



COMUNE DI REFRANCORE

LAVORI DI MIGLIORAMENTO SICUREZZA ANTISISMICA NELL'EDIFICIO
SCOLASTICO SITO IN VIA ASTI N° 24, OSPITANTE LA SCUOLA PRIMARIA

LOCALIZZAZIONE

ITALIA	REGIONE PIEMONTE	PROVINCIA DI ASTI	COMUNE DI REFRANCORE
--------	------------------	-------------------	----------------------

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

OGGETTO DELL'ELABORATO	QUADRO ECONOMICO
SCALA	--

CODICE GENERALE ELABORATO

LOCALIZZAZIONE DELL'OPERA	CODICE OPERA	LIVELLO PROGETTO	TIPO DOCUMENTO	N° ELABORATO	VERSIONE
RFR	ASS	D-E	DOC	E06	01

IDENTIFICAZIONE FILE: RFR_ASS_D-E_DOC_E06_01.doc

	data	oggetto
1	Luglio 2018	emissione progetto di fattibilità tecnica ed economica
2	Agosto 2018	emissione progetto definitivo - esecutivo

IL PROGETTISTA

Studio Associato Leving
Ing. Giovanni Lopreiato
Via Cassini, 43 - Torino



TIMBRI - FIRME

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Geom. Umberto Caso

TIMBRI - FIRME

COMUNE DI REFRANCORE											
Lavori di miglioramento sicurezza antisismica nell'edificio scolastico sito in via Asti n° 24, ospitante la scuola primaria											
PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO											
QUADRO ECONOMICO DELL'INTERVENTO											
1. LAVORI		€ 470.000,00									
1.1 IMPORTO LAVORI (al netto degli oneri di sicurezza)											
1.1.1	Lavori a misura						€	-			
1.1.2	Lavori a corpo						€	445.000,00			
1.1.3	Lavori in economia						€	-			
1.1.4	TOTALE						€	445.000,00			
1.2 ONERI PER LA SICUREZZA INERENTE I LAVORI											
1.2.1	Oneri per la sicurezza per lavori a misura						€	-			
1.2.2	Oneri per la sicurezza per lavori a corpo						€	25.000,00			
1.2.3	Oneri per la sicurezza per lavori in economia						€	-			
1.2.4	TOTALE						€	25.000,00			
1.3	TOTALE IMPORTO LAVORI						€	470.000,00			
2. SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE							€ 180.000,00				
2.1	Lavori in economia non previsti in progetto ed esclusi dall'appalto	€	-								
2.2	Opere complementari ed accessorie	€	-								
2.3	Rilievi, accertamenti e indagini preliminari a) indagini geologiche, b) rilievi del sito, c) altro	€	3.300,00								
2.4	Allacciamenti e/o spostamenti dei pubblici servizi a) acquedotto, b) fognatura, c) energia elettrica, d) gas metano, e) telefono, f) altro	€	6.700,00								
2.5	Maggiori lavori imprevisi e/o accordi bonari	€	9.400,00								
2.6	Incremento del prezzo chiuso per lavori la cui durata sia pari o superiore a due anni	€	-								
2.7	Acquisizione od espropriazione di aree o immobili a) indennità di espropriazione, b) indennizzo conduttori e frutti pendenti, c) indennità di asservimento, d) indennità di occupazione d'urgenza	€	-								
2.8	Spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, nonché al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza previdenziale (compresi contributi integrativi casse di previdenza)	€	79.900,00								
2.9	Accantonamenti per incentivi	€	2.820,00								
2.10	Spese per stati di consistenza, frazionamenti (compresi contributi integrativi casse di previdenza)	€	-								
2.11	Spese per notifiche, registrazioni e trascrizioni	€	-								
2.12	Spese per commissioni giudicatrici	€	1.117,00								
2.13	Spese per pubblicità Spese per opere d'arte (minimo 2% da calcolarsi sull'importo dei lavori a base di gara)	€	1.500,00								
2.14	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici, APE(compresi contributi integrativi casse di previdenza)	€	6.000,00								
2.15	Contributo per l'Autorità per la vigilanza sui Lavori Pubblici L.n.266/2005 e per assicurazione	€	225,00								
2.16	IVA su lavori di:	base imponibile	% IVA	IVA	€ 69.038,00						
	a) eliminazione barriere architettoniche	0,00	4%	€		-					
	b) costruzione opere di urbanizzazione	0,00	10%	€		-					
	c) ristrutturazione, risanamento e restauro	0	10%	€		-					
	d) manutenzione straordinaria	470.000,00	10%	€		47.000,00					
	e) altri lavori	0,00	22%	€		-					
	IVA su somme a disposizione:										
	f) lavori in economia	0,00	22%	€		-					
	g) rilievi, accertamenti, indagini	3.300,00	22%	€		726,00					
	h) allacciamenti ai pubblici servizi	6.700,00	22%	€		1.474,00					
	i) lavori imprevisi	9.400,00	10%	€		940,00					
	l) incremento del prezzo chiuso	0,00	22%	€		-					
	m) spese tecniche	79.900,00	22%	€		17.578,00					
	n) spese per stati di consistenza, frazionamento	0,00	22%	€		-					
	o) spese per notifiche, registrazioni e trascrizioni	0,00	0%	€		-					
	p) commissioni giudicatrici	0,00	22%	€		-					
	q) pubblicità	0,00	22%	€		-					
	r) accertamenti di laboratorio, collaudi	6.000,00	22%	€		1.320,00					
	TOTALE PER IVA			€	69.038,00						
2.17	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE			€	180.000,00						
3. IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO		€ 650.000,00									