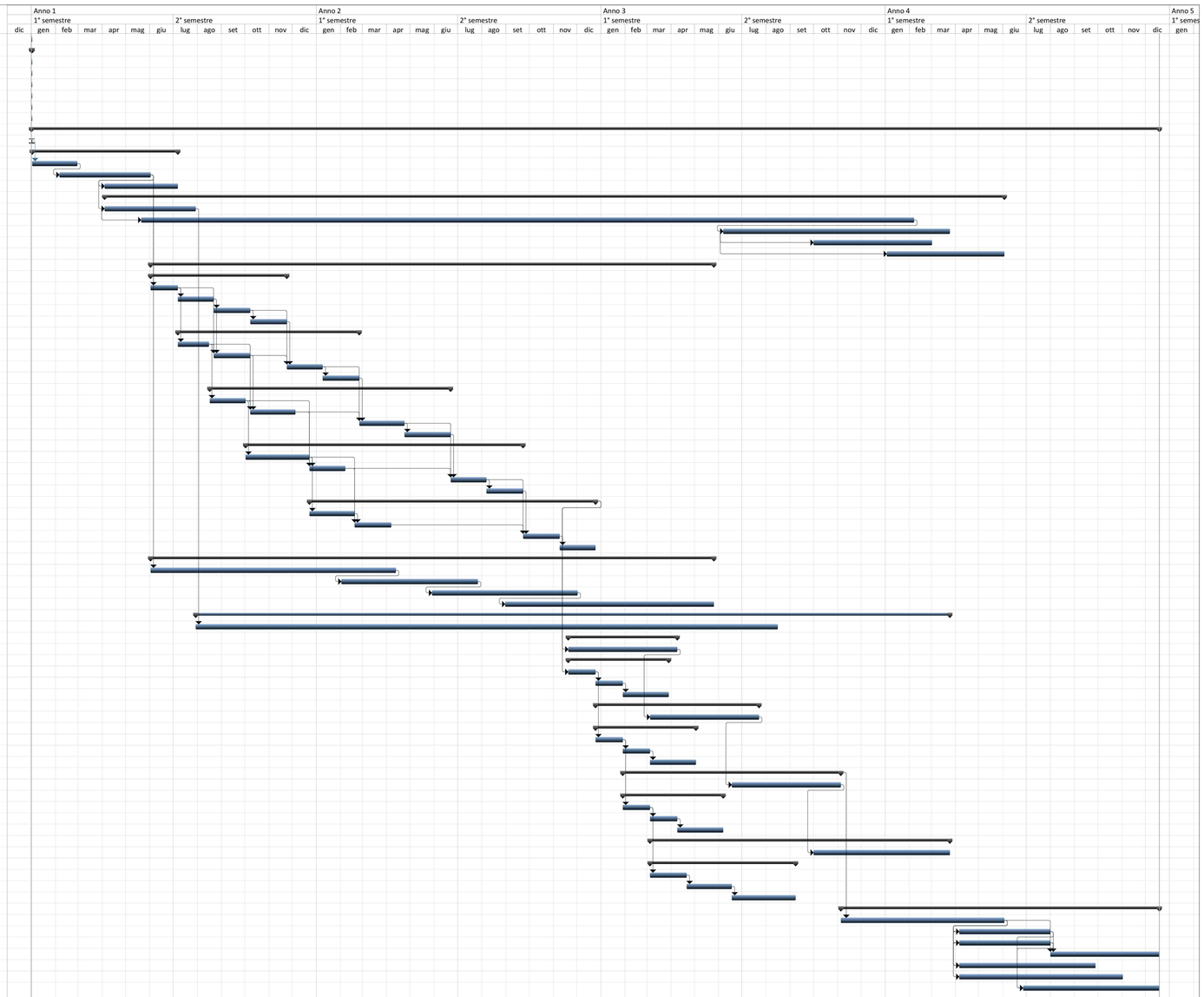
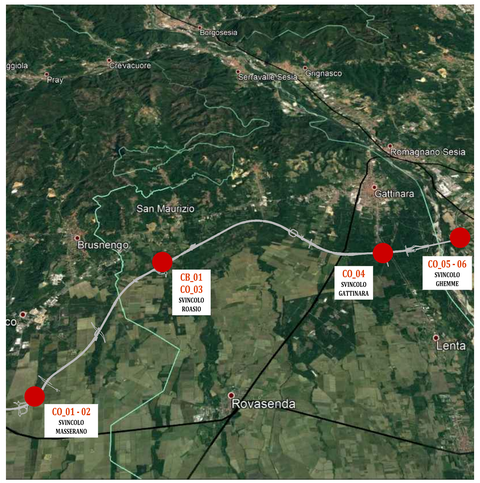
ID	Modalità attività	Nome attività	Durata	Predecessori
1		Inizio attività	1 g?	
2		**Attività propedeutiche alla cantierizzione**	**1 g**	
3		Espropri	1 g	
4		Taglio boschi	1 g	
5		Risoluzione interferenze	1 g	
6		Monitoraggio ambientale ante operam	1 g	
7		Accertamenti archeologici preliminari	1 g	
8		Autorizzazioni e concessioni	1 g	
9		**Durata realizzazione intervento**	**1241 g**	
10		Consegna lavori	1 g	
11		**Cantierizzazione**	**160 g**	
12		Tracciamenti e recinzioni	50 g	10
13		Bonifica bellica	100 g	12FI-20 g
14		Allestimento cantieri	80 g	13FI-50 g
15		**CORPO STRADALE - Asse principale**	**990 g**	
16		Scotico, bonifica e demolizioni	100 g	13FI-50 g
17		Movimenti di terra	850 g	16II+40 g
18		Opere idrauliche di linea	250 g	17FI-210 g
19		Deviazioni fossi e canali	130 g	18II+100 g
20		Viabilità di servizio e poderali	130 g	18II+180 g
21		**OPERE D'ARTE maggiori**	**620 g**	
22		**VI01 - Ponte Rio Guarabione prog. 28+526.24**	**150 g**	
23		Sottofondazioni	30 g	13
24		Fondazioni	40 g	23
25		Spalle	40 g	24
26		Impalcato	40 g	25
27		**VI02 - Ponte S. Giorgio prog.30+409.12**	**200 g**	
28		Sottofondazioni	35 g	23
29		Fondazioni	40 g	28;23;24
30		Spalle	40 g	29;25;26
31		Impalcato	40 g	30
32		**VI03 - Ponte Rovasenda**	**265 g**	
33		Sottofondazioni	40 g	28
34		Fondazioni	50 g	33;28;29
35		Spalle e Pile	50 g	34;30;31
36		Impalcato	50 g	35
37		**VI04 - Ponte Torbola**	**305 g**	
38		Sottofondazioni	70 g	33
39		Fondazioni	40 g	38;33;34
40		Spalle	40 g	39;35;36
41		Impalcato	40 g	40
42		**VI05 - Ponte Marchiazza**	**315 g**	
43		Sottofondazioni	50 g	38
44		Fondazioni	40 g	43;38;39
45		Spalle	40 g	44;40;41
46		Impalcato	40 g	45
47		**VI06 - Viadotto Sesia**	**620 g**	
48		Sottofondazioni	270 g	13
49		Fondazioni	150 g	48FI-60 g
50		Spalle e Pile	160 g	49FI-50 g
51		Impalcato	230 g	50FI-80 g
52		**OPERE D'ARTE MINORI**	**830 g**	
53		Tombini, sottovia e cavalcavia (SP317, SP318)	640 g	16
54		**SV01 - Svincolo Masserrano**	**120 g**	
55		Rampe e rotatorie	120 g	42FI-30 g
56		**CV01- Cavalcavia S.P.315**	**110 g**	
57		Sottofondazioni	30 g	42FI-30 g
58		Fondazioni	30 g	57
59		Elevazioni	50 g	58
60		**SV02 - Svincolo Roasio**	**180 g**	
61		Rampe e rotatorie	120 g	55FI-30 g
62		**CV04 - Cavalcavia SP 64**	**110 g**	
63		Sottofondazioni	30 g	57
64		Fondazioni	30 g	63
65		Elevazioni	50 g	64
66		**SV03 - Svincolo Gattinara**	**240 g**	
67		Rampe e rotatorie	120 g	61FI-30 g
68		**CV05- Cavalcavia S.P 594**	**110 g**	
69		Sottofondazioni	30 g	63
70		Fondazioni	30 g	69
71		Elevazioni	50 g	70
72		**SV04 - Svincolo interconnessione A26**	**330 g**	
73		Rampe e adeguamento A26	150 g	67FI-30 g
74		**CV06- Cavalcavia autostrada A26**	**160 g**	
75		Sottofondazioni	40 g	69
76		Fondazioni	50 g	75
77		Elevazioni	70 g	76
78		**Opere di finitura completamento**	**350 g**	
79		Pavimentazioni	180 g	66
80		Barriere di sicurezza	100 g	79FI-50 g
81		Barriere antirumore	100 g	79FI-50 g
82		Segnaletica orizzontale e verticale	120 g	79;80;81
83		Impiantistica stradale	150 g	80II;81II
84		Area di esazione	180 g	79FI-50 g
85		Ripristini ambientali, mitigazioni, opere a verde	150 g	80FI-30 g;81FI-30 g



Progetto: TO235 - Cronoprogram
Data: ven 18/05/18

Attività · Divisione · Cardine · Riepilogo · Riepilogo progetto · Attività esterne · Cardine esterno · Attività inattiva · Cardine inattiva · Riepilogo inattiva · Attività manuale · Solo-durata · Riporto riepilogo manuale · Riepilogo manuale · Solo inizio · Solo-fine · Scadenza · Avanzamento



PIANTA CHIAVE

anas — Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

Collegamento tra l'A4 (Torino–Milano) in località Santhià, Biella, Gattinara e l'A26 (Genova Voltri–Gravellona) in località Ghemme. Lotto 1

PROGETTO DEFINITIVO

COD.

PROGETTAZIONE: ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

I PROGETTISTI:
ing. Vincenzo Marzi
Ordine Ing. di Bari n.3594
ing. Achille Devitofrancesco
Ordine Ing. di Roma n.19116

IL GEOLOGO:
geol. Serena Majetta
Ordine Geol. del Lazio n.928

RESPONSABILE DEL SIA
arch. Giovanni Magarò
Ordine Arch. di Roma n.16183

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
geom. Fabio Guondam

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO :
ing. Nicolò Canepa

PROTOCOLLO | DATA

PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO

Cronoprogramma

CODICE PROGETTO (PROGETTO / LIV. PROG. / N. PROG.)	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
DPT007 D 1701	CODICE ELAB. T00SI00SICCR01	A	

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
C					
B					
A	emissione	18/5/2018			