## **COMUNE DI LATINA**

L					
	Α				
Ī	0	Ottobre 2021	Emissione		Locchi

Progetto

REV.

DATA

## LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PLESSI SCOLASTICI LATINA (LT)

DESCRIZIONE

#### PROGETTO DEFINITIVO

RTP:



EMISSIONE/AGGIORNAMENTO

via S. Pertini, 12 - 06019 Umbertide (PG) tel. 075 941 58 71 info@exup.it - www.exup.it



REDATTO

VERIFICATO APPROVATO

Studio Professionale Associato

Nome file	Commessa	Scala	Elab
	21068	/	e-EC

Oggetto Tav

ANALISI PREZZI UNITARI LAVORAZIONI E SICUREZZA

01

### **INDICE**

1.	AVVERTENZE	2
	1.1. OGGETTO	. 2
	1.2. FORMULAZIONE	. 2
	1.3. CODIFICHE	. 2
2	ANALISI PRE770	- 5

### 1. AVVERTENZE

#### <u>1.1.0GGETTO</u>

La presente relazione è parte integrante del progetto di "Lavori di manutenzione straordinaria – Plessi Scolastici Latina (LT)". La relazione si riferisce alle analisi prezzi formulate ed utilizzate nel Progetto.

Di seguito vengono illustrate le modalità utilizzate per la formulazione delle varie analisi prezzi utilizzate ove non è stato possibile utilizzare articoli contenuti nei seguenti prezzari del territorio:

- Prezzario Regione Lazio edizione 2020
- Prezzario Regione Umbria edizione 2019

#### 1.2.FORMULAZIONE

Ove non è stato possibile desumere dai prezzari suddetti le voci necessarie sono stati formulati nuovi prezzi con le consuete modalità e le considerazioni sotto riportate.

La manodopera utilizzata è quella contenuta nelle Tabelle Revisione Prezzi Regione Lazio - 2019.

I prezzi dei materiali, comprensivi dei mezzi, dei noli e delle attrezzature necessarie per il trasporto in cantiere, lo scarico, l'accatastamento, il tiro in alto ed in basso, il montaggio in opera, e quanto necessario per l'opera fintia a regola d'arte, sono prezzi di mercato.

Le spese generali sono state considerate in percentuale pari al 15%.

L'utile di impresa è stato considerato pari al 10%.

#### 1.3.CODIFICHE

Ove non è stato possibile desumere dai prezzari suddetti le voci necessarie sono stati formulati nuovi prezzi con le consuete modalità; in questo caso il codice utilizzato è:

"NP.OE.xx" con xx numero progressivo per le opere edili.

# 2. ANALISI PREZZO

Di seguito si riportano le analisi prezzo formulate.

#### NP.OE.01- POSA IN OPERA DI COPERTINE IN PIETRA

Posa in opera di copertine in travertino, posato con malta cementizia dosata a 4 q.li di cemento 32,5 R per mc di sabbia, compreso sigillatura dei giunti, pulizia. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.

	ELEMENTI	U.M.	QUAN.	PREZZO U.M.	IMPC PARZIALE	RTO TOTALE	INCIDENZE
1.0	MANO D'OPERA			O.IVI.	1711/21/12	TOTALL	
	COMPARTO EDILE						
	Operaio IV livello	ora	0,00	30,21	0,00		
	Operaio specializzato	ora	0,00	28,67	0,00		
	Operaio qualificato	ora	0,52	26,61	13,84		
	Manovale specializzato	ora	0,52	24,02	12,49		
				TOT. MAN	NO D'OPERA	26,33	75,2286%
2.0	MATERIALI TRASPORTATI FRA	ANCO CANTIERE E COMPRE	SI DEI MEZZI	D'OPERA P	ER L'INSTALI	LAZIONE	
2.0	cemento 325	ql	0.04	18,70	0,75		
	sabbia	ql	0,03	18,65	0,56		
	TOTALE MATERIA	LI COMPRESI MEZZI DI TRA	SPORTO, D'O	PERA E ATT	REZZATURE	1,31	3,74%
3.0	FORNITURA E POSA SOMMANO €		ſ	27,64			
4.0	SPESE GENERALI				•		
4.1	( % riferita a 3.0)	%	15%		_	4,15	11,87%
5.0			TOT. CON S	SPESE GEN.		31,79	
6.0	UTILI						
6.1	( % riferita a 5.0)	%	10%			3,18	9,09%
7.0		TOT. CON SPESE GEN. E UTILE			34,97		
8.0	PREZZO TOTALE €uro					34,97	99,93%
		Prezzo di applicazio	ne €/mq			€ 3	5,00