

Committente

REGIONE PIEMONTE

PROVINCIA DI TORINO

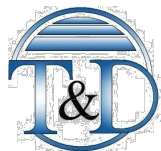


PERCORSO CICLOTURISTICO LUNGO LA VIA FRANCIGENA

Comuni di
Avigliana, Caselette, Chiusa di San Michele, Sant'Ambrogio di Torino e Vaie

PROGETTO DEFINITIVO

STUDI E PROFESSIONISTI PARTECIPANTI ALLA R.T.I.



Studio Associato T&D
Ingegneri Associati

CAPOGRUPPO



Studio Cavallin Associati

MANDANTE



Studio Agriplan di Gazzin
Giuseppe e Gazzin Giacomo

MANDANTE



Icardi & Ponzo Associati

MANDANTE



Piano Dott. Geol. Andrea

MANDANTE



Lorenzi Ing. Giorgia

MANDANTE

Penna Ing. Caterina Emma

MANDANTE

Bussoleno, Ottobre 2019

Estremi di approvazione del progetto _____

OGGETTO

Computo metrico estimativo e Quadro Economico

ELABORATO

D 09

UNIONE MONTANA VALLE SUSÀ
PROVINCIA DI TORINO

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: PERCORSO CICLOTURISTICO LUNGO LA VIA FRANCIGENA I° LOTTO ESECUTIVO

COMMITTENTE: UNIONE MONTANA VALLE SUSÀ.

Data, 30/10/2019

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORIA CORPO							
	OG 3 COMUNE DI SANT'AMBROGIO DI TORINO (SpCat 1)							
	Tratto 79 (Cat 1)							
	Scheda AP 05 (SbCat 5)							
1 / 1 AP 05	Analisi prezzi corpo d'opera 05 SpCat 1 - OG 3 COMUNE DI SANT'AMBROGIO DI TORINO Cat 1 - Tratto 79 SbCat 5 - Scheda AP 05		700,000			700,00		
	SOMMANO ml					700,00	55,45	38'815,00
	Tratto 78b (Cat 2)							
2 / 2 AP 05	Analisi prezzi corpo d'opera 05 SpCat 1 - OG 3 COMUNE DI SANT'AMBROGIO DI TORINO Cat 2 - Tratto 78b SbCat 5 - Scheda AP 05		760,000			760,00		
	SOMMANO ml					760,00	55,45	42'142,00
	Tratto 78a (Cat 3)							
	Scheda AP 02 (SbCat 2)							
3 / 3 AP 02	Analisi prezzi corpo d'opera 02 SpCat 1 - OG 3 COMUNE DI SANT'AMBROGIO DI TORINO Cat 3 - Tratto 78a SbCat 2 - Scheda AP 02		275,000			275,00		
	SOMMANO ml					275,00	60,46	16'626,50
	Scheda AP 03 (SbCat 3)							
4 / 4 AP 03	Analisi prezzi corpo d'opera 03 SpCat 1 - OG 3 COMUNE DI SANT'AMBROGIO DI TORINO Cat 3 - Tratto 78a SbCat 3 - Scheda AP 03		275,000			275,00		
	SOMMANO ml					275,00	44,26	12'171,50
	OG 3 COMUNE DI SANT'ANTONINO DI SUSA (SpCat 2)							
	Tratto 68 (Cat 5)							
	Scheda intervento P1 (SbCat 8)							
5 / 5 AP 01	Analisi prezzi corpo d'opera 01 SpCat 2 - OG 3 COMUNE DI SANT'ANTONINO DI SUSA Cat 5 - Tratto 68 SbCat 8 - Scheda intervento P1		110,000			110,00		
	SOMMANO ml					110,00	74,76	8'223,60
	Tratto 67 (Cat 6)							
	A R I P O R T A R E							117'978,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							117'978,60
	Scheda AP 01 (SbCat 1)							
6 / 6 AP 01	Analisi prezzi corpo d'opera 01 SpCat 2 - OG 3 COMUNE DI SANT'ANTONINO DI SUSÀ Cat 6 - Tratto 67 SbCat 1 - Scheda AP 01		230,000			230,00		
	SOMMANO ml					230,00	74,76	17'194,80
	Tratto 66 (Cat 7) Scheda AP 03 (SbCat 3)							
7 / 7 AP 03	Analisi prezzi corpo d'opera 03 SpCat 2 - OG 3 COMUNE DI SANT'ANTONINO DI SUSÀ Cat 7 - Tratto 66 SbCat 3 - Scheda AP 03		430,000			430,00		
	SOMMANO ml					430,00	44,26	19'031,80
	Scheda intervento P2 (SbCat 9)							
8 / 8 AP P2	Analisi prezzi intervento P2 SpCat 2 - OG 3 COMUNE DI SANT'ANTONINO DI SUSÀ Cat 7 - Tratto 66 SbCat 9 - Scheda intervento P2					1,00		
	SOMMANO corpo					1,00	394,88	394,88
	Tratto 65a (Cat 9) Scheda AP 01 (SbCat 1)							
9 / 9 AP 01	Analisi prezzi corpo d'opera 01 SpCat 2 - OG 3 COMUNE DI SANT'ANTONINO DI SUSÀ Cat 9 - Tratto 65a SbCat 1 - Scheda AP 01		260,000			260,00		
	SOMMANO ml					260,00	74,76	19'437,60
	Tratto 65 b (Cat 8) Scheda AP 06 (SbCat 6)							
10 / 10 AP 06	Analisi prezzi corpo d'opera 06 SpCat 2 - OG 3 COMUNE DI SANT'ANTONINO DI SUSÀ Cat 8 - Tratto 65 b SbCat 6 - Scheda AP 06		80,000			80,00		
	SOMMANO ml					80,00	22,83	1'826,40
	Tratto 64 (Cat 10) Scheda AP 01 (SbCat 1)							
11 / 11 AP 01	Analisi prezzi corpo d'opera 01 SpCat 2 - OG 3 COMUNE DI SANT'ANTONINO DI SUSÀ Cat 10 - Tratto 64 SbCat 1 - Scheda AP 01							
	A R I P O R T A R E							175'864,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							175'864,08
	SOMMANO ml		80,000			80,00		
	Tratto 63 (Cat 11) Scheda AP 02 (SbCat 2)					80,00	74,76	5'980,80
12 / 12 AP 02	Analisi prezzi corpo d'opera 02 SpCat 2 - OG 3 COMUNE DI SANT'ANTONINO DI SUSÀ Cat 11 - Tratto 63 SbCat 2 - Scheda AP 02		460,000			460,00		
	SOMMANO ml					460,00	60,46	27'811,60
	Tratto 62 (Cat 12) Scheda AP 06 (SbCat 6)							
13 / 13 AP 06	Analisi prezzi corpo d'opera 06 SpCat 2 - OG 3 COMUNE DI SANT'ANTONINO DI SUSÀ Cat 12 - Tratto 62 SbCat 6 - Scheda AP 06		150,000			150,00		
	SOMMANO ml					150,00	22,83	3'424,50
	OG 3 COMUNE DI VILLAR FOCCHIARDO (SpCat 3) Tratto 61a (Cat 14) Scheda AP 03 (SbCat 3)							
14 / 14 AP 03	Analisi prezzi corpo d'opera 03 SpCat 3 - OG 3 COMUNE DI VILLAR FOCCHIARDO Cat 14 - Tratto 61a SbCat 3 - Scheda AP 03		325,000			325,00		
	SOMMANO ml					325,00	44,26	14'384,50
	Scheda AP 06 (SbCat 6)							
15 / 15 AP 06	Analisi prezzi corpo d'opera 06 SpCat 3 - OG 3 COMUNE DI VILLAR FOCCHIARDO Cat 14 - Tratto 61a SbCat 6 - Scheda AP 06		325,000			325,00		
	SOMMANO ml					325,00	22,83	7'419,75
	OG 3 COMUNE DI SANT'ANTONINO DI SUSÀ (SpCat 2) Tratto 67 (Cat 6) Scheda intervento P1 (SbCat 8)							
16 / 16 AP P1	Analisi prezzi intervento P1 SpCat 2 - OG 3 COMUNE DI SANT'ANTONINO DI SUSÀ Cat 6 - Tratto 67 SbCat 8 - Scheda intervento P1					1,00		
	SOMMANO corpo					1,00	84'247,91	84'247,91
	A R I P O R T A R E							319'133,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							319'133,14
17 / 17 AP P3	<p style="text-align: center;">Tratto 64 (Cat 10) Scheda intervento P3 (SbCat 10)</p> Analisi prezzi intervento P3 SpCat 2 - OG 3 COMUNE DI SANT'ANTONINO DI SUSÀ Cat 10 - Tratto 64 SbCat 10 - Scheda intervento P3					1,00		
	SOMMANO corpo					1,00	1'903,08	1'903,08
18 / 18 AP P4	<p style="text-align: center;">Tratto 63 (Cat 11) Scheda intervento P4 (SbCat 11)</p> Analisi prezzi intervento P4 SpCat 2 - OG 3 COMUNE DI SANT'ANTONINO DI SUSÀ Cat 11 - Tratto 63 SbCat 11 - Scheda intervento P4					1,00		
	SOMMANO corpo					1,00	5'387,30	5'387,30
19 / 19 AP 03	<p style="text-align: center;">OG 3 COMUNE DI VILLAR FOCCHIARDO (SpCat 3) Tratto 60 (Cat 15) Scheda AP 03 (SbCat 3)</p> Analisi prezzi corpo d'opera 03 SpCat 3 - OG 3 COMUNE DI VILLAR FOCCHIARDO Cat 15 - Tratto 60 SbCat 3 - Scheda AP 03		205,000			205,00		
	SOMMANO ml					205,00	44,26	9'073,30
20 / 20 AP 06	<p style="text-align: center;">Scheda AP 06 (SbCat 6)</p> Analisi prezzi corpo d'opera 06 SpCat 3 - OG 3 COMUNE DI VILLAR FOCCHIARDO Cat 15 - Tratto 60 SbCat 6 - Scheda AP 06		205,000			205,00		
	SOMMANO ml					205,00	22,83	4'680,15
21 / 21 AP P7	<p style="text-align: center;">Tratto 58 (Cat 17) Scheda intervento P7 (SbCat 14)</p> Analisi prezzi intervento P7 SpCat 3 - OG 3 COMUNE DI VILLAR FOCCHIARDO Cat 17 - Tratto 58 SbCat 14 - Scheda intervento P7					1,00		
	SOMMANO corpo					1,00	30'809,76	30'809,76
22 / 22	<p style="text-align: center;">Tratto 56 (Cat 19) Scheda AP 01 (SbCat 1)</p> Analisi prezzi corpo d'opera 01							
	A R I P O R T A R E							370'986,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							370'986,73
AP 01	SpCat 3 - OG 3 COMUNE DI VILLAR FOCCHIARDO Cat 19 - Tratto 56 SbCat 1 - Scheda AP 01		260,000			260,00		
	SOMMANO ml					260,00	74,76	19'437,60
	Tratto 55e (Cat 20)							
23 / 23 AP 01	Analisi prezzi corpo d'opera 01 SpCat 3 - OG 3 COMUNE DI VILLAR FOCCHIARDO Cat 20 - Tratto 55e SbCat 1 - Scheda AP 01		330,000			330,00		
	SOMMANO ml					330,00	74,76	24'670,80
	Tratto 55d (Cat 21)							
24 / 24 AP 01	Analisi prezzi corpo d'opera 01 SpCat 3 - OG 3 COMUNE DI VILLAR FOCCHIARDO Cat 21 - Tratto 55d SbCat 1 - Scheda AP 01		115,000			115,00		
	SOMMANO ml					115,00	74,76	8'597,40
	Scheda intervento P8 (SbCat 15)							
25 / 25 AP P8	Analisi prezzi intervento P8 SpCat 3 - OG 3 COMUNE DI VILLAR FOCCHIARDO Cat 21 - Tratto 55d SbCat 15 - Scheda intervento P8					1,00		
	SOMMANO corpo					1,00	12'646,85	12'646,85
	Tratto 55e (Cat 20) Scheda AP 10 (SbCat 7)							
26 / 26 AP 10	Analisi prezzi corpo d'opera 10 SpCat 3 - OG 3 COMUNE DI VILLAR FOCCHIARDO Cat 20 - Tratto 55e SbCat 7 - Scheda AP 10		330,000			330,00		
	SOMMANO ml					330,00	38,26	12'625,80
	Tratto 55d (Cat 21)							
27 / 27 AP 10	Analisi prezzi corpo d'opera 10 SpCat 3 - OG 3 COMUNE DI VILLAR FOCCHIARDO Cat 21 - Tratto 55d SbCat 7 - Scheda AP 10	2,00	115,000			230,00		
	SOMMANO ml					230,00	38,26	8'799,80
	A R I P O R T A R E							457'764,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							457'764,98
28 / 28 AP 01	<p style="text-align: center;">Tratto 55c (Cat 22) Scheda AP 01 (SbCat 1)</p> Analisi prezzi corpo d'opera 01 SpCat 3 - OG 3 COMUNE DI VILLAR FOCCHIARDO Cat 22 - Tratto 55c SbCat 1 - Scheda AP 01		775,000			775,00		
	SOMMANO ml					775,00	74,76	57'939,00
29 / 29 AP 10	<p style="text-align: center;">Scheda AP 10 (SbCat 7)</p> Analisi prezzi corpo d'opera 10 SpCat 3 - OG 3 COMUNE DI VILLAR FOCCHIARDO Cat 22 - Tratto 55c SbCat 7 - Scheda AP 10	1,50	775,000			1'162,50		
	SOMMANO ml					1'162,50	38,26	44'477,25
30 / 30 AP P9	<p style="text-align: center;">Tratto 55b (Cat 23) Scheda intervento P9 (SbCat 16)</p> Analisi prezzi intervento P9 SpCat 3 - OG 3 COMUNE DI VILLAR FOCCHIARDO Cat 23 - Tratto 55b SbCat 16 - Scheda intervento P9					1,00		
	SOMMANO corpo					1,00	250'000,00	250'000,00
31 / 31 AP 01	<p style="text-align: center;">Tratto 55a (Cat 24) Scheda AP 01 (SbCat 1)</p> Analisi prezzi corpo d'opera 01 SpCat 3 - OG 3 COMUNE DI VILLAR FOCCHIARDO Cat 24 - Tratto 55a SbCat 1 - Scheda AP 01		315,000			315,00		
	SOMMANO ml					315,00	74,76	23'549,40
32 / 32 AP 10	<p style="text-align: center;">Scheda AP 10 (SbCat 7)</p> Analisi prezzi corpo d'opera 10 SpCat 3 - OG 3 COMUNE DI VILLAR FOCCHIARDO Cat 24 - Tratto 55a SbCat 7 - Scheda AP 10		315,000			315,00		
	SOMMANO ml					315,00	38,26	12'051,90
33 / 33 AP 10	<p style="text-align: center;">OG 3 COMUNE DI SANT'ANTONINO DI SUSÀ (SpCat 2) Tratto 64 (Cat 10)</p> Analisi prezzi corpo d'opera 10 SpCat 2 - OG 3 COMUNE DI SANT'ANTONINO DI SUSÀ Cat 10 - Tratto 64 SbCat 7 - Scheda AP 10							
	A R I P O R T A R E							845'782,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							845'782,53
	SOMMANO ml		80,000			80,00		
	Tratto 63 (Cat 11) Scheda intervento P5 (SbCat 12)					80,00	38,26	3'060,80
34 / 34 AP P5	Analisi prezzi intervento P5 SpCat 2 - OG 3 COMUNE DI SANT'ANTONINO DI SUSÀ Cat 11 - Tratto 63 SbCat 12 - Scheda intervento P5					1,00		
	SOMMANO corpo					1,00	19'334,42	19'334,42
	Tratto 61b (Cat 13) Scheda AP 03 (SbCat 3)							
35 / 35 AP 03	Analisi prezzi corpo d'opera 03 SpCat 2 - OG 3 COMUNE DI SANT'ANTONINO DI SUSÀ Cat 13 - Tratto 61b SbCat 3 - Scheda AP 03		285,000			285,00		
	SOMMANO ml					285,00	44,26	12'614,10
	Scheda AP 06 (SbCat 6)							
36 / 36 AP 06	Analisi prezzi corpo d'opera 06 SpCat 2 - OG 3 COMUNE DI SANT'ANTONINO DI SUSÀ Cat 13 - Tratto 61b SbCat 6 - Scheda AP 06		285,000			285,00		
	SOMMANO ml					285,00	22,83	6'506,55
	OG 3 COMUNE DI VILLAR FOCCHIARDO (SpCat 3) Tratto 58 (Cat 17) Scheda AP 02 (SbCat 2)							
37 / 37 AP 02	Analisi prezzi corpo d'opera 02 SpCat 3 - OG 3 COMUNE DI VILLAR FOCCHIARDO Cat 17 - Tratto 58 SbCat 2 - Scheda AP 02		1003,000			1'003,00		
	SOMMANO ml					1'003,00	60,46	60'641,38
	Tratto 59 (Cat 16) Scheda AP 10 (SbCat 7)							
38 / 38 AP 10	Analisi prezzi corpo d'opera 10 SpCat 3 - OG 3 COMUNE DI VILLAR FOCCHIARDO Cat 16 - Tratto 59 SbCat 7 - Scheda AP 10		80,000			80,00		
	SOMMANO ml					80,00	38,26	3'060,80
	A R I P O R T A R E							951'000,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							951'000,58
	Scheda intervento P6 (SbCat 13)							
39 / 39 AP P6	Analisi prezzi intervento P6 SpCat 3 - OG 3 COMUNE DI VILLAR FOCCHIARDO Cat 16 - Tratto 59 SbCat 13 - Scheda intervento P6					1,00		
	SOMMANO corpo					1,00	37'401,83	37'401,83
	Parziale LAVORI A CORPO euro							988'402,41
	T O T A L E euro							988'402,41
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	incid. %
		TOTALE	
	RIPORTO		
	<u>Riepilogo SUPER CATEGORIE</u>		
001	OG 3 COMUNE DI SANT'AMBROGIO DI TORINO	109'755,00	11,104
002	OG 3 COMUNE DI SANT'ANTONINO DI SUSA	236'380,14	23,915
003	OG 3 COMUNE DI VILLAR FOCCHIARDO	642'267,27	64,980
	Totale SUPER CATEGORIE euro	988'402,41	100,000
	A RIPORTARE		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	
		TOTALE	incid. %
RIPORTO			
<u>Riepilogo CATEGORIE</u>			
001	Tratto 79	38'815,00	3,927
002	Tratto 78b	42'142,00	4,264
003	Tratto 78a	28'798,00	2,914
004	Tratto 69a	0,00	0,000
005	Tratto 68	8'223,60	0,832
006	Tratto 67	101'442,71	10,263
007	Tratto 66	19'426,68	1,965
008	Tratto 65 b	1'826,40	0,185
009	Tratto 65a	19'437,60	1,967
010	Tratto 64	10'944,68	1,107
011	Tratto 63	52'533,32	5,315
012	Tratto 62	3'424,50	0,346
013	Tratto 61b	19'120,65	1,935
014	Tratto 61a	21'804,25	2,206
015	Tratto 60	13'753,45	1,391
016	Tratto 59	40'462,63	4,094
017	Tratto 58	91'451,14	9,252
018	Tratto 57	0,00	0,000
019	Tratto 56	19'437,60	1,967
020	Tratto 55e	37'296,60	3,773
021	Tratto 55d	30'044,05	3,040
022	Tratto 55c	102'416,25	10,362
023	Tratto 55b	250'000,00	25,293
024	Tratto 55a	35'601,30	3,602
Totale CATEGORIE euro		988'402,41	100,000
A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	
		TOTALE	incid. %
	RIPORTO		
	<u>Riepilogo SUB CATEGORIE</u>		
001	Scheda AP 01	176'807,40	17,888
002	Scheda AP 02	105'079,48	10,631
003	Scheda AP 03	67'275,20	6,806
004	Scheda AP 04	0,00	0,000
005	Scheda AP 05	80'957,00	8,191
006	Scheda AP 06	23'857,35	2,414
007	Scheda AP 10	84'076,35	8,506
008	Scheda intervento P1	92'471,51	9,356
009	Scheda intervento P2	394,88	0,040
010	Scheda intervento P3	1'903,08	0,193
011	Scheda intervento P4	5'387,30	0,545
012	Scheda intervento P5	19'334,42	1,956
013	Scheda intervento P6	37'401,83	3,784
014	Scheda intervento P7	30'809,76	3,117
015	Scheda intervento P8	12'646,85	1,280
016	Scheda intervento P9	250'000,00	25,293
	Totale SUB CATEGORIE euro	988'402,41	100,000
	A RIPORTARE		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	
		TOTALE	incid. %
RIPORTO			
<u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u>			
C	LAVORI A CORPO euro	988'402,41	100,000
C:001	OG 3 COMUNE DI SANT'AMBROGIO DI TORINO euro	109'755,00	11,104
C:001.001	Tratto 79 euro	38'815,00	3,927
C:001.001.005	Scheda AP 05 euro	38'815,00	3,927
C:001.002	Tratto 78b euro	42'142,00	4,264
C:001.002.005	Scheda AP 05 euro	42'142,00	4,264
C:001.003	Tratto 78a euro	28'798,00	2,914
C:001.003.002	Scheda AP 02 euro	16'626,50	1,682
C:001.003.003	Scheda AP 03 euro	12'171,50	1,231
C:002	OG 3 COMUNE DI SANT'ANTONINO DI SUSÀ euro	236'380,14	23,915
C:002.005	Tratto 68 euro	8'223,60	0,832
C:002.005.008	Scheda intervento P1 euro	8'223,60	0,832
C:002.006	Tratto 67 euro	101'442,71	10,263
C:002.006.001	Scheda AP 01 euro	17'194,80	1,740
C:002.006.008	Scheda intervento P1 euro	84'247,91	8,524
C:002.007	Tratto 66 euro	19'426,68	1,965
C:002.007.003	Scheda AP 03 euro	19'031,80	1,926
C:002.007.009	Scheda intervento P2 euro	394,88	0,040
C:002.008	Tratto 65 b euro	1'826,40	0,185
C:002.008.006	Scheda AP 06 euro	1'826,40	0,185
C:002.009	Tratto 65a euro	19'437,60	1,967
C:002.009.001	Scheda AP 01 euro	19'437,60	1,967
C:002.010	Tratto 64 euro	10'944,68	1,107
C:002.010.001	Scheda AP 01 euro	5'980,80	0,605
C:002.010.007	Scheda AP 10 euro	3'060,80	0,310
C:002.010.010	Scheda intervento P3 euro	1'903,08	0,193
C:002.011	Tratto 63 euro	52'533,32	5,315
C:002.011.002	Scheda AP 02 euro	27'811,60	2,814
C:002.011.011	Scheda intervento P4 euro	5'387,30	0,545
C:002.011.012	Scheda intervento P5 euro	19'334,42	1,956
C:002.012	Tratto 62 euro	3'424,50	0,346
C:002.012.006	Scheda AP 06 euro	3'424,50	0,346
C:002.013	Tratto 61b euro	19'120,65	1,935
C:002.013.003	Scheda AP 03 euro	12'614,10	1,276
C:002.013.006	Scheda AP 06 euro	6'506,55	0,658
C:003	OG 3 COMUNE DI VILLAR FOCCHIARDO euro	642'267,27	64,980
C:003.014	Tratto 61a euro	21'804,25	2,206
C:003.014.003	Scheda AP 03 euro	14'384,50	1,455
A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	
		TOTALE	incid. %
	RIPORTO		
C:003.014.006	Scheda AP 06 euro	7'419,75	0,751
C:003.015	Tratto 60 euro	13'753,45	1,391
C:003.015.003	Scheda AP 03 euro	9'073,30	0,918
C:003.015.006	Scheda AP 06 euro	4'680,15	0,474
C:003.016	Tratto 59 euro	40'462,63	4,094
C:003.016.007	Scheda AP 10 euro	3'060,80	0,310
C:003.016.013	Scheda intervento P6 euro	37'401,83	3,784
C:003.017	Tratto 58 euro	91'451,14	9,252
C:003.017.002	Scheda AP 02 euro	60'641,38	6,135
C:003.017.014	Scheda intervento P7 euro	30'809,76	3,117
C:003.019	Tratto 56 euro	19'437,60	1,967
C:003.019.001	Scheda AP 01 euro	19'437,60	1,967
C:003.020	Tratto 55e euro	37'296,60	3,773
C:003.020.001	Scheda AP 01 euro	24'670,80	2,496
C:003.020.007	Scheda AP 10 euro	12'625,80	1,277
C:003.021	Tratto 55d euro	30'044,05	3,040
C:003.021.001	Scheda AP 01 euro	8'597,40	0,870
C:003.021.007	Scheda AP 10 euro	8'799,80	0,890
C:003.021.015	Scheda intervento P8 euro	12'646,85	1,280
C:003.022	Tratto 55c euro	102'416,25	10,362
C:003.022.001	Scheda AP 01 euro	57'939,00	5,862
C:003.022.007	Scheda AP 10 euro	44'477,25	4,500
C:003.023	Tratto 55b euro	250'000,00	25,293
C:003.023.016	Scheda intervento P9 euro	250'000,00	25,293
C:003.024	Tratto 55a euro	35'601,30	3,602
C:003.024.001	Scheda AP 01 euro	23'549,40	2,383
C:003.024.007	Scheda AP 10 euro	12'051,90	1,219
	TOTALE euro	988'402,41	100,000
	Data, 30/10/2019		
	Il Tecnico		
	A RIPORTARE		

ENTE APPALTANTE	UNIONE MONTANA VALLE SUSA
OGGETTO LAVORI:	REALIZZAZIONE DI UN PERCORSO CICLABILE LUNGO LA VIA FRANCIGENA - LOTTO II° PROGETTO DEFINITIVO

QUADRO ECONOMICO PROGETTO ESECUTIVO

	IMPORTI	PERCENTUALE
OPERE STRADALI OG 3	979.838,07	100,000%
Importo totale dei lavori	979.838,07 €	
Di cui per manodopera	243.156,15	
IMPORTO TOTALE LAVORI COMPUTATI	979.838,07 €	
IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEL PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO		
Piano di Sicurezza e Coordinamento, non soggetti a ribasso d'asta	20.000,00	
IMPORTO OPERE SOGGETTE A RIBASSO D'ASTA	979.838,07	
IMPORTO TOTALE DA PROGETTO	999.838,07	
SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE		
Lavori in economia per segnaletica verticale e orizzontale, dissuasori ecc	50.000,00 €	
Lavori in economia per opere di trinciatura cigli e fossati stradali e per opere di disboscamento	20.000,00 €	
Lavori in economia per opere collaterali in in legno e metallo (staccionate, parapetti, piccole passerelle ecc)	80.000,00 €	
Rilievi accertamenti indagini	30.000,00 €	
Allacciamenti pubblici servizi	5.000,00 €	
Acquisizione di aree o immobili e somme afferenti i procedimenti ablativi	65.000,00 €	
Spese tecniche e accessorie	41.296,60 €	
Spese per il collaudo statico e amministrativo delle opere	5.000,00 €	
Incentivi per funzioni tecniche (Di cui all'art. 113 del D. L.gs 50/2016)	14.625,20 €	
Spese per commissioni giudicatrici		
Spese per pubblicità e ove previsto per opere artistiche	2.000,00 €	
IVA SUI LAVORI 10%	99.983,81 €	
IVA su spese tecniche, rilievi, accertamenti, collaudo	16.785,25 €	
IVA opere in economia	15.000,00 €	
Spese per AVCP	600,00 €	
Accantonamento per somme destinate al fondo per accordi bonari.	31.000,00 €	
Imprevisti e arrotondamenti	23.871,07 €	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE	500.161,93	
IMPORTO TOTALE PROGETTO	1.500.000,00	

ENTE APPALTANTE	UNIONE MONTANA VALLE SUSA
OGGETTO LAVORI:	REALIZZAZIONE DI UN PERCORSO CICLABILE LUNGO LA VIA FRANCIGENA -I° LOTTO PROGETTO ESECUTIVO E II° LOTTO PROGETTO DEFINITIVO

QUADRO ECONOMICO PROGETTO ESECUTIVO

	OPERA A CORPO LAVORI A BASE D'ASTA	IMPORTI	PERCENTUALE
A	OPERE STRADALI OG 3	1.999.841,93	100,000%
a1	Importo totale dei lavori	1.976.541,93 €	
a2	Di cui per manodopera	416.757,67 €	
a3	IMPORTO TOTALE LAVORI COMPUTATI	1.976.541,93 €	
	COORDINAMENTO		
a4	disposti del Piano di Sicurezza e Coordinamento, non soggetti a	23.300,00	
a5	IMPORTO OPERE SOGGETTE A RIBASSO D'ASTA	1.976.541,93	
	IMPORTO TOTALE DA PROGETTO	1.999.841,93	
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE		
b1	ecc	200.000,00 €	
b2	Lavori in economia per opere di trinciatura cigli e fossati stradali e per opere di disboscamento	55.000,00 €	
b3	Lavori in economia per opere collaterali in in legno e metallo (staccionate, parapetti, piccole passerelle ecc)	105.000,00 €	
b4	Rilievi accertamenti indagini	35.000,00 €	
b5	Allacciamenti pubblici servizi	10.000,00 €	
b6	ablativi	130.000,00 €	
b7	Spese tecniche e accessorie	66.296,60 €	
b8	Spese per il collaudo statico e amministrativo delle opere	10.000,00 €	
b9	50/2016)	29.250,40 €	
b10	Spese per commissioni giudicatrici		
b11	Spese per pubblicità e ove previsto per opere artistiche	4.000,00 €	
b12	IVA SUI LAVORI 10%	199.984,19 €	
b13	IVA su spese tecniche, rilievi, accertamenti, collaudo	24.485,25 €	
b14	iVA opere in economia	36.000,00 €	
b15	Spese per AVCP	1.200,00 €	
b16	Accantonamento per somme destinate al fondo per accordi bonari.	62.000,00 €	
b17	Imprevisti e arrotondamenti	26.941,62 €	
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE	995.158,07	
c	IMPORTO TOTALE PROGETTO	2.995.000,00	