

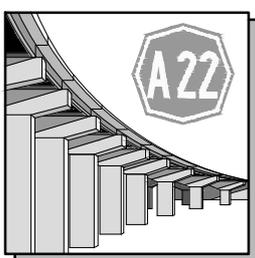
**ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROV. DI TRENTO**
dott.ing. ROBERTO BOSETTI
INSCRIZIONE ALBO N° 1027

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
dott. ing. Roberto Bosetti

autostrada del brennero

ALLARGAMENTO DELLA CARREGGIATA SUD AUTOSTRADALE
IN CORRISPONDENZA DELLA SALITA DI AFFI TRA
LA PROG. KM 201+285 E LA PROG. KM 203+930 E
RIFACIMENTO DEI SOVRAPPASSI AUTOSTRADALI
N°68 "RIVOLI-ZUANE" E N°69 "S.C. RIVOLI-CAPRINO"

5	CRONOPROGRAMMA DELLE LAVORAZIONI
---	----------------------------------

0	MAG-2022	EMISSIONE	F. RECH	F. OSS PAPOT	C. COSTA
REVISIONE:	DATA:	DESCRIZIONE:	REDAZIONE:	VERIFICA:	APPROVAZIONE:
DATA: MAGGIO 2008			DIREZIONE TECNICA GENERALE		IL DIRETTORE TECNICO GENERALE E PROGETTISTA: 
NUMERO PROGETTO: 29/08					

**ALLARGAMENTO DELLA CARREGGIATA SUD AUTOSTRADALE IN
CORRISPONDENZA DELLA SALITA DI AFFI TRA LA PROG. KM 201+285 E
LA PROG. KM 203+930 E RIFACIMENTO DEI SOVRAPPASSI
AUTOSTRADALI N°68 "RIVOLI-ZUANE" E N°69 "S.C. RIVOLI-CAPRINO"**

**CRONOPROGRAMMA DELLE LAVORAZIONI
GENERALE**

DESCRIZIONE ATTIVITÀ	DURATA	◀ INIZIO LAVORI												FINE LAVORI ▶																																																											
		1° ANNO																								2° ANNO																																															
		1a sett.	2a sett.	3a sett.	4a sett.	5a sett.	6a sett.	7a sett.	8a sett.	9a sett.	10a sett.	11a sett.	12a sett.	13a sett.	14a sett.	15a sett.	16a sett.	17a sett.	18a sett.	19a sett.	20a sett.	21a sett.	22a sett.	23a sett.	24a sett.	25a sett.	26a sett.	27a sett.	28a sett.	29a sett.	30a sett.	31a sett.	32a sett.	33a sett.	34a sett.	35a sett.	36a sett.	37a sett.	38a sett.	39a sett.	40a sett.	41a sett.	42a sett.	43a sett.	44a sett.	45a sett.	46a sett.	47a sett.	48a sett.	49a sett.	50a sett.	51a sett.	52a sett.	53a sett.	54a sett.	55a sett.	56a sett.	57a sett.	58a sett.	59a sett.	60a sett.	61a sett.	62a sett.	63a sett.	64a sett.	65a sett.	66a sett.	67a sett.	68a sett.	69a sett.	70a sett.	71a sett.	72a sett.
GENERALE	500 g																																																																								
Allestimento cantiere, recinzioni e bonifica bellica	140 g																																																																								
Allargamento carreggiata sud	441 g																																																																								
Posizionamento N.J. di protezione	21 g																																																																								
Smontaggio sicurvia	21 g																																																																								
Demolizione opere in c.a.	35 g																																																																								
Scotico e scavi	217 g																																																																								
Pareti chiodate	196 g																																																																								
Magrone - fondazioni	280 g																																																																								
Realizzazione muri di sostegno e controripa	315 g																																																																								
Posa collettore	280 g																																																																								
Riempimenti	280 g																																																																								
Barriera antirumore: posa montanti e pannelli																																																																									
Pavimentazioni e barriere stradali	28 g																																																																								
Rimozione N.J.	21 g																																																																								
Segnaletica definitiva	14 g																																																																								
Smobilizzo cantiere	28 g																																																																								
Rimodellazione ambientale mappale 1018 (duna)	427 g																																																																								
Scotico	7 g																																																																								
Preparazione del piano di posa per l'area cantiere	21 g																																																																								
Accatastamento del materiale di scavo nelle zone laterali	182 g																																																																								
Smantellamento area cantiere	14 g																																																																								
Ripalleggiamento del terreno per realizzazione della duna	28 g																																																																								
Posa del vegetale, idrosemina e piantumazioni	28 g																																																																								
Rimodellazione ambientale svincolo di Affi	406 g																																																																								
Accatastamento del materiale di scavo	294 g																																																																								
Modellazione definitiva	28 g																																																																								
Posa del vegetale, idrosemina e piantumazioni	28 g																																																																								
Attività complementari	392 g																																																																								
Pista accesso cantiere km 201+200	28 g																																																																								
Pista di accesso al cantiere zona SVP 68	84 g																																																																								
Allargamento strada di accesso alla Centrale di Costermano (VDT Zuane)	56 g																																																																								
Allargamento scatolare km 201+935 e sistemazione strada di accesso	56 g																																																																								
Sovrappasso n° 69	294 g																																																																								
Rimozione sicurvia spartitraffico e posa NJ per varo ponte	7 g																																																																								
Demolizione soletta, travi, pile e spalle cavalcavia esistente	14 g																																																																								
Scavi per spalle e realizzazione nuovi rilevati	140 g																																																																								
Realizzazione pali e prove soniche spalla	63 g																																																																								
Casseratura, armatura e getto calcestruzzo spalle	42 g																																																																								
Realizzazione impalcato in officina	56 g																																																																								
Assemblaggio impalcato nell'area cantiere	63 g																																																																								
Varo dell'impalcato	7 g																																																																								
Finitura ponte in acciaio	7 g																																																																								
Realizzazione struttura impalcato (armatura, getto soletta e cordoli)	28 g																																																																								
Completamento sovrastruttura (impermeabilizz., tubazioni, pozzetti, ecc.)	14 g																																																																								
Realizzazione giunti di dilatazione	7 g																																																																								
Pavimentazioni e barriere stradali	28 g																																																																								
Realizzazione segnaletica orizzontale e verticale	7 g																																																																								
Finiture (ripristino aree cantiere adiacenti alle spalle, embrici, rinverdimento, ecc)	28 g																																																																								
Ripristino spartitraffico con rimontaggio sicurvia	7 g																																																																								
Chiusura cantiere	7 g																																																																								
Sovrappasso n° 68	364 g																																																																								
Realizzazione impalcato metallico in officina	84 g																																																																								
Assemblaggio impalcato nell'area cantiere	105 g																																																																								
Rimozione sicurvia	7 g																																																																								
Demolizione ponte esistente e sottostrutture, recupero materiale di risulta	7 g																																																																								
Realizzazione pali e prove soniche spalle	56 g																																																																								
Realizzazione spalle	49 g																																																																								
Varo	7 g																																																																								
Completamento sovrastruttura del ponte (impermeabilizzazione, cordoli, ecc)	14 g																																																																								
Sistemazione dei rilevati	35 g																																																																								
Pavimentazioni e barriere stradali	21 g																																																																								
Realizzazione giunti di dilatazione	7 g																																																																								
Realizzazione segnaletica orizzontale e verticale	7 g																																																																								
Finiture (ripristino area di cantiere, embrici, rinverdimento, ecc)	21 g																																																																								
Chiusura cantiere	7 g																																																																								
Allargamento ponte sul canale SIMA	175 g																																																																								
Scavo per spalle	7 g																																																																								
Realizzazione pali e prove di carico	21 g																																																																								
Rimozione sicurvia, idrodemolizione cordolo e zona triangolare soletta	14 g																																																																								
Casseratura, armatura e getto calcestruzzo spalle	35 g																																																																								
Posa travi impalcato in c.a.p.	7 g																																																																								
Casseratura, armatura e getto calcestruzzo soletta impalcato	35 g																																																																								
Realizzazione giunti di dilatazione	7 g																																																																								
Impermeabilizzazione	7 g																																																																								
Pavimentazioni e barriere stradali	14 g																																																																								
Realizzazione segnaletica orizzontale e verticale	7 g																																																																								
Finiture (ripristino area di cantiere, embrici, terreno vegetale ecc.)	14 g																																																																								
Chiusura cantiere	7 g																																																																								
Allargamento ponte Zuane	217 g																																																																								
Scavo per spalle e pile	14 g																																																																								
Realizzazione pali e prove soniche	35 g																																																																								
Casseratura, armatura e getto calcestruzzo spalle e pile	42 g																																																																								
Rimozione sicurvia e idrodemolizione cordolo	28 g																																																																								
Posa travi in acciaio dell' impalcato	14 g																																																																								
Casseratura, armatura e getto calcestruzzo soletta impalcato	49 g																																																																								
Realizzazione giunti di dilatazione	14 g																																																																								
Impermeabilizzazione	7 g																																																																								
Pavimentazioni e barriere stradali	14 g																																																																								
Realizzazione segnaletica orizzontale e verticale	7 g																																																																								
Finiture (ripristino area di cantiere, embrici, terreno vegetale ecc.)	14 g																																																																								
Chiusura cantiere	7 g																																																																								