

PROVINCIA DI RAVENNA

pag. 1

ELENCO PREZZI

OGGETTO:

SERVIZIO DI ESECUZIONE DELLE PROVE IN SITO ED IN LABORATORIO AL FINE DELLO SVOLGIMENTO DELLE ATTIVITA' DI CUI ALL'ART. 6 DEL DECRETO MINISTERIALE DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI N. 49/2018 DA ATTUARSI NELL'AMBITO DELL'INTERVENTO "D.M. 49/2018 INTERVENTO DI ADEGUAMENTO STATICO E SISMICO DEL PONTE SUL FIUME MONTONE POSTO AL KM 4+693 DELLA S.P. 5 RONCALCECI -CUP J63D18000180001"

COMMITTENTE: Provincia di Ravenna

Data, 12/11/2024

IL TECNICO

			pag. 2
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 A02.021.005. a	VOCI A MISURA PROVE SU CALCESTRUZZO: RESISTENZA A ROTTURA PER COMPRESSIONE SU PROVINI Prove su calcestruzzo: resistenza a rottura per compressione su provini di spigolo ≤ 15 cm, secondo UNI EN 12390-3, compresa la determinazione della massa ed esclusa eventuale rettifica provino, per ogni coppia di provini euro (ventinove/86)	cad	29,86
Nr. 2 A02.022.015	EVENTUALE PRELIEVO IN CUBETTIERE DI ACCIAIO O PVC PER CANTIERI DISTANTI Eventuale prelievo in cubettiere di acciaio o PVC ed etichettatura da parte di tecnico di laboratorio autorizzato, per cantieri distanti dal laboratorio non oltre 150km, per ogni giornata di prelievo euro (trecentodiciannove/16)	giorno	319,16
Nr. 3 A02.024.005. b	PROVE SU ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO E PRECOMPRESSO: TRAZIONE SU BARRE PER C.A. Prove su acciaio per cemento armato normale e precompresso: trazione su barre per c.a., diametro fino a 18 ÷ 24 mm, con determinazione del carico di snervamento, di rottura dell'allungamento percentuale, prova eseguita su n. 3 spezzoni lunghi ml 1,20 per ogni diametro esaminato, secondo UNI EN ISO 6892-1 e UNI EN ISO 15630-1 euro (trentacinque/73)	cad	35,73
Nr. 4 A02.024.005. d	PROVE SU ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO NORMALE E PRECOMPRESSO: PIEGAMENTO E RADDRIZZAMENTO A 180° O 90° SU BARRE PER C.A. Prove su acciaio per cemento armato normale e precompresso: piegamento e raddrizzamento a 180° o 90° su barre per c.a., secondo UNI EN ISO 7438 euro (dodici/35)	cad	12,35
Nr. 5 IG.002.005	DISIMBALLAGGIO PROVINI Disimballaggio provini da eventuali contenitori (Legno, polistirolo ecc.) Per ogni provino euro (tre/17)	cadauno	3,17
Nr. 6 IG.002.100	STAGIONATURA PROVINI Stagionatura provini in camera climatizzata UNI EN 12390-2 euro (quattro/60)	cadauno	4,60
Nr. 7 IG.002.120	PREPARAZIONE DI CUBETTI DA IMPASTO Preparazione cubetti da impasto per serie di 2 provini UNI EN 12390-2 euro (nove/82)	cadauno	9,82
Nr. 8 IG.02.015	RETTIFICA DI CUBETTI E DI CAROTE DI CALCESTRUZZO Per ogni provino. norme di riferimento: UNI EN 12390-1; UNI EN 12390-3. euro (tredici/72)	cadauno	13,72
Nr. 9 IG.02.515	PROVA DI TRAZIONE SU PROVETTE RICAVATE DA PROFILATI E LAMIERE Con determinazione dei carichi di snervamento e di rottura e dell'allungamento percentuale a rottura. Compresa la preparazione provetta ricavata da profilati e laminati Per ogni provetta. Norme di riferimento: UNI EN 6892-1.	. Loc	65,52
Nr. 10 IG.02.565.b	euro (sessantacinque/52) PROVA DI RESILIENZA (TERNA) A BASSE TEMPERATURE (DA 0°C A -20° C) Norme di riferimento: UNI EN ISO 148-1.	cad	63,32
Nr. 11 IG.02.605	euro (novantasei/18) PROVA DI TRAZIONE SU BULLONE DI COLLEGAMENTO idem c.sEN ISO 377.	cad	96,18
Nr. 12 IG.02.620	euro (ventidue/58) VERIFICA COPPIA DI SERRAGGIO DI BULLONI per parte d'opera.	cad	22,58
Nr. 13	UNI EN14861 euro (ventidue/97) ESAME VISIVO DELLE SALDATURE Esame ventidade de la constant de	cadauno	22,97
O.01.001	Eseguito da operatore qualificato secondo EN 473-2 ed in accordo con la norma UNI EN 970. Valutazione del livello di qualità in accordo ad EN ISO 5817 ed emissione del relativo certificato, escluso la pulizia di preparazione per i controlli, i ponteggi, i sistemi di illuminazione ma compreso ogni altro onere e misura di sicurezza per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte e secondo le disposizioni della D.L. euro (due/04)	ml	2,04
Nr. 14 O.01.002	ESAME MAGNETOSCOPICO DELLE SALDATURE Eseguito da operatore qualificato secondo EN 473-2 ed in accordo con la norma UNI EN 1290.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	Valutazione del livello di qualità in accordo ad EN ISO 5817 ed emissione del relativo certificato, escluso la pulizia e/o eventuale molatura di preparazione per i controlli, i ponteggi, i sistemi di illuminazione ma compreso i materiali di consumo, le apparecchiature e ogni altro onere e misura di sicurezza per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte e secondo le disposizioni della D.L. euro (dodici/21)	ml	12,21

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 15 SIC.SPCL	COSTI SICUREZZA (SPECIALI) COSTI SICUREZZA SPECIALI Oneri per il coordinamento, l'informazione e la formazione degli addetti ai prelievi ed alle prove, relativamente al loro ingresso alle aree di cantiere, nonchè gli oneri per l'attuazione dei conseguenti adempimenti eventualmente necessari, ai quali l'operatore economico è tenuto nello specifico a provvedere. NON sono compresi nei prezzi unitari delle lavorazioni e NON sono soggetti a Ribasso d'Asta. euro (cinquecento/00)	%	500,00
	Data, 12/11/2024		
	Il Tecnico		
	If Ictilicy		