

LIBRETTO DELLE MISURE

OGGETTO: FSE-PON 2014-2020 – Scheda Progetto n. 6
, Via Esino 36, Torrette di Ancona (AN)
CODICE ARES 0420020460
Lavori di adeguamento antincendio delle compartimentazioni dei
laboratori di chimica e relativi impianti interferenti.

COMMITTENTE: PROVINCIA DI ANCONA

IMPRESA: ISE SRL con sede in ATRI (TE)

Libretto delle Misure n. 1 composto da n. 5 pagine

Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
1 NP-01	<p>Fornitura e posa in opera di controsoffitto o controparete certificata REI 120, realizzata con controsoffitto in cartongesso applicato tramite viti autofilettanti, su struttura portante in profilati di acciaio zincati sp. 6/10 fissati al soprastante solaio, oppure ancorato alla parete con adeguati supporti e/o collanti, completo di sigillatura delle giunzioni con apposito stucco e nastro antifessurante. Il tutto fornito e posto in opera. E' compreso ogni onere per mezzi di sollevamento e per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Perimetricamente ai laboratori di chimica</p> <p>LAB CHIMICA BIENNIO LAB CHIMICA QQ LAB CHIMICA STRUMENTALE LAB CHIMICA FISICA E PREPARAZIONE LAB CHIMICA ORGANICA</p>					134,92 135,03 82,51 68,00 76,36		
	SOMMANO m2					496,82		
2 02.03.012*	<p>Demolizione di controsoffitti. Demolizione di controsoffitti di 02.03.012* qualsiasi forma e tipo. Sono compresi: la rimozione della struttura portante di qualunque forma e tipo; la cernita e l'accatastamento del materiale recuperabile. Sono compresi: l'onere per il calo in basso, la movimentazione nell'ambito del cantiere dei materiali provenienti dalle demolizioni ed il relativo carico su automezzo meccanico. Sono da computarsi a parte le eventuali opere di protezione ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.</p> <p>Plesso A</p> <p>Rimozione pareti Laboratorio di Chimica</p> <p>Rimozione parete 1 Lab. chimica Rimozione parete 2 Lab. chimica Rimozione parete 3 Lab. chimica</p>	1,00 1,00 1,00	4,00 28,00 24,00	3,500 5,000 3,500		14,00 140,00 84,00		
	SOMMANO m2					238,00		
3 12.01.004.00 1	<p>Tinteggiatura con idropittura vinilica. Tinteggiatura con idropittura vinilica, pigmentata per interni del tipo opaca, solubile in acqua e in tinta unica chiara, eseguita a qualsiasi altezza, su pareti e soffitti intonacati a civile o a calce o a gesso. Preparazione del supporto mediante spazzolatura con raschietto e spazzola di saggina per eliminare corpi estranei quali grumi, scabrosità, bolle, alveoli, difetti di vibrazione, con stuccatura di crepe e cavillature per ottenere omogeneità e continuità delle superfici da imbiancare e tinteggiare. Imprimitura ad uno strato di isolante a base di resine acriliche all'acqua data a pennello. Ciclo di pittura con idropittura vinilica pigmentata, costituito da uno strato di fondo dato a pennello e strato di finitura dato a rullo. Sono compresi: le scale; i cavalletti; i ponteggi provvisori</p>							
	A RIPORTARE							

Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	R I P O R T O							
	interni ove occorrenti; la pulitura degli ambienti ad opera ultimata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. A due strati su pareti e soffitti intonacati a civile. VEDI QUANTITA' VOCE NP-01 DIETRO TERMOSIFONI ESISTENTI E RIPRISTINI IN ADIACENZA					496,83		
	SOMMANO m ²					30,00		
						526,83		
4 NP-02	BARRIERA FRANGI-FIAMMA A SACCHETTI AMOVIBILI					40,00		
	SOMMANO cadauno					40,00		
5 04.01.006	CAROTAGGI - UNI EN 12504-1:2009. Valutazione della resistenza caratteristica a compressione del cls mediante la prova di compressione diretta di un provino cilindrico normalizzato, ricavato da un campione estratto per carotaggio (carota), avente diametro compreso tra 75 mm e 150 mm, prelevata direttamente in sito a mezzo di opportuna macchina carotatrice. Sono compresi: il prelievo della carota; la preparazione del provino, la prova di compressione; l'elaborazione dei risultati di prova per la determinazione della resistenza a compressione del materiale. È compreso quanto altro occorre per dare i risultati delle prove completi. Il prezzo si riferisce a ciascuna prova completa.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00		
6 02.04.003* .004	Rimozione di battiscopa. Sono compresi: l'onere per il calo in basso, la movimentazione nell'ambito del cantiere dei materiali provenienti dalle rimozioni ed il relativo carico su automezzo meccanico. Sono da computarsi a parte le eventuali opere di protezione ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. In gres, ceramica, laterizio o marmo. Rimozione battiscopa					210,00		
	SOMMANO m					210,00		
7 06.06.005* .001	Fornitura e posa in opera di zoccolino battiscopa in marmo. Fornitura e posa in opera di zoccolino battiscopa in marmo di qualsiasi tipo, per qualsiasi sezione, con malta o con collanti su sottofondo già predisposto, compreso taglio, formazione quartabuoni, ripresa delle mantelline, stuccatura e pulizia accurata; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. In Trani altezza cm 8 spessore 2 cm circa.					210,00		
	SOMMANO m					210,00		
8 NP-03	Rimozione dei componenti dell'impianto elettrico attualmente installato, compreso quadri, contenitori, cassette, supporti, placche, interruttori, prese, plafoniere, canaline e tutti gli accessori per rendere libere le pareti. Rimozione componenti impianto elettrico lab. chimica.							
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	RIPORTO							
9 NP-04	Rimontaggio dei componenti dell'impianto elettrico sulle nuove pareti con la stessa disposizione precedente compreso di prove di funzionamento e ogni altro onere per dare il lavoro finito. Rimontaggio impianto elettrico					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00		
10 NP-05	Smontaggio delle tubazioni del riscaldamento e dei radiatori presenti sulle pareti divisorie dei laboratori. Dopo il placcaggio REI sarà effettuato il ripristino con fornitura in opera di tubazioni in acciaio al carbonio con giunzioni pressate, i vari diametri saranno rispettati seguendo le tubazioni smantellate, staffati a muro. Riposizionamento dei radiatori con fornitura in opera delle nuove mensole, valvole, detentori e prove di funzionamento Rimozione componenti Impianto Idraulico lab. chimica					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00		
11 NP-06	Smontaggio delle canalizzazioni di aspirazione presenti sulle pareti divisorie dei laboratori. Dopo il placcaggio REI sarà effettuato il ripristino delle canalizzazioni con odifica delle stesse, adattamento e montaggio di eventuali pezzi speciali. Rimontaggio Impianto idraulico					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00		
12 NP-07	Smontaggio cappe e banchi da lavoro all'interno dei laboratori di chimica comprensivi di mezzi quali rulli e pattini idonei per il sollevamento e lo spostamento					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00		
13 NP-08	Riposizionamento e ripristino di cappe e banchi da lavoro all'interno dei laboratori di chimica con mezzi quali rulli e pattini idonei per il sollevamento e lo spostamento, comprensivo di collegamento parte elettrica e idraulica, accessori e materiali (cavi, raccordi, curve e tubazioni) necessari per dare il lavoro finito					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00		
14 NP-09	Impianti speciali rivelazione gas: oneri per ripristino tubazioni f.p.o. cavi speciali, tubazioni, raccorderia in tutti i laboratori di chimica per segnalazione rivelazione gas. Compreso ogni onere per dare l'opera finita.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00		
	A RIPORTARE							

