



COMUNE DI VARALLO POMBIA
Provincia di Novara

**MANUTENZIONE STRAORDINARIA
STRADE COMUNALI
ANNO 2008**

Elenco prezzi unitari, computo
metrico estimativo, dettaglio delle superfici e
quadro finanziario

Varallo Pombia, settembre 2008

**COMUNE DI
VARALLO POMBIA**

UFFICIO TECNICO COMUNALE

Tel. 0321 95355 (4) (1)

Fax 0321 95182

Email ufficiotecnico@comune.varallopombia.no.it

REDATTO DA:

Geom. Lucatello Simone

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
OPERE STRADALI			
STR.5	Rimozione di chiusini delle fognature e simili, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore e compresa l'eventuale demolizione del manufatto per l'adeguamento in quota in più o in meno di cm 20 (prezziario Regione voce 08,P03,F68 005)	cad	37,26
STR.10	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della fondazione finita, compresi la malta cementizia, i mattoni occorrenti e l'eventuale trasporto dal luogo di deposito al sito di impiego su preesistente manufatto (prezziario Regione voce 08,P03,F70 005)	cad	61,63
STR.15	Scarifica di pavimentazione bituminosa mediante scarificatrice a freddo comprendente: l'eventuali opere di rifinitura della scarifica anche se da eseguirsi a mano; il carico e il trasporto del materiale di risulta nei luoghi scelti dalla ditta; l'accurata pulizia del fondo, le opere provvisorie per deviazione del traffico, la rimozione eventuale di griglie e chiusini, ogni onere per il funzionamento dei mezzi d'opera. Per profondità di cm 3 con materiale a disposizione della ditta (prezziario Regione voce 01,A22,E00 115)	mq	4,63
STR.20	Provvista e stesa a tappeto di calcestruzzo bituminoso per strato di usura, steso in opera con vibrofinitrice a perfetta regola d'arte seconda la vigente normativa e le eventuali indicazioni della Direzione Lavori, compreso l'onere della compattazione con rullo statico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate, per uno spessore finito compreso pari a cm 3 (prezziario Regione voce 01,A22,B10 010 + prezziario Regione voce 01.A22.A44 010)	mq	4,21
STR.25	PROVVISTA E STESA DI CALCESTRUZZO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER), STESO IN OPERA CON VIBROFINITRICE A PERFETTA REGOLA D'ARTE SECONDO LA VIGENTE NORMATIVA E LE EVENTUALI INDICAZIONI DELLA DIREZIONE LAVORI, COMPRESO L'ONERE DELLA COMPATTAZIONE CON RULLO STATICO O VIBRANTE CON EFFETTO COSTIPANTE NON INFERIORE ALLE 12 TONNELLATE, COMPRESA LA PROVVISTA E STESA DELL'EMULSIONE BITUMINOSA DI ANCORAGGIO - STESO IN OPERA A MANO PER UNO SPESSORE FINITO DI CM.6 COMPRESI (prezziario Regione voce 01,A22,B00 040 + prezziario Regione voce 01,A22,A44 010)	mq	9,57
STR.27	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, composto di grossa sabbia e ciottoli di dimensioni non superiori ai 12 cm, assolutamente scevro di materie terrose ed organiche e con minime quantità di materie limose o argillose, compresa la compattazione e la regolarizzazione con materiale fine secondo i piani stabiliti; eseguito a macchina per uno spessore finito compreso pari a 20 cm (prezziario Regione voce 01,A21,A40 005)	mq	5,41

SCAVI, REINTERRI, TRASPORTI IN DISCARICA

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
SC.5	Scavo a sezione obbligata, in vie già sistemate, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra; compreso il taglio e la disagregazione preliminare della pavimentazione stradale esistente estesa a 50 cm oltre il bordo scavo, il carico e trasporto a deposito provvisorio o discarica e relativi oneri di discarica; compreso l'armatura, a cassero continuo anche se non recuperabile, occorrente per assicurare la stabilità delle pareti, l'estrazione delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla Direzione Lavori ad una distanza massima di 300 m, il rinterro, l'eventuale uso delle pompe per l'aggottamento ed ogni altro onere; per profondità fino a 2,00 m (prezziario Regione voce 07,A01,A02 010)	mc	16,84

ART.	DESCRIZIONE	U.M	PREZZO	a	b	c	quantità	COSTO
STR.5	Rimozione di chiusini delle fognature e simili, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore e compresa l'eventuale demolizione del manufatto per l'adeguamento in quota in più o in meno di cm 20 (prezziario Regione voce 08,P03,F68 005)	cad	€ 37,26				35,00	€ 1.304,10
STR.10	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della fondazione finita, compresi la malta cementizia, i mattoni occorrenti e l'eventuale trasporto dal luogo di deposito al sito di impiego su preesistente manufatto (prezziario Regione voce 08,P03,F70 005)	cad	€ 61,63				35,00	€ 2.157,05
STR.20	Provvista e stesa a tappeto di calcestruzzo bituminoso per strato di usura, steso in opera con vibrofinitrice a perfetta regola d'arte seconda la vigente normativa e le eventuali indicazioni della Direzione Lavori, compreso l'onere della compattazione con rullo statico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate, per uno spessore finito compreso pari a cm 3 (prezziario Regione voce 01,A22,B10 010 + prezziario Regione voce 01.A22.A44 010)	mq	€ 4,21				1.794,02	€ 7.552,82
STR.25	PROVVISTA E STESA DI CALCESTRUZZO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER), STESO IN OPERA CON VIBROFINITRICE A PERFETTA REGOLA D'ARTE SECONDO LA VIGENTE NORMATIVA E LE EVENTUALI INDICAZIONI DELLA DIREZIONE LAVORI, COMPRESO L'ONERE DELLA COMPATTAZIONE CON RULLO STATICO O VIBRANTE CON EFFETTO COSTIPANTE NON INFERIORE ALLE 12 TONNELLATE, COMPRESA LA PROVVISTA E STESA DELL'EMULSIONE BITUMINOSA DI ANCORAGGIO - STESO IN OPERA A MANO PER UNO SPESSORE FINITO DI CM.6 COMPRESSI (prezziario Regione voce 01,A22,B00 040 + prezziario Regione voce 01,A22,A44 010)	mq	€ 9,57				179,40	€ 1.716,88

VIA VITTORIO VENETO €

12.730,85

ART.	DESCRIZIONE	U.M	PREZZO	a	b	c	quantità	COSTO
STR.5	Rimozione di chiusini delle fognature e simili, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore e compresa l'eventuale demolizione del manufatto per l'adeguamento in quota in più o in meno di cm 20 (prezziario Regione voce 08,P03,F68 005)	cad	€ 37,26				9,00	€ 335,34
STR.10	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della fondazione finita, compresi la malta cementizia, i mattoni occorrenti e l'eventuale trasporto dal luogo di deposito al sito di impiego su preesistente manufatto (prezziario Regione voce 08,P03,F70 005)	cad	€ 61,63				9,00	€ 554,67
STR.20	Provvista e stesa a tappeto di calcestruzzo bituminoso per strato di usura, steso in opera con vibrofinitrice a perfetta regola d'arte seconda la vigente normativa e le eventuali indicazioni della Direzione Lavori, compreso l'onere della compattazione con rullo statico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate, per uno spessore finito compreso pari a cm 3 (prezziario Regione voce 01,A22,B10 010 + prezziario Regione voce 01.A22.A44 010)	mq	€ 4,21				713,70	€ 3.004,68
STR.25	PROVVISTA E STESA DI CALCESTRUZZO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER), STESO IN OPERA CON VIBROFINITRICE A PERFETTA REGOLA D'ARTE SECONDO LA VIGENTE NORMATIVA E LE EVENTUALI INDICAZIONI DELLA DIREZIONE LAVORI, COMPRESO L'ONERE DELLA COMPATTAZIONE CON RULLO STATICO O VIBRANTE CON EFFETTO COSTIPANTE NON INFERIORE ALLE 12 TONNELLATE, COMPRESA LA PROVVISTA E STESA DELL'EMULSIONE BITUMINOSA DI ANCORAGGIO - STESO IN OPERA A MANO PER UNO SPESSORE FINITO DI CM.6 COMPRESSI (prezziario Regione voce 01,A22,B00 040 + prezziario Regione voce 01,A22,A44 010)	mq	€ 9,57				71,37	€ 683,01

VIA ORTIGARA €

4.577,70

ART.	DESCRIZIONE	U.M	PREZZO	a	b	c	quantità	COSTO
STR.5	Rimozione di chiusini delle fognature e simili, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore e compresa l'eventuale demolizione del manufatto per l'adeguamento in quota in più o in meno di cm 20 (prezziario Regione voce 08,P03,F68 005)	cad	€ 37,26				15,00	€ 558,90
STR.10	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della fondazione finita, compresi la malta cementizia, i mattoni occorrenti e l'eventuale trasporto dal luogo di deposito al sito di impiego su preesistente manufatto (prezziario Regione voce 08,P03,F70 005)	cad	€ 61,63				15,00	€ 924,45
STR.20	Provvista e stesa a tappeto di calcestruzzo bituminoso per strato di usura, steso in opera con vibrofinitrice a perfetta regola d'arte seconda la vigente normativa e le eventuali indicazioni della Direzione Lavori, compreso l'onere della compattazione con rullo statico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate, per uno spessore finito compreso pari a cm 3 (prezziario Regione voce 01,A22,B10 010 + prezziario Regione voce 01.A22.A44 010)	mq	€ 4,21				1.059,65	€ 4.461,13
STR.25	PROVVISTA E STESA DI CALCESTRUZZO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER), STESO IN OPERA CON VIBROFINITRICE A PERFETTA REGOLA D'ARTE SECONDO LA VIGENTE NORMATIVA E LE EVENTUALI INDICAZIONI DELLA DIREZIONE LAVORI, COMPRESO L'ONERE DELLA COMPATTAZIONE CON RULLO STATICO O VIBRANTE CON EFFETTO COSTIPANTE NON INFERIORE ALLE 12 TONNELLATE, COMPRESA LA PROVVISTA E STESA DELL'EMULSIONE BITUMINOSA DI ANCORAGGIO - STESO IN OPERA A MANO PER UNO SPESSORE FINITO DI CM.6 COMPRESSI (prezziario Regione voce 01,A22,B00 040 + prezziario Regione voce 01,A22,A44 010)	mq	€ 9,57				105,97	€ 1.014,09

VIA MONTE GRAPPA €

6.958,56

ART.	DESCRIZIONE	U.M	PREZZO	a	b	c	quantità	COSTO
STR.5	Rimozione di chiusini delle fognature e simili, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore e compresa l'eventuale demolizione del manufatto per l'adeguamento in quota in più o in meno di cm 20 (prezziario Regione voce 08,P03,F68 005)	cad	€ 37,26				10,00	€ 372,60
STR.10	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della fondazione finita, compresi la malta cementizia, i mattoni occorrenti e l'eventuale trasporto dal luogo di deposito al sito di impiego su preesistente manufatto (prezziario Regione voce 08,P03,F70 005)	cad	€ 61,63				10,00	€ 616,30
STR.20	Provvista e stesa a tappeto di calcestruzzo bituminoso per strato di usura, steso in opera con vibrofinitrice a perfetta regola d'arte seconda la vigente normativa e le eventuali indicazioni della Direzione Lavori, compreso l'onere della compattazione con rullo statico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate, per uno spessore finito compreso pari a cm 3 (prezziario Regione voce 01,A22,B10 010 + prezziario Regione voce 01.A22.A44 010)	mq	€ 4,21				466,60	€ 1.964,39
STR.25	PROVVISTA E STESA DI CALCESTRUZZO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER), STESO IN OPERA CON VIBROFINITRICE A PERFETTA REGOLA D'ARTE SECONDO LA VIGENTE NORMATIVA E LE EVENTUALI INDICAZIONI DELLA DIREZIONE LAVORI, COMPRESO L'ONERE DELLA COMPATTAZIONE CON RULLO STATICO O VIBRANTE CON EFFETTO COSTIPANTE NON INFERIORE ALLE 12 TONNELLATE, COMPRESA LA PROVVISTA E STESA DELL'EMULSIONE BITUMINOSA DI ANCORAGGIO - STESO IN OPERA A MANO PER UNO SPESSORE FINITO DI CM.6 COMPRESSI (prezziario Regione voce 01,A22,B00 040 + prezziario Regione voce 01,A22,A44 010)	mq	€ 9,57				46,66	€ 446,54

VIA TAGLIAMENTO €

3.399,82

ART.	DESCRIZIONE	U.M	PREZZO	a	b	c	quantità	COSTO
STR.5	Rimozione di chiusini delle fognature e simili, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore e compresa l'eventuale demolizione del manufatto per l'adeguamento in quota in più o in meno di cm 20 (prezziario Regione voce 08,P03,F68 005)	cad	€ 37,26				5,00	€ 186,30
STR.10	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della fondazione finita, compresi la malta cementizia, i mattoni occorrenti e l'eventuale trasporto dal luogo di deposito al sito di impiego su preesistente manufatto (prezziario Regione voce 08,P03,F70 005)	cad	€ 61,63				5,00	€ 308,15
STR.20	Provvista e stesa a tappeto di calcestruzzo bituminoso per strato di usura, steso in opera con vibrofinitrice a perfetta regola d'arte seconda la vigente normativa e le eventuali indicazioni della Direzione Lavori, compreso l'onere della compattazione con rullo statico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate, per uno spessore finito compreso pari a cm 3 (prezziario Regione voce 01,A22,B10 010 + prezziario Regione voce 01.A22.A44 010)	mq	€ 4,21				556,80	€ 2.344,13
STR.25	PROVVISTA E STESA DI CALCESTRUZZO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER), STESO IN OPERA CON VIBROFINITRICE A PERFETTA REGOLA D'ARTE SECONDO LA VIGENTE NORMATIVA E LE EVENTUALI INDICAZIONI DELLA DIREZIONE LAVORI, COMPRESO L'ONERE DELLA COMPATTAZIONE CON RULLO STATICO O VIBRANTE CON EFFETTO COSTIPANTE NON INFERIORE ALLE 12 TONNELLATE, COMPRESA LA PROVVISTA E STESA DELL'EMULSIONE BITUMINOSA DI ANCORAGGIO - STESO IN OPERA A MANO PER UNO SPESSORE FINITO DI CM.6 COMPRESSI (prezziario Regione voce 01,A22,B00 040 + prezziario Regione voce 01,A22,A44 010)	mq	€ 9,57				55,68	€ 532,86

VIA PIAVE €

3.371,44

ART.	DESCRIZIONE	U.M	PREZZO	a	b	c	quantità	COSTO
STR.5	Rimozione di chiusini delle fognature e simili, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore e compresa l'eventuale demolizione del manufatto per l'adeguamento in quota in più o in meno di cm 20 (prezziario Regione voce 08,P03,F68 005)	cad	€ 37,26				50,00	€ 1.863,00
STR.10	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della fondazione finita, compresi la malta cementizia, i mattoni occorrenti e l'eventuale trasporto dal luogo di deposito al sito di impiego su preesistente manufatto (prezziario Regione voce 08,P03,F70 005)	cad	€ 61,63				50,00	€ 3.081,50
STR.20	Provvista e stesa a tappeto di calcestruzzo bituminoso per strato di usura, steso in opera con vibrofinitrice a perfetta regola d'arte seconda la vigente normativa e le eventuali indicazioni della Direzione Lavori, compreso l'onere della compattazione con rullo statico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate, per uno spessore finito compreso pari a cm 3 (prezziario Regione voce 01,A22,B10 010 + prezziario Regione voce 01.A22.A44 010)	mq	€ 4,21				2.160,00	€ 9.093,60
STR.25	PROVVISTA E STESA DI CALCESTRUZZO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER), STESO IN OPERA CON VIBROFINITRICE A PERFETTA REGOLA D'ARTE SECONDO LA VIGENTE NORMATIVA E LE EVENTUALI INDICAZIONI DELLA DIREZIONE LAVORI, COMPRESO L'ONERE DELLA COMPATTAZIONE CON RULLO STATICO O VIBRANTE CON EFFETTO COSTIPANTE NON INFERIORE ALLE 12 TONNELLATE, COMPRESA LA PROVVISTA E STESA DELL'EMULSIONE BITUMINOSA DI ANCORAGGIO - STESO IN OPERA A MANO PER UNO SPESSORE FINITO DI CM.6 COMPRESSI (prezziario Regione voce 01,A22,B00 040 + prezziario Regione voce 01,A22,A44 010)	mq	€ 9,57				216,00	€ 2.067,12

VIA F.LLI BANDIERA €

16.105,22

ART.	DESCRIZIONE	U.M	PREZZO	a	b	c	quantità	COSTO
STR.5	Rimozione di chiusini delle fognature e simili, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore e compresa l'eventuale demolizione del manufatto per l'adeguamento in quota in più o in meno di cm 20 (prezziario Regione voce 08,P03,F68 005)	cad	€ 37,26				10,00	€ 372,60
STR.10	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della fondazione finita, compresi la malta cementizia, i mattoni occorrenti e l'eventuale trasporto dal luogo di deposito al sito di impiego su preesistente manufatto (prezziario Regione voce 08,P03,F70 005)	cad	€ 61,63				10,00	€ 616,30
STR.20	Provvista e stesa a tappeto di calcestruzzo bituminoso per strato di usura, steso in opera con vibrofinitrice a perfetta regola d'arte seconda la vigente normativa e le eventuali indicazioni della Direzione Lavori, compreso l'onere della compattazione con rullo statico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate, per uno spessore finito compreso pari a cm 3 (prezziario Regione voce 01,A22,B10 010 + prezziario Regione voce 01.A22.A44 010)	mq	€ 4,21				789,60	€ 3.324,22
STR.25	PROVVISTA E STESA DI CALCESTRUZZO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER), STESO IN OPERA CON VIBROFINITRICE A PERFETTA REGOLA D'ARTE SECONDO LA VIGENTE NORMATIVA E LE EVENTUALI INDICAZIONI DELLA DIREZIONE LAVORI, COMPRESO L'ONERE DELLA COMPATTAZIONE CON RULLO STATICO O VIBRANTE CON EFFETTO COSTIPANTE NON INFERIORE ALLE 12 TONNELLATE, COMPRESA LA PROVVISTA E STESA DELL'EMULSIONE BITUMINOSA DI ANCORAGGIO - STESO IN OPERA A MANO PER UNO SPESSORE FINITO DI CM.6 COMPRESSI (prezziario Regione voce 01,A22,B00 040 + prezziario Regione voce 01,A22,A44 010)	mq	€ 9,57				365,80	€ 3.500,71

ART.	DESCRIZIONE	U.M	PREZZO	a	b	c	quantità	COSTO
SC.5	Scavo a sezione obbligata, in vie già sistemate, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra; compreso il taglio e la disgregazione preliminare della pavimentazione stradale esistente estesa a 50 cm oltre il bordo scavo, il carico e trasporto a deposito provvisorio o discarica e relativi oneri di discarica; compreso l'armatura, a cassero continuo anche se non recuperabile, occorrente per assicurare la stabilità delle pareti, l'estrazione delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla Direzione Lavori ad una distanza massima di 300 m, il rinterro, l'eventuale uso delle pompe per l'aggottamento ed ogni altro onere; per profondità fino a 2,00 m (prezziario Regione voce 07,A01,A02 010)	mc	€ 16,84				10,00	€ 168,40
STR.27	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, composto di grossa sabbia e ciottoli di dimensioni non superiori ai 12 cm, assolutamente scevro di materie terrose ed organiche e con minime quantità di materie limose o argillose, compresa la compattazione e la regolarizzazione con materiale fine secondo i piani stabiliti; eseguito a macchina per uno spessore finito compreso pari a 20 cm (prezziario Regione voce 01,A21,A40 005)	mq	€ 5,41				30,00	€ 162,30

VIA MONTE € 8.144,52

ART.	DESCRIZIONE	U.M	PREZZO	a	b	c	quantità	COSTO
STR.5	Rimozione di chiusini delle fognature e simili, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore e compresa l'eventuale demolizione del manufatto per l'adeguamento in quota in più o in meno di cm 20 (prezziario Regione voce 08,P03,F68 005)	cad	€ 37,26				5,00	€ 186,30
STR.10	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della fondazione finita, compresi la malta cementizia, i mattoni occorrenti e l'eventuale trasporto dal luogo di deposito al sito di impiego su preesistente manufatto (prezziario Regione voce 08,P03,F70 005)	cad	€ 61,63				5,00	€ 308,15
STR.20	Provvista e stesa a tappeto di calcestruzzo bituminoso per strato di usura, steso in opera con vibrofinitrice a perfetta regola d'arte seconda la vigente normativa e le eventuali indicazioni della Direzione Lavori, compreso l'onere della compattazione con rullo statico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate, per uno spessore finito compreso pari a cm 3 (prezziario Regione voce 01,A22,B10 010 + prezziario Regione voce 01.A22.A44 010)	mq	€ 4,21				388,10	€ 1.633,90
STR.25	PROVVISTA E STESA DI CALCESTRUZZO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER), STESO IN OPERA CON VIBROFINITRICE A PERFETTA REGOLA D'ARTE SECONDO LA VIGENTE NORMATIVA E LE EVENTUALI INDICAZIONI DELLA DIREZIONE LAVORI, COMPRESO L'ONERE DELLA COMPATTAZIONE CON RULLO STATICO O VIBRANTE CON EFFETTO COSTIPANTE NON INFERIORE ALLE 12 TONNELLATE, COMPRESA LA PROVVISTA E STESA DELL'EMULSIONE BITUMINOSA DI ANCORAGGIO - STESO IN OPERA A MANO PER UNO SPESSORE FINITO DI CM.6 COMPRESSI (prezziario Regione voce 01,A22,B00 040 + prezziario Regione voce 01,A22,A44 010)	mq	€ 9,57				38,81	€ 371,41

VIA VERDI €

2.499,76

ART.	DESCRIZIONE	U.M	PREZZO	a	b	c	quantità	COSTO
STR.5	Rimozione di chiusini delle fognature e simili, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore e compresa l'eventuale demolizione del manufatto per l'adeguamento in quota in più o in meno di cm 20 (prezziario Regione voce 08,P03,F68 005)	cad	€ 37,26				12,00	€ 447,12
STR.10	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della fondazione finita, compresi la malta cementizia, i mattoni occorrenti e l'eventuale trasporto dal luogo di deposito al sito di impiego su preesistente manufatto (prezziario Regione voce 08,P03,F70 005)	cad	€ 61,63				12,00	€ 739,56
STR.20	Provvista e stesa a tappeto di calcestruzzo bituminoso per strato di usura, steso in opera con vibrofinitrice a perfetta regola d'arte seconda la vigente normativa e le eventuali indicazioni della Direzione Lavori, compreso l'onere della compattazione con rullo statico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate, per uno spessore finito compreso pari a cm 3 (prezziario Regione voce 01,A22,B10 010 + prezziario Regione voce 01.A22.A44 010)	mq	€ 4,21				768,08	€ 3.233,62
STR.25	PROVVISTA E STESA DI CALCESTRUZZO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER), STESO IN OPERA CON VIBROFINITRICE A PERFETTA REGOLA D'ARTE SECONDO LA VIGENTE NORMATIVA E LE EVENTUALI INDICAZIONI DELLA DIREZIONE LAVORI, COMPRESO L'ONERE DELLA COMPATTAZIONE CON RULLO STATICO O VIBRANTE CON EFFETTO COSTIPANTE NON INFERIORE ALLE 12 TONNELLATE, COMPRESA LA PROVVISTA E STESA DELL'EMULSIONE BITUMINOSA DI ANCORAGGIO - STESO IN OPERA A MANO PER UNO SPESSORE FINITO DI CM.6 COMPRESSI (prezziario Regione voce 01,A22,B00 040 + prezziario Regione voce 01,A22,A44 010)	mq	€ 9,57				76,81	€ 735,05

VIA MONTALE € 5.155,35

ART.	DESCRIZIONE	U.M	PREZZO	a	b	c	quantità	COSTO
STR.5	Rimozione di chiusini delle fognature e simili, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore e compresa l'eventuale demolizione del manufatto per l'adeguamento in quota in più o in meno di cm 20 (prezziario Regione voce 08,P03,F68 005)	cad	€ 37,26				6,00	€ 223,56
STR.10	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della fondazione finita, compresi la malta cementizia, i mattoni occorrenti e l'eventuale trasporto dal luogo di deposito al sito di impiego su preesistente manufatto (prezziario Regione voce 08,P03,F70 005)	cad	€ 61,63				6,00	€ 369,78
STR.20	Provvista e stesa a tappeto di calcestruzzo bituminoso per strato di usura, steso in opera con vibrofinitrice a perfetta regola d'arte seconda la vigente normativa e le eventuali indicazioni della Direzione Lavori, compreso l'onere della compattazione con rullo statico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate, per uno spessore finito compresso pari a cm 3 (prezziario Regione voce 01,A22,B10 010 + prezziario Regione voce 01.A22.A44 010)	mq	€ 4,21				1.248,05	€ 5.254,29
STR.25	PROVVISTA E STESA DI CALCESTRUZZO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER), STESO IN OPERA CON VIBROFINITRICE A PERFETTA REGOLA D'ARTE SECONDO LA VIGENTE NORMATIVA E LE EVENTUALI INDICAZIONI DELLA DIREZIONE LAVORI, COMPRESO L'ONERE DELLA COMPATTAZIONE CON RULLO STATICO O VIBRANTE CON EFFETTO COSTIPANTE NON INFERIORE ALLE 12 TONNELLATE, COMPRESA LA PROVVISTA E STESA DELL'EMULSIONE BITUMINOSA DI ANCORAGGIO - STESO IN OPERA A MANO PER UNO SPESSORE FINITO DI CM.6 COMPRESSI (prezziario Regione voce 01,A22,B00 040 + prezziario Regione voce 01,A22,A44 010)	mq	€ 9,57				124,81	€ 1.194,38

VIA DANTE ALIGHIERI €

7.042,01

ART.	DESCRIZIONE	U.M	PREZZO	a	b	c	quantità	COSTO
STR.5	Rimozione di chiusini delle fognature e simili, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore e compresa l'eventuale demolizione del manufatto per l'adeguamento in quota in più o in meno di cm 20 (prezzario Regione voce 08,P03,F68 005)	cad	€ 37,26				5,00	€ 186,30
STR.10	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della fondazione finita, compresi la malta cementizia, i mattoni occorrenti e l'eventuale trasporto dal luogo di deposito al sito di impiego su preesistente manufatto (prezzario Regione voce 08,P03,F70 005)	cad	€ 61,63				5,00	€ 308,15
STR.15	Scarifica di pavimentazione bituminosa mediante scarificatrice a freddo comprendente: l'eventuali opere di rifinitura della scarifica anche se da eseguirsi a mano; il carico e il trasporto del materiale di risulta nei luoghi scelti dalla ditta; l'accurata pulizia del fondo, le opere provvisorie per deviazione del traffico, la rimozione eventuale di griglie e chiusini, ogni onere per il funzionamento dei mezzi d'opera. Per profondità di cm 3 con materiale a disposizione della ditta (prezzario Regione voce 01,A22,E00 115)	mq	€ 4,63				1.007,90	€ 4.666,58
STR.20	Provista e stesa a tappeto di calcestruzzo bituminoso per strato di usura, steso in opera con vibrofinitrice a perfetta regola d'arte seconda la vigente normativa e le eventuali indicazioni della Direzione Lavori, compreso l'onere della compattazione con rullo statico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate, per uno spessore finito compreso pari a cm 3 (prezzario Regione voce 01,A22,B10 010 + prezzario Regione voce 01.A22.A44 010)	mq	€ 4,21				1.007,90	€ 4.243,26

ART.	DESCRIZIONE	U.M	PREZZO	a	b	c	quantità	COSTO
STR.25	PROVVISTA E STESA DI CALCESTRUZZO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER), STESO IN OPERA CON VIBROFINITRICE A PERFETTA REGOLA D'ARTE SECONDO LA VIGENTE NORMATIVA E LE EVENTUALI INDICAZIONI DELLA DIREZIONE LAVORI, COMPRESO L'ONERE DELLA COMPATTAZIONE CON RULLO STATICO O VIBRANTE CON EFFETTO COSTIPANTE NON INFERIORE ALLE 12 TONNELLATE, COMPRESA LA PROVVISTA E STESA DELL'EMULSIONE BITUMINOSA DI ANCORAGGIO - STESO IN OPERA A MANO PER UNO SPESSORE FINITO DI CM.6 COMPRESSI (prezziario Regione voce 01,A22,B00 040 + prezziario Regione voce 01,A22,A44 010)	mq	€ 9,57				100,79	€ 964,56

VIA CIRCONVALLAZIONE € 10.368,85

ART.	DESCRIZIONE	U.M	PREZZO	a	b	c	quantità	COSTO
STR.5	Rimozione di chiusini delle fognature e simili, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore e compresa l'eventuale demolizione del manufatto per l'adeguamento in quota in più o in meno di cm 20 (prezziario Regione voce 08,P03,F68 005)	cad	€ 37,26				12,00	€ 447,12
STR.10	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della fondazione finita, compresi la malta cementizia, i mattoni occorrenti e l'eventuale trasporto dal luogo di deposito al sito di impiego su preesistente manufatto (prezziario Regione voce 08,P03,F70 005)	cad	€ 61,63				12,00	€ 739,56
STR.20	Provvista e stesa a tappeto di calcestruzzo bituminoso per strato di usura, steso in opera con vibrofinitrice a perfetta regola d'arte seconda la vigente normativa e le eventuali indicazioni della Direzione Lavori, compreso l'onere della compattazione con rullo statico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate, per uno spessore finito compreso pari a cm 3 (prezziario Regione voce 01,A22,B10 010 + prezziario Regione voce 01.A22.A44 010)	mq	€ 4,21				1.038,60	€ 4.372,51
STR.25	PROVVISTA E STESA DI CALCESTRUZZO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER), STESO IN OPERA CON VIBROFINITRICE A PERFETTA REGOLA D'ARTE SECONDO LA VIGENTE NORMATIVA E LE EVENTUALI INDICAZIONI DELLA DIREZIONE LAVORI, COMPRESO L'ONERE DELLA COMPATTAZIONE CON RULLO STATICO O VIBRANTE CON EFFETTO COSTIPANTE NON INFERIORE ALLE 12 TONNELLATE, COMPRESA LA PROVVISTA E STESA DELL'EMULSIONE BITUMINOSA DI ANCORAGGIO - STESO IN OPERA A MANO PER UNO SPESSORE FINITO DI CM.6 COMPRESSI (prezziario Regione voce 01,A22,B00 040 + prezziario Regione voce 01,A22,A44 010)	mq	€ 9,57				103,86	€ 993,94

VIA MOTTO € 6.553,13

ART.	DESCRIZIONE	U.M	PREZZO	a	b	c	quantità	COSTO
STR.5	Rimozione di chiusini delle fognature e simili, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore e compresa l'eventuale demolizione del manufatto per l'adeguamento in quota in più o in meno di cm 20 (prezziario Regione voce 08,P03,F68 005)	cad	€ 37,26				3,00	€ 111,78
STR.10	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della fondazione finita, compresi la malta cementizia, i mattoni occorrenti e l'eventuale trasporto dal luogo di deposito al sito di impiego su preesistente manufatto (prezziario Regione voce 08,P03,F70 005)	cad	€ 61,63				3,00	€ 184,89
STR.20	Provvista e stesa a tappeto di calcestruzzo bituminoso per strato di usura, steso in opera con vibrofinitrice a perfetta regola d'arte seconda la vigente normativa e le eventuali indicazioni della Direzione Lavori, compreso l'onere della compattazione con rullo statico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate, per uno spessore finito compreso pari a cm 3 (prezziario Regione voce 01,A22,B10 010 + prezziario Regione voce 01.A22.A44 010)	mq	€ 4,21				660,78	€ 2.781,88
STR.25	PROVVISTA E STESA DI CALCESTRUZZO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER), STESO IN OPERA CON VIBROFINITRICE A PERFETTA REGOLA D'ARTE SECONDO LA VIGENTE NORMATIVA E LE EVENTUALI INDICAZIONI DELLA DIREZIONE LAVORI, COMPRESO L'ONERE DELLA COMPATTAZIONE CON RULLO STATICO O VIBRANTE CON EFFETTO COSTIPANTE NON INFERIORE ALLE 12 TONNELLATE, COMPRESA LA PROVVISTA E STESA DELL'EMULSIONE BITUMINOSA DI ANCORAGGIO - STESO IN OPERA A MANO PER UNO SPESSORE FINITO DI CM.6 COMPRESSI (prezziario Regione voce 01,A22,B00 040 + prezziario Regione voce 01,A22,A44 010)	mq	€ 9,57				66,08	€ 632,37

VIA DELLA CHIESA €

3.710,92

ART.	DESCRIZIONE	U.M	PREZZO	a	b	c	quantità	COSTO
STR.5	Rimozione di chiusini delle fognature e simili, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore e compresa l'eventuale demolizione del manufatto per l'adeguamento in quota in più o in meno di cm 20 (prezziario Regione voce 08,P03,F68 005)	cad	€ 37,26				5,00	€ 186,30
STR.10	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della fondazione finita, compresi la malta cementizia, i mattoni occorrenti e l'eventuale trasporto dal luogo di deposito al sito di impiego su preesistente manufatto (prezziario Regione voce 08,P03,F70 005)	cad	€ 61,63				5,00	€ 308,15
STR.15	Scarifica di pavimentazione bituminosa mediante scarificatrice a freddo comprendente: l'eventuali opere di rifinitura della scarifica anche se da eseguirsi a mano; il carico e il trasporto del materiale di risulta nei luoghi scelti dalla ditta; l'accurata pulizia del fondo, le opere provvisorie per deviazione del traffico, la rimozione eventuale di griglie e chiusini, ogni onere per il funzionamento dei mezzi d'opera. Per profondità di cm 3 con materiale a disposizione della ditta (prezziario Regione voce 01,A22,E00 115)	mq	€ 4,63				559,20	€ 2.589,10
STR.20	Provista e stesa a tappeto di calcestruzzo bituminoso per strato di usura, steso in opera con vibrofinitrice a perfetta regola d'arte seconda la vigente normativa e le eventuali indicazioni della Direzione Lavori, compreso l'onere della compattazione con rullo statico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate, per uno spessore finito compreso pari a cm 3 (prezziario Regione voce 01,A22,B10 010 + prezziario Regione voce 01.A22.A44 010)	mq	€ 4,21				559,20	€ 2.354,23

ART.	DESCRIZIONE	U.M	PREZZO	a	b	c	quantità	COSTO
STR.25	PROVVISTA E STESA DI CALCESTRUZZO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER), STESO IN OPERA CON VIBROFINITRICE A PERFETTA REGOLA D'ARTE SECONDO LA VIGENTE NORMATIVA E LE EVENTUALI INDICAZIONI DELLA DIREZIONE LAVORI, COMPRESO L'ONERE DELLA COMPATTAZIONE CON RULLO STATICO O VIBRANTE CON EFFETTO COSTIPANTE NON INFERIORE ALLE 12 TONNELLATE, COMPRESA LA PROVVISTA E STESA DELL'EMULSIONE BITUMINOSA DI ANCORAGGIO - STESO IN OPERA A MANO PER UNO SPESSORE FINITO DI CM.6 COMPRESSI (prezziario Regione voce 01,A22,B00 040 + prezziario Regione voce 01,A22,A44 010)	mq	€ 9,57				55,92	€ 535,15

VIA BOLOGNINO € 5.972,93

ART.	DESCRIZIONE	U.M	PREZZO	a	b	c	quantità	COSTO
STR.5	Rimozione di chiusini delle fognature e simili, compreso il carico ed il trasporto del materiale di risulta in pavimentazione bituminosa o litoidea, mediante l'uso di motocompressore e compresa l'eventuale demolizione del manufatto per l'adeguamento in quota in più o in meno di cm 20 (prezziario Regione voce 08,P03,F68 005)	cad	€ 37,26				6,00	€ 223,56
STR.10	Posa in opera di chiusini delle fognature e simili, collocati alle quote della fondazione finita, compresi la malta cementizia, i mattoni occorrenti e l'eventuale trasporto dal luogo di deposito al sito di impiego su preesistente manufatto (prezziario Regione voce 08,P03,F70 005)	cad	€ 61,63				6,00	€ 369,78
STR.20	Provvista e stesa a tappeto di calcestruzzo bituminoso per strato di usura, steso in opera con vibrofinitrice a perfetta regola d'arte seconda la vigente normativa e le eventuali indicazioni della Direzione Lavori, compreso l'onere della compattazione con rullo statico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate, per uno spessore finito compresso pari a cm 3 (prezziario Regione voce 01,A22,B10 010 + prezziario Regione voce 01.A22.A44 010)	mq	€ 4,21				179,40	€ 755,27
STR.25	PROVVISTA E STESA DI CALCESTRUZZO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER), STESO IN OPERA CON VIBROFINITRICE A PERFETTA REGOLA D'ARTE SECONDO LA VIGENTE NORMATIVA E LE EVENTUALI INDICAZIONI DELLA DIREZIONE LAVORI, COMPRESO L'ONERE DELLA COMPATTAZIONE CON RULLO STATICO O VIBRANTE CON EFFETTO COSTIPANTE NON INFERIORE ALLE 12 TONNELLATE, COMPRESA LA PROVVISTA E STESA DELL'EMULSIONE BITUMINOSA DI ANCORAGGIO - STESO IN OPERA A MANO PER UNO SPESSORE FINITO DI CM.6 COMPRESSI (prezziario Regione voce 01,A22,B00 040 + prezziario Regione voce 01,A22,A44 010)	mq	€ 9,57				17,94	€ 171,69

VICOLO S. SPIRITO €

1.520,30

ART.	DESCRIZIONE	U.M	PREZZO	a	b	c	quantità	COSTO
STR.25	PROVVISTA E STESA DI CALCESTRUZZO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER), STESO IN OPERA CON VIBROFINITRICE A PERFETTA REGOLA D'ARTE SECONDO LA VIGENTE NORMATIVA E LE EVENTUALI INDICAZIONI DELLA DIREZIONE LAVORI, COMPRESO L'ONERE DELLA COMPATTAZIONE CON RULLO STATICO O VIBRANTE CON EFFETTO COSTIPANTE NON INFERIORE ALLE 12 TONNELLATE, COMPRESA LA PROVVISTA E STESA DELL'EMULSIONE BITUMINOSA DI ANCORAGGIO - STESO IN OPERA A MANO PER UNO SPESSORE FINITO DI CM.6 COMPRESSI (prezzario Regione voce 01,A22,B00 040 + prezzario Regione voce 01,A22,A44 010)	mq	€ 9,57				154,80	€ 1.481,44

VIA LANA € 1.481,44

MANUTENZIONE STRAORDINARIA STRADE 2008

VIA VITTORIO VENETO

TAV. 2

<u>AREA</u>	<u>SUPERFICIE</u>
1	435,20
2	322,00
3	80,25
4	420,90
5	270,00
6	202,95
7	38,22
8	24,50
	1.794,02

VIA ORTIGARA

TAV. 2

<u>AREA</u>	<u>SUPERFICIE</u>
1	357,00
2	356,70
	713,70

VIA MONTE GRAPPA

TAV. 2

<u>AREA</u>	<u>SUPERFICIE</u>
1	258,00
2	169,60
3	236,50
4	110,70
5	153,90
6	105,60
7	25,35
	1.059,65

VIA TAGLIAMENTO

TAV. 2

<u>AREA</u>	<u>SUPERFICIE</u>
1	281,20
2	123,90
3	61,50
	466,60

MANUTENZIONE STRAORDINARIA STRADE 2008

VIA PIAVE

TAV. 2

<u>AREA</u>	<u>SUPERFICIE</u>
1	353,80
2	203,00
	556,80

VIA F.LLI BANDIERA

TAV. 2

<u>AREA</u>	<u>SUPERFICIE</u>
1	60,80
2	405,90
3	47,10
4	210,00
5	266,80
6	384,40
7	155,00
8	630,00
	2.160,00

VIA MONTE

TAV. 3

<u>AREA</u>	<u>SUPERFICIE</u>
1	92,40
2	44,55
3	22,23
4	55,20
5	79,20
6	34,80
7	71,00
8	102,95
9	65,60
10	44,45
11	105,30
12	50,75
13	21,17
	789,60

MANUTENZIONE STRAORDINARIA STRADE 2008

AREA SUPERFICIE

14	123,25
15	32,32
16	76,73
17	22,95
18	110,55
	365,80

VIA VERDI

TAV. 3

AREA SUPERFICIE

1	35,40
2	97,50
3	67,85
4	105,60
5	81,75
	388,10

VIA MONTALE

TAV. 3

AREA SUPERFICIE

1	286,00
2	21,88
3	450,00
4	10,20
	768,08

VIA DANTE ALIGHIERI

TAV. 3

AREA SUPERFICIE

1	30,10
2	744,00
3	38,50
4	49,60
5	24,85
6	341,00
7	10,00
8	10,00

MANUTENZIONE STRAORDINARIA STRADE 2008

1.248,05

VIA CIRCONVALLAZIONE

TAV. 2

<u>AREA</u>	<u>SUPERFICIE</u>
-------------	-------------------

1	220,40
---	--------

2	139,50
---	--------

3	396,00
---	--------

4	252,00
---	--------

1.007,90

VIA MOTTO

TAV. 3

<u>AREA</u>	<u>SUPERFICIE</u>
-------------	-------------------

1	92,00
---	-------

2	25,80
---	-------

3	162,80
---	--------

4	120,00
---	--------

5	65,00
---	-------

6	105,00
---	--------

7	336,00
---	--------

8	132,00
---	--------

1.038,60

VIA DELLA CHIESA

TAV. 3

<u>AREA</u>	<u>SUPERFICIE</u>
-------------	-------------------

1	40,50
---	-------

2	207,00
---	--------

3	65,00
---	-------

4	117,30
---	--------

5	43,20
---	-------

6	137,25
---	--------

7	50,53
---	-------

660,78

VIA BOLOGNINO

TAV. 2

<u>AREA</u>	<u>SUPERFICIE</u>
-------------	-------------------

dettaglio superfici

MANUTENZIONE STRAORDINARIA STRADE 2008

1	230,55
2	40,00
3	13,05
4	98,40
5	79,20
6	98,00
	559,20

VICOLO S. SPIRITO

TAV. 2

<u>AREA</u>	<u>SUPERFICIE</u>
1	87,00
2	92,40
	179,40

VIA LANA

TAV. 3

<u>AREA</u>	<u>SUPERFICIE</u>
1	103,20
	103,20

MANUTENZIONE STRAORDINARIA STRADE 2008

IMPORTO TOTALE DEI LAVORI

VIA VITTORIO VENETO	€	12.730,85
VIA ORTIGARA	€	4.577,70
VIA MONTE GRAPPA	€	6.958,56
VIA TAGLIAMENTO	€	3.399,82
VIA PIAVE	€	3.371,44
VIA F.LLI BANDIERA	€	16.105,22
VIA MONTE	€	8.144,52
VIA VERDI	€	2.499,76
VIA MONTALE	€	5.155,35
VIA DANTE ALIGHIERI	€	7.042,01
VIA CIRCONVALLAZIONE	€	10.368,85
VIA MOTTO	€	6.553,13
VIA DELLA CHIESA	€	3.710,92
VIA BOLOGNINO	€	5.972,93
VICOLO S. SPIRITO	€	1.520,30
VIA LANA	€	1.481,44
	€	99.592,80

ONERI PER LA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO € 1.592,80

IMPORTO DEI LAVORI SOGGETTO A RIBASSO € 98.000,00

SOMME A DISPOSIZIONE

I.V.A 20%	€	19.918,56
FONDO PROGETTAZIONE	€	1.991,86
RIFACIMENTO SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE	€	10.000,00 (IVA COMPRESA)
IMPREVISTI	€	8.496,79 (IVA COMPRESA)
	€	40.407,21

IMPORTO COMPLESSIVO € 140.000,00