



Comune di Casorate Sempione

Provincia di Varese

Progetto definitivo: NUOVE ASFALTATURE DI ALCUNE VIE DEL PAESE.

Elaborato : 03

Oggetto : COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Progettista : Ufficio Tecnico Comunale

Committente : Comune di Casorate Sempione (VA)

Via E. De Amicis n. 7 – 21011

c.f. – p. iva: 00341710127

tel. 0331 – 295052 – fax 0331 – 295093

Data : Luglio 2016

Il Sindaco (Dimitri CASSANI)

Il Responsabile del Procedimento (T. Cattaneo)

ASFALTATURA VIA MONTE GRAPPA

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. Ord	Rif. Elenco Prezzi	Descrizione Voce	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario	Prezzo Composto
01		Allestimento di cantiere comprensivo di: posizionamento di cartellonistica di sicurezza, segnaletica di sicurezza, allestimento piazzola ricovero materiali, compreso successivo sgombero.	corpo			€ 500,00
02	B.07.04.0005 a)	Scarifica $\frac{1}{2} \times (9,00 + 7,50) \times 69,00 = 569,25$ mq $31,00 \times 7,90 = 244,90$ mq $210,70 \times 6,30 = 1327,41$ mq	mq.	2.141,56	€ 2,65	€ 5.675,13
03	B.07.04.0010	Pulizia meccanica della sede stradale	mq.	2.141,56	€ 1,10	€ 2.355,72
04	B.07.07.0101 b)	Oneri di discarica per conferimento asfalto fresato mq. $2.141,56 \times 0,03 \times 1,5$ t/mq.	t.	96,37	€ 13,50	€ 1.301,00
05	B.07.07.0525	Rimozione e messa in quota chiusini a) Peso fino a 40 kg. b) Peso oltre 40 kg.	cad. cad.	40 9	€ 63,10 € 81,60	€ 2.524,00 € 734,40
06		Scavo e ripristino per sistemazione abbassamento in corrispondenza cameretta fognatura verso via Monte Grappa, con riparazione tubazione ammalorata	corpo			€ 3.000,00
07	B.07.04.0285	Emulsione bituminosa	mq.	2.141,56	€ 1,25	€ 2.676,95
08	B.07.04.0300	Tappeto d'usura	mq.	2.141,56	€ 10,80	€ 23.128,85

09		Rimozione cordoli (compreso taglio longitudinale a lato con disco diamantato del manto asfaltato e successivo rinfianco con cls – sino giusta quota) da via M. Nevoso lato dx Vs. Municipio (cls) mt. 178 da via M. Nevoso lato sx Vs. Municipio (cls) mt. 208 cordoli in granito mt. 69,00 + 11,50 + 13,00 = 93,50	mt.	93,50	€ 12,00	€ 1.122,00
10	B07.04.0020 a)	Demolizione di sottofondo di marciapiede in calcestruzzo per spessori fino a cm. 12 mt. 69,00 x 1,50 = mq. 103,50 mt. 11,50 x 1,50 = mq. 17,25 mt. 13,00 x 1,30 = mq. 16,90 mq. 103,5 + 17,25 + 16,90 = mq. 137,65	mq.	137,65	€ 8,35	€ 1.149,38
11	B07.07.0095 a)	Oneri di discarica per rifiuti inerti mq. 137,65 x 0,12 x 1,5 t/mq.	t.	24,78	€ 13,50	€ 334,53
12	B07.04.0355	Realizzazione massetto in calcestruzzo spessore cm. 10 per fondazione di marciapiedi	mq.	137,65	€ 21,40	€ 2.945,71
13	B07.04.0395	Fornitura e posa in opera rete elettrosaldata di acciaio. Filo 5 mm.. Maglia 200 x 200 mm. mq. 137,65 x 0,00159 t/mq. = 0,22 t	t.	0,22	€1315,00	€ 289,30
14	B.07.04.0285	Emulsione bituminosa (marciapiedi)	mq.	137,65	€ 1,25	€ 172,06
15	B.07.04.0300 d)	Tappeto d'usura (maggiorazione 40% per stesura a mano su marciapiedi)	mq.	137,65	€ 15,12	€ 2.081,27
16	B07.04.0245	Fornitura e posa cordoli in cls mt. 178 + 208 =	mt.	386,00	€ 29,90	€ 11.541,40
17	B.07.04.0215	Fornitura e posa cordoli in granito	mt.	93,50	€ 65,20	€ 6.096,20
18		Segnaletica orizzontale	corpo			€ 2.000,00
		T O T A L E				€ 69.627,90

ASFALTATURA VIA MEDAGLIE D'ORO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. Ord	Rif. Elenco Prezzi	Descrizione Voce	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario	Prezzo Composto
01		Allestimento di cantiere comprensivo di: posizionamento di cartellonistica di sicurezza, segnaletica di sicurezza, allestimento piazzuola ricovero materiali, compreso successivo sgombero.	corpo			€ 200,00
02	B.07.04.0005 a)	Scarifica Prossimità rotatoria 9,00 x 4,00 = 36,00 mq da via Roma vs. Via Rossini 170,00 x 7,50 = 1275,00 mq 36,00 + 1275,00 = 1311,00 mq	mq.	1.311,00	€ 2,65	€ 3.474,15
03	B.07.04.0010	Pulizia meccanica della sede stradale	mq.	1.311,00	€ 1,10	€ 1.442,10
04	B.07.07.0101 b)	Oneri di discarica per conferimento asfalto fresato mq. 1.311,00 x 0,03 x 1,5 t/mq.	t.	59,00	€ 13,50	€ 796,50
05	B.07.07.0525	Rimozione e messa in quota chiusini a) Peso fino a 40 kg. b) Peso oltre 40 kg.	cad. cad.	1 1	€ 63,10 € 81,60	€ 63,10 € 81,60
06	B.07.04.0285	Emulsione bituminosa	mq.	1.311,00	€ 1,25	€ 1.638,75
07	B07.04.0300	Tappeto d'usura	mq.	1.311,00	€ 10,80	€ 14.158,80
08		Segnaletica orizzontale	corpo			€ 400,00
		T O T A L E				€ 22.255,00

ASFALTATURA VIA ROMA

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. Ord	Rif. Elenco Prezzi	Descrizione Voce	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario	Prezzo Composto
01		Allestimento di cantiere comprensivo di: posizionamento di cartellonistica di sicurezza, segnaletica di sicurezza, allestimento piazzuola ricovero materiali, compreso successivo sgombero.	corpo			€ 500,00
02	B.07.04.0005 a)	Scarifica Fronte Cimitero 12,00 x 6,00 = 72,00 mq Parcheggio Cimitero 7,00 x 7,00 = 49,00 mq da incrocio con Via Roncaccio a rotatoria 90,00 x 7,50 = 675,00 mq $\frac{1}{2} \times (16,00+7,50) \times 15,00 = \text{mq. } 176,25$ Via Roma incrocio via Verdi 7,50 x 13,00 = mq. 97,50 12,00 x 8,00 = mq. 96,00 72,00 + 49,00 + 675,00 + 176,25 + 97,50 + 96,00 = 1.165,75 mq	mq.	1.165,75	€ 2,65	€ 3.089,24
03	B.07.04.0010	Pulizia meccanica della sede stradale	mq.	1.165,75	€ 1,10	€ 1.282,33
04	B.07.07.0101 b)	Oneri di discarica per conferimento asfalto fresato mq. 1.165,75 x 0,03 x 1,5 t/mq.	t.	52,46	€ 13,50	€ 708,21
05	B.07.07.0525	Rimozione e messa in quota chiusini a) Peso fino a 40 kg.	cad.	3	€ 63,10	€ 189,30

		b) Peso oltre 40 kg.	cad.	15	€ 81,60	€ 1.224,00
06	B.07.04. 0285	Emulsione bituminosa	mq.	1.165,75	€ 1,25	€ 1.457,19
07	B.07.04. 0300	Tappeto d'usura	mq.	1.165,75	€ 10,80	€ 12.590,10
08		Segnaletica orizzontale	corpo			€ 1.000,00
		T O T A L E				€ 22.040,37

ASFALTATURA VIA SAN GIORGIO INCROCIO VIA F.LLI BANDIERA

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. Ord	Rif. Elenco Prezzi	Descrizione Voce	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario	Prezzo Composto
01		Allestimento di cantiere comprensivo di: posizionamento di cartellonistica di sicurezza, segnaletica di sicurezza, allestimento piazzuola ricovero materiali, compreso successivo sgombero.	corpo			€ 200,00
02	B.07.04.0005 a)	Scarifica 38,00 x 10,00 = 380,00 mq	mq.	380,00	€ 2,65	€ 1.007,00
03	B.07.04.0010	Pulizia meccanica della sede stradale	mq.	380,00	€ 1,10	€ 418,00
04	B.07.07.0101 b)	Oneri di discarica per conferimento asfalto fresato mq. 380,00 x 0,03 x 1,5 t/mq.	t.	17,10	€ 13,50	€ 230,85
05	B.07.07.0525	Rimozione e messa in quota chiusini a) Peso fino a 40 kg. b) Peso oltre 40 kg.	cad. cad.	3 3	€ 63,10 € 81,60	€ 189,30 € 244,80
06	B.07.04.0285	Emulsione bituminosa	mq.	380,00	€ 1,25	€ 475,00
07	B.07.04.0300	Tappeto d'usura	mq.	380,00	€ 10,80	€ 4.104,00
08		Segnaletica orizzontale	corpo			€ 400,00
		T O T A L E				€ 7.268,95

ASFALTATURA VIA SAN GIORGIO INCROCIO VIA MONTE ROSA

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. Ord	Rif. Elenco Prezzi	Descrizione Voce	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario	Prezzo Composto
01		Allestimento di cantiere comprensivo di: posizionamento di cartellonistica di sicurezza, segnaletica di sicurezza, allestimento piazzuola ricovero materiali, compreso successivo sgombero.	corpo			€ 200,00
02	B07.04.0005 a)	Scarifica tratto via S. Giorgio 45,00 x 5,80 = 261,00 mq via Monte Rosa 25,00 x 4,00 = 100,00 mq. 261,00 + 100,00 = 361,00 mq.	mq.	361,00	€ 2,65	€ 956,65
03	B.07.04.0010	Pulizia meccanica della sede stradale	mq.	361,00	€ 1,10	€ 397,10
04	B.07.07.0101 b)	Oneri di discarica per conferimento asfalto fresato mq. 361,00 x 0,03 x 1,5 t/mq.	t.	16,25	€ 13,50	€ 219,38
05	B.07.07.0525	Rimozione e messa in quota chiusini b) Peso oltre 40 kg.	cad.	1	€ 81,60	€ 81,60
06		Risagomatura sottofondo	corpo			€ 4.000,00
07	B.07.04.0285	Emulsione bituminosa	mq.	361,00	€ 1,25	€ 451,25
08	B.07.04.0300	Tappeto d'usura	mq.	361,00	€ 10,80	€ 3.898,80
09		Segnaletica orizzontale	corpo			€ 300,00
		T O T A L E				€ 10.504,78

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

TOTALE LAVORI (al netto degli oneri della sicurezza):

• Via Monte Grappa	€	69.627,90
• Via Medaglie d'Oro	€	22.255,00
• Via Roma	€	22.040,37
• Via San Giorgio incrocio Via F.Ili Bandiera	€	7.268,95
• Via San Giorgio incrocio Via Monte Rosa	€	10.504,78

	€	131.697,00
 COSTI DELLA SICUREZZA	€	3.000,00
 T O T A L E G E N E R A L E L A V O R I	 €	 134.697,00