



Città di Somma Lombardo

Comune di Somma Lombardo Provincia di Varese

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: INTERVENTI DI ASFALTATURE, ABBATTIMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE MARCIAPIEDI E PISTE CICLOPEDONALI – ANNO 2025

COMMITTENTE: COMUNE DI SOMMA LOMBARDO

Data, 11/05/2026

IL TECNICO
Geom. Davide Matraxia

ESECUTIVO

ESECUTIVO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	Via San Giovanni Bosco, frazione Maddalena (SpCat 1)							
1 / 1 1U.04.010.0 010.a	Scarificazione per la demolizione di manti stradali in conglomerato bituminoso con fresatura a freddo, compresa pulizia con macchina scopatrice, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. Per spessore sino a 6 cm: - in sede stradale SpCat 1 - Via San Giovanni Bosco, frazione Maddalena DA PIAZZA A STRETTOIA ZONA NEGOZIO ALIMENTARI STRETTOIA DA STRETTOIA AL CIVICO 41 DAL CIVICO 41 A FINE STRADA A DEDURRE TRATTO FINALE IN TOUT VENANT		75,00 45,00 8,00 155,00 155,00 80,00	5,000 5,000 3,500 6,500 5,000 5,000		375,00 225,00 28,00 1'007,50 775,00 -400,00		
	Sommano positivi m ² Sommano negativi m ²					2'410,50 -400,00		
	SOMMANO m ²					2'010,50	2,77	5'569,09
2 / 2 1U.04.450.0 010.b	Messa in quota di chiusini, griglie. Compresi: rimozione del telaio, formazione del nuovo piano di posa, posa del telaio e del coperchio, sigillature perimetrali con malta per ripr ... di stoccaggio, di recupero, sbarramenti e segnaletica. Misurazione luce netta chiusino. Per superfici: oltre a 0,25 m ² SpCat 1 - Via San Giovanni Bosco, frazione Maddalena					70,00		
	SOMMANO cad					70,00	106,16	7'431,20
3 / 3 1U.04.120.0 300.c	Strato di usura in conglomerato bituminoso costituito da inerti graniglie e pietrischi, Dmax 10,00 mm, resistenza alla frammentazione LA ≤ 20 e resistenza alla levigazione PSV ≥ 44 ... ivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore medio compattato: - 40 mm SpCat 1 - Via San Giovanni Bosco, frazione Maddalena SUPERFICIE TOTALE					2'410,50		
	SOMMANO m ²					2'410,50	9,64	23'237,22

ESECUTIVO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
4 / 4 1U.04.010.0 010.a	Via per Maddalena (SpCat 2) Scarificazione per la demolizione di manti stradali in conglomerato bituminoso con fresatura a freddo, compresa pulizia con macchina scopatrice, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. Per spessore sino a 6 cm: - in sede stradale SpCat 2 - Via per Maddalena DA ORATORIO A CIRCOLO DA CIRCOLO A NUOVO MARCIAPIEDE							
			145,00	7,500		1'087,50		
			220,00	4,000		880,00		
	SOMMANO m²				1'967,50	2,77	5'449,98	
5 / 5 1U.04.450.0 010.b	Messa in quota di chiusini, griglie. Compresi: rimozione del telaio, formazione del nuovo piano di posa, posa del telaio e del coperchio, sigillature perimetrali con malta per ripr ... di stoccaggio, di recupero, sbarramenti e segnaletica. Misurazione luce netta chiusino. Per superfici: oltre a 0,25 m² SpCat 2 - Via per Maddalena							
						25,00		
						25,00	106,16	2'654,00
	SOMMANO cad							
6 / 26 1U.04.120.0 300.c	Strato di usura in conglomerato bituminoso costituito da inerti graniglie e pietrischi, Dmax 10,00 mm, resistenza alla frammentazione LA ≤ 20 e resistenza alla levigazione PSV ≥ 44 ... ivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore medio compattato: - 40 mm SpCat 2 - Via per Maddalena							
						1'967,50		
						1'967,50	9,64	18'966,70
	SOMMANO m²							

ESECUTIVO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
7 / 29 1U.04.120.0 100.a	<p>Via Villoresi (SpCat 3)</p> <p>Strato di basebinder a elevate prestazioni in conglomerato bituminoso costituito da inerti graniglie e pietrischi, Dmax 20 mm, resistenza alla frammentazione LA ≤ 25, compreso fin ... siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore compreso cm. 5 : - in sede stradale SpCat 3 - Via Villoresi</p>					900,00	10,76	9'684,00
		SOMMANO m ²				900,00		
8 / 30 1U.04.120.0 100.c	<p>Strato di basebinder a elevate prestazioni in conglomerato bituminoso costituito da inerti graniglie e pietrischi, Dmax 20 mm, resistenza alla frammentazione LA ≤ 25, compreso fin ... mpreso cm. 5 : - sovrapprezzo/detrazione per ogni cm in più o in meno rispetto ai 5 cm, in sede stradale o in sede tram SpCat 3 - Via Villoresi</p>	900,00			2,000	1'800,00	1,90	3'420,00
		SOMMANO m ² x cm				1'800,00		

ESECUTIVO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
9 / 8 1U.04.010.0 010.a	Via Mameli e Via Dolci (SpCat 4) Scarificazione per la demolizione di manti stradali in conglomerato bituminoso con fresatura a freddo, compresa pulizia con macchina scopatrice, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. Per spessore sino a 6 cm: - in sede stradale SpCat 4 - Via Mameli e Via Dolci					1'750,00		
							1'750,00	2,77
10 / 9 1U.04.450.0 010.b	Messa in quota di chiusini, griglie. Compresi: rimozione del telaio, formazione del nuovo piano di posa, posa del telaio e del coperchio, sigillature perimetrali con malta per ripr ... di stoccaggio, di recupero, sbarramenti e segnaletica. Misurazione luce netta chiusino. Per superfici:- oltre a 0,25 m ² SpCat 4 - Via Mameli e Via Dolci					30,00		
							30,00	106,16
11 / 10 1U.04.120.0 300.c	Strato di usura in conglomerato bituminoso costituito da inerti graniglie e pietrischi, Dmax 10,00 mm, resistenza alla frammentazione LA ≤ 20 e resistenza alla levigazione PSV ≥ 44 ... ivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore medio compattato: - 40 mm SpCat 4 - Via Mameli e Via Dolci					1'750,00		
							1'750,00	9,64

ESECUTIVO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
12 / 6 1U.04.010.0 010.a	Alzaia del Ticino, frazione Coarezza (SpCat 5) Scarificazione per la demolizione di manti stradali in conglomerato bituminoso con fresatura a freddo, compresa pulizia con macchina scopatrice, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. Per spessore sino a 6 cm: - in sede stradale SpCat 5 - Alzaia del Ticino, frazione Coarezza TESTATE SOMMANO m ²					200,00	2,77	554,00
						200,00		
13 / 7 1U.04.120.0 300.c	Strato di usura in conglomerato bituminoso costituito da inerti graniglie e pietrischi, Dmax 10,00 mm, resistenza alla frammentazione LA ≤ 20 e resistenza alla levigazione PSV ≥ 44 ... ivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore medio compattato: - 40 mm SpCat 5 - Alzaia del Ticino, frazione Coarezza SOMMANO m ²		60,00	5,500		330,00	9,64	8'748,30
			105,00	5,500		577,50		
						907,50		

ESECUTIVO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	Via Giusti (SpCat 6)							
14 / 11 1U.04.010.0 040	Taglio di pavimentazione bitumata eseguito con fresa a disco, fino a 5 cm di spessore. SpCat 6 - Via Giusti BORDO CORDOLO SOMMANO m		400,00			400,00 400,00	1,42	568,00
15 / 12 1U.04.010.0 030.a	Demolizione di massciata stradale, con mezzi meccanici, compresa movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. - in sede stradale SpCat 6 - Via Giusti AMPLIAMENTO VERSO CORSIA SOMMANO m³		400,00	0,700	0,100	28,00 28,00	13,73	384,44
16 / 13 1U.04.010.0 060.a	Disfacimento di manto in asfalto colato su marciapiede, compreso movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. Si ritiene compensato anche l'eventuale maggior onere per la mancanza dello strato di sabbia - eseguito a macchina SpCat 6 - Via Giusti MARCIAPIEDE ESISTENTE SOMMANO m²		400,00	1,000		400,00 400,00	1,50	600,00
17 / 14 1U.04.010.0 100.a	Demolizione di massetti e sottofondi in conglomerato cementizio per pavimentazioni esterne e marciapiedi, eseguito con l'ausilio di mezzi meccanici, compresa movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - fino a 12 cm SpCat 6 - Via Giusti MARCIAPIEDE ESISTENTE SOMMANO m²		400,00	1,000		400,00 400,00	8,84	3'536,00
18 / 15 1U.04.020.0 250	Rimozione cordoni in conglomerato cementizio e del relativo rinfianco in calcestruzzo. Compresa movimentazione carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio; opere di protezione e segnaletica. In orario normale SpCat 6 - Via Giusti MARCIAPIEDE ESISTENTE SOMMANO m		400,00			400,00 400,00	7,39	2'956,00
19 / 16 025.030.010 .010.010.01 6	Scavo per apertura di cassonetti stradali, compreso il carico e il trasporto del materiale di risulta alle discariche autorizzate SpCat 6 - Via Giusti NUOVO MARCIAPIEDE SOMMANO m³		400,00	1,600	0,150	96,00 96,00	10,35	993,60
20 / 17 1U.04.110.0 150	Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulazione ... a, lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte, misurato in opera dopo costipamento. SpCat 6 - Via Giusti NUOVO MARCIAPIEDE SOMMANO m³		400,00	1,350	0,150	81,00 81,00	26,39	2'137,59
21 / 18 1U.04.130.0 020.b	Massetto di sottofondo per marciapiedi eseguito con calcestruzzo, dosaggio a 150 kg di cemento, spessore fino a 12 cm: - con calcestruzzo confezionato in betoniera SpCat 6 - Via Giusti NUOVO MARCIAPIEDE SOMMANO m² x cm		400,00	1,350	8,000	4'320,00 4'320,00	2,04	8'812,80

ESECUTIVO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
22 / 19 025.030.010 .050.010.03 0	Fornitura e posa di cordoli in conglomerato cementizio vibro-compresso, superficie liscia sezione 12/15x25 cm, posati su sottofondo di calcestruzzo, compreso lo scavo lato strada: 12/15 x 25 cm SpCat 6 - Via Giusti NUOVO MARCIAPIEDE		310,00			310,00		
	SOMMANO ml					310,00	35,90	11'129,00
23 / 20 025.030.010 .050.010.05 0	Fornitura e posa di cordoli in conglomerato cementizio vibro-compresso, superficie liscia sezione 12/15x25 cm, posati su sottofondo di calcestruzzo, compreso lo scavo lato strada: 12/15 x 25 cm con bocca di lupo SpCat 6 - Via Giusti NUOVO MARCIAPIEDE		18,00			18,00		
	SOMMANO ml					18,00	45,90	826,20
24 / 21 1C.12.610.0 020.c	Fornitura e posa in opera di anello di prolunga senza fondo (o pozzetti senza fondo) in conglomerato di cemento per pozzetti di raccordo, ispezione o raccolta, compreso il raccordo ... le tubazioni, escluso scavo e reinterro; con dimensioni: - interno 45x45 cm, h = 50 cm (esterno 57x57 cm) - peso kg. 110 SpCat 6 - Via Giusti SISTEMAZIONE POZZETTI		25,00			25,00		
	SOMMANO cad					25,00	17,30	432,50
25 / 22 1C.12.010.0 030.a	Fornitura e posa tubi in PVC-U compatto o strutturato, per condotte di scarico interrate, o suborizzontali appoggiate, con giunti a bicchiere ed anello elastomerico, secondo UNI E ... KN/m ² . Escluso scavo, piano appoggio, rinfiaccio e riempimento. Diametro esterno (De) e spessore (s): - De 160 - s = 3,2 SpCat 6 - Via Giusti RICOLLEGAMENTO BOCCHE DI LUPO		18,00			18,00		
	SOMMANO m					18,00	15,10	271,80
26 / 23 1U.04.120.0 300.a	Strato di usura in conglomerato bituminoso costituito da inerti graniglie e pietrischi, Dmax 10,00 mm, resistenza alla frammentazione LA ≤ 20 e resistenza alla levigazione PSV ≥ 44 ... ivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore medio compattato: - 20 mm SpCat 6 - Via Giusti MAGGIORAZIONE 40% PER STESURA A MANO	1,40	400,00	1,350		756,00		
	SOMMANO m ²					756,00	5,46	4'127,76
27 / 24 1U.04.120.0 100.a	Strato di basebinder a elevate prestazioni in conglomerato bituminoso costituito da inerti graniglie e pietrischi, Dmax 20 mm, resistenza alla frammentazione LA ≤ 25, compreso fin ... siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore compresso cm. 5 : - in sede stradale SpCat 6 - Via Giusti RIPRISTINI A FIANCO CORDOLO_ MAGGIORAZIONE 40% PER STESURA A MANO	1,40	400,00	0,300		168,00		
	SOMMANO m ²					168,00	10,76	1'807,68
28 / 25 025.010.010 .040.010.01 0	Chiusini Chiusino di ispezione in ghisa sferoidale, classe C 250, carico di rottura > 250 kN a norma UNI EN 124, telaio quadrato 580x580 mm, luce netta 440 mm e altezza 50 mm, peso totale 36 kg SpCat 6 - Via Giusti SOSTITUZIONE CHIUSINI ROTTI_DANNEGGIATI					20,00		
	SOMMANO cad.					20,00	100,00	2'000,00

ESECUTIVO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	I M P O R T I	
		TOTALE	incid. %
	<u>Riepilogo SUPER CATEGORIE</u>		
001	Via San Giovanni Bosco, frazione Maddalena	36'237,51	21.557
002	Via per Maddalena	27'070,68	16.104
003	Via Villorresi	13'104,00	7.795
004	Via Mameli e Via Dolci	24'902,30	14.814
005	Alzaia del Ticino, frazione Coarezza	9'302,30	5.534
006	Via Giusti	40'583,37	24.142
007	Opere varie e accessorie	16'900,00	10.054
008		0,00	0.000
009		0,00	0.000
010		0,00	0.000
011		0,00	0.000
	Totale SUPER CATEGORIE euro		100.00
		168'100,16	0

ESECUTIVO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	incid. %
		TOTALE	
	<u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u>		
M	LAVORI euro	168'100,16	100.00 0
M:001	Via San Giovanni Bosco, frazione Maddalena euro	36'237,51	21.557
M:002	Via per Maddalena euro	27'070,68	16.104
M:003	Via Villoresi euro	13'104,00	7.795
M:004	Via Mameli e Via Dolci euro	24'902,30	14.814
M:005	Alzaia del Ticino, frazione Coarezza euro	9'302,30	5.534
M:006	Via Giusti euro	40'583,37	24.142
M:007	Opere varie e accessorie euro	16'900,00	10.054
	TOTALE euro	168'100,16	100.00 0

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	I M P O R T I	incid. %
		TOTALE	
	<p style="text-align: center;"><u>NOTE</u></p> <p>Le voci del computo contengono i dati principali che devono essere integrati con quanto prescritto negli elaborati grafici, nel Capitolato Speciale di Appalto e negli altri documenti che compongono il progetto; tutte le voci del presente computo metrico, sono da ritenere comprensive degli oneri per spese generali ed utile di impresa. Tutte le opere anche se non espressamente menzionate sono comprensive di fornitura e posa in opera dei materiali, del loro approvvigionamento in cantiere, della loro movimentazione e dei sollevamenti necessari, sono altresì comprensive degli oneri necessari al trasporto e calo del materiale di risulta ivi compresi i rifiuti speciali fino a terra e del loro trasporto fino al luogo di scarica, compreso eventuali oneri per lo smaltimento od al loro accatastamento, nel luogo indicato dalla Direzione dei Lavori se questa ritenuta opportuna. Nell'esecuzione delle opere dovrà essere tenuta debita considerazione del luogo in cui si eseguono i lavori ed attuare ogni mezzo al fine di evitare disagi, rumori, immissioni di polveri o fumi per i residenti o gli esercizi presenti. Per ciascuna voce sono altresì inclusi quanto segue: -- tutti gli accessori in dotazione, tutti gli oneri e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte; - tutte le opere di assistenza necessarie per l'esecuzione di tutte le lavorazioni descritte, consistenti in scavi, tracce, sfondi, murature, ripristini, riprese, rinterrati, spostamenti di manufatti interrati e sottoservizi per brevi tratti (fino a 10 ml) e quanto altro occorrente come le opere di finitura di tutte le porzioni modificate e/o oggetto dell'intervento, ecc; - l'esecuzione di tutte le opere provvisorie occorrenti per l'esecuzione dei lavori in sicurezza; - tutti gli oneri a carico dell'Appaltatore come descritto nel Capitolato Speciale di Appalto a cui si rimanda per tutti i dettagli; - la manodopera necessaria per l'approvvigionamento dei materiali e delle attrezzature in cantiere; - nei prezzi di tutte le lavorazioni sono compresi le opere provvisorie, al fine di eseguire gli stessi in sicurezza; - montaggio, smontaggio, noleggio di idonee opere provvisorie e di protezione previste per legge; - noli, assicurazioni personali e verso terzi e l'impiego di qualunque mezzo meccanico; - la pulizia degli ambienti ad ultimazione dei lavori e quanto altro occorre per dare l'opera compiuta a regola d'arte; NB. Le Ditte prima di presentare l'offerta economica dovranno verificare tutte le quantità e le misure indicate nel progetto grafico e nel computo, di essersi recati sul luogo di esecuzione dei lavori in appalto, di aver preso conoscenza delle condizioni locali, della viabilità di accesso, delle cave eventualmente necessarie e delle scariche autorizzate, nonché di tutte le circostanze generali e particolari suscettibili di influire sulla determinazione dei prezzi, sulle condizioni contrattuali e sull'esecuzione dei lavori e di aver giudicato i lavori stessi realizzabili, gli elaborati progettuali posti a base di gara adeguati ed i prezzi nel loro complesso remunerativi e tali da consentire l'offerta presentata; Prevedendo il presente appalto il pagamento di corrispettivi a corpo, le quantità relative alla parte dei lavori a corpo poste a base di gara previste nel presente computo ha effetto ai soli fini dell'aggiudicazione; la ditta prende atto che le quantità esposte, valutate carenti o eccessive o ritenute mancanti, rispetto a quanto previsto negli elaborati grafici e nel capitolato speciale nonché negli altri documenti che è previsto facciano parte del contratto, non ha effetto sull'importo complessivo offerto che, seppur determinato attraverso l'applicazione dei prezzi unitari offerti alle quantità delle varie lavorazioni, resta fisso ed invariabile</p>		

ESECUTIVO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	I M P O R T I		incid. %
		T O T A L E		
	<u>RIEPILOGO FINALE</u>			
	Importo dei Lavori euro arrotondamento		168'100,16 -0,16	
	TOTALE GENERALE euro		168'100,00	
	Data, 11/05/2026			
	Il Tecnico Geom. Davide Matraxia			

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

M:001	Via San Giovanni Bosco, frazione Maddalena euro	36'237,51	7'833,91	21,618
M:002	Via per Maddalena euro	27'070,68	4'273,60	15,787
M:003	Via Villoresi euro	13'104,00	413,73	3,157
M:004	Via Mameli e Via Dolci euro	24'902,30	4'382,90	17,600
M:005	Alzaia del Ticino, frazione Coarezza euro	9'302,30	484,55	5,209
M:006	Via Giusti euro	40'583,37	13'661,32	33,662
M:007	Opere varie e accessorie euro	16'900,00	0,00	0,000
	TOTALE euro	168'100,16	31'050,01	18,471