

**LISTA DELLE LAVORAZIONI E FORNITURE PREVISTE PER  
L'ESECUZIONE DELL'OPERA O DEI LAVORI**

**OGGETTO:** INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PRESSO LA SEDE ACI - AUTOMOBILE CLUB TRENTO IN VIA  
BRENNERO 98 A TRENTO

**COMMITTENTE:** ACI AUTOMOBILE CLUB TRENTO

Data, 23/04/2021

**IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**

**IL CONCORRENTE**  
*(timbro e firma)*

INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA SEDE ACI DI TRENTO  
VIA BRENNERO 98 - TRENTO

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	<b>R I P O R T O</b>					
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>					
1 A.01.05.0010.005	<b>LAVORI GENIO CIVILE operaio specializzato</b> Prezzo medio orario per i dipendenti a tempo indeterminato delle imprese edili e affini della provincia di Trento, definito sulla base del D.D. 23/2017 · Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali · dd. 03/04/2017. operaio specializzato SOMMANO...	h	16,00			
2 A.01.05.0010.010	<b>LAVORI GENIO CIVILE operaio qualificato</b> Prezzo medio orario per i dipendenti a tempo indeterminato delle imprese edili e affini della provincia di Trento, definito sulla base del D.D. 23/2017 · Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali · dd. 03/04/2017. operaio qualificato SOMMANO...	h	16,00			
3 A.02.10.0050.010	<b>FURGONE P.T.T. fino a 3,50 t</b> Nolo di furgone in condizioni di piena efficienza, compreso l'operatore addetto continuativamente alla manovra e le spese annesse per il perfetto funzionamento del mezzo. P.T.T. fino a 3,50 t SOMMANO...	h	8,00			
4 B.15.20.0040.105*	<b>RASCHIATURA DI VECCHIE TINTEGGIATURE</b> Raschiatura di vecchie tinteggiature a calce, a tempera o lavabile da pareti e soffitti SOMMANO...	m <sup>2</sup>	348,44			
	<b>A R I P O R T A R E</b>					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	<b>R I P O R T O</b>					
5 B.15.20.0040.110*	<p><b>PULIZIA SUPERFICIALE DEL CALCESTRUZZO</b> Pulizia superficiale del calcestruzzo, per spessori massimi limitati al copriferro, da eseguirsi nelle zone leggermente degradate mediante sabbiatura e/o spazzolatura, allo scopo di ottenere superfici pulite in maniera da renderle prive di elementi estranei ed eliminare zone corticalmente poco resistenti di limitato spessore, ed ogni altro elemento che possa fungere da falso aggrappo ai successivi trattamenti. È compreso: il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto dell'eventuale materiale di risulta. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m <sup>2</sup>	60,00			
6 B.15.20.0040.115*	<p><b>STUCCATURA SALTUARIA E PARZIALE DI SUPERFICI ESTERNE</b> Stuccatura saltuaria e parziale di superfici esterne, compresa scartavetratura delle parti stuccate: tra il 10 % e il 20% del totale, da valutare al m<sup>2</sup> per l'intera superficie</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m <sup>2</sup>	180,00			
7 B.15.20.0040.120*	<p><b>TRATTAMENTO DEI FERRI DI ARMATURA</b> Trattamento dei ferri d'armatura con prodotto passivante liquido con dispersione di polimeri di resine sintetiche legate a cemento, applicato a pennello in due strati, con intervallo di almeno due ore tra la prima e la seconda mano. Il trattamento deve avvenire dopo la idroscarifica e/o sabbiatura onde evitare una nuova ossidazione del ferro. È</p>					
	<b>A R I P O R T A R E</b>					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	<b>R I P O R T O</b>					
	compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per unità di superficie di struttura di cui si trattano le armature considerate  SOMMANO...	m <sup>2</sup>	25,00			
8 B.15.20.0040.125*	<b>RICOSTRUZIONE DI STRUTTURE IN CALCESTRUZZO</b> Ricostruzione di strutture in cls mediante applicazione di betoncino tixotropico a base di legante espansivo al fine di evitare distacchi dovuti al ritiro. Previo trattamento delle superfici di cls esistente con primer epossidico. Caratteristiche tecniche minime di riferimento: (da certificare)resistenza a flessione a 1 gg 55 kg/cm <sup>2</sup> ; provino tipo UNI 6009 a 28 gg oltre 80 kg/cm <sup>2</sup> ; resistenza a compressione a 1 gg 320 kg/cm <sup>2</sup> ; (provino tipo UNI 6009) a 28 gg oltre 500 kg/cm <sup>2</sup> ; modulo elastico E a compressione a 28 gg circa 300.000 kg/cm <sup>2</sup> . È compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: l'armatura metallica; le casseforme, l'eventuale aggrappante. Quantità minima di intervento 0,20 m <sup>3</sup>  SOMMANO...	m <sup>3</sup>	1,00			
9 B.15.20.0040.130*	<b>RIPROFILATURA SUPERFICI CON MALTA CEMENTIZIA</b> Riprofilatura da eseguirsi con malta cementizia a ritiro controllato bicomponente direttamente a cazzuola o con fratazzo metallico, esercitando una buona pressione a compattazione del sottofondo. Caratteristiche tecniche minime di riferimento della malta: (da certificare):resistenza a compressione a 24 ore ≥ 200 kg/cm <sup>2</sup> ; (provino tipo UNI 6009) a 7 gg ≥ 500 kg/cm <sup>2</sup> ; a 28 gg ≥ 600 kg/cm <sup>2</sup> ;					
	<b>A R I P O R T A R E</b>					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	<b>R I P O R T O</b>					
	resistenza a flessione a 28 gg 100 kg/cm <sup>2</sup> ; adesione per trazione diretta al cls a 28 gg ≥ 30 kg/cm <sup>2</sup> ; modulo elastico (a compres.) a 28 gg 200.000 - 220.000 kg/cm <sup>2</sup> . È compreso quanto occorre per dare la riprofilatura applicata a mano a regola d'arte. Per uno spessore medio di 30 mm SOMMANO...	m <sup>2</sup>	8,00			
10 B.33.10.0020.005	<b>MASCHERAMENTI PER ESTERNI</b> Mascheramenti per esterni con carta paperella adesiva di larghezza minima 150 mm, foglia adesiva in PE di larghezza minima 500 mm, carta adesiva, cartone ondulato e/o con prodotti equivalenti. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per ogni genere di materiale di mascheramento utilizzato, la rimozione, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il carico, lo scarico, ed il conferimento con trasporto a qualsiasi distanza stradale del materiale, l'indennità dovuta per lo smaltimento (codici CER 15.01.01, 15.01.06), il rispetto della marcatura CE, la dichiarazione di prestazione (DOP/DDP) secondo quanto previsto dal regolamento EU 305/2011, l'uso di specifiche tecniche dei componenti edilizi e di cantiere, nonché di procedure tecniche, in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo le migliori tecniche correnti. La misurazione sarà effettuata limitatamente al tratto di parete e/o soffitto esterni interessati al lavoro e comunque in accordo con la D.L.. SOMMANO...	m <sup>2</sup>	51,66			
	<b>A R I P O R T A R E</b>					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	<b>R I P O R T O</b>					
11 B.33.10.0026.005	<b>FISSATIVO MURALE IDROSOLUBILE PER ESTERNI</b> Applicazione a pennello su pareti e soffitti esterni di una mano, opportunamente diluita, di fissativo isolante a base di resine acriliche in dispersione acquosa fino ad ottenere un supporto idoneo al successivo trattamento. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il rispetto della marcatura CE, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo le migliori tecniche correnti. . SOMMANO...	m <sup>2</sup>	348,44			
12 B.33.10.0040.005	<b>FISSATIVO MURALE SILOSSANO IDROSOLUBILE</b> Applicazione a pennello su pareti e soffitti esterni non disaggregati e friabili di una mano, opportunamente diluita, di fissativo idrorepellente a base di resine silossane in dispersione acquosa fino ad ottenere un supporto idoneo al successivo trattamento. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il rispetto della marcatura CE, la dichiarazione di prestazione (DOP/DDP) secondo quanto previsto dal regolamento EU 305/2011, l'uso di specifiche tecniche dei componenti edilizi e di cantiere, nonché di procedure tecniche, in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo le migliori tecniche correnti. SOMMANO...	m <sup>2</sup>	553,37			
13 B.33.25.0020.005*	<b>IDROPITTURA ANTICARBONATAZIONE PER CONGLOMERATO</b>					
	<b>A R I P O R T A R E</b>					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	<b>R I P O R T O</b>					
	Tinteggiatura anticarbonatazione di strutture in conglomerato cementizio faccia a vista mediante applicazione con rullo e/o pennello di due mani di pittura coprente a base di polimeri e pigmenti coloranti in dispersione acquosa nel colore e nell'aspetto a scelta della D.L.. La tinteggiatura dovrà garantire una permeabilità all'acqua classe W3 ed una diffusione del vapore classe V2 come previsto dalla norma UNI EN 1062. Nel prezzo si intendono compresi e compensati esclusivamente gli oneri per la protezione dei pavimenti con carta paperella di larghezza minima 150 mm, foglia adesiva in PE di larghezza minima 500 mm, carta adesiva, teli in polietilene delle dimensioni di 400x400 mm e/o con prodotti equivalenti, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il carico, lo scarico, ed il conferimento con trasporto a qualsiasi distanza stradale del materiale, l'indennità dovuta per lo smaltimento (codici CER 15.01.01, 15.01.02, 15.01.06), il rispetto della marcatura CE, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo le migliori tecniche correnti. .					
	SOMMANO...	m <sup>2</sup>	348,44			
14 B.33.25.0045.005	<b>IDROPITTURA MINERALE SILOSSANA RUSTICA</b> Tinteggiatura di pareti e soffitti esterni, mediante applicazione con rullo e/o pennello di due mani, opportunamente diluite, di pittura coprente minerale rustica a base di resine silossaniche e pigmenti coloranti in dispersione acquosa nei colori pastello chiari e nell'aspetto a scelta della D.L.. La tinteggiatura dovrà garantire una permeabilità all'acqua classe W3 ed una diffusione del					
	<b>A R I P O R T A R E</b>					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	<b>R I P O R T O</b>					
15 B.33.25.0060.005	<p>vapore classe V1 come previsto dalla norma UNI EN 1062. Nel prezzo si intendono compresi e compensati esclusivamente gli oneri per la protezione dei pavimenti con carta paperella di larghezza minima 150 mm, foglia adesiva in PE di larghezza minima 500 mm, carta adesiva, teli in polietilene delle dimensioni di 400x400 mm e/o con prodotti equivalenti, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il carico, lo scarico, ed il conferimento con trasporto a qualsiasi distanza stradale del materiale, l'indennità dovuta per lo smaltimento (codici CER 15.01.01, 15.01.02, 15.01.06), il rispetto della marcatura CE, la dichiarazione di prestazione (DOP/DDP) secondo quanto previsto dal regolamento EU 305/2011, l'uso di specifiche tecniche dei componenti edilizi e di cantiere, nonché di procedure tecniche, in sintonia con quanto previsto dal DM 24/12/2015 e ss.mm.ii. in materia di Criteri Ambientali Minimi e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo le migliori tecniche correnti.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m <sup>2</sup>	553,37			
	<p><b>SOVRAPPREZZO IDROPITTURE MURARIE E RIVESTIMENTI PER TINTE MEDIO-FORTI .</b> Sovrapprezzo alle tinteggiatura di pareti e soffitti interni ed esterni ed ai rivestimenti a cappotto di qualsiasi tipo per l'utilizzo di colori con pigmenti coloranti a tinte medio-forti nell'aspetto a scelta della D.L.. .</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m <sup>2</sup>	553,37			
	<b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>					
	<b>A R I P O R T A R E</b>					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
	<b>TOTALE euro</b>					
	<i>(diconsì euro - in lettere)</i>					
	<b>ONERI DI SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO</b>					<b>euro 13.758,60</b>
	<b>TOTALE COMPLESSIVO euro</b>					
	<b>IL CONCORRENTE</b> <i>(data, timbro e firma)</i>					
	A R I P O R T A R E					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO  
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE