



**PROVINCIA DI SAVONA**

Settore Gestione della Viabilità, Edilizia e Ambiente

Servizio manutenzioni stradali ordinarie e segnaletica



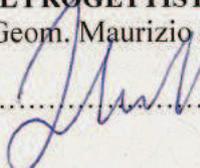
**Servizio di sfalcio erba sulla rete stradale provinciale. - Annualità 2019**

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

**COMMITTENTE:**  
PROVINCIA DI SAVONA

**CANTIERE:**  
Strade Provinciali

**IL PROGETTISTA**  
Geom. Maurizio ZERBINI


Savona, aprile 2019

## LOTTO 1 SASSELLESE

N.	Codice Elenco Prezzi	DESCRIZIONE DEI LAVORI	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario in Euro	IMPORTO in Euro
		<b>LOTTO 1 SASSELLESE</b>				
		<b>LAVORI A MISURA</b>				
1	2.2	Lavori di sfalcio erba ed arbusti con tronco di qualsiasi dimensione da eseguirsi su banchine stradali, scarpate, ripe, cigli erbosi, cunette e canali posti ai lati del piano viabile con impiego di decespugliatore, motosega, falce, SENZA l'uso di mezzi meccanici compreso l'onere per l'asportazione ed il trasporto del materiale depositato sia sulla banchina sia eventualmente sul piano viabile, in discarica od in altro luogo indicato dalla D.L., compreso l'onere per la predisposizione di segnaletica stradale a norma di codice della strada compreso ogni onere per il taglio dell'erba e della pulizia attorno ai segna-margini, alla segnaletica verticale, guard-rails ed ogni altro ostacolo presente sulla banchina nonché l'eventuale pulizia della corsia stradale dai residui di taglio. Larghezza di taglio lato monte ml. 1,50; larghezza di taglio lato valle ml. 1,50 per ogni km di strada su entrambi i sensi di marcia. S.P. n°10 "Mioglia-Miogliola" 1 * 0,500 S.P. n°29bis "Di Piana Crixia" 1 * 2,500 S.P. n°29 dir B "Di Dego" 1 * 1,500 S.P. n°31 "Urbe-Pianpaludo-LaCarta" 1 * 3,500 S.P. n°40 "Urbe - Vara - Passo del Faiallo" 1 * 3,500 S.P. n°41 "Pontinvrea - Montenotte" 1 * 2,500 S.P. n°43 "Dei Porri" 1 * 1,000 S.P. n°49 "Sassello-Urbe" 1 * 5,500 S.P. n°50 "Pontonvrea-Mioglia" 1 * 2,000 S.P. n°53 "Urbe-Martina-Acquabianca" 1 * 1,500 S.P. n°542 "Di Pontinvrea" (Dego - Giovo) 1 * 5,500				
			Km	29,500	400,00	11.800,00
2	2.1	Lavori di sfalcio erba ed arbusti con tronco di qualsiasi dimensione da eseguirsi su banchine stradali,			a riportare	11.800,00

## LOTTO 1 SASSELLESE - LAVORI A MISURA

N.	Codice Elenco Prezzi	DESCRIZIONE DEI LAVORI	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario in Euro	IMPORTO in Euro
		<p>scarpate, ripe, cigli erbosi, cunette e canali posti ai lati del piano viabile con impiego di mezzo meccanico semovente attrezzato con decespugliatore o fresa con completamento manuale ove occorra mediante l'uso di motosega, decespugliatore, falce, compreso l'onere per l'asportazione ed il trasporto del materiale depositato sia sulla banchina sia eventualmente sul piano viabile, in discarica od in altro luogo indicato dalla D.L., compreso l'onere per la predisposizione di segnaletica stradale a norma di codice della strada compreso ogni onere per il taglio dell'erba e della pulizia attorno ai segna-margini, alla segnaletica verticale, guard-rails ed ogni altro ostacolo presente sulla banchina nonché l'eventuale pulizia della corsia stradale dai residui di taglio.</p> <p>Larghezza di taglio lato monte ml. 2,50; larghezza di taglio lato valle ml. 1,50 per ogni km di strada su entrambi i sensi di marcia.</p> <p><i>S.P. n°10 "Mioglia-Miogliola"</i> 1 * 1,000 1,000</p> <p><i>S.P. n°29bis "Di Piana Crixia"</i> 1 * 6,000 6,000</p> <p><i>S.P. n°29 dir B "Di Dego"</i> 1 * 3,000 3,000</p> <p><i>S.P. n°31 "Urbe-Pianpaludo-LaCarta"</i> 1 * 8,500 8,500</p> <p><i>S.P. n°40 "Urbe - Vara - Passo del Faiallo"</i> 1 * 8,000 8,000</p> <p><i>S.P. n°41 "Pontinvrea - Montenotte"</i> 1 * 6,000 6,000</p> <p><i>S.P. n°43 "Dei Porri"</i> 1 * 2,000 2,000</p> <p><i>S.P. n°49 "Sassello-Urbe"</i> 1 * 12,000 12,000</p> <p><i>S.P. n°50 "Pontinvrea-Mioglia"</i> 1 * 5,000 5,000</p> <p><i>S.P. n°53 "Urbe-Martina-Acquabianca"</i> 1 * 4,000 4,000</p> <p><i>S.P. n°542 "Di Pontinvrea" (Dego - Giovo)</i> 1 * 13,000 13,000</p>			riporto	11.800,00
			Km	68,500	800,00	54.800,00
		<b>TOTALE LAVORI A MISURA</b>				<b>66.600,00</b>
		<b>ONERI DI SICUREZZA</b>				
3	4.1	Fornitura e posa in opera di cassette di			a riportare	66.600,00

## LOTTO 1 SASSELLESE - ONERI DI SICUREZZA

N.	Codice Elenco Prezzi	DESCRIZIONE DEI LAVORI	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario in Euro	IMPORTO in Euro
					riporto	66.600,00
4	4.2	pronto soccorso, compresa la costante sostituzione del materiale deteriorabile od utilizzato, per cantieri sino a 25 persone. (Onere sicurezza aggiuntivo) 1	cad.	1,000 1,000	50,00	50,00
4	4.2	Fornitura e posa in opera di estintore a polvere. (Onere sicurezza aggiuntivo) 1	cad.	1,000 1,000	50,00	50,00
5	4.4	Delimitazione di zone di cantiere o di percorso, compresi e compensati nel prezzo la fornitura e la posa in opera dei materiali, l'esercizio e la manutenzione, riposizionamenti successivi in ambito cantiere. Realizzata mediante rete plastica stampata, di altezza fino a 2 m, di colore rosso, ben tesa ed ancorata su montanti metallici infissi od ancorati a terra, protetti in testa con cappellotti in gomma, il tutto compreso e compensato nel prezzo. (Onere sicurezza aggiuntivo) 1 * 10,00	ml	10,000 10,000	7,00	70,00
6	4.5	Delimitazione di zone di cantiere o di percorso, compresi e compensati nel prezzo la fornitura e la posa in opera dei materiali, l'esercizio e la manutenzione, riposizionamenti successivi in ambito cantiere. Realizzata mediante new-jersey in plastica da riempire con acqua, questa compresa. (Onere sicurezza aggiuntivo) 1 * 40,00	ml	40,000 40,000	15,00	600,00
7	4.6	Cartello di segnaletica generale di cantiere, delle dimensioni di 1,00x1,40 metri, di PVC pesante antiurto, contenente i segnali di pericolo, divieto e obbligo inerenti il cantiere (Onere sicurezza aggiuntivo) 1	cad.	1,000 1,000	160,00	160,00
8	4.7	Cartello identificativo di cantiere a norma di regolamento edilizio normativa sui lavori pubblici, così come integrato dalle disposizioni di sicurezza dei lavori di edilizia, delle dimensioni minime di 2,00 mq, contenente: nominativo e indirizzo dell'impresa appaltatrice, nominativo e indirizzo del				
					a riportare	67.530,00

## LOTTO 1 SASSELLESE - ONERI DI SICUREZZA

N.	Codice Elenco Prezzi	DESCRIZIONE DEI LAVORI	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario in Euro	IMPORTO in Euro
		<p>committente, nominativo del responsabile dei lavori, oggetto e importo dei lavori, nominativo del progettista, responsabile del procedimento, direttore dei lavori, assistente alla direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione, coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione, responsabile della sicurezza di prevenzione, responsabile della sicurezza dei lavoratori, nominativo e numero di iscrizione alla CCIAA delle imprese subappaltatrici, data di inizio dei lavori, data e numero autorizzazione concessoria e autorizzazione in deroga per inquinamento acustico, nominativo responsabile del cantiere con reperibilità telefonica. (Onere sicurezza aggiuntivo)</p>			riporto	67.530,00
		1		1,000		
			cad.	1,000	142,50	142,50
		<b>TOTALE ONERI DI SICUREZZA</b>				<b>1.072,50</b>
		<b>TOTALE LOTTO 1 SASSELLESE</b>				<b>67.672,50</b>
		<b>LOTTO 2 SAVONESE</b>				
		<b>LAVORI A MISURA</b>				
9	2.2	<p>Lavori di sfalcio erba ed arbusti con tronco di qualsiasi dimensione da eseguirsi su banchine stradali, scarpate, ripe, cigli erbosi, cunette e canali posti ai lati del piano viabile con impiego di decespugliatore, motosega, falce, SENZA l'uso di mezzi meccanici compreso l'onere per l'asportazione ed il trasporto del materiale depositato sia sulla banchina sia eventualmente sul piano viabile, in discarica od in altro luogo indicato dalla D.L., compreso l'onere per la predisposizione di segnaletica stradale a norma di codice della strada compreso ogni onere per il taglio dell'erba e della pulizia attorno ai segna-margini, alla segnaletica verticale, guard-rails ed ogni altro ostacolo presente sulla banchina nonchè l'eventuale pulizia della corsia stradale dai residui di taglio. Larghezza di taglio lato monte ml. 1,50; larghezza di taglio lato valle ml. 1,50 per ogni km di strada su entrambi i sensi di marcia. S.P. n°8 "Spotorno-Vezzi-Finale.L" 1 * 7,000</p>		7,000	a riportare	67.672,50

## LOTTO 2 SAVONESE - LAVORI A MISURA

N.	Codice Elenco Prezzi	DESCRIZIONE DEI LAVORI	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario in Euro	IMPORTO in Euro
					riporto	67.672,50
		S.P. n°22 "Celle-Sanda- Stella S.M." 1 * 3,500		3,500		
		S.P. n°45 "Finale – Manie-Voze-Spotorno 1 * 4,000		4,000		
		S.P. n°54 "Noli-Voze-Magnone" 1 * 2,000		2,000		
		S.P. n°57 "Varazze -Casanova – Alpicella- StellaS.M." 1 * 4,500		4,500		
		S.P. n°58 "Di Quiliano" 1 * 2,500		2,500		
		S.P. n°59 "Di Bergeggi" 1 * 1,000		1,000		
		S.P. n°542 "Di Pontinvrea" (Madonna del Salto - Varazze) 1 * 3,500		3,500		
			Km	28,000	400,00	11.200,00
10	2.1	Lavori di sfalcio erba ed arbusti con tronco di qualsiasi dimensione da eseguirsi su banchine stradali, scarpate, ripe, cigli erbosi, cunette e canali posti ai lati del piano viabile con impiego di mezzo meccanico semovente attrezzato con decespugliatore o fresa con completamento manuale ove occorra mediante l'uso di motosega, decespugliatore, falce, compreso l'onere per l'asportazione ed il trasporto del materiale depositato sia sulla banchina sia eventualmente sul piano viabile, in discarica od in altro luogo indicato dalla D.L., compreso l'onere per la predisposizione di segnaletica stradale a norma di codice della strada compreso ogni onere per il taglio dell'erba e della pulizia attorno ai segna-margini, alla segnaletica verticale, guard-rails ed ogni altro ostacolo presente sulla banchina nonchè l'eventuale pulizia della corsia stradale dai residui di taglio. Larghezza di taglio lato monte ml. 2,50; larghezza di taglio lato valle ml. 1,50 per ogni km di strada su entrambi i sensi di marcia.				
		S.P. n°8 " Spotorno-Vezzi-Finale.L" 1 * 14,500		14,500		
		S.P. n°22 "Celle - Sanda - Stella S. Martino" 1 * 6,000		6,000		
		S.P. n°45 "Finale – Manie-Voze-Spotorno 1 * 9,500		9,500		
		S.P. n°54 "Noli-Voze-Magnone" 1 * 4,000		4,000		
		S.P. n°57 "Varazze -Casanova –				
					a riportare	78.872,50

## LOTTO 2 SAVONESE - LAVORI A MISURA

N.	Codice Elenco Prezzi	DESCRIZIONE DEI LAVORI	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario in Euro	IMPORTO in Euro
					riporto	78.872,50
		<i>Alpicella- Stella S.M."</i> 1 * 11,000 <i>S.P. n°542 "Di Pontinvrea" (Madonna del Salto - Varazze)</i> 1 * 8,500	Km	11,000 <hr/> 8,500 53,500	800,00	42.800,00
		<b>TOTALE LAVORI A MISURA</b>				<b>54.000,00</b>
		<b>ONERI DI SICUREZZA</b>				
11	4.1	Fornitura e posa in opera di cassette di pronto soccorso, compresa la costante sostituzione del materiale deteriorabile od utilizzato, per cantieri sino a 25 persone. (Onere sicurezza aggiuntivo) 1	cad.	1,000 <hr/> 1,000	50,00	50,00
12	4.2	Fornitura e posa in opera di estintore a polvere. (Onere sicurezza aggiuntivo) 1	cad.	1,000 <hr/> 1,000	50,00	50,00
13	4.4	Delimitazione di zone di cantiere o di percorso, compresi e compensati nel prezzo la fornitura e la posa in opera dei materiali, l'esercizio e la manutenzione, riposizionamenti successivi in ambito cantiere. Realizzata mediante rete plastica stampata, di altezza fino a 2 m, di colore rosso, ben tesa ed ancorata su montanti metallici infissi od ancorati a terra, protetti in testa con cappellotti in gomma, il tutto compreso e compensato nel prezzo. (Onere sicurezza aggiuntivo) 1 * 20,00	ml	20,000 <hr/> 20,000	7,00	140,00
14	4.5	Delimitazione di zone di cantiere o di percorso, compresi e compensati nel prezzo la fornitura e la posa in opera dei materiali, l'esercizio e la manutenzione, riposizionamenti successivi in ambito cantiere. Realizzata mediante new-jersey in plastica da riempire con acqua, questa compresa. (Onere sicurezza aggiuntivo) 1 * 25,00	ml	25,000 <hr/> 25,000	15,00	375,00
15	4.6	Cartello di segnaletica generale di cantiere, delle dimensioni di 1,00x1,40 metri, di PVC pesante antiurto,			a riportare	122.287,50

## LOTTO 2 SAVONESE - ONERI DI SICUREZZA

N.	Codice Elenco Prezzi	DESCRIZIONE DEI LAVORI	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario in Euro	IMPORTO in Euro
					riporto	122.287,50
16	4.7	<p>contenente i segnali di pericolo, divieto e obbligo inerenti il cantiere (Onere sicurezza aggiuntivo)</p> <p>1</p>	cad.	<p>1,000</p> <hr/> <p>1,000</p>	160,00	160,00
		<p>Cartello indentificativo di cantiere a norma di regolamento edilizio normativa sui lavori pubblici, così come integrato dalle disposizioni di sicurezza dei lavori di edilizia, delle dimensioni minime di 2,00 mq, contenente: nominativo e indirizzo dell'impresa appaltatrice, nominativo e indirizzo del committente, nominativo del responsabile dei lavori, oggetto e importo dei lavori, nominativo del progettista, responsabile del procedimento, direttore dei lavori, assistente alla direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione, coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione, responsabile della sicurezza di prevenzione, responsabile della sicurezza dei lavoratori, nominativo e numero di iscrizione alla CCIAA delle imprese subappaltatrici, data di inizio dei lavori, data e numero autorizzazione concessoria e autorizzazione in deroga per inquinamento acustico, nominativo responsabile del cantiere con reperibilità telefonica.</p> <p>(Onere sicurezza aggiuntivo)</p> <p>1</p>	cad.	<p>1,000</p> <hr/> <p>1,000</p>	142,50	142,50
		<b>TOTALE ONERI DI SICUREZZA</b>				<b>917,50</b>
		<b>TOTALE LOTTO 2 SAVONESE</b>				<b>54.917,50</b>
		<b>LOTTO 3 VAL BORMIDA</b>				
		<b>LAVORI A MISURA</b>				
17	2.1	<p>Lavori di sfalcio erba ed arbusti con tronco di qualsiasi dimensione da eseguirsi su banchine stradali, scarpate, ripe, cigli erbosi, cunette e canali posti ai lati del piano viabile con impiego di mezzo meccanico semovente attrezzato con decespugliatore o fresa con completamento manuale ove occorra mediante l'uso di motosega, decespugliatore, falce, compreso l'onere per l'asportazione ed il trasporto</p>			a riportare	122.590,00

## LOTTO 3 VAL BORMIDA - LAVORI A MISURA

N.	Codice Elenco Prezzi	DESCRIZIONE DEI LAVORI	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario in Euro	IMPORTO in Euro
					riporto	122.590,00
		<p>del materiale depositato sia sulla banchina sia eventualmente sul piano viabile, in discarica od in altro luogo indicato dalla D.L., compreso l'onere per la predisposizione di segnaletica stradale a norma di codice della strada compreso ogni onere per il taglio dell'erba e della pulizia attorno ai segna-margini, alla segnaletica verticale, guard-rails ed ogni altro ostacolo presente sulla banchina nonchè l'eventuale pulizia della corsia stradale dai residui di taglio.</p> <p>Larghezza di taglio lato monte ml. 2,50; larghezza di taglio lato valle ml. 1,50 per ogni km di strada su entrambi i sensi di marcia.</p> <p><i>S.P. n°9 "Cairo Montenotte_Scaletta Uzzone"</i> 1 * 8,500 8,500</p> <p><i>S.P. n°11 "Marghero_Plodio_Carcare"</i> 1 * 3,500 3,500</p> <p><i>S.P. n°26 "Di Cosseria"</i> 1 * 1,500 1,500</p> <p><i>S.P. n°26 bis "Di Cosseria"</i> 1 * 1,000 1,000</p> <p><i>S.P. n°28 bis "Del Colle di Nava"</i> 1 * 6,000 6,000</p> <p><i>S.P. n°29 "Del Colle di Cadibona"</i> 1 * 11,500 11,500</p> <p><i>S.P. n°33 "Dego_S. Giulia_Cairo Montenotte"</i> 1 * 7,000 7,000</p> <p><i>S.P. n°33 bis "Dego_S. Giulia_Cairo Montenotte"</i> 1 * 2,000 2,000</p> <p><i>S.P. n°42 "S. Giuseppe_Cengio"</i> 1 * 4,500 4,500</p> <p><i>S.P. n°61 "Ponte della Volta"</i> 1 * 1,000 1,000</p> <p><i>S.P. n°339 "Di Cengio"</i> 1 * 1,500 1,500</p>				
			Km	48,000	800,00	38.400,00
18	2.2	<p>Lavori di sfalcio erba ed arbusti con tronco di qualsiasi dimensione da eseguirsi su banchine stradali, scarpate, ripe, cigli erbosi, cunette e canali posti ai lati del piano viabile con impiego di decespugliatore, motosega, falce, SENZA l'uso di mezzi meccanici compreso l'onere per l'asportazione ed il trasporto del materiale depositato sia sulla banchina sia eventualmente sul piano viabile, in discarica od in altro luogo indicato dalla D.L., compreso l'onere per la predisposizione di segnaletica stradale a norma di codice della strada compreso ogni onere per il</p>				
					a riportare	160.990,00

## LOTTO 3 VAL BORMIDA - LAVORI A MISURA

N.	Codice Elenco Prezzi	DESCRIZIONE DEI LAVORI	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario in Euro	IMPORTO in Euro
					riporto	160.990,00
		<p>taglio dell'erba e della pulizia attorno ai segna-margini, alla segnaletica verticale, guard-rails ed ogni altro ostacolo presente sulla banchina nonchè l'eventuale pulizia della corsia stradale dai residui di taglio. Larghezza di taglio lato monte ml. 1,50; larghezza di taglio lato valle ml. 1,50 per ogni km di strada su entrambi i sensi di marcia.</p> <p>S.P. n°9 "Cairo Montenotte_Scaletta Uzzone"</p> <p>1 * 2,500</p> <p>S.P. n°11 "Marghero_Plodio_Carcare"</p> <p>1 * 1,000</p> <p>S.P. n°12 "Savona_Altare"</p> <p>1 * 5,000</p> <p>S.P. n°26 "Di Cosseria"</p> <p>1 * 0,500</p> <p>S.P. n°26 bis "Di Cosseria"</p> <p>1 * 0,500</p> <p>S.P. n°28 bis "Del Colle di Nava"</p> <p>1 * 1,500</p> <p>S.P. n°29 "Del Colle di Cadibona"</p> <p>1 * 3,000</p> <p>S.P. n°33 "Dego_S. Giulia_Cairo Montenotte"</p> <p>1 * 2,000</p> <p>S.P. n°33 bis "Dego_S. Giulia_Cairo Montenotte"</p> <p>1 * 0,500</p> <p>S.P. n°42 "S. Giuseppe_Cengio"</p> <p>1 * 1,500</p> <p>S.P. n°61 "Ponte della Volta"</p> <p>1 * 0,500</p> <p>S.P. n°339 "Di Cengio"</p> <p>1 * 0,500</p>		<p>2,500</p> <p>1,000</p> <p>5,000</p> <p>0,500</p> <p>0,500</p> <p>1,500</p> <p>3,000</p> <p>2,000</p> <p>0,500</p> <p>1,500</p> <p>0,500</p> <p>0,500</p>		
			Km	19,000	400,00	7.600,00
		<b>TOTALE LAVORI A MISURA</b>				<b>46.000,00</b>
		<b>ONERI DI SICUREZZA</b>				
19	4.1	<p>Fornitura e posa in opera di cassette di pronto soccorso, compresa la costante sostituzione del materiale deteriorabile od utilizzato, per cantieri sino a 25 persone.</p> <p>(Onere sicurezza aggiuntivo)</p> <p>1</p>	cad.	1,000	50,00	50,00
20	4.2	<p>Fornitura e posa in opera di estintore a polvere.</p> <p>(Onere sicurezza aggiuntivo)</p> <p>1</p>	cad.	1,000	50,00	50,00
21	4.4	<p>Delimitazione di zone di cantiere o di percorso, compresi e compensati nel</p>				
					a riportare	168.690,00

## LOTTO 3 VAL BORMIDA - ONERI DI SICUREZZA

N.	Codice Elenco Prezzi	DESCRIZIONE DEI LAVORI	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario in Euro	IMPORTO in Euro
					riporto	168.690,00
22	4.5	prezzo la fornitura e la posa in opera dei materiali, l'esercizio e la manutenzione, riposizionamenti successivi in ambito cantiere. Realizzata mediante rete plastica stampata, di altezza fino a 2 m, di colore rosso, ben tesa ed ancorata su montanti metallici infissi od ancorati a terra, protetti in testa con cappellotti in gomma, il tutto compreso e compensato nel prezzo. (Onere sicurezza aggiuntivo) 1 * 25,00	ml	25,000 25,000	7,00	175,00
23	4.6	Delimitazione di zone di cantiere o di percorso, compresi e compensati nel prezzo la fornitura e la posa in opera dei materiali, l'esercizio e la manutenzione, riposizionamenti successivi in ambito cantiere. Realizzata mediante new-jersey in plastica da riempire con acqua, questa compresa. (Onere sicurezza aggiuntivo) 1 * 20,00	ml	20,000 20,000	15,00	300,00
24	4.7	Cartello di segnaletica generale di cantiere, delle dimensioni di 1,00x1,40 metri, di PVC pesante antiurto, contenente i segnali di pericolo, divieto e obbligo inerenti il cantiere (Onere sicurezza aggiuntivo) 1	cad.	1,000 1,000	160,00	160,00
					a riportare	169.325,00

## LOTTO 3 VAL BORMIDA - ONERI DI SICUREZZA

N.	Codice Elenco Prezzi	DESCRIZIONE DEI LAVORI	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario in Euro	IMPORTO in Euro
					riporto	169.325,00
		per inquinamento acustico, nominativo responsabile del cantiere con reperibilità telefonica. (Onere sicurezza aggiuntivo) 1		1,000		
			cad.	1,000	142,50	142,50
		<b>TOTALE ONERI DI SICUREZZA</b>				<b>877,50</b>
		<b>TOTALE LOTTO 3 VAL BORMIDA</b>				<b>46.877,50</b>
		<b>LOTTO 4 ALTA VAL BORMIDA</b>				
		<b>LAVORI A MISURA</b>				
25	2.1	Lavori di sfalcio erba ed arbusti con tronco di qualsiasi dimensione da eseguirsi su banchine stradali, scarpate, ripe, cigli erbosi, cunette e canali posti ai lati del piano viabile con impiego di mezzo meccanico semovente attrezzato con decespugliatore o fresa con completamento manuale ove occorra mediante l'uso di motosega, decespugliatore, falce, compreso l'onere per l'asportazione ed il trasporto del materiale depositato sia sulla banchina sia eventualmente sul piano viabile, in discarica od in altro luogo indicato dalla D.L., compreso l'onere per la predisposizione di segnaletica stradale a norma di codice della strada compreso ogni onere per il taglio dell'erba e della pulizia attorno ai segna-margini, alla segnaletica verticale, guard-rails ed ogni altro ostacolo presente sulla banchina nonché l'eventuale pulizia della corsia stradale dai residui di taglio. Larghezza di taglio lato monte ml. 2,50; larghezza di taglio lato valle ml. 1,50 per ogni km di strada su entrambi i sensi di marcia.				
		<i>S.P. n°5 "Altare - Mallare"</i> 1 * 4,000		4,000		
		<i>S.P. n°5 dir "Altare - Mallare"</i> 1 * 1,500		1,500		
		<i>S.P. n°38 "Mallare - Bormida - Melogno"</i> 1 * 7,000		7,000		
		<i>S.P. n°47 "Calizzano_Garessio"</i> 1 * 5,000		5,000		
		<i>S.P. n°48 "Del Santuario del Deserto"</i> 1 * 1,000		1,000		
		<i>S.P. n°490 "Del colle del Melogno" da</i>				
					a riportare	169.467,50

## LOTTO 4 ALTA VAL BORMIDA - LAVORI A MISURA

N.	Codice Elenco Prezzi	DESCRIZIONE DEI LAVORI	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario in Euro	IMPORTO in Euro
					riporto	169.467,50
26	2.2	<p><i>inizio strada al km. 29+300</i> 1 * 20,500</p> <p>Lavori di sfalcio erba ed arbusti con tronco di qualsiasi dimensione da eseguirsi su banchine stradali, scarpate, ripe, cigli erbosi, cunette e canali posti ai lati del piano viabile con impiego di decespugliatore, motosega, falce, SENZA l'uso di mezzi meccanici compreso l'onere per l'asportazione ed il trasporto del materiale depositato sia sulla banchina sia eventualmente sul piano viabile, in discarica od in altro luogo indicato dalla D.L., compreso l'onere per la predisposizione di segnaletica stradale a norma di codice della strada compreso ogni onere per il taglio dell'erba e della pulizia attorno ai segna-margini, alla segnaletica verticale, guard-rails ed ogni altro ostacolo presente sulla banchina nonchè l'eventuale pulizia della corsia stradale dai residui di taglio. Larghezza di taglio lato monte ml. 1,50; larghezza di taglio lato valle ml. 1,50 per ogni km di strada su entrambi i sensi di marcia.</p> <p><i>S.P. n°5 "Altare - Mallare"</i> 1 * 1,500</p> <p><i>S.P. n°5 dir "Altare - Mallare"</i> 1 * 0,500</p> <p><i>S.P. n°38 "Mallare - Bormida - Melogno"</i> 1 * 3,500</p> <p><i>S.P. n°48 "Del Santuario del Deserto"</i> 1 * 0,500</p> <p><i>S.P. n°490 "Del colle del Melogno" da inizio strada al km. 29+300</i> 1 * 8,500</p>	Km	<p>20,500</p> <hr/> <p>39,000</p>	800,00	31.200,00
		<p><i>S.P. n°5 "Altare - Mallare"</i> 1 * 1,500</p> <p><i>S.P. n°5 dir "Altare - Mallare"</i> 1 * 0,500</p> <p><i>S.P. n°38 "Mallare - Bormida - Melogno"</i> 1 * 3,500</p> <p><i>S.P. n°48 "Del Santuario del Deserto"</i> 1 * 0,500</p> <p><i>S.P. n°490 "Del colle del Melogno" da inizio strada al km. 29+300</i> 1 * 8,500</p>	Km	<p>1,500</p> <p>0,500</p> <p>3,500</p> <p>0,500</p> <p>8,500</p> <hr/> <p>14,500</p>	400,00	5.800,00
		<b>TOTALE LAVORI A MISURA</b>				<b>37.000,00</b>
		<b>ONERI DI SICUREZZA</b>				
27	4.1	<p>Fornitura e posa in opera di cassette di pronto soccorso, compresa la costante sostituzione del materiale deteriorabile od utilizzato, per cantieri sino a 25 persone. (Onere sicurezza aggiuntivo) 1</p>	cad.	<p>1,000</p> <hr/> <p>1,000</p>	50,00	50,00
28	4.2	<p>Fornitura e posa in opera di estintore a polvere. (Onere sicurezza aggiuntivo) 1</p>	cad.	<p>1,000</p> <hr/> <p>1,000</p>	50,00	50,00
					a riportare	206.567,50

## LOTTO 4 ALTA VAL BORMIDA - ONERI DI SICUREZZA

N.	Codice Elenco Prezzi	DESCRIZIONE DEI LAVORI	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario in Euro	IMPORTO in Euro
					riporto	206.567,50
29	4.4	Delimitazione di zone di cantiere o di percorso, compresi e compensati nel prezzo la fornitura e la posa in opera dei materiali, l'esercizio e la manutenzione, riposizionamenti successivi in ambito cantiere. Realizzata mediante rete plastica stampata, di altezza fino a 2 m, di colore rosso, ben tesa ed ancorata su montanti metallici infissi od ancorati a terra, protetti in testa con cappellotti in gomma, il tutto compreso e compensato nel prezzo. (Onere sicurezza aggiuntivo) 1 * 15,00	ml	15,000 15,000	7,00	105,00
30	4.5	Delimitazione di zone di cantiere o di percorso, compresi e compensati nel prezzo la fornitura e la posa in opera dei materiali, l'esercizio e la manutenzione, riposizionamenti successivi in ambito cantiere. Realizzata mediante new-jersey in plastica da riempire con acqua, questa compresa. (Onere sicurezza aggiuntivo) 1 * 20,00	ml	20,000 20,000	15,00	300,00
31	4.6	Cartello di segnaletica generale di cantiere, delle dimensioni di 1,00x1,40 metri, di PVC pesante antiurto, contenente i segnali di pericolo, divieto e obbligo inerenti il cantiere (Onere sicurezza aggiuntivo) 1	cad.	1,000 1,000	160,00	160,00
32	4.7	Cartello indentificativo di cantiere a norma di regolamento edilizio normativa sui lavori pubblici, così come integrato dalle disposizioni di sicurezza dei lavori di edilizia, delle dimensioni minime di 2,00 mq, contenente: nominativo e indirizzo dell'impresa appaltatrice, nominativo e indirizzo del committente, nominativo del responsabile dei lavori, oggetto e importo dei lavori, nominativo del progettista, responsabile del procedimento, direttore dei lavori, assistente alla direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione, coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione, responsabile della sicurezza di prevenzione, responsabile della sicurezza dei lavoratori, nominativo e numero di iscrizione alla CCIAA delle				
					a riportare	207.132,50

## LOTTO 4 ALTA VAL BORMIDA - ONERI DI SICUREZZA

N.	Codice Elenco Prezzi	DESCRIZIONE DEI LAVORI	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario in Euro	IMPORTO in Euro
		imprese subappaltatrici, data di inizio dei lavori, data e numero autorizzazione concessoria e autorizzazione in deroga per inquinamento acustico, nominativo responsabile del cantiere con reperibilità telefonica. (Onere sicurezza aggiuntivo)			riporto	207.132,50
		1		1,000		
			cad.	1,000	142,50	142,50
		<b>TOTALE ONERI DI SICUREZZA</b>				<b>807,50</b>
		<b>TOTALE LOTTO 4 ALTA VAL BORMIDA</b>				<b>37.807,50</b>
		<b>LOTTO 5 FINALESE</b>				
		<b>LAVORI A MISURA</b>				
33	2.2	Lavori di sfalcio erba ed arbusti con tronco di qualsiasi dimensione da eseguirsi su banchine stradali, scarpate, ripe, cigli erbosi, cunette e canali posti ai lati del piano viabile con impiego di decespugliatore, motosega, falce, SENZA l'uso di mezzi meccanici compreso l'onere per l'asportazione ed il trasporto del materiale depositato sia sulla banchina sia eventualmente sul piano viabile, in discarica od in altro luogo indicato dalla D.L., compreso l'onere per la predisposizione di segnaletica stradale a norma di codice della strada compreso ogni onere per il taglio dell'erba e della pulizia attorno ai segna-margini, alla segnaletica verticale, guard-rails ed ogni altro ostacolo presente sulla banchina nonché l'eventuale pulizia della corsia stradale dai residui di taglio. Larghezza di taglio lato monte ml. 1,50; larghezza di taglio lato valle ml. 1,50 per ogni km di strada su entrambi i sensi di marcia. S.P. n°4 "Pietra Ligure_Tovo S. Giacomo_Magliolo" 1 * 6,500 S.P.n°17 "Finale-Calice-Rialto" 1 * 3,500 S.P. n°23 "Calice-Carbuta-Melogno" 1 * 5,000 S.P. n°24 Bis 1 * 0,500 S.P. n°27 "Finalborgo-Orco Feglino" 1 * 1,500 SP 27 bis 1 * 2,000 S.P. n°490 "Del colle del Melogno" dal km. 29+300 a fine strada				
					a riportare	207.275,00

## LOTTO 5 FINALESE - LAVORI A MISURA

N.	Codice Elenco Prezzi	DESCRIZIONE DEI LAVORI	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario in Euro	IMPORTO in Euro
					riporto	207.275,00
34	2.1	<p>1 * 4,500</p> <p>Lavori di sfalcio erba ed arbusti con tronco di qualsiasi dimensione da eseguirsi su banchine stradali, scarpate, ripe, cigli erbosi, cunette e canali posti ai lati del piano viabile con impiego di mezzo meccanico semovente attrezzato con decespugliatore o fresa con completamento manuale ove occorra mediante l'uso di motosega, decespugliatore, falce, compreso l'onere per l'asportazione ed il trasporto del materiale depositato sia sulla banchina sia eventualmente sul piano viabile, in discarica od in altro luogo indicato dalla D.L., compreso l'onere per la predisposizione di segnaletica stradale a norma di codice della strada compreso ogni onere per il taglio dell'erba e della pulizia attorno ai segna-margini, alla segnaletica verticale, guard-rails ed ogni altro ostacolo presente sulla banchina nonchè l'eventuale pulizia della corsia stradale dai residui di taglio.</p> <p>Larghezza di taglio lato monte ml. 2,50; larghezza di taglio lato valle ml. 1,50 per ogni km di strada su entrambi i sensi di marcia.</p> <p><i>S.P. n°4 "Pietra Ligure_Tovo S. Giacomo_Magliolo"</i> 1 * 3,500</p> <p><i>S.P.n°17 "Finale-Calice-Rialto"</i> 1 * 5,500</p> <p><i>S.P. n°23 "Calice-Carbuta-Melogno"</i> 1 * 11,500</p> <p><i>S.P.n°24 "Pietra L.-Giustenice"</i> 1 * 3,500</p> <p><i>S.P. n°27 "Finalborgo-Orco Feglino"</i> 1 * 6,500</p> <p><i>S.P. n°27 bis</i> 1 * 1,500</p> <p><i>S.P. n°46 "Calice-Eze"</i> 1 * 3,000</p> <p><i>S.P. n°490 "Del colle del Melogno" dal km. 29+300 a fine strada</i> 1 * 10,000</p>	Km	<p>4,500</p> <hr/> <p>23,500</p>	400,00	9.400,00
		<p><i>S.P. n°4 "Pietra Ligure_Tovo S. Giacomo_Magliolo"</i> 1 * 3,500</p> <p><i>S.P.n°17 "Finale-Calice-Rialto"</i> 1 * 5,500</p> <p><i>S.P. n°23 "Calice-Carbuta-Melogno"</i> 1 * 11,500</p> <p><i>S.P.n°24 "Pietra L.-Giustenice"</i> 1 * 3,500</p> <p><i>S.P. n°27 "Finalborgo-Orco Feglino"</i> 1 * 6,500</p> <p><i>S.P. n°27 bis</i> 1 * 1,500</p> <p><i>S.P. n°46 "Calice-Eze"</i> 1 * 3,000</p> <p><i>S.P. n°490 "Del colle del Melogno" dal km. 29+300 a fine strada</i> 1 * 10,000</p>	Km	<p>10,000</p> <hr/> <p>45,000</p>	800,00	36.000,00
		<b>TOTALE LAVORI A MISURA</b>				<b>45.400,00</b>
		<b>ONERI DI SICUREZZA</b>				
35	4.1	Fornitura e posa in opera di cassette di			a riportare	252.675,00

## LOTTO 5 FINALESE - ONERI DI SICUREZZA

N.	Codice Elenco Prezzi	DESCRIZIONE DEI LAVORI	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario in Euro	IMPORTO in Euro
					riporto	252.675,00
36	4.2	pronto soccorso, compresa la costante sostituzione del materiale deteriorabile od utilizzato, per cantieri sino a 25 persone. (Onere sicurezza aggiuntivo) 1	cad.	1,000 1,000	50,00	50,00
37	4.4	Fornitura e posa in opera di estintore a polvere. (Onere sicurezza aggiuntivo) 1	cad.	1,000 1,000	50,00	50,00
38	4.5	Delimitazione di zone di cantiere o di percorso, compresi e compensati nel prezzo la fornitura e la posa in opera dei materiali, l'esercizio e la manutenzione, riposizionamenti successivi in ambito cantiere. Realizzata mediante rete plastica stampata, di altezza fino a 2 m, di colore rosso, ben tesa ed ancorata su montanti metallici infissi od ancorati a terra, protetti in testa con cappellotti in gomma, il tutto compreso e compensato nel prezzo. (Onere sicurezza aggiuntivo) 1 * 10,00	ml	10,000 10,000	7,00	70,00
39	4.6	Delimitazione di zone di cantiere o di percorso, compresi e compensati nel prezzo la fornitura e la posa in opera dei materiali, l'esercizio e la manutenzione, riposizionamenti successivi in ambito cantiere. Realizzata mediante new-jersey in plastica da riempire con acqua, questa compresa. (Onere sicurezza aggiuntivo) 1 * 25,00	ml	25,000 25,000	15,00	375,00
40	4.7	Cartello di segnaletica generale di cantiere, delle dimensioni di 1,00x1,40 metri, di PVC pesante antiurto, contenente i segnali di pericolo, divieto e obbligo inerenti il cantiere (Onere sicurezza aggiuntivo) 1	cad.	1,000 1,000	160,00	160,00
					a riportare	253.380,00

## LOTTO 5 FINALESE - ONERI DI SICUREZZA

N.	Codice Elenco Prezzi	DESCRIZIONE DEI LAVORI	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario in Euro	IMPORTO in Euro
					riporto	253.380,00
		<p>committente, nominativo del responsabile dei lavori, oggetto e importo dei lavori, nominativo del progettista, responsabile del procedimento, direttore dei lavori, assistente alla direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione, coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione, responsabile della sicurezza di prevenzione, responsabile della sicurezza dei lavoratori, nominativo e numero di iscrizione alla CCIAA delle imprese subappaltatrici, data di inizio dei lavori, data e numero autorizzazione concessoria e autorizzazione in deroga per inquinamento acustico, nominativo responsabile del cantiere con reperibilità telefonica. (Onere sicurezza aggiuntivo)</p>		1,000		
		1	cad.	1,000	142,50	142,50
		<b>TOTALE ONERI DI SICUREZZA</b>				<b>847,50</b>
		<b>TOTALE LOTTO 5 FINALESE</b>				<b>46.247,50</b>
		<b>LOTTO 6 INGAUNA</b>				
		<b>LAVORI A MISURA</b>				
41	2.2	<p>Lavori di sfalcio erba ed arbusti con tronco di qualsiasi dimensione da eseguirsi su banchine stradali, scarpate, ripe, cigli erbosi, cunette e canali posti ai lati del piano viabile con impiego di decespugliatore, motosega, falce, SENZA l'uso di mezzi meccanici compreso l'onere per l'asportazione ed il trasporto del materiale depositato sia sulla banchina sia eventualmente sul piano viabile, in discarica od in altro luogo indicato dalla D.L., compreso l'onere per la predisposizione di segnaletica stradale a norma di codice della strada compreso ogni onere per il taglio dell'erba e della pulizia attorno ai segna-margini, alla segnaletica verticale, guard-rails ed ogni altro ostacolo presente sulla banchina nonchè l'eventuale pulizia della corsia stradale dai residui di taglio. Larghezza di taglio lato monte ml. 1,50; larghezza di taglio lato valle ml. 1,50 per ogni km di strada su entrambi i sensi di marcia. S.P. n°3 "Ceriale - Cisano"</p>		4,500		
		1 * 4,500			a riportare	253.522,50

## LOTTO 6 INGAUNA - LAVORI A MISURA

N.	Codice Elenco Prezzi	DESCRIZIONE DEI LAVORI	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario in Euro	IMPORTO in Euro
					riporto	253.522,50
		<i>S.P. n°6 "Albenga-Casanova L.-Passo Cesio"</i> 1 * 6,000		6,000		
		<i>S.P. n°13 "Di val Merula"</i> 1 * 6,000		6,000		
		<i>S.P. n°18 "Alassio-Testico"</i> 1 * 3,500		3,500		
		<i>S.P. n°39 "Albenga - Campochiesa"</i> 1 * 2,000		2,000		
			Km	22,000	400,00	8.800,00
42	2.1	Lavori di sfalcio erba ed arbusti con tronco di qualsiasi dimensione da eseguirsi su banchine stradali, scarpate, ripe, cigli erbosi, cunette e canali posti ai lati del piano viabile con impiego di mezzo meccanico semovente attrezzato con decespugliatore o fresa con completamento manuale ove occorra mediante l'uso di motosega, decespugliatore, falce, compreso l'onere per l'asportazione ed il trasporto del materiale depositato sia sulla banchina sia eventualmente sul piano viabile, in discarica od in altro luogo indicato dalla D.L., compreso l'onere per la predisposizione di segnaletica stradale a norma di codice della strada compreso ogni onere per il taglio dell'erba e della pulizia attorno ai segna-margini, alla segnaletica verticale, guard-rails ed ogni altro ostacolo presente sulla banchina nonché l'eventuale pulizia della corsia stradale dai residui di taglio. Larghezza di taglio lato monte ml. 2,50; larghezza di taglio lato valle ml. 1,50 per ogni km di strada su entrambi i sensi di marcia.				
		<i>S.P. n°3 "Ceriale - Cisano"</i> 1 * 3,000		3,000		
		<i>S.P. n°6 "Albenga-Casanova L.-Passo Cesio"</i> 1 * 15,500		15,500		
		<i>S.P. n°13 "Di val Merula"</i> 1 * 14,500		14,500		
		<i>S.P. n°18 "Alassio-Testico"</i> 1 * 13,000		13,000		
			Km	46,000	800,00	36.800,00
		<b>TOTALE LAVORI A MISURA</b>				<b>45.600,00</b>
		<b>ONERI DI SICUREZZA</b>				
43	4.1	Fornitura e posa in opera di cassette di pronto soccorso, compresa la costante			a riportare	299.122,50

## LOTTO 6 INGAUNA - ONERI DI SICUREZZA

N.	Codice Elenco Prezzi	DESCRIZIONE DEI LAVORI	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario in Euro	IMPORTO in Euro
					riporto	299.122,50
44	4.2	sostituzione del materiale deteriorabile od utilizzato, per cantieri sino a 25 persone. (Onere sicurezza aggiuntivo) 1	cad.	<u>1,000</u> 1,000	50,00	50,00
45	4.4	Fornitura e posa in opera di estintore a polvere. (Onere sicurezza aggiuntivo) 1	cad.	<u>1,000</u> 1,000	50,00	50,00
46	4.5	Delimitazione di zone di cantiere o di percorso, compresi e compensati nel prezzo la fornitura e la posa in opera dei materiali, l'esercizio e la manutenzione, riposizionamenti successivi in ambito cantiere. Realizzata mediante rete plastica stampata, di altezza fino a 2 m, di colore rosso, ben tesa ed ancorata su montanti metallici infissi od ancorati a terra, protetti in testa con cappellotti in gomma, il tutto compreso e compensato nel prezzo. (Onere sicurezza aggiuntivo) 1 * 25,00	ml	<u>25,000</u> 25,000	7,00	175,00
47	4.6	Delimitazione di zone di cantiere o di percorso, compresi e compensati nel prezzo la fornitura e la posa in opera dei materiali, l'esercizio e la manutenzione, riposizionamenti successivi in ambito cantiere. Realizzata mediante new-jersey in plastica da riempire con acqua, questa compresa. (Onere sicurezza aggiuntivo) 1 * 20,00	ml	<u>20,000</u> 20,000	15,00	300,00
48	4.7	Cartello di segnaletica generale di cantiere, delle dimensioni di 1,00x1,40 metri, di PVC pesante antiurto, contenente i segnali di pericolo, divieto e obbligo inerenti il cantiere (Onere sicurezza aggiuntivo) 1	cad.	<u>1,000</u> 1,000	160,00	160,00
		Cartello identificativo di cantiere a norma di regolamento edilizio normativa sui lavori pubblici, così come integrato dalle disposizioni di sicurezza dei lavori di edilizia, delle dimensioni minime di 2,00 mq, contenente: nominativo e indirizzo dell'impresa appaltatrice, nominativo e indirizzo del committente, nominativo del			a riportare	299.857,50

## LOTTO 6 INGAUNA - ONERI DI SICUREZZA

N.	Codice Elenco Prezzi	DESCRIZIONE DEI LAVORI	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario in Euro	IMPORTO in Euro
		responsabile dei lavori, oggetto e importo dei lavori, nominativo del progettista, responsabile del procedimento, direttore dei lavori, assistente alla direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione, coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione, responsabile della sicurezza di prevenzione, responsabile della sicurezza dei lavoratori, nominativo e numero di iscrizione alla CCIAA delle imprese subappaltatrici, data di inizio dei lavori, data e numero autorizzazione concessoria e autorizzazione in deroga per inquinamento acustico, nominativo responsabile del cantiere con reperibilità telefonica. (Onere sicurezza aggiuntivo)			riporto	299.857,50
		1		1,000		
			cad.	1,000	142,50	142,50
		<b>TOTALE ONERI DI SICUREZZA</b>				<b>877,50</b>
		<b>TOTALE LOTTO 6 INGAUNA</b>				<b>46.477,50</b>
		<b>TOTALE LAVORI</b>				<b>300.000,00</b>
		<b>Totale soggetto a ribasso/aumento</b>				<b>294.600,00</b>
		Oneri sicurezza aggiuntivi				5.400,00
		<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>				
		Imposta sul valore aggiunto, eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge				66.000,00
		<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>				<b>66.000,00</b>
		<b>TOTALE COMPLESSIVO DELL'OPERA</b>				<b>366.000,00</b>