



# PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

AGENZIA PROVINCIALE OPERE PUBBLICHE  
SERVIZIO OPERE STRADALI E FERROVIARIE

## PIANO STRALCIO DELLA VIABILITA' E MOBILITA' DELLA COMUNITA' DELLE GIUDICARIE

TITOLO TAVOLA : MATRICE WBS	FASE PROGETTO ST	TIPO ELAB. R	CATEGORIA EC	
	PARTE D'OPERA	N° PROG. 3	REVISIONE	SCALA —
REDAZIONE:	DATA REDAZIONE:	COPIA N.:		
NOME FILE:	PLOTTAGGIO:	n° PAT: S-789		

**QUADRO WBS CON STIMA COSTI**

LAVORAZIONI	INTERVENTI	A	B				C			D				
		Varianti della Bassa Rendena - Collegamento funzionale	Tione OVEST	Tione EST HP1	Tione NORD	Tione EST HP2	Breguzzo e Bondo	Roncone e Lardaro HP1	Roncone e Lardaro HP2	Storo Hp 1	Storo Hp 2	Darzo	Collegamento Storo-Val d'Ampola	S.P. 69 - Storo collegamento Z.I.
<b>Lavorazioni in sede naturale</b>														
tratto all'aperto	n.v.	€ 251.250,00	€ 664.500,00	€ 1.620.000,00	€ 322.500,00	€ 3.344.250,00	€ 3.650.900,00	€ 3.175.556,25	€ 1.337.701,60	€ 853.085,11	€ 1.557.150,00	€ 875.700,00		
rotatoria	n.v.			€ 1.000.000,00		€ 500.000,00	€ 1.000.000,00	€ 1.000.000,00	€ 1.000.000,00		€ 500.000,00	€ 500.000,00		
valori a corpo														€ 300.000,00
<b>Lavorazioni in sede artificiale</b>														
galleria naturale	n.v.	€ 55.800.000,00	€ 70.625.000,00		€ 61.750.000,00		€ 34.375.000,00	€ 18.750.000,00						
galleria artificiale	n.v.	€ 3.300.000,00				€ 11.550.000,00								
viadotto	n.v.		€ 6.750.000,00	€ 2.700.000,00	€ 6.750.000,00	€ 11.425.000,00	€ 900.000,00	€ 900.000,00	€ 909.000,00	€ 900.000,00				
<b>TOTALI LAVORI</b>	n.v.	<b>€ 59.351.250,00</b>	<b>€ 78.039.500,00</b>	<b>€ 5.320.000,00</b>	<b>€ 68.822.500,00</b>	<b>€ 26.819.250,00</b>	<b>€ 39.925.900,00</b>	<b>€ 23.825.556,25</b>	<b>€ 3.246.701,60</b>	<b>€ 1.753.085,11</b>	<b>€ 2.057.150,00</b>	<b>€ 1.375.700,00</b>	<b>€ 300.000,00</b>	
<b>TOTALI COMPLESSIVI (con stima somme a disposizione)</b>	n.v.	<b>€ 81.000.000,00</b>	<b>€ 106.000.000,00</b>	<b>€ 7.640.000,09</b>	<b>€ 93.200.000,00</b>	<b>€ 37.000.000,00</b>	<b>€ 55.300.000,00</b>	<b>€ 36.000.000,00</b>	<b>€ 5.100.000,00</b>	<b>€ 2.967.000,00</b>	<b>€ 3.400.000,00</b>	<b>€ 2.320.000,00</b>	<b>€ 460.000,00</b>	

\* = valori derivanti da progetti o studi preesistenti

\*\* = valore annuo

## QUADRO WBS CON STIMA COSTI

LAVORAZIONI	INTERVENTI	€												
		Allargamento innesto Ponte Nambrone	Allargamento Ponte Rio Tanfurin	Allargamento SP 222 del Durone	Messa in sicurezza curva al km 78+800 presso il lago di Roncone	Messa in sicurezza curva al km 26+800 presso Carisolo	Messa in sicurezza curva al km 102+800 della SS237	Messa in sicurezza attraversamento centri abitati: Vigo Rendena	Messa in sicurezza attraversamento centri abitati: Morfaso	Messa in sicurezza attraversamento centri abitati: Breguzzo	Allargamento Ponte di Carisolo	Marciapiede tra loc. Fortini e Campo Carlo Magno	Consolidamento muro di contenimento al km 97+500 sulla SS237	Rotatoria Sarche
<b>Lavorazioni in sede naturale</b>		3	8	2	10	4	9	7	6	11	5	1	12	13
tratto all'aperto														
rotatoria														
valori a corpo		€ 150.000,00	€ 477.000,00	€ 200.000,00	€ 200.000,00	€ 200.000,00	€ 250.000,00	€ 700.000,00	€ 700.000,00	€ 300.000,00	€ 200.000,00	€ 1.040.000,00	€ 70.000,00	€ 1.000.000,00
<b>Lavorazioni in sede artificiale</b>														
galleria naturale														
galleria artificiale														
viadotto														
<b>TOTALI LAVORI</b>		€ 150.000,00	€ 477.000,00	€ 200.000,00	€ 200.000,00	€ 200.000,00	€ 250.000,00	€ 700.000,00	€ 700.000,00	€ 300.000,00	€ 200.000,00	€ 1.040.000,00	€ 70.000,00	€ 1.000.000,00
<b>TOTALI COMPLESSIVI (con stima somme a disposizione)</b>		€ 150.000,00	€ 477.000,00	€ 200.000,00	€ 200.000,00	€ 200.000,00	€ 250.000,00	€ 700.000,00	€ 700.000,00	€ 300.000,00	€ 200.000,00	€ 1.040.000,00	€ 70.000,00	€ 1.000.000,00

\* = valori derivanti da progetti o studi preesistenti

\*\* = valore annuo

### QUADRO WBS CON STIMA COSTI

LAVORAZIONI	INTERVENTI	F				G	H	I	L	
		* Rettifica e adeguamento della galleria "Ponte Pià"	* Circonvallazione dell'abitato di Pieve di Bono lungo la SS 237 dal Caffaro	* Circonvallazione di Pinzolo sulla S.S. 239 di Campiglio	* Variante di Ponte Arche	** Potenziamento servizi di TPL	* Mobilità alternativa - BELVEDERE EXPRESS	Potenziamento sistema della sosta	* Interventi sulla rete delle piste ciclo pedonali Completamento tratto da Lardaro al bivio di Praso	* Interventi sulla rete delle piste ciclo pedonali Completamento tratto dal Limarò al Ponte dei Servi
<b>Lavorazioni in sede naturale</b>										
tratto all'aperto										
rotatoria										
valori a corpo		€ 15.654.928,05	€ 41.000.000,00	€ 85.300.000,00	€ 97.300.000,00	€ 100.000,00	€ 25.000.000,00	n.v.	€ 1.053.940,00	€ 3.800.000,00
<b>Lavorazioni in sede artificiale</b>										
galleria naturale										
galleria artificiale										
viadotto										
<b>TOTALI LAVORI</b>		€ 15.654.928,05	€ 41.000.000,00	€ 85.300.000,00	€ 97.300.000,00	€ 100.000,00	€ 25.000.000,00	n.v.	€ 1.053.940,00	€ 3.800.000,00
<b>TOTALI COMPLESSIVI (con stima somme a disposizione)</b>		€ 15.654.928,05	€ 41.000.000,00	€ 85.300.000,00	€ 97.300.000,00	€ 100.000,00	€ 25.000.000,00	n.v.	€ 1.053.940,00	€ 3.800.000,00

\* = valori derivanti da progetti o studi preesistenti

\*\* = valore annuo

## QUADRO WBS QUANTITA'

LAVORAZIONI	INTERVENTI	A	B				C			D			
		Varianti della Bassa Rendena - Collegamento funzionale	Tione OVEST	Tione EST HP1	Tione NORD	Tione EST HP2	Breguzzo e Bondo	Roncone e Lardaro HP1	Roncone e Lardaro HP2	Storo Hp 1	Storo Hp 2	Darzo	Collegamento Storo-Val d'Ampola
Lavorazioni in sede naturale													
tratto all'aperto [m]	n.v.		175	555	925	175	1.779	1.958	1.708	1.425	900	1.483	973
rotatoria [cad]	n.v.				2		1	2	2	2	2	1	1
Lavorazioni in sede artificiale													
galleria naturale [m]	n.v.		2.232	2.825		2.470		1.375	750				
galleria artificiale [m]	n.v.		150				525						
viadotto [m]	n.v.			225	150	225	412	50	50	51	51		

MATRICE WBS - MOVIMENTI TERRA

LAVORAZIONI	INTERVENTI	A						B					C			D				
		Montaso Spiazzo Borzago - HP1	Montaso Spiazzo Borzago - HP2	Pellugo	Vigo e Darè	Javrè - HP1	Javrè - HP2	Tione OVEST	Tione EST HP1	Tione NORD	Tione EST HP2	Breguzzo e Bordo	Roncane e Lardaro HP1	Roncane e Lardaro HP2	Storo Hp 1	Storo Hp 2	Darzo	Collegamento Storo-Val d'Ampola	S.P. 69 - Storo collegamento Z.I.	
Lavorazioni in sede artificiale																				
galleria naturale [mc]	306.900	278.800		177.500			223.200	282.500		247.000				137.500	137.500					
galleria artificiale [mc]				17.500			13.125						45.938							