

 SAGEDIL SRL LABORATORIO PROVE MATERIALI AUTORIZZATO AI SENSI DELLA LEGGE 1086/71 E DELLA CIRCOLARE 7617/10 AUT. MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI-Decl. N° 216/2017 Sede : Via Giovanni Falcone, 51/c - 02032 Passo Corese - Fara Sabina (RI) Tel. /Fax. 0765 487180 - 380 7252519 - 333 6057908 E-mail amministrazione@sagedil srl UNI EN ISO 9001:2015 - Abicert Certificato n. QBC211 Spett.le			
Preventivo n° 63/2019		Studio Baffo Srl	
e p.c. Gent.mo RUP Ing. Fulvi D'Angelo			
Oggetto: Offerta di massima per la esecuzione di prove non distruttive e semidistruttive da eseguire presso il Comune di Porcari per "Lavori di adeguamento sismico del complesso scolastico Orsi La Pira Direzione ICSP - I lotto"			
Voci	€	N° indagini	Totale parziale €
Carotaggio eseguito con carotatrice elettrica per il prelievo di campione in calcestruzzo compreso certificato prova di compressione semplice per la determinazione della resistenza compressione	€ -		€ -
Prelievo di spezzoni d'armatura, compreso il ripristino con spezzoni saldati e sovrapposti, da sottoporre a prova a trazione	€ -		€ -
Prova di resistenza alla compressione di un provino di cls cubico (fino a 20 cm di spigolo)	€ 11,50	18	€ 207,00
Prova di trazione , piega. e raddr., det. tensioni di snerv. e rottura, AGT, sez. effettiva e riconoscimento. Barre di acciaio lisce o ad A.M. inferiori a ø16 (per ogni 3 provini)	€ 19,50	9	€ 175,50
Prova di trazione , piega. e raddr., det. Tensioni di snerv. e rottura, AGT, sez. effettiva e riconoscimento. Barre di acciaio lisce o ad A.M. da ø16 a ø24 (per ogni 3 provini)	€ 21,50	3	€ 64,50
Prova di trazione con det. Tensioni di snerv. e rottura, AG, sez. effettiva (per ogni provino)	€ 61,00	9	€ 549,00
Prelievo di materiale in sito (malta) da sottoporre ad analisi chimica per l'identificazione della percentuale di legante e la classificazione della stessa da parte di laboratorio autorizzato	€ -		€ -
Indagine pacometrica su elementi strutturali (pilastri, travi, ecc.) per determinare lo spessore del copriferro il n° dei ferri di armatura ed il loro diametro	€ -		€ -
Prova martinetto singolo e/o doppio per definire lo stato tensionale della muratura e caratteristiche di deformabilità. Modulo di deformabilità. Martinetto semiovale 35x26.	€ -		€ -
Prove di carico su solaio con sacconi in PVC per la determinazione della deformabilità KG 300 /mq	€ -		
Prova sonica per determinare consistenza ed omogeneità con maglia 3X 3	€ -		
Indagine con termocamera a raggi infrarossi	€ -		€ -
PROVA DI ESTRAZIONE CON MARTINETTO E POMPA IDRAULICA MAX 20 TON RISULTATI IN BAR, FINO A TRE PROVE	€ -		€ -
Prove penetrometriche al fine di individuare le variazioni di densità tra legno sano e legno decomposto ed effettuare un diagnosi delle aree di decadimento interno al materiale ligneo in esame .	€ -		€ -
Indagine endoscopica al fine di individuare ed analizzare la stratigrafia costruttiva dell'elemento indagato			€ -
Prova pull-out al fine di determinare la resistenza a compressione in sito del cls esaminato	€ -		€ -
Prove per la determinazione della durezza degli acciai (durezza di Brinnell)	€ -		€ -
Spese di viaggio trasporto attrezzatura ed installazione cantiere e ripristino del CLS con malta antiritiro. Qualora i provini vengano consegnati presso il laboratorio tale somma non sarà compresa.	€ 330,00	1	€ 330,00
Diritti di certificazione (n° cert.)	€ 8,00	8	€ 64,00
TOTALE PREVENTIVO esclusa IVA €			€ 1.390,00
<p>Resta inteso che gli importi saranno confermati o modificati dopo un attento sopralluogo con i tecnici incaricati con i quali si dovrà concordare l'esatta ubicazione delle prove. Sono a carico del committente l'acqua, l'energia elettrica, la preparazione ed i ripristini della muratura nel caso di fondazioni lo scavo di preparazione per il prelievo. Dovranno infine essere forniti, per la prova di carico, dalla committenza o dalla DL, le deformazioni o frecce max ammissibile, adeguata presa idrica e collettore per lo scarico. DA RESTITUIRE</p> <p>FIRMATO PER ACCETTAZIONE</p> <p>In attesa di un positivo riscontro, porgiamo distinti saluti.</p> <p style="text-align: right;">Sa.G.Edil. Srl</p> <p>Passo Corese (Ri), lì 30/08/2019</p> <p>PER ACCETTAZIONE: _____</p>			