

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

SERVIZIO GESTIONE STRADE

UFFICIO OVEST - SETTORE 7

PERIZIA

Lavori di somma urgenza per il ripristino e la sistemazione del piano viabile della S.P. 48 del Monte Velo nel tratto compreso tra le pr. km 3+745 e km 3+825 circa a monte di loc. Gazzi nel Comune di Arco

ELABORAZIONI COMPUTERIZZATE

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

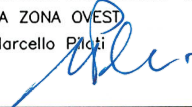
2

DATA SETTEMBRE 2024

IL PROGETTISTA
IL RESPONSABILE DEL SETTORE 7
p.i. Luca Ronnei



IL DIRETTORE DELL'UFFICIO GESTIONE
PER LA ZONA OVEST
ing. Marcello Pilati



VISTO! IL SOSTITUTO DIRIGENTE
ing. Filiberto Bolego



TIMBRO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Lavori di somma urgenza per il ripristino e la sistemazione del piano viabile della S.P. 48 del Monte Velo nel tratto compreso tra le pr. km 3+745 e km 3+825 circa a monte di loc. Gazzi nel Comune di Arco

N° ORD	ART	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	U.M.	QUANTITA	PREZZO UNITARIO	IMPORTO																																																																																														
1	1	N.V. - COMPENSO FORFETTARIO PER IMPIANTO CANTIERE SP 48 km 3,745 - 3,825 Euro a corpo		1,00	3.950,00	3.950,00																																																																																														
			corpo	1,00			2	2	D.11.05.0110.005 - DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE Superficie intervento * 10 cm: 446,84 * 0,10 Euro al m³		44,684	24,86	1.110,84	m³	44,684	3	3	D.11.05.0120.005 - SCARIFICA GENERALE SU MASSICCIA ESISTENTE Superficie intervento Euro al m²		446,84	3,77	1.684,59	m²	446,84	4	4	D.11.05.0150.005 - TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - fino a cm 5,00 di spessore n. 2 * 5,00 Euro al m		10,00	2,89	28,90	m	10,00	5	5	D.11.05.0150.010 - TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - per ogni cm oltre i cm 5,00 n. 2 * 5,00 * 5 cm Euro al m		50,00	0,25	12,50	m	50,00	6	6	D.11.10.0120.005 - SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - ESEGUITO A MACCHINA - - fino alla profondità di m 1,50 Vedi volumi tabella sezioni Euro al m³		93,198	10,77	1.003,74	m³	93,198	7	7	D.11.10.0170.010 - SCAVO FOND. SEZIONE OBBLIGATA IN ROCCIA DEMOL. IDRAULICO, H=m1,50 - roccia media A stima Euro al m³		5,00	90,32	451,60	m³	5,00	8	8	D.11.10.0025.005 - PALEGGIAMENTO MATERIALE IN CANTIERE Vedi volumi tabella sezioni Euro al m³		93,198	2,85	265,61	m³	93,198	9	9	N.V. - SOVRAPPREZZO AI LAVORI DI DEMOLIZIONE E SCAVO PER CONDIZIONI PARTICOLARI - AREA Vedi volumi tabella sezioni Euro al m³		252,50	19,85	5.012,13	m³	252,50	10	10	A.04.10.0020.005 - IMP.REC. - CORPO STRADALE MISTO CONGL.BITUMINOSO E/O CEMENTIZIO - con contenuto di impurità (elementi di calcestruzzo demolito, metallo, frammenti di tubi, geotessile e ceppaglie) fino al 20 % Volume scavo e demolizioni * 1,90 Euro alla t		479,75	15,46	7.416,94	t	479,75	11	11	A.02.02.0010.005 - TRASPORTO MATERIALI INERTI, ROCCIOSI O DEMOLIZIONI OLTRE km 10 - materiali inerti, lapidei o da demolizioni Quantità art. 10 * 10 km Euro alla t/km		4.797,50	0,24	1.151,40	t/km	4.797,50	12	12	D.11.15.0010.005 - PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA DEI RILEVATI - provenienti da cave di prestito Superficie intervento Euro al m²	
2	2	D.11.05.0110.005 - DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE Superficie intervento * 10 cm: 446,84 * 0,10 Euro al m³		44,684	24,86	1.110,84																																																																																														
			m³	44,684			3	3	D.11.05.0120.005 - SCARIFICA GENERALE SU MASSICCIA ESISTENTE Superficie intervento Euro al m²		446,84	3,77	1.684,59	m²	446,84	4	4	D.11.05.0150.005 - TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - fino a cm 5,00 di spessore n. 2 * 5,00 Euro al m		10,00	2,89	28,90	m	10,00	5	5	D.11.05.0150.010 - TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - per ogni cm oltre i cm 5,00 n. 2 * 5,00 * 5 cm Euro al m		50,00	0,25	12,50	m	50,00	6	6	D.11.10.0120.005 - SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - ESEGUITO A MACCHINA - - fino alla profondità di m 1,50 Vedi volumi tabella sezioni Euro al m³		93,198	10,77	1.003,74	m³	93,198	7	7	D.11.10.0170.010 - SCAVO FOND. SEZIONE OBBLIGATA IN ROCCIA DEMOL. IDRAULICO, H=m1,50 - roccia media A stima Euro al m³		5,00	90,32	451,60	m³	5,00	8	8	D.11.10.0025.005 - PALEGGIAMENTO MATERIALE IN CANTIERE Vedi volumi tabella sezioni Euro al m³		93,198	2,85	265,61	m³	93,198	9	9	N.V. - SOVRAPPREZZO AI LAVORI DI DEMOLIZIONE E SCAVO PER CONDIZIONI PARTICOLARI - AREA Vedi volumi tabella sezioni Euro al m³		252,50	19,85	5.012,13	m³	252,50	10	10	A.04.10.0020.005 - IMP.REC. - CORPO STRADALE MISTO CONGL.BITUMINOSO E/O CEMENTIZIO - con contenuto di impurità (elementi di calcestruzzo demolito, metallo, frammenti di tubi, geotessile e ceppaglie) fino al 20 % Volume scavo e demolizioni * 1,90 Euro alla t		479,75	15,46	7.416,94	t	479,75	11	11	A.02.02.0010.005 - TRASPORTO MATERIALI INERTI, ROCCIOSI O DEMOLIZIONI OLTRE km 10 - materiali inerti, lapidei o da demolizioni Quantità art. 10 * 10 km Euro alla t/km		4.797,50	0,24	1.151,40	t/km	4.797,50	12	12	D.11.15.0010.005 - PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA DEI RILEVATI - provenienti da cave di prestito Superficie intervento Euro al m²		446,84	7,44	3.324,49	m²	446,84				
3	3	D.11.05.0120.005 - SCARIFICA GENERALE SU MASSICCIA ESISTENTE Superficie intervento Euro al m²		446,84	3,77	1.684,59																																																																																														
			m²	446,84			4	4	D.11.05.0150.005 - TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - fino a cm 5,00 di spessore n. 2 * 5,00 Euro al m		10,00	2,89	28,90	m	10,00	5	5	D.11.05.0150.010 - TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - per ogni cm oltre i cm 5,00 n. 2 * 5,00 * 5 cm Euro al m		50,00	0,25	12,50	m	50,00	6	6	D.11.10.0120.005 - SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - ESEGUITO A MACCHINA - - fino alla profondità di m 1,50 Vedi volumi tabella sezioni Euro al m³		93,198	10,77	1.003,74	m³	93,198	7	7	D.11.10.0170.010 - SCAVO FOND. SEZIONE OBBLIGATA IN ROCCIA DEMOL. IDRAULICO, H=m1,50 - roccia media A stima Euro al m³		5,00	90,32	451,60	m³	5,00	8	8	D.11.10.0025.005 - PALEGGIAMENTO MATERIALE IN CANTIERE Vedi volumi tabella sezioni Euro al m³		93,198	2,85	265,61	m³	93,198	9	9	N.V. - SOVRAPPREZZO AI LAVORI DI DEMOLIZIONE E SCAVO PER CONDIZIONI PARTICOLARI - AREA Vedi volumi tabella sezioni Euro al m³		252,50	19,85	5.012,13	m³	252,50	10	10	A.04.10.0020.005 - IMP.REC. - CORPO STRADALE MISTO CONGL.BITUMINOSO E/O CEMENTIZIO - con contenuto di impurità (elementi di calcestruzzo demolito, metallo, frammenti di tubi, geotessile e ceppaglie) fino al 20 % Volume scavo e demolizioni * 1,90 Euro alla t		479,75	15,46	7.416,94	t	479,75	11	11	A.02.02.0010.005 - TRASPORTO MATERIALI INERTI, ROCCIOSI O DEMOLIZIONI OLTRE km 10 - materiali inerti, lapidei o da demolizioni Quantità art. 10 * 10 km Euro alla t/km		4.797,50	0,24	1.151,40	t/km	4.797,50	12	12	D.11.15.0010.005 - PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA DEI RILEVATI - provenienti da cave di prestito Superficie intervento Euro al m²		446,84	7,44	3.324,49	m²	446,84													
4	4	D.11.05.0150.005 - TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - fino a cm 5,00 di spessore n. 2 * 5,00 Euro al m		10,00	2,89	28,90																																																																																														
			m	10,00			5	5	D.11.05.0150.010 - TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - per ogni cm oltre i cm 5,00 n. 2 * 5,00 * 5 cm Euro al m		50,00	0,25	12,50	m	50,00	6	6	D.11.10.0120.005 - SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - ESEGUITO A MACCHINA - - fino alla profondità di m 1,50 Vedi volumi tabella sezioni Euro al m³		93,198	10,77	1.003,74	m³	93,198	7	7	D.11.10.0170.010 - SCAVO FOND. SEZIONE OBBLIGATA IN ROCCIA DEMOL. IDRAULICO, H=m1,50 - roccia media A stima Euro al m³		5,00	90,32	451,60	m³	5,00	8	8	D.11.10.0025.005 - PALEGGIAMENTO MATERIALE IN CANTIERE Vedi volumi tabella sezioni Euro al m³		93,198	2,85	265,61	m³	93,198	9	9	N.V. - SOVRAPPREZZO AI LAVORI DI DEMOLIZIONE E SCAVO PER CONDIZIONI PARTICOLARI - AREA Vedi volumi tabella sezioni Euro al m³		252,50	19,85	5.012,13	m³	252,50	10	10	A.04.10.0020.005 - IMP.REC. - CORPO STRADALE MISTO CONGL.BITUMINOSO E/O CEMENTIZIO - con contenuto di impurità (elementi di calcestruzzo demolito, metallo, frammenti di tubi, geotessile e ceppaglie) fino al 20 % Volume scavo e demolizioni * 1,90 Euro alla t		479,75	15,46	7.416,94	t	479,75	11	11	A.02.02.0010.005 - TRASPORTO MATERIALI INERTI, ROCCIOSI O DEMOLIZIONI OLTRE km 10 - materiali inerti, lapidei o da demolizioni Quantità art. 10 * 10 km Euro alla t/km		4.797,50	0,24	1.151,40	t/km	4.797,50	12	12	D.11.15.0010.005 - PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA DEI RILEVATI - provenienti da cave di prestito Superficie intervento Euro al m²		446,84	7,44	3.324,49	m²	446,84																						
5	5	D.11.05.0150.010 - TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - per ogni cm oltre i cm 5,00 n. 2 * 5,00 * 5 cm Euro al m		50,00	0,25	12,50																																																																																														
			m	50,00			6	6	D.11.10.0120.005 - SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - ESEGUITO A MACCHINA - - fino alla profondità di m 1,50 Vedi volumi tabella sezioni Euro al m³		93,198	10,77	1.003,74	m³	93,198	7	7	D.11.10.0170.010 - SCAVO FOND. SEZIONE OBBLIGATA IN ROCCIA DEMOL. IDRAULICO, H=m1,50 - roccia media A stima Euro al m³		5,00	90,32	451,60	m³	5,00	8	8	D.11.10.0025.005 - PALEGGIAMENTO MATERIALE IN CANTIERE Vedi volumi tabella sezioni Euro al m³		93,198	2,85	265,61	m³	93,198	9	9	N.V. - SOVRAPPREZZO AI LAVORI DI DEMOLIZIONE E SCAVO PER CONDIZIONI PARTICOLARI - AREA Vedi volumi tabella sezioni Euro al m³		252,50	19,85	5.012,13	m³	252,50	10	10	A.04.10.0020.005 - IMP.REC. - CORPO STRADALE MISTO CONGL.BITUMINOSO E/O CEMENTIZIO - con contenuto di impurità (elementi di calcestruzzo demolito, metallo, frammenti di tubi, geotessile e ceppaglie) fino al 20 % Volume scavo e demolizioni * 1,90 Euro alla t		479,75	15,46	7.416,94	t	479,75	11	11	A.02.02.0010.005 - TRASPORTO MATERIALI INERTI, ROCCIOSI O DEMOLIZIONI OLTRE km 10 - materiali inerti, lapidei o da demolizioni Quantità art. 10 * 10 km Euro alla t/km		4.797,50	0,24	1.151,40	t/km	4.797,50	12	12	D.11.15.0010.005 - PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA DEI RILEVATI - provenienti da cave di prestito Superficie intervento Euro al m²		446,84	7,44	3.324,49	m²	446,84																															
6	6	D.11.10.0120.005 - SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - ESEGUITO A MACCHINA - - fino alla profondità di m 1,50 Vedi volumi tabella sezioni Euro al m³		93,198	10,77	1.003,74																																																																																														
			m³	93,198			7	7	D.11.10.0170.010 - SCAVO FOND. SEZIONE OBBLIGATA IN ROCCIA DEMOL. IDRAULICO, H=m1,50 - roccia media A stima Euro al m³		5,00	90,32	451,60	m³	5,00	8	8	D.11.10.0025.005 - PALEGGIAMENTO MATERIALE IN CANTIERE Vedi volumi tabella sezioni Euro al m³		93,198	2,85	265,61	m³	93,198	9	9	N.V. - SOVRAPPREZZO AI LAVORI DI DEMOLIZIONE E SCAVO PER CONDIZIONI PARTICOLARI - AREA Vedi volumi tabella sezioni Euro al m³		252,50	19,85	5.012,13	m³	252,50	10	10	A.04.10.0020.005 - IMP.REC. - CORPO STRADALE MISTO CONGL.BITUMINOSO E/O CEMENTIZIO - con contenuto di impurità (elementi di calcestruzzo demolito, metallo, frammenti di tubi, geotessile e ceppaglie) fino al 20 % Volume scavo e demolizioni * 1,90 Euro alla t		479,75	15,46	7.416,94	t	479,75	11	11	A.02.02.0010.005 - TRASPORTO MATERIALI INERTI, ROCCIOSI O DEMOLIZIONI OLTRE km 10 - materiali inerti, lapidei o da demolizioni Quantità art. 10 * 10 km Euro alla t/km		4.797,50	0,24	1.151,40	t/km	4.797,50	12	12	D.11.15.0010.005 - PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA DEI RILEVATI - provenienti da cave di prestito Superficie intervento Euro al m²		446,84	7,44	3.324,49	m²	446,84																																								
7	7	D.11.10.0170.010 - SCAVO FOND. SEZIONE OBBLIGATA IN ROCCIA DEMOL. IDRAULICO, H=m1,50 - roccia media A stima Euro al m³		5,00	90,32	451,60																																																																																														
			m³	5,00			8	8	D.11.10.0025.005 - PALEGGIAMENTO MATERIALE IN CANTIERE Vedi volumi tabella sezioni Euro al m³		93,198	2,85	265,61	m³	93,198	9	9	N.V. - SOVRAPPREZZO AI LAVORI DI DEMOLIZIONE E SCAVO PER CONDIZIONI PARTICOLARI - AREA Vedi volumi tabella sezioni Euro al m³		252,50	19,85	5.012,13	m³	252,50	10	10	A.04.10.0020.005 - IMP.REC. - CORPO STRADALE MISTO CONGL.BITUMINOSO E/O CEMENTIZIO - con contenuto di impurità (elementi di calcestruzzo demolito, metallo, frammenti di tubi, geotessile e ceppaglie) fino al 20 % Volume scavo e demolizioni * 1,90 Euro alla t		479,75	15,46	7.416,94	t	479,75	11	11	A.02.02.0010.005 - TRASPORTO MATERIALI INERTI, ROCCIOSI O DEMOLIZIONI OLTRE km 10 - materiali inerti, lapidei o da demolizioni Quantità art. 10 * 10 km Euro alla t/km		4.797,50	0,24	1.151,40	t/km	4.797,50	12	12	D.11.15.0010.005 - PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA DEI RILEVATI - provenienti da cave di prestito Superficie intervento Euro al m²		446,84	7,44	3.324,49	m²	446,84																																																	
8	8	D.11.10.0025.005 - PALEGGIAMENTO MATERIALE IN CANTIERE Vedi volumi tabella sezioni Euro al m³		93,198	2,85	265,61																																																																																														
			m³	93,198			9	9	N.V. - SOVRAPPREZZO AI LAVORI DI DEMOLIZIONE E SCAVO PER CONDIZIONI PARTICOLARI - AREA Vedi volumi tabella sezioni Euro al m³		252,50	19,85	5.012,13	m³	252,50	10	10	A.04.10.0020.005 - IMP.REC. - CORPO STRADALE MISTO CONGL.BITUMINOSO E/O CEMENTIZIO - con contenuto di impurità (elementi di calcestruzzo demolito, metallo, frammenti di tubi, geotessile e ceppaglie) fino al 20 % Volume scavo e demolizioni * 1,90 Euro alla t		479,75	15,46	7.416,94	t	479,75	11	11	A.02.02.0010.005 - TRASPORTO MATERIALI INERTI, ROCCIOSI O DEMOLIZIONI OLTRE km 10 - materiali inerti, lapidei o da demolizioni Quantità art. 10 * 10 km Euro alla t/km		4.797,50	0,24	1.151,40	t/km	4.797,50	12	12	D.11.15.0010.005 - PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA DEI RILEVATI - provenienti da cave di prestito Superficie intervento Euro al m²		446,84	7,44	3.324,49	m²	446,84																																																										
9	9	N.V. - SOVRAPPREZZO AI LAVORI DI DEMOLIZIONE E SCAVO PER CONDIZIONI PARTICOLARI - AREA Vedi volumi tabella sezioni Euro al m³		252,50	19,85	5.012,13																																																																																														
			m³	252,50			10	10	A.04.10.0020.005 - IMP.REC. - CORPO STRADALE MISTO CONGL.BITUMINOSO E/O CEMENTIZIO - con contenuto di impurità (elementi di calcestruzzo demolito, metallo, frammenti di tubi, geotessile e ceppaglie) fino al 20 % Volume scavo e demolizioni * 1,90 Euro alla t		479,75	15,46	7.416,94	t	479,75	11	11	A.02.02.0010.005 - TRASPORTO MATERIALI INERTI, ROCCIOSI O DEMOLIZIONI OLTRE km 10 - materiali inerti, lapidei o da demolizioni Quantità art. 10 * 10 km Euro alla t/km		4.797,50	0,24	1.151,40	t/km	4.797,50	12	12	D.11.15.0010.005 - PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA DEI RILEVATI - provenienti da cave di prestito Superficie intervento Euro al m²		446,84	7,44	3.324,49	m²	446,84																																																																			
10	10	A.04.10.0020.005 - IMP.REC. - CORPO STRADALE MISTO CONGL.BITUMINOSO E/O CEMENTIZIO - con contenuto di impurità (elementi di calcestruzzo demolito, metallo, frammenti di tubi, geotessile e ceppaglie) fino al 20 % Volume scavo e demolizioni * 1,90 Euro alla t		479,75	15,46	7.416,94																																																																																														
			t	479,75			11	11	A.02.02.0010.005 - TRASPORTO MATERIALI INERTI, ROCCIOSI O DEMOLIZIONI OLTRE km 10 - materiali inerti, lapidei o da demolizioni Quantità art. 10 * 10 km Euro alla t/km		4.797,50	0,24	1.151,40	t/km	4.797,50	12	12	D.11.15.0010.005 - PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA DEI RILEVATI - provenienti da cave di prestito Superficie intervento Euro al m²		446,84	7,44	3.324,49	m²	446,84																																																																												
11	11	A.02.02.0010.005 - TRASPORTO MATERIALI INERTI, ROCCIOSI O DEMOLIZIONI OLTRE km 10 - materiali inerti, lapidei o da demolizioni Quantità art. 10 * 10 km Euro alla t/km		4.797,50	0,24	1.151,40																																																																																														
			t/km	4.797,50			12	12	D.11.15.0010.005 - PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA DEI RILEVATI - provenienti da cave di prestito Superficie intervento Euro al m²		446,84	7,44	3.324,49	m²	446,84																																																																																					
12	12	D.11.15.0010.005 - PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA DEI RILEVATI - provenienti da cave di prestito Superficie intervento Euro al m²		446,84	7,44	3.324,49																																																																																														
			m²	446,84																																																																																																

13	13	D.11.15.0070.045 - FORMAZIONE DEL CORPO DEL RILEVATO STRADALE - AM-N-125 Aggregato misto naturale per corpo del rilevato 0/125 (Dmax 125 mm) Vedi tabella volumi Euro al m ³		53,20			
			m ³	53,20	50,54	2.688,73	
14	14	D.51.25.0030.020 - FORMAZIONE DI STRATO DI FONDAZIONE NON LEGATA - AM-N-40 Aggregato misto naturale per fondazione non legata 0/40 (Dmax 40 mm) Superficie intervento * 0,25 Euro al m ³		111,71			
			m ³	111,71	33,69	3.763,51	
15	15	N.V. - GEOTESSILE TESSUTO IN POLIPROPILENE Superficie intervento Euro al m ²		446,84			
			m ²	446,84	15,88	7.095,82	
16	16	D.11.15.0150.005 - STRATO ANTICONTAMINANTE - non inferiore 200 g/m2 Rivestimento gabbionate: 26,00 * 3,00 Euro al m ²		78,00			
			m ²	78,00	3,66	285,48	
17	17	D.11.15.0550.015 - GABBIONI - maglia 8x10 con filo diam. 2,70/3,70 mm galvanizzato con lega Zn-Al con un quantitativo non inferiore a 245 g/m² e rivestimento in materiale plastico di colore grigio Tratto da consolidare: 26,00 * 1,00 * 1,00 Euro al m ³		26,00			
			m ³	26,00	153,46	3.989,96	
18	18	D.51.25.0120.005 - FINITURA SUPERFICIALE ALLA FONDAZIONE STRADALE - strade fuori dai centri abitati e ciclopedonali Superficie intervento Euro al m ²		446,84			
			m ²	446,84	1,48	661,32	
19	19	D.51.30.0005.005 - MANO DI IMPREGNAZIONE - C 55 B 4 emulsione bituminosa sovrastabilizzata per mano d'impregnazione (da bitume tal quale) Superficie intervento Euro al m ²		446,84			
			m ²	446,84	1,94	866,87	
20	20	D.51.30.0001.005 - PICCOLI LAVORI BITUMATURA - APPRONTAMENTO CANTIERE - con superficie fino a m² 500 Rivestimento gabbionate: 26,00 * 3,00 Euro cad.		1,00			
			cad.	1,00	2.780,00	2.780,00	
21	21	D.51.30.0135.050 - STRATO UNICO TIPO "E" - Unico "E-c" a caldo con bitume "tal quale" - strade fuori dai centri abitati e ciclopedonali - per ogni cm Superficie * 8 cm Euro al m ² /cm		3.574,72			
			m ² /cm	3.574,72	2,09	7.471,16	
22	22	N.V. - SOVRAPPREZZO AI LAVORI DI BITUMATURA PER CONDIZIONI PARTICOLARI - AREA Vedi quantità art. 21 Euro al m ² /cm		3.574,72			
			m ² /cm	3.574,72	0,81	2.895,52	
23	23	D.11.15.0120.010 - TERRA VEGETALE NATURALE PROVENIENTE DA CAVE DI PRESTITO - selezionata A stima Euro al m ³		41,10			
			m ³	41,10	24,57	1.009,83	
24	24	N.V. - SISTEMAZIONE TERRA VEGETALE IN BANCHINA E SCARPATA Vedi quantità art. 23 Euro al m ³		41,10			
			m ³	41,10	15,94	655,13	
25	25	H.01.01.0045.010 - RIPROFILATURA SCARPATE ESISTENTI - riprofilatura scarpate di valle Tratto 40,00 m * H= 3,00 m Euro al m ²		120,00			
			m ²	120,00	2,37	284,40	
26	26	D.21.05.0410.010 - CONGL. CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE DI FONDAZIONE - per classe di resistenza >= C20/25 (solo X0) A stima Euro al m ³		7,00			
			m ³	7,00	171,20	1.198,40	

27	27	D.21.05.0720.015 - RETE D'ACCIAIO ELETTROSALDATA - in acciaio tipo B450C A stima Euro al kg		188,26		
			kg	188,26	1,77	333,22
28	28	D.51.30.0145.050 - CONGLOMERATO BITUMINOSO PER RICARICHE - strade fuori dai centri abitati e ciclopedonali A stima Euro per 100 kg		20,00		
			100 kg	20,00	12,64	252,80
A.		SOMMANO I LAVORI A BASE DI COTTIMO (al netto degli oneri per la sicurezza)				61.644,89
29	S1	S.05.05.0005.010 - MANODOPERA DI GENIO CIVILE - operaio qualificato euro all'ora	h	8,00	34,45	275,60
30	S2	S.10.10.0015.005 - RECINZIONE MOBILE DI CANTIERE ALL'APERTO - per il primo mese o frazione 2 * 7,00 * 2,00 euro al m		28,00		
			m	28,00	7,21	201,88
31	S3	S.40.10.0015.005 - SEGNALE AREE DI LAVORO CON RETE IN POLIETILENE - per il primo mese o frazione 2 * 7,00 * 2,00 euro al m		28,00		
			m	28,00	3,06	85,68
32	S4	S.40.10.0090.005 - SEGNALE AREE DI LAVORO CON LUCI FISSE O LAMPEGGIANTE - per ogni mese o frazione 2 * 7,00 * 2,00 euro al m		28,00		
			m	28,00	0,61	17,08
33	S5	S.10.10.0070.005 - ACCESSO CARRABILE UNICO BATTENTE PER RECINZIONE MOBILE CANTIERE - per il primo mese o frazione euro cad.	cad.	2,00	49,93	99,86
34	S6	S.20.10.0005.005 - SERVIZIO IGIENICO CHIMICO MOBILE PREFABBRICATO - per il primo mese o frazione euro cad.	cad.	1,00	227,70	227,70
35	S7	S.30.10.0005.005 - PARAPETTO REGOLAMENTARE IN LEGNO - per il primo mese o frazione Tratto gabbioni euro al m		30,00		
			m	30,00	18,64	559,20
36	S8	S.40.20.0020.005 - CASSETTA DI PRONTO SOCCORSO - cassetta completa per pronto soccorso euro cad.	cad.	1,00	27,95	27,95
37	S9	S.40.30.0010.005 - ESTINTORE PORTATILE A POLVERE - estintore a polvere 34A233BC da 6 kg euro cad.	cad.	1,00	15,33	15,33
B.		SOMMANO GLI ONERI PER LA SICUREZZA (non soggetti a ribasso)				1.510,28
C.		TOTALE LAVORI A BASE DI COTTIMO				63.155,17