

## **Provincia di AREZZO** Servizio Viabilità

pag. 1

## STATO FINALE DEI LAVORI

OGGETTO: Lavori di risanamento e consolidamento strade provinciali anno 2024

seconda fase Reparto manutentivo "Casentino" 9° e 10° zona - CUP: I27H20002010001 Prog. 24 – V005 – ODL1 nell'ambito dell'A.Q. per la

manutenzione del patrimonio stradale lotto 5

**COMMITTENTE:** PROVINCIA DI AREZZO

IMPRESA: RTI BINDI SPA-ITALSCAVI SRL-FRANCUCCI SRL - STRADE E

AMBIENTE SRL

Contratto in data 29/04/2024 rep. n. ODL 1 registrato a in data \_\_/\_\_ al n. di euro 368 336.36 Data Offerta: IMPORTO DEL PROGETTO: 546 925.42 Data Consegna: 29/04/2024 Somme a Disposizione: 0.00 Data Inizio Lavori: Importo per la Sicurezza: 2 247.30 Giorni Utili per Ultimazione: 90 Importo per la Manodopera: 0.00 Data Utile per Ultimazione: 27/07/2024 IMPORTO DI VARIANTE 0.00 Giorni di Sospensione: 0 Somme a Disposizione (variante): 0.00 Numero di Sospensioni Importo per la Sicurezza (variante): 0.00 Nuova Data Ultimazione: Importo per la Manodopera (variante): 0.00 Data FINE LAVORI: Anticipazione: 0.00 Giorni impiegati in PIU': Giorni impiegati in MENO:

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	LAVORI A MISURA			
1 G.03.025	TERMINALI SPECIALI Fornitura e posa in opera di terminali speciali stradali testati presso centri prova accreditati secondo normativa europea ENV1317-4 e/o prEN1317-7; completi di rapporto di prova e manuale di installazione; costituiti da moduli compressibili, paletti, guide in acciaio o di altro materiale previsto riportato nel rapporto di prova, che operano dissipando l'energia cinetica di impatto del veicolo urtante mediante deformazione progressiva dei moduli compressibili. Gli elementi devono essere costituiti dai materiali indicati nei Rapporti di prova; in caso di uso di acciai, essi dovranno essere zincati a caldo con una quantità di zinco secondo quanto prescritto dalla norma UNI EN ISO 1461. Compreso di bulloneria varia, supporti di ancoraggio al suolo e/o di blocco del movimento ed ogni parte speciale metallica, così come riportato nei rapporti di prova redatti da centri prova certificati. Esclusi le connessioni con barriere stradali di sicurezza di classi e tipologie diverse che saranno compensati con i relativi prezzi di elenco.			
	CLASSE DI PRESTAZIONE T50  SOMMANO cadauno	1,00	3′883,12	3′883,12
2 T23/ 1_04.E07.00 1.001	Segnaletica orizzontale eseguita con vernice spartitraffico rifrangente di colore bianco o giallo, in strisce continue o discontinue, compreso l'onere dell'esecuzione in presenza di traffico e del tracciamento. larghezza cm 12  SOMMANO m	2′950,00	0,37	1′091,50
3 T23/ 1_04.E07.00	Segnaletica orizzontale eseguita con vernice spartitraffico rifrangente di colore bianco o giallo, in strisce continue o discontinue, compreso l'onere dell'esecuzione in presenza di traffico e del tracciamento. larghezza cm 15  SOMMANO m	9′200,00	0,41	3′772,00
1.002 4 T23/ 1_04.E08.00 2.001	BARRIERE STRADALI, RECINZIONI E ANTIRUMORE: barriere conformi al D.M. 18/02/92 n. 223 e successive modifiche (D.M. 03/06/98, D.M. 11/06/99 e D.M. 21/06/2004), munite di marcatura CE in conformita alla norma europea armonizzata UNI EN 1317-5:2012 e successivi aggiornamenti, secondo quanto prescritto dal D.M. 28/06/2011, compreso infissioni in terreni sciolti e/o su bordo ponte e/o su spartitraffico, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Esclusa la fornitura e il montaggio delle componenti accessorie non influenti ai fini della classe di prestazione, dispositivi rifrangenti e i tratti terminali, escluso altresì la formazione eventuale di cordolo in cls. Fornitura e posa in opera di barriera stradale di sicurezza a profilo metallico classe H1. per bordo laterale o rilevato W4 A.			
	SOMMANO m	196,00	86,34	16′922,64
5 T23/ 1_05.A03.00 2.002	DEMOLIZIONI: interventi di demolizione parziale o integrale di pavimentazione stradale, di liste, cordonati o zanelle in pietra o cemento, del corpo e di sottofondo stradale, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. Sono compresi l'accatastamento nell'ambito del cantiere, mentre è escluso il carico, trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento salvo se diversamente specificato. I costi di accesso per il loro conferimento e gli eventuali tributi sono esclusi. Fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita con macchina fresatrice operante a freddo (completa di apparecchiatura a nastri di carico), compreso preparazione e pulizia del piano di posa con spazzatrice stradale; misurata a cm di			
	spessore. per profondita' eccedente i primi 5 cm  SOMMANO m²*cm	1′098,00	0,59	647,82
6 TOS23/ 1 05.E02.00	Stesura di conglomerato bituminoso per ripristino di pavimentazione stradale con mezzi meccanici e piccole attrezzature Conglomerato bituminoso tipo binder con con aggregato pezzatura 0/20 mm a caldo steso con mezzi meccanici			
1_03.E02.00 1.005	SOMMANO Tn	31,46	175,64	5′525,63
7 TOS23/ 1_05.E02.00 1.011	Stesura di conglomerato bituminoso per ripristino di pavimentazione stradale con mezzi meccanici e piccole attrezzature Conglomerato bituminoso tipo usura con aggregato di roccia basaltica non inferiori al 70% in peso, pezzatura 0/15 mm a caldo steso con mezzi meccanici, compreso pulizia e fresatura trasversale di inizio e fine della pavimentazione stradale profondità fino a 5cm. e larghezza minimo a 1m	2/211.24	220.20	500/240 55
8 TOS23/ 1_PRREC.P1 7.003.102	SOMMANO TO  COSTO PER IL CONFERIMENTO DEI RIFIUTI A IMPIANTO AUTORIZZATO AI FINI DEL LORO RECUPERO; codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti (CEER/EER), escluso il costo del trasporto salvo diversamente indicato  miscale bituminose diverse de qualle di cui alla voca codica CEER/EER 17 03 01* (riferimente cod. CEER/EER 17	2′211,24	230,30	509′248,57
7.005.102	miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce codice CEER/EER 17 03 01* (riferimento cod. CEER/EER 17 03 02) - fresature di asfalti senza contenuto di catrame  SOMMANO ton	18,62	25,95	483,19
	Parziale LAVORI A MISURA euro	10,02	23,73	541′574,47
	RIBASSO del 32,788% da considerare su euro			541′574,47
	A RIPORTARE			541′574,47

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	0	IMPORTI	
		Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO			541′574,47
	COSTI SICUREZZA (SPECIALI)			
9 Oneri sicurezza	Oneri sicurezza  SOMMANO a corpo	1,00	2′247,30	2′247,30
	Parziale COSTI SICUREZZA (SPECIALI) euro			2′247,30
	TOTALE euro			543′821,77
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	0	IMPORTI	
		Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	RIEPILOGO FINALE  Tipologia Appalto: a Misura Tipologia Offerta: Unico Ribasso Importo della Sicurezza da contabilizzare analiticamente NON soggetto a Ribasso euro 2'247,30			
	LAVORI A MISURA euro RIBASSO del 32,788% da applicare su euro 541'574,47 = euro			541′574,47 -177′571,44
	PER LAVORI A MISURA euro			364′003,03
	COSTI SICUREZZA (SPECIALI) euro			2′247,30
	TOTALE euro			366′250,33
	RIEPILOGO SAL			
	SAL n.1 A TUTTO IL 27/05/2024 euro 346 750.21 - differenza SAL precedente euro  TOTALE euro			346′750,21 346′750,21
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	RIEPILOGO STATO FINALE DEI LAVORI			
	TOTALE NETTO DEI LAVORI euro			366′250,33
	A DEDURRE ACCONTI GIA' CORRISPOSTI:			
	CERTIFICATI DI PAGAMENTO: Certificato N.1 del 27/05/2024 euro			345′016,46
	SOMMANO CERTIFICATI DI PAGAMENTO euro			345′016,46
	SOMMANO LE DETRAZIONI euro			345′016,46
	RISULTA IL CREDITO COMPLESSIVO DELL'IMPRESA euro			21′233,87
	Arezzo, 18/11/2024			
	<b>L'Impresa</b> RTI BINDI SPA-ITALSCAVI SRL-FRANCUCCI SRL - STRADE E AMBIENTE SRL			
	Il Direttore dei Lavori Geom. Stefano Nocentini			
	A RIPORTARE			