

**AUTOSTRADA A2 "MEDITERRANEA"
COLLEGAMENTO PORTO GIOIA TAURO GATE SUD CON
AUTOSTRADA A2 - LOTTO 1 E LOTTO 2**



DG 54/17 LOTTO 1

COD. UC165

PROGETTO DEFINITIVO

COD. UC167

GRUPPO DI R.T.I.: INTEGRA CONSORZIO STABILE (capogruppo mandataria)
PROGETTAZIONE: Prometeoengineering.it S.r.l. - Dott. Geol. Andrea Rondinara

RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: Prof. Ing. Franco BRAGA (Integra Consorzio Stabile)	CAPOGRUPPO MANDATARIA:  DIRETTORE TECNICO: Prof. Ing. Franco Braga
GEOLOGO: Dott. Geol. A. CANESSA (Prometeoengineering.it S.r.l.)	
COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Dott. Ing. Alessandro Orsini (Integra Consorzio Stabile)	MANDANTI:  DIRETTORE TECNICO: Dott. Ing. Alessandro FOCARACCI
RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Dott. Ing. Giuseppe Danilo Malgeri	Dott. Geol. Andrea Rondinara

**CANTIERIZZAZIONE
CANTIERI E PISTE DI ACCESSO
Cronoprogramma**

CODICE PROGETTO PROGETTO		NOME FILE		REVISIONE	SCALA:
DPUC0165	LIV. PROG. N. PROG.	TOOCA00CANCRO1A.dwg			
DPUC0167	D 21	CODICE ELAB. TOOCA00CANCRO1		A	
A	EMISSIONE	Settembre 2022	Grevesse	Eusepi	Braga
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

COLLEGAMENTO PORTO DI GIOIA TAUROGATE SUD A NUOVO SVINCOLO SU A2

ID	Numeri di struttura	Nome attività	Durata	M-2	M1	M3	M5	M7	M9	M11	M13	M15	M17	M19	M21	M23	M25	M27	M29	M31	M33	M35	M37	M39	M41	M43	M45	
1	1	COLLEGAMENTO PORTO DI GIOIA TAURO GATE SUD A NUOVO SVINCOLO A2	900 g	COLLEGAMENTO PORTO DI GIOIA TAURO GATE SUD																								
2	1.1	ATTIVITA' PRELIMINARI E PROPEDEUTICHE	180 g	ATTIVITA' PRELIMINARI E PROPEDEUTICHE																								
3	1.1.1	Risoluzione interferenze	90 g	Risoluzione interferenze																								
4	1.1.2	Espropri	90 g	Espropri																								
5	1.1.3	Espianto ulivi	90 g	Espianto ulivi																								
6	1.1.4	BOB	90 g	BOB																								
7	1.2	REALIZZAZIONE DEI LAVORI	720 g	REALIZZAZIONE DEI LAVORI																								
8	1.2.1	ACCANTIERAMENTO	60 g	ACCANTIERAMENTO																								
9	1.2.1.1	Allestimento Aree di cantiere	60 g	Allestimento Aree di cantiere																								
10	1.2.1.2	Preparazione piste di cantiere	60 g	Preparazione piste di cantiere																								
11	1.2.2	ESECUZIONE DEI LAVORI	576 g	ESECUZIONE DEI LAVORI																								
12	1.2.2.1	Realizzazione nuova corsia di decelerazione entrata area di servizio Dir. R.C.	35 g	Realizzazione nuova corsia di decelerazione entrata area di servizio Dir. R.C.																								
13	1.2.2.1.1	Realizzazione Sovrastruttura	20 g	Realizzazione Sovrastruttura																								
14	1.2.2.1.2	Realizzazione finiture, installazione barriere e segnaletica	15 g	Realizzazione finiture, installazione barriere e segnaletica																								
15	1.2.2.2	Realizzazione parziale nuova corsia di decelerazione entrata area di servizio Dir. SA	35 g	Realizzazione parziale nuova corsia di decelerazione entrata area di servizio Dir. SA																								
16	1.2.2.2.1	Realizzazione Sovrastruttura	20 g	Realizzazione Sovrastruttura																								
17	1.2.2.2.2	Realizzazione finiture, installazione barriere e segnaletica	15 g	Realizzazione finiture, installazione barriere e segnaletica																								
18	1.2.2.3	Realizzazione tombino scatolare OI.01	40 g	Realizzazione tombino scatolare OI.01																								
19	1.2.2.4	Galleria Artificiale - tratto in corrispondenza intersezione SS18 (30m)	55 g	Galleria Artificiale - tratto in corrispondenza intersezione SS18 (30m)																								
20	1.2.2.4.1	Sbancamento	8 g	Sbancamento																								
21	1.2.2.4.2	Pali	5 g	Pali																								
22	1.2.2.4.3	Soletta copertura	12 g	Soletta copertura																								
23	1.2.2.4.4	Scavo interno	15 g	Scavo interno																								
24	1.2.2.4.5	Solettone	6 g	Solettone																								
25	1.2.2.4.6	Impermeabilizzazione e pareti interne	3 g	Impermeabilizzazione e pareti interne																								
26	1.2.2.4.7	Impianti	10 g	Impianti																								
27	1.2.2.5	Spostamento S.S. 18 nella nuova sede e realizzazione rotatorie	65 g	Spostamento S.S. 18 nella nuova sede e realizzazione rotatorie																								
28	1.2.2.5.1	Realizzazione Sovrastruttura	50 g	Realizzazione Sovrastruttura																								
29	1.2.2.5.2	Realizzazione finiture, installazione barriere e segnaletica	15 g	Realizzazione finiture, installazione barriere e segnaletica																								
30	1.2.2.6	Realizzazione rampe svincolo S.S. 18	120 g	Realizzazione rampe svincolo S.S. 18																								
31	1.2.2.6.1	Realizzazione Sovrastruttura	90 g	Realizzazione Sovrastruttura																								
32	1.2.2.6.2	Realizzazione finiture, installazione barriere e segnaletica	30 g	Realizzazione finiture, installazione barriere e segnaletica																								
33	1.2.2.7	Galleria Artificiale - tratto da S.S.18 a linea F.S. (64.5m)	227 g	Galleria Artificiale - tratto da S.S.18 a linea F.S. (64.5m)																								
34	1.2.2.7.1	Sbancamento	16 g	Sbancamento																								
35	1.2.2.7.2	Pali	12 g	Pali																								
36	1.2.2.7.3	Scavo	32 g	Scavo																								
37	1.2.2.7.4	Soletta copertura	26 g	Soletta copertura																								
38	1.2.2.7.5	Solettone	13 g	Solettone																								
39	1.2.2.7.6	Impermeabilizzazione e pareti interne	6 g	Impermeabilizzazione e pareti interne																								
40	1.2.2.7.7	Impianti	20 g	Impianti																								
41	1.2.2.8	Galleria Artificiale - Monoliti in corrispondenza linea FS	102 g	Galleria Artificiale - Monoliti in corrispondenza linea FS																								
42	1.2.2.8.1	Monolite Sud	51 g	Monolite Sud																								
43	1.2.2.8.1.1	Impianto cantiere	2 g	Impianto cantiere																								
44	1.2.2.8.1.2	Infilaggio travi di manovra	3 g	Infilaggio travi di manovra																								
45	1.2.2.8.1.3	Montaggio sistema Verona	4 g	Montaggio sistema Verona																								
46	1.2.2.8.1.4	Realizzazione muro reggispinta e scatolare	28 g	Realizzazione muro reggispinta e scatolare																								
47	1.2.2.8.1.5	Spinta oleodinamica	10 g	Spinta oleodinamica																								
48	1.2.2.8.1.6	Smontaggio Sistema	4 g	Smontaggio Sistema																								
49	1.2.2.8.2	Monolite Nord	51 g	Monolite Nord																								
50	1.2.2.8.2.1	Impianto cantiere	2 g	Impianto cantiere																								
51	1.2.2.8.2.2	Infilaggio travi di manovra	3 g	Infilaggio travi di manovra																								
52	1.2.2.8.2.3	Montaggio sistema Verona	4 g	Montaggio sistema Verona																								
53	1.2.2.8.2.4	Realizzazione muro reggispinta e scatolare	28 g	Realizzazione muro reggispinta e scatolare																								
54	1.2.2.8.2.5	Spinta oleodinamica	10 g	Spinta oleodinamica																								
55	1.2.2.8.2.6	Smontaggio Sistema	4 g	Smontaggio Sistema																								
56	1.2.2.9	Realizzazione svincolo Porto	70 g	Realizzazione svincolo Porto																								
57	1.2.2.9.1	Deviazione provvisoria strada vicinale Colosimo + Demolizione sede esistente	15 g	Deviazione provvisoria strada vicinale Colosimo + Demolizione sede esistente																								
58	1.2.2.9.2	Realizzazione nuovo svincolo	60 g	Realizzazione nuovo svincolo																								
59	1.2.2.9.3	Idraulica e impianti	15 g	Idraulica e impianti																								
60	1.2.2.9.4	Finiture, barriere e segnaletica	10 g	Finiture, barriere e segnaletica																								
61	1.2.2.10	Galleria Artificiale - tratto da svincolo Porto a linea F.S. (357m)	546 g	Galleria Artificiale - tratto da svincolo Porto a linea F.S. (357m)																								

COLLEGAMENTO PORTO DI GIOIA TAUROGATE SUD A NUOVO SVINCOLO SU A2

ID	Numeri di struttura	Nome attività	Durata	M-2	M1	M3	M5	M7	M9	M11	M13	M15	M17	M19	M21	M23	M25	M27	M29	M31	M33	M35	M37	M39	M41	M43	M45	
62	1.2.2.10.1	Sbancamento	90 g																									
63	1.2.2.10.2	Pali	68 g																									
64	1.2.2.10.3	Soletta copertura	145 g																									
65	1.2.2.10.4	Scavo interno	178 g																									
66	1.2.2.10.5	Solettone	72 g																									
67	1.2.2.10.6	Impermeabilizzazione e pareti interne	36 g																									
68	1.2.2.10.7	Impianti	40 g																									
69	1.2.2.11	Realizzazione tratto in rilevato dallo svincolo SS18 alla spalla del nuovo cavalcavia su A2	195 g																									
70	1.2.2.11.1	Realizzazione Sovrastruttura	150 g																									
71	1.2.2.11.2	Realizzazione finiture, installazione barriere e segnaletica	45 g																									
72	1.2.2.12	Realizzazione Sottopasso ST01	32 g																									
73	1.2.2.12.1	Sbancamento	3 g																									
74	1.2.2.12.2	Fondazioni	5 g																									
75	1.2.2.12.3	Elevazioni	15 g																									
76	1.2.2.12.4	Impermeabilizzazione e finiture	9 g																									
77	1.2.2.13	Realizzazione Sottopasso ST02	33 g																									
78	1.2.2.13.1	Sbancamento	3 g																									
79	1.2.2.13.2	Fondazioni	5 g																									
80	1.2.2.13.3	Elevazioni	15 g																									
81	1.2.2.13.4	Impermeabilizzazione e finiture	10 g																									
82	1.2.2.14	Realizzazione Sottopasso ST03	40 g																									
83	1.2.2.14.1	Sbancamento e mantenimento esercizio viabilità interferente	10 g																									
84	1.2.2.14.2	Fondazioni	5 g																									
85	1.2.2.14.3	Elevazioni	15 g																									
86	1.2.2.14.4	Impermeabilizzazione e finiture	10 g																									
87	1.2.2.15	Cavalcavia su A2 IV01	220 g																									
88	1.2.2.15.1	Fondazioni	60 g																									
89	1.2.2.15.2	elevazioni	60 g																									
90	1.2.2.15.3	impalcati e opere di completamento	150 g																									
91	1.2.2.16	Completamento rampe dello svincolo A2 sia Dir SA che Dir RC	180 g																									
92	1.2.2.16.1	Realizzazione Sovrastruttura	150 g																									
93	1.2.2.16.2	Realizzazione finiture, installazione barriere e segnaletica	30 g																									
94	1.2.3	RIPRISTINI AREE DI CANTIERE E SISTEMAZIONI AMBIENTALI	60 g																									