



CITTÀ METROPOLITANA  
DI FIRENZE

DIPARTIMENTO TERRITORIALE  
DIREZIONE VIABILITA'  
MANUTENZIONE ZONA 2

LAVORI

**A.Q. INTERVENTI DI MANUTENZIONE ORDINARIA E STRAORDINARIA DEL  
PATRIMONIO STRADALE DI PROPRIETA' E IN GESTIONE ALLA C.M. DI FIRENZE.  
ZONA 2 – ANNO 2021 – O.d.L. n.11**

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

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
<b>LAVORI A MISURA</b>						
1	05.A03.002.001	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. profondita' compresa tra 0 e 5 cm.				
		SP. 551 "Borgo San Lorenzo" - Viale IV Novembre	mq*cm	29.481,34		
		SP. 551 "Borgo San Lorenzo" - Viale della Resistenza	mq*cm	3.063,00		
		SR. 302 "Faentina" - Intersezione SP. 551	mq*cm	4.076,28		
		SP. 97 c/o Deposito Città Metropolitana	mq*cm	480,00		
		SR. 302 "Vecchia Faentina"	mq*cm	3.035,60		
		<b>Sommano</b>	<b>mq*cm</b>	<b>40.136,22</b>	<b>€ 0,59255</b>	<b>€ 23.782,72</b>
2	05.A03.002.002	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				
		SP. 551 "Borgo San Lorenzo" - Viale della Resistenza	mq*cm	1.470,00		
		<b>Sommano</b>	<b>mq*cm</b>	<b>1.470,00</b>	<b>€ 0,51702</b>	<b>€ 760,02</b>
3	04.A07.002.002	Carico, trasporto e scarico con qualunque mezzo meccanico dei materiali terrosi giacenti in cantiere, da rilevato e rinterro o di risulta, anche se bagnati, nell'ambito del cantiere (movimentazione) e trasporto ad impianti di smaltimento autorizzati, esclusi i costi di smaltimento e tributi, se dovuti, eseguito con mezzi meccanici per il trasporto ad impianti di smaltimento				
		SP. 551 "Borgo San Lorenzo" - Viale IV Novembre	mc	294,81		
		SP. 551 "Borgo San Lorenzo" - Viale della Resistenza	mc	30,63		
		SR. 302 "Faentina" - Intersezione SP. 551	mc	40,76		
		SP. 97 c/o Deposito Città Metropolitana	mc	4,80		
		SR. 302 "Vecchia Faentina"	mc	30,36		
		<b>Sommano</b>	<b>mc</b>	<b>401,36</b>	<b>€ 16,06468</b>	<b>€ 6.447,72</b>
4	04.E02.002.001	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso, steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura con rullo vibrante; esclusi additivi attivanti di adesione da computare a parte secondo quanto indicato nel Capitolato Speciale di Appalto. con aggregato pezzatura 0/20, spessore compreso 6 cm				
		SP. 551 "Borgo San Lorenzo" - Viale della Resistenza	mq	147,00		
		<b>Sommano</b>	<b>mq</b>	<b>147,00</b>	<b>€ 11,25125</b>	<b>€ 1.653,93</b>
5	04.E02.002.002	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso, steso con vibrofinitrice, compreso ancoraggio, mano d'attacco e rullatura con rullo vibrante; 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				
		SP. 551 "Borgo San Lorenzo" - Viale della Resistenza	mq*cm	1.323,00		
		<b>Sommano</b>	<b>mq*cm</b>	<b>1.323,00</b>	<b>€ 1,75620</b>	<b>€ 2.323,45</b>
6	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				
		SP. 551 "Borgo San Lorenzo" - Viale IV Novembre	mq	7.370,36		
		SP. 551 "Borgo San Lorenzo" - Viale della Resistenza	mq	582,00		
		SR. 302 "Faentina" - Intersezione SP. 551	mq	1.019,09		
		SP. 97 c/o Deposito Città Metropolitana	mc	9.000,00		
		<b>Sommano</b>	<b>mq</b>	<b>17.971,45</b>	<b>€ 6,76554</b>	<b>€ 121.586,56</b>
7	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				
		SP. 551 "Borgo San Lorenzo" - Viale IV Novembre	mq*cm	11.055,54		

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		SP. 551 "Borgo San Lorenzo" - Viale della Resistenza	mq*cm	873,00		
		SR. 302 "Faentina" - Intersezione SP. 551	mq*cm	1.528,64		
		SP. 97 c/o Deposito Città Metropolitana	mq*cm	11.250,00		
		<b>Sommano</b>	<b>mq*cm</b>	<b>24.707,18</b>	<b>€ 1,97571</b>	<b>€ 48.814,22</b>
8	05.E02.001.005	Conglomerato bituminoso tipo binder con con aggregato pezzatura 0/20 mm a caldo steso con mezzi meccanici				
		SR. 302 "Vecchia Faentina"	ton	525,58		
		<b>Sommano</b>	<b>ton</b>	<b>525,58</b>	<b>€ 85,20164</b>	<b>€ 44.780,28</b>
9	05.E02.001.010	Conglomerato bituminoso tipo usura con aggregato di roccia basaltica non inferiori al 70% in peso, pezzatura 0/10 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 1				
		SR. 302 "Vecchia Faentina"	ton	77,90		
		<b>Sommano</b>	<b>ton</b>	<b>77,90</b>	<b>€ 110,75589</b>	<b>€ 8.627,88</b>
10	PA02	Sovrapprezzo per Oneri di smaltimento a discarica autorizzata di materiali terrosi o simili, certificato da formulario attestante lo smaltimento - CER 17 03 02				
		FORMULARI	ton	667,32		
		FORMULARI	ton	31,38		
		<b>Sommano</b>	<b>ton</b>	<b>698,70</b>	<b>€ 18,98000</b>	<b>€ 13.261,33</b>
11	RU.M10.001.002	Operaio specializzato				
		SR. 302 "Vecchia Faentina"	ore	16,00		
		<b>Sommano</b>	<b>ore</b>	<b>16,00</b>	<b>€ 36,38140</b>	<b>€ 582,10</b>
12	AT.N01.001.201	Macchine per movimento terra e accessori. Escavatore cingolato con attrezzatura frontale o rovescia con massa in assetto operativo di 15000 KG - 2-10 giorni				
		SR. 302 "Vecchia Faentina"	ore	8,00		
		<b>Sommano</b>	<b>ore</b>	<b>8,00</b>	<b>€ 22,77000</b>	<b>€ 182,16</b>
13	AT.N06.100.900	Consumo carburanti, oli e altri materiali oneri carburante per macchine elevatrici - diesel fino a 126 CV				
		SR. 302 "Vecchia Faentina"	ore	8,00		
		<b>Sommano</b>	<b>ore</b>	<b>8,00</b>	<b>€ 16,56000</b>	<b>€ 132,48</b>
14	AT.N02.014.022	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)				
		SR. 302 "Vecchia Faentina"	ore	36,00		
		<b>Sommano</b>	<b>ore</b>	<b>36,00</b>	<b>€ 86,60000</b>	<b>€ 3.117,60</b>
15	04.E07.001.002	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				
		SR. 302 "Vecchia Faentina"	ml	2.082,10		
		<b>Sommano</b>	<b>ml</b>	<b>2.082,10</b>	<b>€ 0,31613</b>	<b>€ 658,21</b>
16	SP.46	Sbanchinamento e livellamento delle banchine in terra				
		SR 302	m	4.200,00		
		<b>Sommano</b>	<b>m</b>	<b>4.200,00</b>	<b>€ 2,00000</b>	<b>€ 8.400,00</b>
<b>TOTALE LAVORI A MISURA</b>						<b>€ 285.110,67</b>
<b>ONERI PER LA SICUREZZA</b>						
17	17.N07.002.008	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				
		SP. 551	cad	6,00		
		SP 97	cad	2,00		
		<b>Sommano</b>	<b>cad</b>	<b>8,00</b>	<b>€ 26,45000</b>	<b>€ 211,60</b>

