



CITTÀ METROPOLITANA
DI FIRENZE

DIPARTIMENTO TERRITORIALE
DIREZIONE VIABILITA'
MANUTENZIONE ZONA 2

LAVORI

**LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA E STRAORDINARIA DEL PATRIMONIO
STRADALE DI PROPRIETA' ED IN GESTIONE ALLA CITTA' METROPOLITANA DI
FIRENZE - ANNO 2022 – O.d.L. n.40**

IMPRESA

A.T.I. ITALSCAVI SRL / BINDI SPA / C.A.B. SRL / ACME SRL

STATO FINALE DEI LAVORI

L'IMPRESA
ATI ITALSCAVI/BINDI/CAB/ACME

ITALSCAVI S.r.l.

IL DIRETTORE DEI LAVORI
Arch. Giuseppe Biancamano

Firenze, 08/06/2023

STATO FINALE DEI LAVORI

N.	ARTICOLO	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTO	
					PARZIALE	TOTALE
1	NP.46	Sbanchinamento e livellamento delle banchine in terra ml	1.510,00000	2,00000	3.020,00	
2	NP.47	Pulizia di zanella o bordo cordonato per un fronte fino a di 50 cm ml	180,00000	7,44000	1.339,20	
3	TOS22_04.A07.002.002	Carico movimentazione e scarico di materiali terrosi, sciolti o simili di qualsiasi natura e provenienza giacenti in cantiere eseguito con mezzi meccanici per il trasporto ad impianti di smaltimento m³	40,00000	17,34469	693,79	
4	TOS22_04.E02.002.001	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso, steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacc.....; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso, steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacc.....parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto - con aggregato pezzatura 0/20, spessore compreso 6 cm m²	919,12000	21,33890	19.613,01	
5	TOS22_04.E02.002.002	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso, steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacc.....; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso, steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacc.....e a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto - per ogni cm in più o in meno alla voce precedente m²	919,12000	3,36767	3.095,29	
6	TOS22_04.E02.003.003	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto con aggregato pezzatura 0/10, spessore finito compreso 3 cm m²	14.777,24000	13,24557	195.732,97	
7	TOS22_04.E02.003.004	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto per ogni cm in più o in meno alla voce precedente m²	14.699,07500	3,86178	56.764,60	
8	TOS22_04.E08.003.001	Fornitura e posa in opera di barriera stradale di sicurezza a profilo metallico classe H2. per bordo laterale o rilevato W4 A. m	144,00	125,10468	18.015,07	
		A RIPORTARE			298.273,93	

L'Impresa
RT ITALIA S.p.A.

Il Direttore dei Lavori
Arch. Giuseppe Biancamano

STATO FINALE DEI LAVORI

N.	ARTICOLO	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTO	
					PARZIALE	TOTALE
9	TOS22_05.A03.002.001	RIPORTO Fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita con macchina fresatrice operante a freddo (com.....astri di carico), compreso preparazione e pulizia del piano di posa con spazzatrice stradale; misurata a cm di spessore. profondità compresa tra 0 e 5 cm.			298.273,93	
10	TOS22_05.A03.002.002	m² x cm Fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, eseguita con macchina fresatrice operante a freddo (com.....astri di carico), compreso preparazione e pulizia del piano di posa con spazzatrice stradale; misurata a cm di spessore. per profondità eccedente i primi 5 cm	51.700,12	0,64437	33.314,01	
11	TOS22_05.E02.001.005	m² x cm 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	1.838,24	0,56181	1.032,74	
12	TOS22_05.E02.001.010	t 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 0/10 mm a c.....trasversale di inizio e fine della pavimentazione stradale profondità fino a 5cm. e larghezza minimo a 1m	68,98000	161,59303	11.146,69	
13	TOS22_AT.N01.001.029	t Macchine per movimento terra e accessori Minipale a ruote gommate potenza motore oltre 40 CV - 1 giorno	179,00000	212,85592	38.101,21	
14	TOS22_AT.N02.014.022	h Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Autocarro ribaltabile con MTT oltre 32000 Kg e pu oltre 22000 kg (bilico), 4 assi - 1 mese (nolo a caldo)	8,00000	20,61538	164,92	
15	TOS22_AT.N09.010.001	h Scarificatrice stradale con apparato fresante regolabile completa di apparecchiatura a nastri di carico a cingoli, larghezza compresa fra 1500 a 2000 mm per profondità 200 mm (nolo a caldo con due operatori) - 2-10 giorni	8,00000	93,65524	749,24	
16	TOS22_AT.N09.040.001	h Macchina spazzatrice, aspiratrice con larghezza di lavoro superiore a 1 m e serbatoio di accumulo di almeno 1,5 mc (nolo a freddo) - 2-10 giorni	4,00000	193,04969	772,20	
17	TOS22_AT.N09.100.900	h Consumo carburanti, oli e altri materiali oneri carburante per impianti e macchinari per opere stradali - gasolio fino a 126 CV	2,00000	42,10800	84,22	
18	TOS22_PR.P53.002.021	h Componenti per barriere metalliche	16,00000	20,75481	332,08	
		A RIPIANTARE			383.971,24	

L'Impresa
RTI Italia S.p.A. - C.A.B. S.p.A.

Il Direttore dei Lavori
Arch. Giuseppe Biancamano

STATO FINALE DEI LAVORI

N.	ARTICOLO	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTO	
					PARZIALE	TOTALE
		RIPORTO			383.971,24	
19	TOS22_PPREC.P17.003.102	terminale a manina 3 onde cad Miscele bituminose, catrame di carbone e prodotti contenenti catrame 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.	4,00000	97,52299	390,09	
20	TOS22_RU.M10.001.002	Operaio edile Specializzato t h	1.028,55066 26,00000	16,86944 36,86364	17.351,07 958,46	
21	TOS22_17.N07.002.008	Oneri speciali Segnaletica e illuminazione di sicurezza Noleggio di impianto semaforico provvisorio composto da due carrelli mobili corredato di lanterne semaforiche a tre luci corredati di una batteria cadauno a funzionamento automatico alternato, valutato a giorno				
22	TOS22_17.P07.002.001	cad Segnaletica e illuminazione di sicurezza Lantern segnaletica a luce rossa fissa, con interruttore manuale, alimentata in B.T. a 6 volts o a batteria, certificata CE secondo la UNI EN 12352:2006	2,00000	28,22666	56,45	
23	TOS22_17.P07.002.007	cad Segnaletica e illuminazione di sicurezza Segnale stradale tondo da cantiere, per la segnalazione temporanea, in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente portasegnaletica con maniglia di trasporto in lamiera stampata e verniciata con sbarra stabilizzatrice porta zavorra, cl.2.	4,00000	10,15000	40,60	
24	TOS22_RU.M10.001.002.SIC	cad Specializzato (sicurezza) h	8,00000 32,00000	31,05900 36,86364	248,48 1.179,64	
		Totale Oneri speciali Euro			1.525,17	
SOMMANO LAVORI DEL SAL Euro						404.196,03
Di cui oneri speciali Euro					1.525,17	
Importo lavori soggetto a ribasso Euro						402.670,86
Da cui detraendo il ribasso contrattuale del 18,61000% su Euro 402.670,86						-74.937,05
Importo lavori al netto di ribasso, escluso oneri Euro						327.733,81
Oneri della sicurezza Euro						1.525,17
IMPORTO NETTO Euro						329.258,98
PAGAMENTI EMESSI:						
Certificato di pagamento n.1 in data 07/12/2022 per Euro					127.685,10	
Certificato di pagamento n.1 in data 29/05/2023 per Euro					199.927,59	
Sommano Euro						327.612,69
RESTANO Euro						1.646,29

Firenze li, 08/06/2023

L'Impresa
RTI Italscavi/Bindi/Gab/Arme
ITALSCAVI S.r.l.

Il Direttore dei Lavori
Arch. Giuseppe Biancamano