



# Comune di Villar S. Costanzo

**PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO DEI LAVORI DI  
BITUMATURA SU STRADE VARIE**

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

Villar San Costanzo li 4 SET. 2018

Visto : IL SINDACO  
ELLENA GIANFRANCO



IL TECNICO COMUNALE  
Geom. OLIVERO Roberto

*Olivero Roberto*

## VIA SANTA BRIGIDA

ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	UNITA' DI MISURA	LUNGHEZZA	LARGHEZZA	ALTEZZA	QUANTITA'	TOTALE	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
1	Provvista e stesa di mano di attacco con emulsione di bitume modificato al 69% di bitume in ragione di 1 kg per mq . compresi nel prezzo ogni materiale , lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola	mq	8,10	4,50	7,90		49,77	€ 1,00	€ 49,77
		mq	3,70	3,80	9,60		36,00	€ 1,00	€ 36,00
		mq	3,80	3,80	11,50		43,70	€ 1,00	€ 43,70
		mq	3,80	6,20	15,00		75,00	€ 1,00	€ 75,00
		mq	3,80	3,00	24,25		82,45	€ 1,00	€ 82,45
		mq	3,00	3,50	11,60		37,70	€ 1,00	€ 37,70
		mq	3,50	3,50	53,00		185,50	€ 1,00	€ 185,50
		mq	3,00	3,00	3,00		9,00	€ 1,00	€ 9,00
2	Preparazione di pavimentazione esistente per posa in opera di strato di collegamneto ( binder ) o di tappetino di usura , consistente in pulizia accurata mediante scopatura o lavaggio a pressione , compresi nel prezzo ogni materiale , lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola	mq	8,10	4,50	7,90		49,77	€ 1,00	€ 49,77
		mq	3,70	3,80	9,60		36,00	€ 1,00	€ 36,00
		mq	3,80	3,80	11,50		43,70	€ 1,00	€ 43,70
		mq	3,80	6,20	15,00		75,00	€ 1,00	€ 75,00
		mq	3,80	3,00	24,25		82,45	€ 1,00	€ 82,45
		mq	3,00	3,50	11,60		37,70	€ 1,00	€ 37,70
		mq	3,50	3,50	53,00		185,50	€ 1,00	€ 185,50
		mq	3,00	3,00	3,00		9,00	€ 1,00	€ 9,00
3	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento ( binder ) ottenuto con graniglia e pitrischetti , sabbia e bitume , confezionato a caldo con idonei impianti , con dosaggi e modalità indicati dalle Norme Tecniche di appalto , con bitume di prescritta penetrazione , posto in opera con idonee macchine vibro-finitrici , compattato con rulli a ruote penumatiche e metalliche , compresi nel prezzo ogni materiale , lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte , solo esclusa la spruzzatura preliminare dle piano di posa con emulsione bituminosa per uno spessore finito medio di cm 6	mq	8,10	4,50	7,90		49,77	€ 10,00	€ 497,70
		mq	3,70	3,80	9,60		36,00	€ 10,00	€ 360,00
		mq	3,80	3,80	11,50		43,70	€ 10,00	€ 437,00
		mq	3,80	6,20	15,00		75,00	€ 10,00	€ 750,00



	mq	10,00	3,50		35,00	€ 10,55	€ 369,25
<b>TOTALE VIA SANTA BRIGIDA</b>							<b>€ 3.912,09</b>

## VIA PELLERINA

ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI MISURE	UNITA' DI MISURA	LUNGHEZZA	LARGHEZZA	ALTEZZA	QUANTITA'	TOTALE	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
1	Provista e stesa di mano di attacco con emulsione di bitume modificato al 69% di bitume in ragione di 1 kg per mq ,compresi nel prezzo ogni materiale , lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola	mq	3,00	3,00	17,00		51,00	€ 1,00	€ 51,00
		mq	3,00	3,40	6,30		20,16	€ 1,00	€ 20,16
		mq	3,40	3,00	14,00		44,80	€ 1,00	€ 44,80
		mq	3,00	3,20	20,00		62,00	€ 1,00	€ 62,00
		mq	3,20	3,40	15,70		51,81	€ 1,00	€ 51,81
		mq	3,40	3,60	16,00		56,00	€ 1,00	€ 56,00
		mq	3,60	3,40	25,00		87,50	€ 1,00	€ 87,50
2	Preparazione di pavimentazione esistente per posa in opera di strato di collegamneto ( binder ) o di tappetino di usura , consistente in pulizia accurata mediante scopatura o lavaggio a pressione compresi nel prezzo ogni materiale , lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola	mq	3,00	3,00	17,00		51,00	€ 1,00	€ 51,00
		mq	3,00	3,40	6,30		20,16	€ 1,00	€ 20,16
		mq	3,40	3,00	14,00		44,80	€ 1,00	€ 44,80
		mq	3,00	3,20	20,00		62,00	€ 1,00	€ 62,00
		mq	3,20	3,40	15,70		51,81	€ 1,00	€ 51,81
		mq	3,40	3,60	16,00		56,00	€ 1,00	€ 56,00
		mq	3,60	3,40	25,00		87,50	€ 1,00	€ 87,50
	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento ( binder ) ottenuto con graniglia e pitrischetti , sabbia e bitume , confezionato a caldo con idonei impianti , con dosaggi e modalità indicati dalle Norme Tecniche di appalto , con bitume di prescritta penetrazione , posto in opera con idonee macchine vibro-finitrici , compattato con rulli a ruote penumatiche e metalliche , compresi nel prezzo ogni materiale , lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte , solo esclusa la spruzzatura preliminare dle piano di posa con emulsione bituminosa per uno spessore finito medio di cm 6	mq	3,00	3,00	17,00		51,00	€ 10,00	€ 510,00
		mq	3,00	3,40	6,30		20,16	€ 10,00	€ 201,60
		mq	3,40	3,00	14,00		44,80	€ 10,00	€ 448,00
		mq	3,00	3,20	20,00		62,00	€ 10,00	€ 620,00
		mq	3,20	3,40	15,70		51,81	€ 10,00	€ 518,10
		mq	3,40	3,60	16,00		56,00	€ 10,00	€ 560,00
		mq	3,60	3,40	25,00		87,50	€ 10,00	€ 875,00

8	Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante macchina fresatrice , prespessori di pavimentazione compresi fra 2 e 15 cm , compreso la rimozione parziale del materiale fresato , il trasporto a discarica e quant'altro occorra per dar eil lavoro finito a regola d'arte . Sono compresi gli eventuali maggiori oneri dovuti a finiture a mano in corrispondenza di chiusini o caditoie ecc. Compreso l'onere per lo smaltimento in discarica autorizzata compresi nel prezzo ogni materiale , lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte								
		mq	3,00	1,00			3,00	€ 4,80	€ 14,40
		mq	3,50	1,00			3,50	€ 4,80	€ 16,80
4	Nolo di motolivellatrice ( grader ) dela potenza fino a 85 hp compreso operatore , trasporto ,carico scarico , carburante per ogni ora di impiego								
		h					4,00	€ 78,40	€ 313,60
<b>TOTALE VIA PELLERINA</b>									<b>€ 4.824,04</b>

## VIA COMBALE

ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	UNITA' DI MISURA	LUNGHEZZA	LARGHEZZA	ALTEZZA	QUANTITA'	TOTALE	PREZZO UNITARIO	IMPORTO		
1	Provvista e stesa di mano di attacco con emulsione di bitume modificato al 69% di bitume in ragione di 1 kg per mq .compresi nel prezzo ogni materiale , lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola	mq	5,00	4,60	15,60		74,88	€ 1,00	€ 74,88		
		mq	4,60	5,20	15,50		75,95	€ 1,00	€ 75,95		
		mq	5,50	5,50	8,00		44,00	€ 1,00	€ 44,00		
		mq	5,30	5,15	17,80		93,01	€ 1,00	€ 93,01		
		mq	5,15	5,15	7,00		36,05	€ 1,00	€ 36,05		
		mq	7,00	7,00	2,00		14,00	€ 1,00	€ 14,00		
		mq	5,15	5,15	11,80		60,77	€ 1,00	€ 60,77		
		mq	5,15	4,90	11,80		59,30	€ 1,00	€ 59,30		
		mq	2,40	1,90	18,00		38,70	€ 1,00	€ 38,70		
		mq	3,60	3,40	30,00		105,00	€ 1,00	€ 105,00		
		mq	3,40	4,00	36,00		133,20	€ 1,00	€ 133,20		
		mq	3,30	3,90	13,00		46,80	€ 1,00	€ 46,80		
		mq	3,90	4,10	14,00		56,00	€ 1,00	€ 56,00		
		mq	4,10	4,00	20,00		81,00	€ 1,00	€ 81,00		
		mq	4,00	4,00	23,50		94,00	€ 1,00	€ 94,00		
		mq	4,00	3,90	4,80		18,96	€ 1,00	€ 18,96		
		mq	3,10	3,30	7,00		22,40	€ 1,00	€ 22,40		
		2	Preparazione di pavimentazione esistente per posa in opera di strato di collegamneto ( binder ) o di tappetino di usura , consistente in pulizia accurata mediante scopatura o lavaggio a pressione compresi nel prezzo ogni materiale , lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola	mq	5,00	4,60	15,60		74,88	€ 1,00	€ 74,88
				mq	4,60	5,20	15,50		75,95	€ 1,00	€ 75,95
mq	5,50			5,50	8,00		44,00	€ 1,00	€ 44,00		
mq	5,30			5,15	17,80		93,01	€ 1,00	€ 93,01		
mq	5,15			5,15	7,00		36,05	€ 1,00	€ 36,05		
mq	7,00			7,00	2,00		14,00	€ 1,00	€ 14,00		
mq	5,15			5,15	11,80		60,77	€ 1,00	€ 60,77		
mq	5,15			4,90	11,80		59,30	€ 1,00	€ 59,30		
mq	2,40			1,90	18,00		38,70	€ 1,00	€ 38,70		
mq	3,60			3,40	30,00		105,00	€ 1,00	€ 105,00		
mq	3,40			4,00	36,00		133,20	€ 1,00	€ 133,20		
mq	3,30			3,90	13,00		46,80	€ 1,00	€ 46,80		
mq	3,90			4,10	14,00		56,00	€ 1,00	€ 56,00		
mq	4,10			4,00	20,00		81,00	€ 1,00	€ 81,00		
mq	4,00			4,00	23,50		94,00	€ 1,00	€ 94,00		
mq	4,00			3,90	4,80		18,96	€ 1,00	€ 18,96		
mq	3,10			3,30	7,00		22,40	€ 1,00	€ 22,40		

3	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento ( binder ) ottenuto con graniglia e pitrischetti , sabbia e bitume , confezionato a caldo con idonei impianti , con dosaggi e modalità indicati dalle Norme Tecniche di appalto , con bitume di prescritta penetrazione , posto in opera con idonee macchine vibro-finitrici , compattato con rulli a ruote pneumatiche e metalliche , compresi nel prezzo ogni materiale , lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte , solo esclusa la spruzzatura preliminare di piano di posa con emulsione bituminosa per uno spessore finito medio di cm 6								
		mq	5,00	4,60	15,60		74,88	€ 10,00	€ 748,80
		mq	4,60	5,20	15,50		75,95	€ 10,00	€ 759,50
		mq	5,50	5,50	8,00		44,00	€ 10,00	€ 440,00
		mq	5,30	5,15	17,80		93,01	€ 10,00	€ 930,05
		mq	5,15	5,15	7,00		36,05	€ 10,00	€ 360,50
		mq	7,00	7,00	2,00		14,00	€ 10,00	€ 140,00
		mq	5,15	5,15	11,80		60,77	€ 10,00	€ 607,70
		mq	5,15	4,90	11,80		59,30	€ 10,00	€ 592,95
		mq	2,40	1,90	18,00		38,70	€ 10,00	€ 387,00
		mq	3,60	3,40	30,00		105,00	€ 10,00	€ 1.050,00
		mq	3,40	4,00	36,00		133,20	€ 10,00	€ 1.332,00
		mq	3,30	3,90	13,00		46,80	€ 10,00	€ 468,00
		mq	3,90	4,10	14,00		56,00	€ 10,00	€ 560,00
		mq	4,10	4,00	20,00		81,00	€ 10,00	€ 810,00
		mq	4,00	4,00	23,50		94,00	€ 10,00	€ 940,00
		mq	4,00	3,90	4,80		18,96	€ 10,00	€ 189,60
mq	3,10	3,30	7,00		22,40	€ 10,00	€ 224,00		
2 PEZZO DA PONTE									
8	Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante macchina fresatrice , prespessori di pavimentazione compresi fra 2 e 15 cm , compreso la rimozione parziale del materiale fresato , il trasporto a discarica e quant'altro occorra per dar eil lavoro finito a regola d'arte . Sono compresi gli eventuali maggiori oneri dovuti a finiture a mano in corrispondenza di chiusini o caditoie ecc. Compreso l'onere per lo smaltimento in discarica autorizzata compresi nel prezzo ogni materiale , lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte								
		mq	5,00	1,00			5,00	€ 4,80	€ 24,00
		mq	4,00	1,00			4,00	€ 4,80	€ 19,20
		mq	20,40	1,00			20,40	€ 4,80	€ 97,92
		mq	3,90	1,00			3,90	€ 4,80	€ 18,72
mq	3,30	1,00			3,30	€ 4,80	€ 15,84		
4	Nolo di motolivellatrice ( grader ) dela potenza fino a 85 hp compreso operatore , trasporto ,carico scarico , carburante per ogni ora di impiego								
		h				4,00	€ 78,40	€ 313,60	
<b>TOTALE VIA COMBALE</b>								<b>€ 13.137,40</b>	



## via fonza

ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	UNITA' DI MISURA	LUNGHEZZA	LARGHEZZA	ALTEZZA	QUANTITA'	TOTALE	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
1	Provvista e stesa di mano di attacco con emulsione di bitume modificato al 69% di bitume in ragione di 1 kg per mq .compresi nel prezzo ogni materiale , lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola	mq	13,30	13,30	5,10		67,83	€ 1,00	€ 67,83
		mq	7,00	7,00	3,00		21,00	€ 1,00	€ 21,00
		mq	7,00	5,00	3,00		18,00	€ 1,00	€ 18,00
		mq	5,20	6,00	5,40		30,24	€ 1,00	€ 30,24
		mq	6,00	6,00	11,20		67,20	€ 1,00	€ 67,20
		mq	6,00	4,60	7,00		37,10	€ 1,00	€ 37,10
		mq	4,60	5,60	10,00		51,00	€ 1,00	€ 51,00
		mq	5,60	4,60	20,00		102,00	€ 1,00	€ 102,00
		mq	4,60	4,60	24,00		110,40	€ 1,00	€ 110,40
		mq	4,60	4,40	22,00		99,00	€ 1,00	€ 99,00
		mq	4,40	4,80	10,00		46,00	€ 1,00	€ 46,00
		mq	4,80	4,10	10,00		44,50	€ 1,00	€ 44,50
		mq	4,10	4,50	18,00		77,40	€ 1,00	€ 77,40
		mq	4,50	4,00	14,00		59,50	€ 1,00	€ 59,50
		mq	4,00	4,00	32,00		128,00	€ 1,00	€ 128,00
		mq	4,00	4,30	55,80		231,57	€ 1,00	€ 231,57
		2	Preparazione di pavimentazione esistente per posa in opera di strato di collegamneto ( binder ) o di tappetino di usura , consistente in pulizia accurata mediante scopatura o lavaggio a pressione compresi nel prezzo ogni materiale , lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola	mq	13,30	13,30	5,10		67,83
mq	7,00			7,00	3,00		21,00	€ 1,00	€ 21,00
mq	7,00			5,00	3,00		18,00	€ 1,00	€ 18,00
mq	5,20			6,00	5,40		30,24	€ 1,00	€ 30,24
mq	6,00			6,00	11,20		67,20	€ 1,00	€ 67,20
mq	6,00			4,60	7,00		37,10	€ 1,00	€ 37,10
mq	4,60			5,60	10,00		51,00	€ 1,00	€ 51,00
mq	5,60			4,60	20,00		102,00	€ 1,00	€ 102,00
mq	4,60			4,60	24,00		110,40	€ 1,00	€ 110,40
mq	4,60			4,40	22,00		99,00	€ 1,00	€ 99,00
mq	4,40			4,80	10,00		46,00	€ 1,00	€ 46,00
mq	4,80			4,10	10,00		44,50	€ 1,00	€ 44,50
mq	4,10			4,50	18,00		77,40	€ 1,00	€ 77,40
mq	4,50			4,00	14,00		59,50	€ 1,00	€ 59,50
mq	4,00			4,00	32,00		128,00	€ 1,00	€ 128,00
mq	4,00			4,30	55,80		231,57	€ 1,00	€ 231,57

	<p>Conglomerato bituminoso per strato di collegamento ( binder ) ottenuto con graniglia e pitrischetti , sabbia e bitume , confezionato a caldo con idonei impianti , con dosaggi e modalità indicati dalle Norme Tecniche di appalto , con bitume di prescritta penetrazione , posto in opera con idonee macchine vibro-finitrici , compattato con rulli a ruote pneumatiche e metalliche , compresi nel prezzo ogni materiale , lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte , solo esclusa la spruzzatura preliminare del piano di posa con emulsione bituminosa per uno spessore finito medio di cm 6</p>								
		mq	13,30	13,30	5,10		67,83	€ 10,00	€ 678,30
		mq	7,00	7,00	3,00		21,00	€ 10,00	€ 210,00
		mq	7,00	5,00	3,00		18,00	€ 10,00	€ 180,00
		mq	5,20	6,00	5,40		30,24	€ 10,00	€ 302,40
		mq	6,00	6,00	11,20		67,20	€ 10,00	€ 672,00
		mq	6,00	4,60	7,00		37,10	€ 10,00	€ 371,00
		mq	4,60	5,60	10,00		51,00	€ 10,00	€ 510,00
		mq	5,60	4,60	20,00		102,00	€ 10,00	€ 1.020,00
		mq	4,60	4,60	24,00		110,40	€ 10,00	€ 1.104,00
		mq	4,60	4,40	22,00		99,00	€ 10,00	€ 990,00
		mq	4,40	4,80	10,00		46,00	€ 10,00	€ 460,00
		mq	4,80	4,10	10,00		44,50	€ 10,00	€ 445,00
		mq	4,10	4,50	18,00		77,40	€ 10,00	€ 774,00
		mq	4,50	4,00	14,00		59,50	€ 10,00	€ 595,00
		mq	4,00	4,00	32,00		128,00	€ 10,00	€ 1.280,00
		mq	4,00	4,30	55,80		231,57	€ 10,00	€ 2.315,70
8	<p>Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante macchina fresatrice , prespessori di pavimentazione compresi fra 2 e 15 cm , compreso la rimozione parziale del materiale fresato , il trasporto a discarica e quant'altro occorra per dar eil lavoro finito a regola d'arte . Sono compresi gli eventuali maggiori oneri dovuti a finiture a mano in corrispondenza di chiusini o caditoie ecc. Compreso l'onere per lo smaltimento in discarica autorizzata compresi nel prezzo ogni materiale , lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte</p>								
		mq	13,20	1,00			13,20	€ 4,80	€ 63,36
		mq	4,50	1,00			4,50	€ 4,80	€ 21,60
4	<p>Nolo di motolivellatrice ( grader ) dela potenza fino a 85 hp compreso operatore , trasporto ,carico scarico , carburante per ogni ora di impiego</p>								
		h					4,00	€ 78,40	€ 313,60
<b>TOTALE VIA FONZA</b>									<b>€ 14.687,44</b>

## VIA MADONNA DELLA NEVE

ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	UNITA' DI MISURA	LUNGHEZZA	LARGHEZZA	ALTEZZA	QUANTITA'	TOTALE	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
1	Provvista e stesa di mano di attacco con emulsione di bitume modificato al 69% di bitume in ragione di 1 kg per mq .compresi nel prezzo ogni materiale , lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola	mq	3,90	4,50	27,50		115,50	€ 1,00	€ 115,50
		mq	4,50	4,60	35,50		161,53	€ 1,00	€ 161,53
		mq	4,60	4,90	59,00		280,25	€ 1,00	€ 280,25
		mq	4,90	4,70	39,50		189,60	€ 1,00	€ 189,60
2	Preparazione di pavimentazione esistente per posa in opera di strato di collegamneto ( binder ) o di tappetino di usura , consistente in pulizia accurata mediante scopatura o lavaggio a pressione compresi nel prezzo ogni materiale , lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola	mq	3,90	4,50	27,50		115,50	€ 1,00	€ 115,50
		mq	4,50	4,60	35,50		161,53	€ 1,00	€ 161,53
		mq	4,60	4,90	59,00		280,25	€ 1,00	€ 280,25
		mq	4,90	4,70	39,50		189,60	€ 1,00	€ 189,60
3	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento ( binder ) ottenuto con graniglia e pitrischetti , sabbia e bitume , confezionato a caldo con idonei impianti , con dosaggi e modalità indicati dalle Norme Tecniche di appalto , con bitume di prescritta penetrazione , posto in opera con idonee macchine vibro-finitrici , compattato con rulli a ruote penumatiche e metalliche , compresi nel prezzo ogni materiale , lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte , solo esclusa la spruzzatura preliminare dle piano di posa con emulsione bituminosa per uno spessore finito medio di cm 6	mq	3,90	4,50	27,50		115,50	€ 10,00	€ 1.155,00
		mq	4,50	4,60	35,50		161,53	€ 10,00	€ 1.615,25
		mq	4,60	4,90	59,00		280,25	€ 10,00	€ 2.802,50
		mq	4,90	4,70	39,50		189,60	€ 10,00	€ 1.896,00

4	Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante macchina fresatrice , prespessori di pavimentazione compresi fra 2 e 15 cm , compreso la rimozione parziale del materiale fresato , il trasporto a discarica e quant'altro occorra per dar eil lavoro finito a regola d'arte . Sono compresi gli eventuali maggiori oneri dovuti a finiture a mano in corrispondenza di chiusini o caditoie ecc. Compreso l'onere per lo smaltimento in discarica autorizzata compresi nel prezzo ogni materiale , lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte	mq mq	4,50 4,50	1,00 1,00			4,50 4,50	€ 4,80 € 4,80	€ 21,60 € 21,60
5	Nolo di motolivellatrice ( grader ) dela potenza fino a 85 hp compreso operatore , trasporto ,carico scarico , carburante per ogni ora di impiego	h					4,00	€ 78,40	€ 313,60
<b>TOTALE VIA MADONNA DELLA NEVE</b>									<b>€ 9.319,30</b>

## VIA ROMA

ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	UNITA' DI MISURA	LUNGHEZZA	LARGHEZZA	ALTEZZA	QUANTITA'	TOTALE	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
1	Provvista e stesa di mano di attacco con emulsione di bitume modificato al 69% di bitume in ragione di 1 kg per mq .compresi nel prezzo ogni materiale , lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola	mq	13,50	19,50			131,63	€ 1,00	€ 131,63
		mq	10,40	6,60	4,50		38,25	€ 1,00	€ 38,25
		mq	6,60	5,70	18,60		114,39	€ 1,00	€ 114,39
2	Preparazione di pavimentazione esistente per posa in opera di strato di collegamneto ( binder ) o di tappetino di usura , consistente in pulizia accurata mediante scopatura o lavaggio a pressione compresi nel prezzo ogni materiale , lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola	mq	13,50	19,50			131,63	€ 1,00	€ 131,63
		mq	10,40	6,60	4,50		38,25	€ 1,00	€ 38,25
		mq	6,60	5,70	18,60		114,39	€ 1,00	€ 114,39
3	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento ( binder ) ottenuto con graniglia e pitrischetti , sabbia e bitume , confezionato a caldo con idonei impianti , con dosaggi e modalità indicati dalle Norme Tecniche di appalto , con bitume di prescritta penetrazione , posto in opera con idonee macchine vibro-finitrici , compattato con rulli a ruote penumatiche e metalliche , compresi nel prezzo ogni materiale , lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte , solo esclusa la spruzzatura preliminare dle piano di posa con emulsione bituminosa per uno spessore finito medio di cm 6	mq	13,50	19,50			131,63	€ 10,00	€ 1.316,25
		mq	10,40	6,60	4,50		38,25	€ 10,00	€ 382,50
		mq	6,60	5,70	18,60		114,39	€ 10,00	€ 1.143,90

4	Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante macchina fresatrice , prespessori di pavimentazione compresi fra 2 e 15 cm , compreso la rimozione parziale del materiale fresato , il trasporto a discarica e quant'altro occorra per dar eil lavoro finito a regola d'arte . Sono compresi gli eventuali maggiori oneri dovuti a finiture a mano in corrispondenza di chiusini o caditoie ecc. Compreso l'onere per lo smaltimento in discarica autorizzata compresi nel prezzo ogni materiale , lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte	mq	5,70	1,00			5,70	€ 4,80	€ 27,36
5	Nolo di motolivellatrice ( grader ) dela potenza fino a 85 hp compreso operatore , trasporto ,carico scarico , carburante per ogni ora di impiego	h					1,00	€ 78,40	€ 78,40
<b>TOTALE VIA ROMA</b>									<b>€ 3.516,94</b>

## VIA TORRE

ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	UNITA' DI MISURA	LUNGHEZZA	LARGHEZZA	ALTEZZA	QUANTITA'	TOTALE	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
1	Provvista e stesa di mano di attacco con emulsione di bitume modificato al 69% di bitume in ragione di 1 kg per mq .compresi nel prezzo ogni materiale , lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola	mq	3,50	3,50	57,00	2,00	399,00	€ 1,00	€ 399,00
2	Preparazione di pavimentazione esistente per posa in opera di strato di collegamneto ( binder ) o di tappetino di usura , consistente in pulizia accurata mediante scopatura o lavaggio a pressione compresi nel prezzo ogni materiale , lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola	mq	3,50	3,50	57,00	1,00	199,50	€ 1,00	€ 199,50
3	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento ( binder ) ottenuto con graniglia e pitrischetti , sabbia e bitume , confezionato a caldo con idonei impianti , con dosaggi e modalità indicati dalle Norme Tecniche di appalto , con bitume di prescritta penetrazione , posto in opera con idonee macchine vibro-finitrici , compattato con rulli a ruote penumatiche e metalliche , compresi nel prezzo ogni materiale , lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte , solo esclusa la spruzzatura preliminare dle piano di posa con emulsione bituminosa per uno spessore finito medio di cm 6	mq	3,50	3,50	57,00	2,00	399,00	€ 10,00	€ 3.990,00

4	Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante macchina fresatrice , prespessori di pavimentazione compresi fra 2 e 15 cm , compreso la rimozione parziale del materiale fresato , il trasporto a discarica e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte . Sono compresi gli eventuali maggiori oneri dovuti a finiture a mano in corrispondenza di chiusini o caditoie ecc. Compreso l'onere per lo smaltimento in discarica autorizzata compresi nel prezzo ogni materiale , lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte	mq	3,50	1,00		2,00	7,00	€ 4,80	€ 33,60
5	Nolo di motolivellatrice ( grader ) della potenza fino a 85 hp compreso operatore , trasporto ,carico scarico , carburante per ogni ora di impiego	h					4,00	€ 78,40	€ 313,60
<b>TOTALE VIA TORRE</b>									<b>€ 4.935,70</b>