

	REALIZZAZIONE DEL PONTE-GUADO PER LA VIABILITÀ ALTERNATIVA AL PONTE STORICO "BURIANO" CUP I11B20000360001		Quadro economico assestamento finale
	Provincia di AREZZO		
	QUADRO ECONOMICO ASSESTAMENTO FINALE		
	A) LAVORI A BASE D'APPALTO		
	a.1	Importo lavori soggetti a ribasso	€ 1.987.527,42
	a.1.a	Ribasso d'asta 19,270%	€ 382.996,53
	a.1.b	Importo lavori POST GARA	€ 1.604.530,89
	a.2.a	Oneri relativi alla Sicurezza ex d.lgs.81/2008 e s.m.i. (non soggetti a ribasso)	€ 30.490,34
	a.2.b	Oneri per la Bonifica Bellica (non soggetti a ribasso)	€ 15.518,20
	a.3	Oneri Sicurezza per applicazione protocollo anticontagio COVID 19 (non soggetti a ribasso) - Da corrispondersi solo ove persista l'emergenza sanitaria	€ 10.091,46
		Importo complessivo POST GARA	€ 1.660.630,89
	A1) MODIFICA CONTRATTUALE 1		
	a.1.1.a	Importo modifica contrattuale 1	€ 64.345,13
		Importo complessivo POST GARA + Importo complessivo modifica 1	€ 1.724.976,02
	A2) MODIFICA CONTRATTUALE 2		
	a.1.2.a	Importo modifica contrattuale 2	€ 266.120,41
		IMPORTO COMPLESSIVO A SEGUITO DELL'APPROVAZIONE DELLA MODIFICA CONTRATTUALE 1 E 2	€ 1.967.154,12
	B) SOMME A DISPOSIZIONE		
	B.1	Indagini (comprehensive di oneri)	
		Archeologiche in fase di PFTE	€ 2.124,00
		Ambientali in fase di PD	€ 7.564,00
		Geognostiche in fase di PFTE	€ 8.093,48
		Geognostiche in fase di PD	€ 8.649,04
		Integrazioni ambientali in fase di PD	€ 7.320,00
		Prove di laboratorio e cantiere	€ 4.155,38
		Prove di carico	€ 6.344,00
			€ 44.249,90
	B.2	Spese tecniche (comprehensive di IVA e cassa)	
		Progetto di fattibilità tecnica	€ 25.376,00
		Progettazione Definitiva ed Esecutiva, CSP	€ 109.757,20
		Direzione Lavori e Contabilità, Coordinamento in fase di Esecuzione	€ 97.701,25
		Integrazione notula DL e CSE redazione modifica contrattuale 1	€ 2.832,00
		Integrazione notula DL e CSE redazione modifica contrattuale 2	€ 5.601,74
		Collaudo tecnico amministrativo in corso d'opera e collaudo statico	€ 21.823,36
		Oneri di verifica del progetto esecutivo	€ 18.887,42
		Consulenze specialistiche (supervisione di un esperto naturalista	€ 1.586,00
		Redazione di un piano di monitoraggio faunistico in itinere	€ 1.522,57
		Attuazione del piano di monitoraggio faunistico in itinere	€ 3.120,00
		Redazione di un progetto di eradicazione/contenimento delle specie aliene	€ 8.298,43
		DL CSE eradicazione/contenimento delle specie aliene	€ 4.782,40
		Supervisione di un archeologo durante le fasi di scavo	€ 5.265,00
		Redazione documentazione di impatto acustico	€ 8.247,19
			€ 314.800,56
	B.3	Allacciamenti e interferenze	
		Oneri di spostamento e allaccio	€ 841,58
			€ 841,58
	B.4	Accantonamenti e Imprevisti	
		Accantonamenti per adeguamento prezzi ai sensi del Dlgs 50/2022	€ 54.159,54
		Incentivo ai sensi dell'Art. 113 Dlgs50/2016 - fondo per funzioni tecniche	€ 22.845,16
		Intervento di eradicazione specie aliene (compresa IVA 10%)	€ 60.688,04
		Contributo Autorità di Vigilanza (spese per pubblicità e notifiche)	€ 600,00
		Contributo Autorità di Vigilanza DL e CSE	€ 30,00
		Contributo Autorità di Vigilanza eradicazione	€ 30,00
			€ 138.352,74
	B.5	IVA/Oneri fiscali	
		IVA (10%) su importo contrattuale e su importo modifica 1 e 2	€ 196.715,41
	B.6	Utilizzo Ribasso d'asta compreso IVA al 10%	
		a detrarre importo complessivo della modifica contrattuale 1 compreso IVA al 10%	€ 70.779,64
		a detrarre importo complessivo della modifica contrattuale 2 compreso IVA al 10%	€ 292.732,46
		a detrarre importo integrazione notula DL e CSE redazione modifica contrattuale 1	€ 2.832,00
		a detrarre importo integrazione notula DL e CSE redazione modifica contrattuale 2	€ 5.601,74
		Realizzazione ulteriore segnaletica sulla SP1 dal km 6+674 a km 6+800	€ 10.370,00
		Rimozione piante accantonate a bordo fiume	€ 4.010,01
		Importo complessivo somme a disposizione	€ 709.340,20
		TOTALE SPESE SOSTENUTE	€ 2.676.494,32
		TOTALE SOMME IN ECONOMIA/NON IMPEGNATE	€ 423.505,68
		TOTALE QUADRO ECONOMICO	€ 3.100.000,00