Comune di Genova

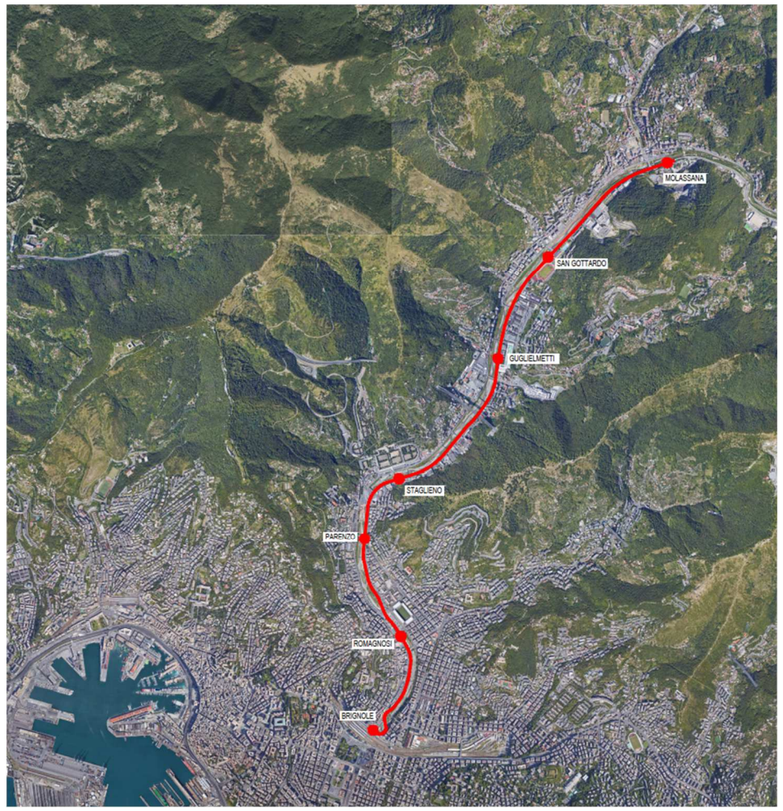
SKYMETRO

PROLUNGAMENTO DELLA METROPOLITANA IN VALBISAGNO

CUP B39J22001360001 CIG 9262977270

PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICA ED ECONOMICA

(D.lgs. n. 36 / 2023)



ELABORATI DI CARATTERE GENERALE
CRONOPROGRAMMA

Commessa	Fase	Lotto	Disciplina	WBS	Tipo	Numero	Foglio	Rev.
MGE1	PR	LV	GEN	COM	R	004	00	B

SYSTRA SOTECNI SYSTRA SYSTRA SWS ITALFERR GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE architecna LAND

Rev.	Descrizione	Nome		Data
A	Emissione	Redatto	A. Cacciatore	10/10/2023
		Verificato	D. Canestrelli	10/10/2023
		Approvato	S. Di Nicola	10/10/2023
		Autorizzato	P. Marchetti	10/10/2023
B	Aggiornamento a seguito dei commenti ricevuti nel corso della CdS	Redatto	A. Cacciatore	07/12/2023
		Verificato	D. Canestrelli	07/12/2023
		Approvato	S. Di Nicola	07/12/2023
		Autorizzato	P. Marchetti	07/12/2023
C		Redatto		
		Verificato		
		Approvato		
		Autorizzato		
D		Redatto		
		Verificato		
		Approvato		
		Autorizzato		

ID	Modalità inizio attività	Nome attività	Inizio	Fine	Durata	Risorse assegnate	Predecessori
1		**SPOSTATO CENTRALE**	**lun 06/05/24**	**lun 31/05/27 1321 g**			
2		**Consegna lavori**	**lun 06/05/24**	**ven 02/11/24 381 g**			2
3		**PROPEDEUTICI**	**mar 07/05/24**	**ven 02/11/24 380 g**			
4		Preparazione aree di cantiere e mobilit	mar 07/05/24	mer 15/05/24 7 g	173	2	
5		**FRONTE 1**	**mar 07/05/24**	**ven 02/11/24 377 g**			
6		Sposlamento sottoservizi (cantiere in strada F1)	dom 12/05/24	lun 27/05/24 14 g	7		
7		Realizzazione Pile (cantiere su strada e in area F	mar 28/05/24	ven 31/10/25 358 g	14		
8		Prove trapezoidali (cantiere su strada F1)	ven 17/01/25	ven 31/01/25 9 g	9		
9		Fittture (cantiere su strada) H0	lun 03/02/25	lun 10/02/25 6 g	6		
10		**CANTIERE A1- NAVIGANDA**	**mar 07/05/24**	**lun 02/06/25 422 g**	170	8	10
11		Preparazione aree di cantiere	mar 07/05/24	lun 13/05/24 5 g	5		
12		Sposlamento sottoservizi (cantiere in strada F1)	mar 07/05/24	mer 15/05/24 7 g	13		
13		Realizzazione Pile (cantiere su strada e in area F	dom 19/05/24	mer 24/07/24 67 g	14		
14		Prove trapezoidali (cantiere su strada F1)	ven 24/01/25	lun 27/01/25 3 g	130		
15		Fittture (cantiere su strada) H0	mer 29/01/25	dom 09/02/25 12 g	12		
16		**CANTIERE A2 - TORRE**	**mar 07/05/24**	**ven 31/10/25 358 g**	356	8	16#SI+8 g
17		Preparazione aree di cantiere	dom 19/05/24	gio 23/05/24 5 g	20		
18		Sposlamento sottoservizi (cantiere in strada F1)	ven 24/05/24	mar 28/05/24 4 g	22		
19		Realizzazione Pile (cantiere su strada e in area F	mer 29/05/24	ven 31/10/25 358 g	23		
20		Prove trapezoidali (cantiere su strada F1)	sab 11/01/25	lun 13/01/25 3 g	22		
21		Fittture (cantiere su strada) H0	mer 15/01/25	gio 23/01/25 9 g	29		
22		**CANTIERE A3**	**dom 19/05/24**	**lun 24/11/25 422 g**	275	8	13#SI+18 g
23		Preparazione aree di cantiere	dom 19/05/24	gio 23/05/24 5 g	32		
24		Sposlamento sottoservizi (cantiere in strada F1)	mer 29/05/24	mer 31/07/24 64 g	33		
25		Realizzazione Pile (cantiere su strada e in area F	mer 29/05/24	ven 31/10/25 358 g	34		
26		Prove trapezoidali (cantiere su strada F1)	ven 24/01/25	lun 27/01/25 3 g	35		
27		Fittture (cantiere su strada) H0	mer 29/01/25	gio 06/02/25 7 g	36		
28		**CANTIERE A4**	**ven 24/05/24**	**mar 26/08/25 466 g**	288	10	27#SI+2 g
29		Preparazione aree di cantiere	ven 24/05/24	mer 29/05/24 4 g	39		
30		Sposlamento sottoservizi (cantiere in strada F1)	mer 29/05/24	mer 31/07/24 64 g	40		
31		Realizzazione Pile (cantiere su strada e in area F	gio 30/05/24	mer 29/01/25 175 g	41		
32		Prove trapezoidali (cantiere su strada F1)	ven 24/01/25	lun 27/01/25 3 g	42		
33		Fittture (cantiere su strada) H0	mer 29/01/25	gio 06/02/25 7 g	43		
34		**CANTIERE B1- SAN GOTTARDO**	**gio 30/05/24**	**lun 02/02/27 679 g**	350	14	8#SI+2 g
35		Preparazione aree di cantiere	gio 13/06/24	lun 17/06/24 5 g	46		
36		Sposlamento sottoservizi (cantiere in strada F1)	sab 29/06/24	dom 28/07/24 30 g	47		
37		Realizzazione Pile (cantiere su strada e in area F	mer 29/05/24	mer 29/01/25 175 g	48		
38		Prove trapezoidali (cantiere su strada F1)	ven 24/01/25	lun 27/01/25 3 g	49		
39		Fittture (cantiere su strada) H0	mer 29/01/25	gio 06/02/25 7 g	50		
40		**CANTIERE B2**	**gio 13/06/24**	**mar 07/05/24 472 g**	333	8	8#SI+2 g
41		Preparazione aree di cantiere	gio 13/06/24	lun 17/06/24 5 g	53		
42		Sposlamento sottoservizi (cantiere in strada F1)	mer 19/06/24	dom 28/07/24 40 g	54		
43		Realizzazione Pile (cantiere su strada e in area F	mer 29/05/24	mer 29/01/25 175 g	55		
44		Prove trapezoidali (cantiere su strada F1)	ven 24/01/25	lun 27/01/25 3 g	56		
45		Fittture (cantiere su strada) H0	mer 29/01/25	gio 06/02/25 7 g	57		
46		**CANTIERE B3**	**mer 19/06/24**	**mar 07/05/24 465 g**	345	9	8#SI+2 g
47		Preparazione aree di cantiere	mer 19/06/24	sab 22/06/24 4 g	60		
48		Sposlamento sottoservizi (cantiere in strada F1)	mer 19/06/24	mer 31/07/24 43 g	61		
49		Realizzazione Pile (cantiere su strada e in area F	mer 29/05/24	mer 29/01/25 175 g	62		
50		Prove trapezoidali (cantiere su strada F1)	sab 25/01/25	dom 26/01/25 2 g	63		
51		Fittture (cantiere su strada) H0	mer 29/01/25	gio 06/02/25 7 g	64		
52		**CANTIERE B4**	**gio 20/06/24**	**mar 07/05/24 461 g**	333	8	8#SI+2 g
53		Preparazione aree di cantiere	gio 20/06/24	lun 24/06/24 5 g	67		
54		Sposlamento sottoservizi (cantiere in strada F1)	ven 28/06/24	mer 31/07/24 34 g	68		
55		Realizzazione Pile (cantiere su strada e in area F	mer 29/05/24	mer 29/01/25 175 g	69		
56		Prove trapezoidali (cantiere su strada F1)	sab 25/01/25	dom 26/01/25 2 g	70		
57		Fittture (cantiere su strada) H0	mer 29/01/25	gio 06/02/25 7 g	71		
58		**CANTIERE B5**	**dom 23/06/24**	**mar 07/05/24 457 g**	330	10	10#SI+2 g
59		Preparazione aree di cantiere	dom 23/06/24	mer 26/06/24 4 g	74		
60		Sposlamento sottoservizi (cantiere in strada F1)	mer 26/06/24	mer 31/07/24 26 g	75		
61		Realizzazione Pile (cantiere su strada e in area F	mer 29/05/24	mer 29/01/25 175 g	76		
62		Prove trapezoidali (cantiere su strada F1)	sab 25/01/25	dom 26/01/25 2 g	77		
63		Fittture (cantiere su strada) H0	mer 29/01/25	gio 06/02/25 7 g	78		
64		**CANTIERE B6**	**lun 24/06/24**	**mar 07/05/24 453 g**	330	11	8#SI+2 g
65		Preparazione aree di cantiere	lun 24/06/24	mer 26/06/24 3 g	79		
66		Sposlamento sottoservizi (cantiere in strada F1)	mer 26/06/24	mer 31/07/24 26 g	80		
67		Realizzazione Pile (cantiere su strada e in area F	mer 29/05/24	mer 29/01/25 175 g	81		
68		Prove trapezoidali (cantiere su strada F1)	sab 25/01/25	dom 26/01/25 2 g	82		
69		Fittture (cantiere su strada) H0	mer 29/01/25	gio 06/02/25 7 g	83		
70		**CANTIERE C1**	**dom 26/05/24**	**lun 02/06/25 374 g**	263	12	1035+2 g
71		Preparazione aree di cantiere	dom 26/05/24	mer 29/05/24 4 g	86		
72		Sposlamento sottoservizi (cantiere in strada F1)	mer 29/05/24	mer 31/07/24 64 g	87		
73		Realizzazione Pile (cantiere su strada e in area F	gio 30/05/24	mer 29/01/25 175 g	88		
74		Prove trapezoidali (cantiere su strada F1)	ven 24/01/25	lun 27/01/25 3 g	89		
75		Fittture (cantiere su strada) H0	mer 29/01/25	gio 06/02/25 7 g	90		
76		**CANTIERE C2**	**mar 28/05/24**	**mar 07/05/24 472 g**	263	12	1035+2 g
77		Preparazione aree di cantiere	mar 28/05/24	ven 31/05/24 4 g	93		
78		Sposlamento sottoservizi (cantiere in strada F1)	ven 31/05/24	mer 31/07/24 43 g	94		
79		Realizzazione Pile (cantiere su strada e in area F	mer 29/05/24	mer 29/01/25 175 g	95		
80		Prove trapezoidali (cantiere su strada F1)	sab 25/01/25	dom 26/01/25 2 g	96		
81		Fittture (cantiere su strada) H0	mer 29/01/25	gio 06/02/25 7 g	97		
82		**CANTIERE C3**	**mar 28/05/24**	**mar 07/05/24 472 g**	385	12	1120+2 g
83		Preparazione aree di cantiere	mar 28/05/24	ven 31/05/24 4 g	100		
84		Sposlamento sottoservizi (cantiere in strada F1)	ven 31/05/24	mer 31/07/24 43 g	101		
85		Realizzazione Pile (cantiere su strada e in area F	mer 29/05/24	mer 29/01/25 175 g	102		
86		Prove trapezoidali (cantiere su strada F1)	sab 25/01/25	dom 26/01/25 2 g	103		
87		Fittture (cantiere su strada) H0	mer 29/01/25	gio 06/02/25 7 g	104		
88		**CANTIERE C4**	**mar 28/05/24**	**mar 07/05/24 472 g**	294	9	1120+2 g
89		Preparazione aree di cantiere	mar 28/05/24	ven 31/05/24 4 g	107		
90		Sposlamento sottoservizi (cantiere in strada F1)	ven 31/05/24	mer 31/07/24 43 g	108		
91		Realizzazione Pile (cantiere su strada e in area F	mer 29/05/24	mer 29/01/25 175 g	109		
92		Prove trapezoidali (cantiere su strada F1)	sab 25/01/25	dom 26/01/25 2 g	110		
93		Fittture (cantiere su strada) H0	mer 29/01/25	gio 06/02/25 7 g	111		
94		**CANTIERE C5 - STALDERO**	**mar 28/05/24**	**ven 31/10/25 337 g**	231	12	2
95		Preparazione aree di cantiere	mar 28/05/24	mer 29/05/24 2 g	114		
96		Sposlamento sottoservizi (cantiere in strada F1)	dom 12/05/24	mer 31/07/24 64 g	115		
97		Realizzazione Pile (cantiere su strada e in area F	gio 30/05/24	mer 29/01/25 175 g	116		
98		Prove trapezoidali (cantiere su strada F1)	sab 25/01/25	dom 26/01/25 2 g	117		
99		Fittture (cantiere su strada) H0	mer 29/01/25	gio 06/02/25 7 g	118		
100		**CANTIERE C6**	**mar 28/05/24**	**mar 07/05/24 465 g**	330	16	1120+2 g
101		Preparazione aree di cantiere	mar 28/05/24	ven 31/05/24 4 g	121		
102		Sposlamento sottoservizi (cantiere in strada F1)	ven 31/05/24	mer 31/07/24 43 g	122		
103		Realizzazione Pile (cantiere su strada e in area F	mer 29/05/24	mer 29/01/25 175 g	123		
104		Prove trapezoidali (cantiere su strada F1)	sab 25/01/25	dom 26/01/25 2 g	124		
105		Fittture (cantiere su strada) H0	mer 29/01/25	gio 06/02/25 7 g	125		
106		**CANTIERE C7**	**mar 28/05/24**	**mar 07/05/24 465 g**	330	16	1120+2 g
107		Preparazione aree di cantiere	mar 28/05/24	ven 31/05/24 4 g	128		
108		Sposlamento sottoservizi (cantiere in strada F1)	ven 31/05/24	mer 31/07/24 43 g	129		
109		Realizzazione Pile (cantiere su strada e in area F	mer 29/05/24	mer 29/01/25 175 g	130		
110		Prove trapezoidali (cantiere su strada F1)	sab 25/01/25	dom 26/01/25 2 g	131		
111		Fittture (cantiere su strada) H0	mer 29/01/25	gio 06/02/25 7 g	132		
112		**CANTIERE C8**	**mar 28/05/24**	**mar 07/05/24 465 g**	330	16	1120+2 g
113		Preparazione aree di cantiere	mar 28/05/24	ven 31/05/24 4 g	135		
114		Sposlamento sottoservizi (cantiere in strada F1)	ven 31/05/24	mer 31/07/24 43 g	136		
115		Realizzazione Pile (cantiere su strada e in area F	mer 29/05/24	mer 29/01/25 175 g	137		
116		Prove trapezoidali (cantiere su strada F1)	sab 25/01/25	dom 26/01/25 2 g	138		
117		Fittture (cantiere su strada) H0	mer 29/01/25	gio 06/02/25 7 g	139		
118		**CANTIERE D1**	**mar 28/05/24**	**mar 07/05/24 465 g**	330	16	1120+2 g
119		Preparazione aree di cantiere	mar 28/05/24	ven 31/05/24 4 g	142		
120		Sposlamento sottoservizi (cantiere in strada F1)	ven 31/05/24	mer 31/07/24 43 g	143		
121		Realizzazione Pile (cantiere su strada e in area F	mer 29/05/24	mer 29/01/25 175 g	144		
122		Prove trapezoidali (cantiere su strada F1)	sab 25/01/25	dom 26/01/25 2 g	145		
123		Fittture (cantiere su strada) H0	mer 29/01/25	gio 06/02/25 7 g	146		
124		**CANTIERE D2**	**gio 30/05/24**	**mar 07/05/24 461 g**	333	8	8#SI+2 g
125		Preparazione aree di cantiere	gio 30/05/24	lun 03/06/24 5 g	149		
126		Sposlamento sottoservizi (cantiere in strada F1)	mer 05/06/24	mer 31/07/24 34 g	150		
127		Realizzazione Pile (cantiere su strada e in area F	mer 29/05/24	mer 29/01/25 175 g	151		
128		Prove trapezoidali (cantiere su strada F1)	sab 25/01/25	dom 26/01/25 2 g	152		
129		Fittture (cantiere su strada) H0	mer 29/01/25	gio 06/02/25 7 g	153		
130		**CANTIERE D3**	**mar 28/05/24**	**mar 07/05/24 465 g**	330	16	1120+2 g
131		Preparazione aree di cantiere	mar 28/05/24	ven 31/05/24 4 g	156		
132		Sposlamento sottoservizi (cantiere in strada F1)	ven 31/05/24	mer 31/07/24 43 g	157		
133		Realizzazione Pile (cantiere su strada e in area F	mer 29/05/24	mer 29/01/25 175 g	158		
134		Prove trapezoidali (cantiere su strada F1)	sab 25/01/25	dom 26/01/25 2 g	159		
135		Fittture (cantiere su strada) H0	mer 29/01/25	gio 06/02/25 7 g	160		
136		**CANTIERE D4**	**mar 28/05/24**	**mar 07/05/24 465 g**	330	16	1120+2 g
137		Preparazione aree di cantiere	mar 28/05/24	ven 31/05/24 4 g	163		
138		Sposlamento sottoservizi (cantiere in strada F1)	ven 31/05/24	mer 31/07/24 43 g	164		
139		Realizzazione Pile (cantiere su strada e in area F	mer 29/05/24	mer 29/01/25 175 g	165		
140		Prove trapezoidali (cantiere su strada F1)	sab 25/01/25	dom 26/01/25 2 g	166		
141		Fittture (cantiere su strada) H0	mer 29/01/25	gio 06/02/25 7 g	167		
142		**CANTIERE D5**	**mar 28/05/24**	**mar 07/05/24 465 g**	439	14	1120+2 g
143		Preparazione aree di cantiere	mar 28/05/24	ven 31/05/24 4 g	170		
144		Sposlamento sottoservizi (cantiere in strada F1)	ven 31/05/24	mer 31/07/24 43 g	171		
145		Realizzazione Pile (cantiere su strada e in area F	mer 29/05/24	mer 29/01/25 175 g	172		
146		Prove trapezoidali (cantiere su strada F1)	sab 25/01/25	dom 26/01/25 2 g	173		
147		Fittture (cantiere su strada) H0	mer 29/01/25	gio 06/02/25 7 g	174		
148		Interventi in stazione Brignole	mar 07/05/24	mer 31/07/24 64 g	175		
149		Interventi in stazione Principe	mar 03/12/24	dom 27/12/26 386 g	176		
150		**SMANTELLAMENTO**	**mar 07/05/24**	**mar 02/08/27 1089 g**			
151		**IMPIANTI A BINARIO**	**mar 07/05/24**	**mar 02/08/27 1089 g**			
152		**CANTIERE**	**mar 07/05/24**	**mar 02/08/27 1089 g**			
153		Campi base (3)	mar 07/05/24	mar 02/08/27 1089 g	2		
154		**TESTE E COLLAUDI**	**mar 03/12/24**	**mar 31/05/27 890 g**			
155		**ATTIVAZIONE**	**mar 01/06/27**	**mar 02/08/27 45 g**			
156		**ATTIVAZIONE ESTERNE**	**gio 13/02/25**	**mar 28/04/26 541 g**			
157		Esclusione interferenze tra cantieri	gio 13/02/25	mar 28/04/26 541 g			
158		Esclusione interferenze tra cantieri	gio 13/02/25	mar 28/04/26 541 g			
159		Esclusione interferenze tra cantieri	gio 13/02/25	mar 28/04/26 541 g			