura portante si dovranno eseguire i seguenti controlli secondo NTC2008 e più precisamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Prelievo spezzoni ogni 30 tonnellate per profilo/colata e verifica valori resilienza, trazione e chimica - Controlli 100%visivi delle saldature e 10% mt o Ip - Identificazione componenti finiti (punzonatura) - Controllo dimensionale <p>La struttura di sostegno verrà realizzata in acciaio S235JR senza protezioni superficiali.</p> <p>La struttura portante dovrà essere fornita completa di Dichiarazione di Prestazione (DoP) secondo la norma UNI EN 1090</p> <p>2) Pannelli in alluminio, fonoassorbente e fonoisolante aventi le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> - la parte cieca realizzata in lega leggera (Al/Mn/Mg2) spessore nominale di 12/10, con superficie goffrata. - il lato del pannello verso la sorgente di rumore in lamiera microstirata e ondulata in alluminio naturale spessore nominale 8/10. - all'interno dell'involucro viene inserito un materassino di fibra di roccia vulcanica ad alta densità opportunamente protetto in vista con tessuto in velo vetro nero. - il pannello dovrà essere provvisto di guarnizioni in gomma sulle testate che conferiscono un isolamento antisonico fra il pannello e le ali dei montanti verticali. - l'accoppiamento fra i pannelli dovrà avvenire con un doppio giunto antiponteacustico maschio-femmina, ed inseriti all'interno delle ali travi tipo HE140/160. - Le lane minerali non dovranno favorire lo sviluppo di muffe o batteri, e non dovranno consentire l'assorbimento delle umidità. Densità 50 kg/mc - incombustibili 					
	1 - PM1 - Barriera fonoassorbente mobile - preventivo	m	1,00	746,00	746,00	11,88
	Totale Parziale				746,00	
	Spese Generali 13,00%				96,98	
	Utile Impresa 10,00%				84,30	
	Totale analizzato	m	1,000		927,28	9,56
	Prezzo di applicazione					
	Euro / m 927,28					

