



COMPUTO METRICO

OGGETTO: SERVIZIO DI ESECUZIONE DELLE PROVE IN SITO E DI 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 DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DEL PONTE SUL FIUME SAVIO POSTO AL KM 16+970 DELLA SP 254R DI CERVIA" - CIG B4C5903F6F

COMMITTENTE: PROVINCIA DI RAVENNA

Data, 12/12/2024

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 O.002.030.a	PROVE DI CARICO STATICO Con misura degli spostamenti verticali e delle deformazioni ed elaborazione dei risultati, su impalcati da ponte o viadotti, secondo le modalità e le indicazioni del collaudatore e nel rispetto della normativa vigente, con applicazione di carichi statici verticali costituiti da una o più file di autocarri di pesi e dimensioni note da compensare a parte, e misura degli spostamenti verticali e delle deformazioni. La messa in carico dell'opera sarà organizzata secondo differenti configurazioni di carico dipendenti dallo schema statico dell'opera, ciascuna costituita da un ciclo di carico e scarico completo. Gli spostamenti verticali saranno rilevati con strumentazione in grado di garantire una risoluzione adeguata (generalmente 1% del massimo spostamento atteso), come minimo in corrispondenza di 6 punti di misura ubicati sulle sezioni trasversali di appoggio e di mezzzeria. Ove necessario, le deformazioni saranno rilevate in corrispondenza delle sezioni più significative mediante strumentazione in grado di garantire una risoluzione di almeno 2 2 me..(2 x 10-6). Nel prezzo è esclusa la fornitura del carico di prova, ed è compresa la redazione di un rapporto comprensivo di: rappresentazione grafica degli schemi di carico di ciascuna configurazione, fornitura dei carichi assiali di ciascun autocarro utilizzato, presentazione in forma tabellare e grafica degli spostamenti e delle deformazioni misurate. - PRIMA CONFIGURAZIONE DI CARICO Per la prima configurazione di carico e con misura degli spostamenti verticali fino ad un massimo di 6 punti di misura. Prima configurazione di carico					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1'831,86	1'831,86
2 O.002.030.b	idem c.s. ...misurate. - CONFIGURAZIONI DI CARICO SUCCESSIVE Per ogni configurazione di carico successiva del medesimo viadotto. Configurazioni di carico successive alla prima					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	915,92	915,92
3 IG.002.515	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. Terna per ogni pila					18,00		
	SOMMANO cad					18,00	65,52	1'179,36
4 IG.002.605	PROVA DI TRAZIONE SU BULLONE DI COLLEGAMENTO Norme di riferimento: UNI EN ISO 377. Per ogni bullone					18,00		
	SOMMANO cad					18,00	22,58	406,44
5 IG.002.620	VERIFICA COPPIA DI SERRAGGIO DI BULLONI per parte d'opera. UNI EN14861					18,00		
	SOMMANO cadauno					18,00	22,97	413,46
	Parziale LAVORI A MISURA euro							4'747,04
	----- -----							
	A R I P O R T A R E							4'747,04

