

COMUNE DI LAVIANO

Provincia di Salerno



Oggetto : REALIZZAZIONE DELLE OPERE DI “MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO ALLA LOCALITÀ “OGLIARA - PISTELLO - LEPRE” DEL COMUNE DI LAVIANO”.

Committente
Amministrazione Comunale di Laviano

 <p>Architetto Antonio Aquara</p>	<p>Studio di progettazione</p> <p>Località Chiaia, 102 84020 Ottati (SA)</p> <p>Tel. fax 0828-966054 Cell. 334-1920841 E-mail antonioaquara@libero.it</p>
<p>I Progettisti :</p> <p>Arch. Antonio Aquara Arch. Gianfranco Fumo Ing. Michele Sessa Ing. Gerardo D'Alessio</p>	

FIRME



Elaborato:

Costi aggiuntivi sulla Sicurezza

Data: Febbraio 2022

Scala:

Tavola : N° 13

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Lavori per la mitigazione del rischio idrogeologico alla località "Ogliara - Pistello - Lepre" del Comune di Laviano - CUP: H64H20000680001

COMMITTENTE: Comune di Laviano

Laviano (SA), 07/04/2022

IL TECNICO

RTP Arch. Antonio Aquara - Ing. Michele Sessa - Arch.
Gianfranco Fumo - Ing. Gerardo D'Alessio

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
1 / 1 E.01.010.010 .a	<p>Scavo a sezione aperta eseguito con mezzi meccanici Scavo a sezione aperta per sbancamento, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo stradicamento di ceppaie, la regolarizzazione delle pareti secondo profili di progetto, lo spianamento del fondo, anche a gradoni, il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti indicati dal D.L. nell'ambito del cantiere, compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc)</p> <p>Tratto A-X-C Per nuova zanella e cordolo Da progr. 0,00 a 98,00 Da progr. 98,00 a 167,00 Da progr. 98,00 a 179,00 Lato sinistro Da progr. 167,00 a 694,00 in ragione del 30% Lato destro Da progr. 167,00 a 694,00 in ragione del 30% Lato sinistro Da progr. 830,00 a 1198,00 in ragione del 60% Lato destro Da progr. 830,00 a 1198,00 in ragione del 60% Lato sinistro</p> <p>Per Gabbionata Da progr. 0,00 a 55,00 Da progr. 950,00 a 990,00 Da progr. 1052,00 a 1092,00</p> <p>Tratto X-B Per nuova zanella e cordolo Da progr. 0,00 a 109,00 Da progr. 351,00 a 727,00</p> <p>Per gabbionata Da progr. 0,00 a 58,00 Da progr. 94,00 a 109,00 Prog. 426,00 - Inghiottoio Da progr. 426,00 a 436,00 - Soletta</p>							
	SOMMANO mc					1'152,41	4,13	4'759,45
2 / 2 U.05.010.020 .a	<p>Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto bitumato, asfalto compresso o colato, eseguita con mezzi meccanici, compreso l'allontanamento del materiale non utilizzato entro 5 km di distanza; con misurazione del volume in opera.</p> <p>Tratto A-X-C Tratto X-B</p>	0,90 0,90	1123,00 1039,00	4,50 4,000	0,050 0,050	227,41 187,02		
	SOMMANO mc					414,43	16,45	6'817,37
3 / 3 R.02.020.050 .c.CAM	<p>Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico. Non armato di spessore da 10,1 cm. a 20 cm</p> <p>Tratto A-X-C Muretto e zanella esistente Da progr. 0,00 a 55,00 - Zanella Da progr. 0,00 a 55,00 - Cordolo Da progr. 98,00 a 167,00 Da progr. 179,00 a 694,00 - Lato Destro Da progr. 830,00 a 1188,00</p> <p>Tratto X-B Da progr. 351,00 a 727,00</p>	0,40 2,00 0,50	515,00 368,00 376,00	0,300 0,300 0,300	0,500 0,400 0,400	30,90 88,32 22,56		
	SOMMANO mc					164,91	142,92	23'568,94
4 / 4 U.05.010.022 .a	<p>Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici, compreso trasporto nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 5 km.</p> <p>Tratto A-X-C Da progr. 325,00 a 694,00 Da progr. 830,00 a 1146,00</p>		369,00 316,00	4,500 4,500	0,200 0,200	332,10 284,40		
	A R I P O R T A R E					616,50		35'145,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							97'686,30
	Per nuova zanella e cordolo							
	Da progr. 0,00 a 98,00		98,00	0,600	7,900	464,52		
	Da progr. 98,00 a 167,00 - Canale di adduzione		69,00	0,200	7,900	109,02		
	Da progr. 98,00 a 167,00 Lato sinistro - Zanella		69,00	0,600	7,900	327,06		
	Da progr. 167,00 a 694,00 in ragione del 30% Lato destro -Zanella		158,00	0,600	7,900	748,92		
	Da progr. 167,00 a 694,00 in ragione del 20% Lato sinistro -Zanella		158,00	0,600	7,900	748,92		
	Da progr. 830,00 a 1198,00 in ragione del 60% Lato destro - Zanella		220,00	0,600	7,900	1'042,80		
	Da progr. 830,00 a 1198,00 in ragione del 60% Lato sinistro - Zanella		220,00	0,600	7,900	1'042,80		
	Attraversamento Prog. 167,00							
	Zanella		6,00	0,600	7,900	28,44		
	Tratto X-B							
	Per nuova zanella e cordolo							
	Da progr. 0,00 a 109,00 - Zanella		109,00	0,600	7,900	516,66		
	Da progr. 351,00 a 727,00 - Zanella		189,00	0,600	7,900	895,86		
	SOMMANO kg					5'925,00	1,59	9'420,75
8 / 8 E.03.040.010 a.CAM	Acciaio per c.a. Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli. Acciaio in barre.							
	Tratto A-X-C							
	Per nuova zanella e cordolo							
	Da progr. 0,00 a 98,00 - Cordolo		17,64		80,000	1'411,20		
	Da progr. 98,00 a 167,00 - Canale di adduzione		13,80		80,000	1'104,00		
	Da progr. 98,00 a 167,00 Lato sinistro - Cordolo		6,21		80,000	496,80		
	Da progr. 167,00 a 694,00 in ragione del 30% Lato destro -Cordolo		23,70		80,000	1'896,00		
	Da progr. 167,00 a 694,00 in ragione del 20% Lato sinistro - Cordolo		14,22		80,000	1'137,60		
	Da progr. 830,00 a 1198,00 in ragione del 60% Lato destro - Cordolo		33,00		80,000	2'640,00		
	Da progr. 830,00 a 1198,00 in ragione del 60% Lato sinistro - Cordolo		19,80		80,000	1'584,00		
	Attraversamento Prog. 167,00							
	Cordolo		0,54		80,000	43,20		
	Tratto X-B							
	Per nuova zanella e cordolo							
	Da progr. 0,00 a 109,00 - Cordolo		9,81		80,000	784,80		
	Da progr. 351,00 a 727,00 - Cordolo		17,01		80,000	1'360,80		
	Muro di Sostegno Lato destro da prog. 94,00 a 109,00							
	Fondazione	9,00			100,000	900,00		
	Elevazione	9,60			80,000	768,00		
	Per Trave di collegamento micorpali							
	Porg. 87,00	0,64			80,000	51,20		
	Porg. 94,00	0,64			80,000	51,20		
	Porg. 109,00	0,64			80,000	51,20		
	Prog. 426,00 - Inghiottoio	7,14			80,000	571,20		
	Soletta Porg. 426,00-436,00	15,86			80,000	1'268,80		
	Prog. 426,00 - Inghiottoio	7,14			80,000	571,20		
	Soletta - Prog. 426,00 - 436,00	15,86			80,000	1'268,80		
	SOMMANO kg					17'960,00	1,50	26'940,00
9 / 9 E.03.010.020 a.CAM	Calcestruzzi per strutture di fondazione ed interrate Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di esposizione XC1-XC2, Classe di resistenza C25/30							
	Tratto A-X-C							
	Per nuova zanella e cordolo							
	Da progr. 0,00 a 98,00		98,00	0,600	0,200	11,76		
	Cordolo		98,00	0,300	0,600	17,64		
	Da progr. 98,00 a 167,00 - Canale di adduzione		69,00	1,200	0,200	16,56		
	Da progr. 98,00 a 167,00 - Canale di adduzione		69,00	0,200	1,000	13,80		
	Da progr. 98,00 a 167,00 Lato sinistro - Zanella		69,00	0,600	0,200	8,28		
	Cordolo		69,00	0,300	0,300	6,21		
	Da progr. 167,00 a 694,00 in ragione del 30% Lato destro -Zanella		158,00	0,600	0,200	18,96		
	Cordolo		158,00	0,300	0,500	23,70		
	A R I P O R T A R E					116,91		134'047,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					116,91		134'047,05
	Da progr. 167,00 a 694,00 in ragione del 20% Lato sinistro -Zanella Cordolo		158,00	0,600	0,200	18,96		
			158,00	0,300	0,300	14,22		
	Da progr. 830,00 a 1198,00 in ragione del 60% Lato destro - Zanella Cordolo		220,00	0,600	0,200	26,40		
			220,00	0,300	0,500	33,00		
	Da progr. 830,00 a 1198,00 in ragione del 60% Lato sinistro - Zanella Cordolo		220,00	0,600	0,200	26,40		
			220,00	0,300	0,300	19,80		
	Attraversamento Prog. 167,00							
	Zanella		6,00	0,600	0,200	0,72		
	Cordolo		6,00	0,300	0,300	0,54		
	Tratto X-B							
	Per nuova zanella e cordolo							
	Da progr. 0,00 a 109,00 - Zanella		109,00	0,600	0,200	13,08		
	Cordolo		109,00	0,300	0,300	9,81		
	Da progr. 351,00 a 727,00 - Zanella		189,00	0,600	0,200	22,68		
	Cordolo		189,00	0,300	0,300	17,01		
	Muro di Sostegno Lato destro da prog. 94,00 a 109,00							
	Fondazione		15,00	1,500	0,400	9,00		
	Elevazione		15,00	0,400	1,600	9,60		
	Per Trave di collegamento micropali							
	Porg. 87,00		4,00	0,400	0,400	0,64		
	Porg. 94,00		4,00	0,400	0,400	0,64		
	Porg. 109,00		4,00	0,400	0,400	0,64		
	Prog. 426,00 - Inghiottoio							
	Magrone		2,30	2,300	0,200	1,06		
	Base		2,10	2,100	0,400	1,76		
	Pareti	2,00	2,10	0,300	2,000	2,52		
	Pareti	2,00	1,50	0,300	2,000	1,80		
	Soletta Porg. 426,00-436,00		10,00	2,200	0,230	5,06		
			10,00	1,800	0,600	10,80		
	Cordolo Prog. 806,00		5,00	0,400	0,250	0,50		
			5,00	0,300	0,500	0,75		
	SOMMANO mc					364,30	130,22	47'439,15
10 / 10 E.02.050.010 .g	Micropalo verticale o inclinato entro i 20° Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20 gradi dalla verticale, eseguito mediante perforazione a rotazione o rotopercolazione e successiva iniezione a gravità a bassa pressione di miscela o malta cementizia dosata a 600 Kg di cemento per mc di impasto fino a due volte il volume teorico del palo, in presenza di armatura metallica (da pagarsi a parte), Diametro esterno 260 - 300 mm							
	Tratto X-B							
	Prog. 87	3,00	7,00			21,00		
	Prog. 94	3,00	7,00			21,00		
	Prog. 109	3,00	7,00			21,00		
	SOMMANO m					63,00	155,59	9'802,17
11 / 11 E.02.050.080 .c	Armatura metallica per micropali Profilati in acciaio di qualsiasi tipo a profilo aperto congiunti tra di loro a mezzo saldatura							
	Tratto X-B							
	Prog. 87	3,00	7,00		60,000	1'260,00		
	Prog. 94	3,00	7,00		60,000	1'260,00		
	Prog. 109	3,00	7,00		60,000	1'260,00		
	SOMMANO kg					3'780,00	1,47	5'556,60
12 / 12 NP 005	Fornitura e posa in opera di manufatto tubolare in lamiera di acciaio ondulata zincata, per tombini ed opere di attraversamento stradale, posto in opera, completo di giunzione (bulloni, dadi, ganci, ect.) e con protezione di zincatura a caldo su entrambe le facce, da praticare dopo l'avvenuto taglio e piegatura dell'elemento, del tipo a piastre multiple, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro compiuto a regola d'arte.							
	Tratto A-X-C							
	Prog. 167,00 tubo armco Ø200		6,00		224,000	1'344,00		
	Prog. 595,00 tubo armco Ø50		6,00		40,000	240,00		
	A R I P O R T A R E					1'584,00		196'844,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'584,00		196'844,97
	SOMMANO kg					1'584,00	3,95	6'256,80
13 / 13 U.04.020.010 .e	Pozzetto di raccordo pedonale non diaframmato Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 60x60x60 cm Tratto A-X-C Progr. 167 Progr. 503 Prog. 595,00 Progr. 1188					1,00 2,00 2,00 2,00		
	SOMMANO cad					7,00	69,33	485,31
14 / 14 U.04.020.040 .h	Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Chiusino 60x60 cm Tratto A-X-C Progr. 167 Progr. 503 Prog. 595,00 Progr. 1188					1,00 2,00 2,00 2,00		
	SOMMANO cad					7,00	19,46	136,22
15 / 15 U.04.020.020 .i	Pozzetto di raccordo pedonale sifonato Pozzetto di raccordo pedonale, sifonato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 120x120x120 cm Tratto A-X-C Prog. 98,00 Prog. 167,00					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	375,29	750,58
16 / 16 U.04.020.052 .c	Coperchio per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Dimensioni 130x130 cm Tratto A-X-C Prog. 98,00 Prog. 167,00					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	141,55	283,10
17 / 17 E.19.030.010 .a.CAM	Grigliato elettrosaldato pedonale o carrabile realizzato in acciaio S235 JR secondo UNI EN 10027-1 zincato a caldo a norme UNI EN ISO 1461 con collegamento in tondo liscio e/o quadro ritorto, completo di telai, guide, zanche e bullonerie. Prog. 426,00 - Grigliato Inghiottoio		2,10	2,100	50,000	220,50		
	SOMMANO kg					220,50	5,82	1'283,31
18 / 18 U.05.020.045 .a	Strato di separazione e di rinforzo Strato separazione e di rinforzo per aumentare le capacità portante del terreno e per la ripartizione del carico localizzato, composto da geotessile non tessuto costituito da polipropilene a filo continuo, agglomerato mediante sistema dell'agugliatura meccanica, stabilizzato ai raggi UV, con esclusione di collanti, resine e altri additivi chimici, con le seguenti caratteristiche: peso unitario non inferiore a 285 g/m ² ; resistenza a trazione							
	A R I P O R T A R E							206'040,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							206'040,29
	longitudinale e trasversale non inferiore a 21,0 KN/m; resistenza al punzonamento non inferiore a 3300 N; permeabilità verticale non inferiore a 60 l/m ² /sec. Tratto A-X-C Attraversamento prog. 167,00		10,00	10,000		100,00		
	SOMMANO mq					100,00	3,62	362,00
19 / 19 U.05.020.080 .a	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresi l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulometria, acqua, prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, misurato in opera dopo costipamento. Tratto A-X-C Da progr. 325,00 a 694,00 Da progr. 830,00 a 1146,00 Piano di posa tubo armco Attraversamenti Progr. 167,00 Tratto X-B Da prog. 0,00 a 174,00 Prog. 426,00		369,00 316,00	4,500 4,500	0,200 0,200	332,10 284,40		
	SOMMANO mc		6,00	6,000	0,500	18,00		
			174,00 2,50	4,500 2,500	0,200 0,200	156,60 1,25		
	SOMMANO mc					792,35	22,16	17'558,48
20 / 20 U.05.020.095 .a	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, confezionato a caldo in idonei impianti, steso in opera con vibrofinitrici, e costipato con appositi rulli . Tratto A-X-C Tratto X-B	0,90 0,90	1223,00 1039,00	4,500 4,000	6,000 6,000	29'718,90 22'442,40		
	SOMMANO mq/cm					52'161,30	1,60	83'458,08
21 / 21 U.05.020.096 .a	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% confezionato a caldo in idoneo impianto, con bitume in quantità non inferiore al 5% del peso degli inerti, e conformemente alle prescrizioni del CsdA; compresa la fornitura e stesa del legante di ancoraggio in ragione di 0,7 kg/m ² di emulsione bituminosa al 55%; steso in opera con vibrofinitrice meccanica e costipato con appositi rulli. Intero tratto A-X-C Intero tratto X-B	0,90 0,90	1223,00 1039,00	4,500 4,000	3,000 3,000	14'859,45 11'221,20		
	SOMMANO mq/cm					26'080,65	1,74	45'380,33
22 / 22 V.03.040.010 .a	Gabbioni in rete metallica a doppia torsione maglia 8x10 cm riempiti con ciottoli o pietrame di cava di idonea pezzatura, non friabile o gelivo, di buona durezza, con filo avente diametro di 2,7 mm a forte zincatura e ricoperto da un rivestimento di materiale plastico di colore grigio che dovrà avere uno spessore nominale non inferiore a 0,5 mm Tratto A-X-C Muro a Gabbioni da Prog. 0,00 a 55,00 Fila 1 Fila 2 Muro a Gabbioni Da prog. 950,00 a 990,00 Fila 1 Muri a Gabbioni da progr. 1052,00 a 1092,00 Fila 1 Fila 2 Fila 3 Attraversamenti Progr. 167 A detrarre ingombro tubo armco Tratto X-B Muro a Gabbioni da prog. 0,00 - 58,00		55,00 55,00	1,500 1,000	1,000 1,000	82,50 55,00		
			40,00	1,000	1,000	40,00		
			40,00 40,00 40,00	1,500 1,000 1,000	1,000 1,000 1,000	60,00 40,00 40,00		
			6,00 6,00 6,00	6,000 2,000 2,000	3,000 2,000 2,000	108,00 24,00 24,00		
	A R I P O R T A R E					473,50		352'799,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							712'649,43
27 / 27 U.05.050.010 .b	Segnali di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare, rifrangenza classe I, completi di staffe bullonate su appositi supporti. Lato 90 cm, spessore 10/10.					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	20,04	80,16
28 / 28 U.05.050.012 .e	Segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare su fondo bianco o azzurro, completi di staffe bullonate su appositi supporti, conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II. Diametro 60 cm, spessore 25/10.					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	45,35	136,05
29 / 29 U.05.050.024 .b	Segnali di "direzione urbano" e "turistici e di territorio" di forma rettangolare, rifrangenza classe II Segnali di "direzione urbano" e "turistici e di territorio" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10, dimensioni 25x125 cm.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	69,34	138,68
30 / 30 U.05.050.026 .e	Segnali di direzione segnale di "localizzazione" e "indicazione di servizi", a forma rettangolare, rifrangenza classe II Segnali di direzione segnale di "localizzazione" e "indicazione di servizi" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di attuazione, a forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 60x90 cm					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	74,19	148,38
31 / 31 N.P.002	Forniture di sostegno tubolare in ferro zincato a caldo a sezione circolare, dotato di dispositivo antirotazione, di foro all'estremità inferiore, e tappo di chiusura all'estremità superiore, di diametro 60mm compreso la posa in opera con fondazione in cls. negli incroci					11,00		
	SOMMANO cadauno					11,00	16,82	185,02
32 / 32 T.01.010.010 .a	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di 50 q Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni stradali, compreso carico sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km Conglomerato bituminoso Vedi voce n° 2 [mc 414.43] Calcestruzzo Vedi voce n° 3 [mc 164.91] Vedi voce n° 5 [mc 59.20] Fondazione Stradale Vedi voce n° 4 [mc 873.00] Scavo in ragione del 40% Vedi voce n° 1 [mc 1 152.41]					414,43		
						164,91		
						59,20		
						873,00		
						345,72		
	SOMMANO mc	0,30				1'857,26	12,62	23'438,62
	A R I P O R T A R E							736'776,34

