



**strada dei
PARCHI**spa
A24 autostrade A25

AUTOSTRADA A24
ROMA - L'AQUILA - TERAMO
TRATTA TORNIMPARTE - L'AQUILA OVEST

**INTERVENTI DI ADEGUAMENTO
AI SENSI DELLA LEGGE 228/2012
ART.1 COMMA 183**

INTERVENTI DI ADEGUAMENTO ALLA NORMA NTC 2018
VIADOTTI: VALLE ORSARA, VACCARINI, LE PASTENA,
CERQUETA E VALLE MONITO

PROGETTO DEFINITIVO

INTEGRAZIONI A SEGUITO VOTO CTA DEL 27/03/2018
PROVVEDITORATO LAZIO - ABRUZZO - SARDEGNA
RELATIVO AL VIADOTTO FORNACA

PARTE GENERALE

INQUADRAMENTO

ELENCO ELABORATI

COMMESSA	FASE	MACRO OPERA	AMBITO/OPERA	DISCIPLINA	TIPO	PROGR.	REV.	SCALA
250	D	001	EG000	GEN	EL	001	B	

Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato
A	Febbraio 2018	Emissione	M. Giansante	G. Furlanetto	F. Presta
B	Maggio 2018	Revisione a seguito Voto CTA del 27/03/2018 sul viadotto Fornaca	M. Giansante	G. Furlanetto	M. Orlandini

File: **250D001EG000GENEL001B.DWG**

Project Manager: Ing. Stefano Ventura

<p>PROGETTAZIONE:</p>  <p>IL DIRETTORE TECNICO (Ing. Marco Orlandini)</p>	<p>IL PROGETTISTA (Ing. Guido Furlanetto)</p> 	<p>COMMITTENTE: LA SOCIETA' CONCESSIONARIA</p>  <p>IL PROCURATORE SPECIALE (Ing. Gabriele Nati)</p>	
--	---	---	--



Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

DIPARTIMENTO PER LE INFRASTRUTTURE, I SISTEMI INFORMATIVI E STATISTICI
DIREZIONE GENERALE PER LA VIGILANZA SULLE CONCESSIONARIE AUTOSTRADALI

PROGETTO DEFINITIVO																			
L1	CAP.				TITOLO ELABORATO	Scala	Formato	Stampa	CODIFICA ELABORATO										
	L2	L3	L4	L5					COMMESSA	FASE PROG.	MACRO OPERA	AMBITO	OPERA	DISCIPLINA	TIPO ELABORATO	PROGR.	REV.		
1	ADEGUAMENTO SISMICO DEI VIADOTTI VALLE ORSARA, VACCARINI, LE PASTENA, CERQUETA E VALLE MONITO																		
	1	PARTE GENERALE																	
	0																		
	1	INQUADRAMENTO																	
1	01	01	00	01	01	Elenco elaborati	--	A4	C	250	D	001	EG	000	GEN	EL	001	B	
2	01	01	00	01	02	Relazione generale	--	A4	C	250	D	001	EG	000	GEN	RE	001	B	
3	01	01	00	01	03	Inquadramento planimetrico generale del progetto	1:10.000	A1	C	250	D	001	EG	000	GEN	PL	001	B	
4	01	01	00	01	04	Analisi storico-critica delle strutture esistenti	--	A4	C	250	D	001	EG	000	GEN	RE	002	B	
5	01	01	00	01	05	Verifica sismica delle strutture esistenti e analisi delle carenze strutturali	--	A4	C	250	D	001	EG	000	GEN	RE	003	B	
6	01	01	00	01	06	Relazione di sintesi	--	A4	C	250	D	001	EG	000	GEN	RE	004	B	
7	01	01	00	01	07	Relazione di sintesi delle integrazioni a seguito del voto CTA del 27/03/2018 Provveditorato Lazio-Abruzzo-Sardegna	--	A4	C	250	D	001	EG	000	GEN	RE	005	A	
	2	PAESAGGIO E TERRITORIO																	
8	01	01	00	02	01	Planimetria generale dei vincoli	--	A1 allungato	C	250	D	001	EG	000	AMB	PL	001	B	
9	01	01	00	02	02	Relazione sui vincoli e sull'inserimento ambientale e paesaggistico	--	A4	C	250	D	001	EG	000	AMB	RE	001	B	
10	01	01	00	02	03	Inquadramento archeologico	1:10.000	A1	C	250	D	001	EG	000	AMB	PL	002	B	
11	01	01	00	02	04	Sistema dei vincoli naturalistici	1:25.000	A1	C	250	D	001	EG	000	AMB	PL	003	B	
12	01	01	00	02	05	Inquadramento acustico	--	A4	C	250	D	001	EG	000	AMB	RE	002	B	
	2	CARTOGRAFIA																	
	0																		
	1	RILIEVI																	
13	01	02	00	01	01	Viadotto Valle Orsara: rilievo celerimetrico	1:200	A1 allungato	C	250	D	001	VI	065	CRT	PL	001	B	
14	01	02	00	01	02	Viadotto Vaccarini: rilievo celerimetrico	1:200	A1 allungato	C	250	D	001	VI	069	CRT	PL	001	B	
15	01	02	00	01	03	Viadotto Le Pastena: rilievo celerimetrico	1:200	A1	C	250	D	001	VI	071	CRT	PL	001	B	
16	01	02	00	01	04	Viadotto Cerqueta: rilievo celerimetrico	1:200	A1	C	250	D	001	VI	072	CRT	PL	001	B	
17	01	02	00	01	05	Viadotto Valle Monito: rilievo celerimetrico	1:200	A1	C	250	D	001	VI	073	CRT	PL	001	B	

PROGETTO DEFINITIVO																			
	CAP.					TITOLO ELABORATO	Scala	Formato	Stampa	CODIFICA ELABORATO									
	L1	L2	L3	L4	L5					COMMESSA	FASE PROG.	MACRO OPERA	AMBITO	OPERA	DISCIPLINA	TIPO ELABORATO	PROG.	REV.	
				2		ESPROPRI													
18	01	02	00	02	01	Elenco Ditte	--	A4	C	250	D	001	EG	000	ESP	RE	001	B	
19	01	02	00	02	02	Planimetrie catastali	1:2.000	A2	C	250	D	001	EG	000	ESP	PL	001	B	
			3			GEOLOGIA E GEOTECNICA													
			1			VIADOTTO VALLE ORSARA													
			1			INDAGINI GEOGNOSTICHE/GEOTECNICHE													
20	01	03	01	01	01	Risultati delle indagini in sito e in laboratorio	--	A4	C	250	D	001	VI	065	GEO	RE	001	B	
			2			GEOLOGIA													
21	01	03	01	02	01	Relazione geologica	--	A4	C	250	D	001	VI	065	GEO	RE	002	B	
			3			GEOTECNICA													
22	01	03	01	03	01	Relazione geotecnica	--	A4	C	250	D	001	VI	065	GET	RE	001	B	
			2			VIADOTTO VACCARINI													
			1			INDAGINI GEOGNOSTICHE/GEOTECNICHE													
23	01	03	02	01	01	Risultati delle indagini in sito e in laboratorio	--	A4	C	250	D	001	VI	069	GEO	RE	001	B	
			2			GEOLOGIA													
24	01	03	02	02	01	Relazione geologica	--	A4	C	250	D	001	VI	069	GEO	RE	002	B	
			3			GEOTECNICA													
25	01	03	02	03	01	Relazione geotecnica	--	A4	C	250	D	001	VI	069	GET	RE	001	B	
			3			VIADOTTO LE PASTENA													
			1			INDAGINI GEOGNOSTICHE/GEOTECNICHE													
26	01	03	03	01	01	Risultati delle indagini in sito e in laboratorio	--	A4	C	250	D	001	VI	071	GEO	RE	001	B	
			2			GEOLOGIA													
27	01	03	03	02	01	Relazione geologica	--	A4	C	250	D	001	VI	071	GEO	RE	002	B	
			3			GEOTECNICA													
28	01	03	03	03	01	Relazione geotecnica	--	A4	C	250	D	001	VI	071	GET	RE	001	B	

PROGETTO DEFINITIVO																					
	CAP.					TITOLO ELABORATO	Scala	Formato	Stampa	CODIFICA ELABORATO											
	L1	L2	L3	L4	L5					COMMESSA	FASE PROG.	MACRO OPERA	AMBITO	OPERA	DISCIPLINA	TIPO ELABORATO	PROGR.	REV.			
29	4					VIADOTTO CERQUETA															
	1					INDAGINI GEOGNOSTICHE/GEOTECNICHE															
	01	03	04	01	01	Risultati delle indagini in sito e in laboratorio	--	A4	C	250	D	001	VI	072	GEO	RE	001	B			
	2					GEOLOGIA															
30	01	03	04	02	01	Relazione geologica	--	A4	C	250	D	001	VI	072	GEO	RE	002	B			
	3					GEOTECNICA															
31	01	03	04	03	01	Relazione geotecnica	--	A4	C	250	D	001	VI	072	GET	RE	001	B			
	5					VIADOTTO VALLE MONITO															
32	1					INDAGINI GEOGNOSTICHE/GEOTECNICHE															
	01	03	05	01	01	Risultati delle indagini in sito e in laboratorio	--	A4	C	250	D	001	VI	073	GEO	RE	001	B			
	2					GEOLOGIA															
	01	03	05	02	01	Relazione geologica	--	A4	C	250	D	001	VI	073	GEO	RE	002	B			
33	3					GEOTECNICA															
	01	03	05	03	01	Relazione geotecnica	--	A4	C	250	D	001	VI	073	GET	RE	001	B			
34	4					STRADALE															
	1					PARTE GENERALE															
	0																				
	01	04	01	00	01	Relazione stradale e sulle barriere di sicurezza	--	A4	C	250	D	001	EG	000	TRA	RE	001	B			
35	01	04	01	00	02	Sezioni tipologiche stradali e schemi barriere di sicurezza	Varie	A0	C	250	D	001	EG	000	TRA	ST	001	B			
	2					VIADOTTO VALLE ORSARA															
36	0																				
	01	04	02	00	01	Planimetria di tracciamento dell'asse esistente geometrizzato	1:10.000/1:1.000	A0 allungato	C	250	D	001	VI	065	TRA	PT	001	B			
37	01	04	02	00	02	Profili longitudinali dell'asse esistente geometrizzato	1:10.000/1:1.000	A0 allungato	C	250	D	001	VI	065	TRA	FP	001	B			
38																					

PROGETTO DEFINITIVO																			
	CAP.					TITOLO ELABORATO	Scala	Formato	Stampa	CODIFICA ELABORATO									
	L1	L2	L3	L4	L5					COMMESSA	FASE PROG.	MACRO OPERA	AMBITO	OPERA	DISCIPLINA	TIPO ELABORATO	PROGR.	REV.	
			3			VIADOTTO VACCARINI													
			0																
39	01	04	03	00	01	Planimetria di tracciamento dell'asse esistente geometrizzato	1:10.000/1:1.000	A0	C	250	D	001	VI	069	TRA	PT	001	B	
40	01	04	03	00	02	Profili longitudinali dell'asse esistente geometrizzato	1:10.000/1:1.000	A0	C	250	D	001	VI	069	TRA	FP	001	B	
			4			VIADOTTO LE PASTENA													
			0																
41	01	04	04	00	01	Planimetria di tracciamento dell'asse esistente geometrizzato	1:10.000/1:1.000	A0	C	250	D	001	VI	071	TRA	PT	001	B	
42	01	04	04	00	02	Profili longitudinali dell'asse esistente geometrizzato	1:10.000/1:1.000	A0	C	250	D	001	VI	071	TRA	FP	001	B	
			5			VIADOTTO CERQUETA													
			0																
43	01	04	05	00	01	Planimetria di tracciamento dell'asse esistente geometrizzato	1:10.000/1:1.000	A0	C	250	D	001	VI	072	TRA	PT	001	B	
44	01	04	05	00	02	Profili longitudinali dell'asse esistente geometrizzato	1:10.000/1:1.000	A0	C	250	D	001	VI	072	TRA	FP	001	B	
			6			VIADOTTO VALLE MONITO													
			0																
45	01	04	06	00	01	Planimetria di tracciamento dell'asse esistente geometrizzato	1:10.000/1:1.000	A0	C	250	D	001	VI	073	TRA	PT	001	B	
46	01	04	06	00	02	Profili longitudinali dell'asse esistente geometrizzato	1:10.000/1:1.000	A0	C	250	D	001	VI	073	TRA	FP	001	B	
			5			STRUTTURE													
			1			PARTE GENERALE													
			0																
47	01	05	01	00	01	Relazione sulla qualità e dosatura dei materiali	--	A4	C	250	D	001	EG	000	STR	RE	001	B	
48	01	05	01	00	02	Tabella materiali e prescrizioni costruttive	--	A0	C	250	D	001	EG	000	STR	TB	001	B	
49	01	05	01	00	03	Relazione di calcolo Pulvino Tipo	--	A4	C	250	D	001	EG	000	STR	RE	002	B	
50	01	05	01	00	04	Pila Tipo - Guscio in acciaio	Varie	A1	C	250	D	001	EG	000	STR	TC	001	B	
			2			VIADOTTO VALLE ORSARA													
			0																
51	01	05	02	00	01	Relazione tecnica e di calcolo - Sottostrutture	--	A4	C	250	D	001	VI	065	STR	RE	001	B	

PROGETTO DEFINITIVO																		
	CAP.					TITOLO ELABORATO	Scala	Formato	Stampa	CODIFICA ELABORATO								
	L1	L2	L3	L4	L5					COMMESSA	FASE PROG.	MACRO OPERA	AMBITO	OPERA	DISCIPLINA	TIPO ELABORATO	PROGR.	REV.
52	01	05	02	00	02	Pianta, profilo longitudinale e sezione trasversale tipo: Stato di fatto	1:500/1:100	A1 allungato	C	250	D	001	VI	065	STR	DI	001	B
53	01	05	02	00	03	Pile: Stato di fatto e demolizioni	1:100	A0	C	250	D	001	VI	065	STR	CP	001	B
54	01	05	02	00	04	Spalle lato RM: Stato di fatto e demolizioni	1:100	A0	C	250	D	001	VI	065	STR	CP	002	B
55	01	05	02	00	05	Spalle lato TE: Stato di fatto e demolizioni	1:100	A1	C	250	D	001	VI	065	STR	CP	003	B
56	01	05	02	00	06	Pianta, profilo longitudinale e sezione trasversale tipo: Progetto	1:200/1:100	A0	C	250	D	001	VI	065	STR	DI	002	B
57	01	05	02	00	07	Pile: Fondazione e fusto - Carpenteria	1:100/1:50	A0	C	250	D	001	VI	065	STR	CP	004	B
58	01	05	02	00	08	Pile: Pulvino metallico prefabbricato - Carpenteria	1:50	A1	C	250	D	001	VI	065	STR	CP	005	B
59	01	05	02	00	09	Spalla 'AS' (Lato RM - Carreggiata Sinistra): Carpenteria	1:50	A0	C	250	D	001	VI	065	STR	CP	006	B
60	01	05	02	00	10	Spalla 'BS' (Lato TE - Carreggiata Sinistra): Carpenteria	1:50	A0	C	250	D	001	VI	065	STR	CP	007	B
61	01	05	02	00	11	Spalla 'AD' (Lato RM - Carreggiata Destra): Carpenteria	1:50	A0	C	250	D	001	VI	065	STR	CP	008	B
62	01	05	02	00	12	Spalla 'BD' (Lato TE - Carreggiata Destra): Carpenteria	1:50	A0	C	250	D	001	VI	065	STR	CP	009	B
63	01	05	02	00	13	Schema di vincolamento, dispositivi e giunti	--	A0	C	250	D	001	VI	065	STR	AA	001	B
64	01	05	02	00	14	Relazione tecnica e di calcolo - Impalcato	--	A4	C	250	D	001	VI	065	STR	RE	002	B
65	01	05	02	00	15	Impalcato: Carpenteria metallica: Disegno di insieme	1:200/1:50	A0	C	250	D	001	VI	065	STR	CP	010	B
66	01	05	02	00	16	Impalcato: Carpenteria metallica: Diaframmi	1:20	A0 allungato	C	250	D	001	VI	065	STR	CP	011	B
67	01	05	02	00	17	Impalcato: Soletta e predalles	Varie	A1	C	250	D	001	VI	065	STR	CP	012	B
68	01	05	02	00	18	Impalcato: Fasi esecutive: Tav. 1 di 2	1:200/1:50	A0 allungato	C	250	D	001	VI	065	STR	FE	001	B
69	01	05	02	00	19	Impalcato: Fasi esecutive: Tav. 2 di 2	Varie	A0	C	250	D	001	VI	065	STR	FE	002	B
					3	VIADOTTO VACCARINI												
					0													
70	01	05	03	00	01	Relazione tecnica e di calcolo - Sottostrutture	--	A4	C	250	D	001	VI	069	STR	RE	001	B
71	01	05	03	00	02	Pianta, profilo longitudinale e sezione trasversale tipo: Stato di fatto	1:500/1:100	A1	C	250	D	001	VI	069	STR	DI	001	B
72	01	05	03	00	03	Pile: Stato di fatto e demolizioni	1:100/1:50	A0	C	250	D	001	VI	069	STR	CP	001	B
73	01	05	03	00	04	Spalle lato RM: Stato di fatto e demolizioni	1:100	A0	C	250	D	001	VI	069	STR	CP	002	B
74	01	05	03	00	05	Spalle lato TE: Stato di fatto e demolizioni	1:100	A0	C	250	D	001	VI	069	STR	CP	003	B
75	01	05	03	00	06	Pianta, profilo longitudinale e sezione trasversale tipo: Progetto	1:200/1:100	A0	C	250	D	001	VI	069	STR	DI	002	B
76	01	05	03	00	07	Pile: Fondazione e fusto - Carpenteria	1:100/1:50	A1 allungato	C	250	D	001	VI	069	STR	CP	004	B
77	01	05	03	00	08	Pile: Pulvino metallico prefabbricato - Carpenteria	1:50	A1	C	250	D	001	VI	069	STR	CP	005	B
78	01	05	03	00	09	Spalla 'AS' (Lato RM - Carreggiata Sinistra): Carpenteria	1:50	A0	C	250	D	001	VI	069	STR	CP	006	B
79	01	05	03	00	10	Spalla 'BS' (Lato TE - Carreggiata Sinistra): Carpenteria	1:100/1:50	A0	C	250	D	001	VI	069	STR	CP	007	B
80	01	05	03	00	11	Spalla 'BS' (Lato TE - Carreggiata Sinistra): Muro andatore - Carpenteria	1:100/1:50	A0 allungato	C	250	D	001	VI	069	STR	CP	008	B

PROGETTO DEFINITIVO																				
	CAP.					TITOLO ELABORATO	Scala	Formato	Stampa	CODIFICA ELABORATO										
	L1	L2	L3	L4	L5					COMMESSA	FASE PROG.	MACRO OPERA	AMBITO	OPERA	DISCIPLINA	TIPO ELABORATO	PROGR.	REV.		
81	01	05	03	00	12	Spalla 'AD' (Lato RM - Carreggiata Destra): Carpenteria	1:100/1:50	A0	C	250	D	001	VI	069	STR	CP	009	B		
82	01	05	03	00	13	Spalla 'BD' (Lato TE - Carreggiata Destra): Carpenteria	1:100/1:50	A0	C	250	D	001	VI	069	STR	CP	010	B		
83	01	05	03	00	14	Schema di vincolamento, dispositivi e giunti	--	A0	C	250	D	001	VI	069	STR	AA	001	B		
84	01	05	03	00	15	Relazione tecnica e di calcolo - Impalcato	--	A4	C	250	D	001	VI	069	STR	RE	002	B		
85	01	05	03	00	16	Impalcato: Carpenteria metallica: Disegno di insieme	1:200/1:50	A0	C	250	D	001	VI	069	STR	CP	011	B		
86	01	05	03	00	17	Impalcato: Carpenteria metallica: Diaframmi	1:20	A0 allungato	C	250	D	001	VI	069	STR	CP	012	B		
87	01	05	03	00	18	Impalcato: Soletta e predalles	Varie	A1	C	250	D	001	VI	069	STR	CP	013	B		
88	01	05	03	00	19	Impalcato: Fasi esecutive: Tav. 1 di 2	1:200/1:50	A0	C	250	D	001	VI	069	STR	FE	001	B		
89	01	05	03	00	20	Impalcato: Fasi esecutive: Tav. 2 di 2	Varie	A0	C	250	D	001	VI	069	STR	FE	002	B		
					4	VIADOTTO LE PASTENA														
					0															
90	01	05	04	00	01	Relazione tecnica e di calcolo - Sottostrutture	--	A4	C	250	D	001	VI	071	STR	RE	001	B		
91	01	05	04	00	02	Pianta, profilo longitudinale e sezione trasversale tipo: Stato di fatto	1:500/1:100	A1 allungato	C	250	D	001	VI	071	STR	DI	001	B		
92	01	05	04	00	03	Pile: Stato di fatto e demolizioni	1:100/1:50	A0	C	250	D	001	VI	071	STR	CP	001	B		
93	01	05	04	00	04	Spalla 'AS' (Lato RM - Carreggiata Sinistra): Stato di fatto e demolizioni	1:100	A1	C	250	D	001	VI	071	STR	CP	002	B		
94	01	05	04	00	05	Spalla 'BS' (Lato TE - Carreggiata Sinistra): Stato di fatto e demolizioni	1:100	A1	C	250	D	001	VI	071	STR	CP	003	B		
95	01	05	04	00	06	Spalla 'AD' (Lato RM - Carreggiata Destra): Stato di fatto e demolizioni	1:100	A1	C	250	D	001	VI	071	STR	CP	004	B		
96	01	05	04	00	07	Spalla 'BD' (Lato TE - Carreggiata Destra): Stato di fatto e demolizioni	1:100	A0	C	250	D	001	VI	071	STR	CP	005	B		
97	01	05	04	00	08	Pianta, profilo longitudinale e sezione trasversale tipo: Progetto	1:200/1:100	A0	C	250	D	001	VI	071	STR	DI	002	B		
98	01	05	04	00	09	Pile: Fondazione e fusto - Carpenteria	1:100/1:50	A0	C	250	D	001	VI	071	STR	CP	006	B		
99	01	05	04	00	10	Pile: Pulvino metallico prefabbricato - Carpenteria	1:50	A1	C	250	D	001	VI	071	STR	CP	007	B		
100	01	05	04	00	11	Spalla 'AS' (Lato RM - Carreggiata Sinistra): Carpenteria	1:50	A0	C	250	D	001	VI	071	STR	CP	008	B		
101	01	05	04	00	12	Spalla 'BS' (Lato TE - Carreggiata Sinistra): Carpenteria	1:50	A0	C	250	D	001	VI	071	STR	CP	009	B		
102	01	05	04	00	13	Spalla 'AD' (Lato RM - Carreggiata Destra): Carpenteria	1:50	A0	C	250	D	001	VI	071	STR	CP	010	B		
103	01	05	04	00	14	Spalla 'BD' (Lato TE - Carreggiata Destra): Carpenteria	1:50	A0	C	250	D	001	VI	071	STR	CP	011	B		
104	01	05	04	00	15	Schema di vincolamento, dispositivi e giunti	--	A0	C	250	D	001	VI	071	STR	AA	001	B		
105	01	05	04	00	16	Relazione tecnica e di calcolo - Impalcato	--	A4	C	250	D	001	VI	071	STR	RE	002	B		
106	01	05	04	00	17	Impalcato: Carpenteria metallica: Disegno di insieme	1:200/1:50	A0	C	250	D	001	VI	071	STR	CP	012	B		
107	01	05	04	00	18	Impalcato: Carpenteria metallica: Diaframmi	1:20	A0	C	250	D	001	VI	071	STR	CP	013	B		
108	01	05	04	00	19	Impalcato: Soletta e predalles	Varie	A1	C	250	D	001	VI	071	STR	CP	014	B		
109	01	05	04	00	20	Impalcato: Fasi esecutive	1:200/1:50	A0	C	250	D	001	VI	071	STR	FE	001	B		

PROGETTO DEFINITIVO																			
L1	CAP.				L5	TITOLO ELABORATO	Scala	Formato	Stampa	CODIFICA ELABORATO									
	L2	L3	L4	COMMESSA						FASE PROG.	MACRO OPERA	AMBITO	OPERA	DISCIPLINA	TIPO ELABORATO	PROGR.	REV.		
	5					VIADOTTO CERQUETA													
	0																		
110	01	05	05	00	01	Relazione tecnica e di calcolo - Sottostrutture	--	A4	C	250	D	001	VI	072	STR	RE	001	B	
111	01	05	05	00	02	Pianta, profilo longitudinale e sezione trasversale tipo: Stato di fatto	1:100/1:50	A1 allungato	C	250	D	001	VI	072	STR	DI	001	B	
112	01	05	05	00	03	Pile: Stato di fatto e demolizioni	1:100/1:50	A0	C	250	D	001	VI	072	STR	CP	001	B	
113	01	05	05	00	04	Spalla 'AS' (Lato RM - Carreggiata Sinistra): Stato di fatto e demolizioni	1:100	A1	C	250	D	001	VI	072	STR	CP	002	B	
114	01	05	05	00	05	Spalla 'BS' (Lato TE - Carreggiata Sinistra): Stato di fatto e demolizioni	1:100	A1	C	250	D	001	VI	072	STR	CP	003	B	
115	01	05	05	00	06	Spalla 'AD' (Lato RM - Carreggiata Destra): Stato di fatto e demolizioni	1:100	A1	C	250	D	001	VI	072	STR	CP	004	B	
116	01	05	05	00	07	Spalla 'BD' (Lato TE - Carreggiata Destra): Stato di fatto e demolizioni	1:100	A1	C	250	D	001	VI	072	STR	CP	005	B	
117	01	05	05	00	08	Pianta, profilo longitudinale e sezione trasversale tipo: Progetto	1:200/1:100	A0	C	250	D	001	VI	072	STR	DI	002	B	
118	01	05	05	00	09	Pile: Fondazione e fusto - Carpenteria	1:100/1:50	A1	C	250	D	001	VI	072	STR	CP	006	B	
119	01	05	05	00	10	Pile: Pulvino metallico prefabbricato - Carpenteria	1:50	A1	C	250	D	001	VI	072	STR	CP	007	B	
120	01	05	05	00	11	Spalla 'AS' (Lato RM - Carreggiata Sinistra): Carpenteria	1:50	A0	C	250	D	001	VI	072	STR	CP	008	B	
121	01	05	05	00	12	Spalla 'BS' (Lato TE - Carreggiata Sinistra): Carpenteria	1:50	A0	C	250	D	001	VI	072	STR	CP	009	B	
122	01	05	05	00	13	Spalla 'AD' (Lato RM - Carreggiata Destra): Carpenteria	1:50	A0	C	250	D	001	VI	072	STR	CP	010	B	
123	01	05	05	00	14	Spalla 'BD' (Lato TE - Carreggiata Destra): Carpenteria	1:50	A0	C	250	D	001	VI	072	STR	CP	011	B	
124	01	05	05	00	15	Schema di vincolamento, dispositivi e giunti	--	A0	C	250	D	001	VI	072	STR	AA	001	B	
125	01	05	05	00	16	Relazione tecnica e di calcolo - Impalcato	--	A4	C	250	D	001	VI	072	STR	RE	002	B	
126	01	05	05	00	17	Impalcato: Carpenteria metallica: Disegno di insieme	1:200/1:50	A0	C	250	D	001	VI	072	STR	CP	012	B	
127	01	05	05	00	18	Impalcato: Carpenteria metallica: Diaframmi	1:20	A0	C	250	D	001	VI	072	STR	CP	013	B	
128	01	05	05	00	19	Impalcato: Soletta e predalles	Varie	A1	C	250	D	001	VI	072	STR	CP	014	B	
129	01	05	05	00	20	Impalcato: Fasi esecutive	1:200/1:50	A0	C	250	D	001	VI	072	STR	FE	001	B	
	6					VIADOTTO VALLE MONITO													
	0																		
130	01	05	06	00	01	Relazione tecnica e di calcolo - Sottostrutture	--	A4	C	250	D	001	VI	073	STR	RE	001	B	
131	01	05	06	00	02	Pianta, profilo longitudinale e sezione trasversale tipo: Stato di fatto	Varie	A1 allungato	C	250	D	001	VI	073	STR	DI	001	B	
132	01	05	06	00	03	Pile: Stato di fatto e demolizioni	1:100	A0	C	250	D	001	VI	073	STR	CP	001	B	
133	01	05	06	00	04	Spalle carreggiata Sinistra: Stato di fatto e demolizioni	1:100	A0	C	250	D	001	VI	073	STR	CP	002	B	
134	01	05	06	00	05	Spalle carreggiata Destra: Stato di fatto e demolizioni	1:100	A0	C	250	D	001	VI	073	STR	CP	003	B	
135	01	05	06	00	06	Pianta, profilo longitudinale e sezione trasversale tipo: Progetto	1:200/1:100	A0	C	250	D	001	VI	073	STR	DI	002	B	

PROGETTO DEFINITIVO																			
	CAP.					TITOLO ELABORATO	Scala	Formato	Stampa	CODIFICA ELABORATO									
	L1	L2	L3	L4	L5					COMMESSA	FASE PROG.	MACRO OPERA	AMBITO	OPERA	DISCIPLINA	TIPO ELABORATO	PROGR.	REV.	
136	01	05	06	00	07	Pile: Fondazione e fusto - Carpenteria	1:100/1:50	A1	C	250	D	001	VI	073	STR	CP	004	B	
137	01	05	06	00	08	Pile: Pulvino metallico prefabbricato - Carpenteria	1:50	A1	C	250	D	001	VI	073	STR	CP	005	B	
138	01	05	06	00	09	Spalla 'AS' (Lato RM - Carreggiata Sinistra): Carpenteria	1:50	A1 allungato	C	250	D	001	VI	073	STR	CP	006	B	
139	01	05	06	00	10	Spalla 'BS' (Lato TE - Carreggiata Sinistra): Carpenteria	1:50	A1 allungato	C	250	D	001	VI	073	STR	CP	007	B	
140	01	05	06	00	11	Spalla 'AD' (Lato RM - Carreggiata Destra): Carpenteria	1:50	A1 allungato	C	250	D	001	VI	073	STR	CP	008	B	
141	01	05	06	00	12	Spalla 'BD' (Lato TE - Carreggiata Destra): Carpenteria	1:50	A1 allungato	C	250	D	001	VI	073	STR	CP	009	B	
142	01	05	06	00	13	Schema di vincolamento, dispositivi e giunti	--	A0	C	250	D	001	VI	073	STR	AA	001	B	
143	01	05	06	00	14	Relazione tecnica e di calcolo - Impalcato	--	A4	C	250	D	001	VI	073	STR	RE	002	B	
144	01	05	06	00	15	Impalcato: Carpenteria metallica: Disegno di insieme	1:200/1:50	A0	C	250	D	001	VI	073	STR	CP	010	B	
145	01	05	06	00	16	Impalcato: Carpenteria metallica: Diaframmi	1:20	A0	C	250	D	001	VI	073	STR	CP	011	B	
146	01	05	06	00	17	Impalcato: Soletta e predalles	Varie	A1	C	250	D	001	VI	073	STR	CP	012	B	
147	01	05	06	00	18	Impalcato: Fasi esecutive	1:200/1:50	A0	C	250	D	001	VI	073	STR	FE	001	B	
		6	IDROLOGIA ED IDRAULICA																
		1	PARTE GENERALE																
		0																	
148	01	06	01	00	01	Raccolta e smaltimento acque di piattaforma - schemi e dettagli	Varie	A1	C	250	D	001	EG	000	IDR	DI	001	B	
		2	VIADOTTO VALLE ORSARA																
		0																	
149	01	06	02	00	01	Relazione idraulica	--	A4	C	250	D	001	VI	065	IDR	RE	001	B	
150	01	06	02	00	02	Planimetria idraulica	1:500/1:250	A1	C	250	D	001	VI	065	IDR	PP	001	B	
151	01	06	02	00	03	Impianto di trattamento, pianta e sezione	1:200/1:50	A1	C	250	D	001	VI	065	IDR	PR	001	B	
152	01	06	02	00	04	Profili condotte	1:1.000/1:100	A1	C	250	D	001	VI	065	IDR	FP	001	B	
		3	VIADOTTO VACCARINI																
		0																	
153	01	06	03	00	01	Relazione idraulica	--	A4	C	250	D	001	VI	069	IDR	RE	001	B	
154	01	06	03	00	02	Planimetria idraulica	1:500/1:250	A1	C	250	D	001	VI	069	IDR	PP	001	B	
155	01	06	03	00	03	Impianto di trattamento, pianta e sezione	1:200/1:50	A1	C	250	D	001	VI	069	IDR	PR	001	B	
156	01	06	03	00	04	Profili condotte	1:1.000/1:100	A1	C	250	D	001	VI	069	IDR	FP	001	B	

PROGETTO DEFINITIVO																			
	CAP.					TITOLO ELABORATO	Scala	Formato	Stampa	CODIFICA ELABORATO									
	L1	L2	L3	L4	L5					COMMESSA	FASE PROG.	MACRO OPERA	AMBITO	OPERA	DISCIPLINA	TIPO ELABORATO	PROGR.	REV.	
	4					VIADOTTO LE PASTENA													
	0																		
157	01	06	04	00	01	Relazione idraulica	--	A4	C	250	D	001	VI	071	IDR	RE	001	B	
158	01	06	04	00	02	Planimetria idraulica	1:500/1:250	A1	C	250	D	001	VI	071	IDR	PP	001	B	
159	01	06	04	00	03	Impianto di trattamento, pianta e sezione	1:200/1:50	A1 allungato	C	250	D	001	VI	071	IDR	PR	001	B	
160	01	06	04	00	04	Profili condotte	1:1.000/1:100	A1	C	250	D	001	VI	071	IDR	FP	001	B	
	5					VIADOTTO CERQUETA													
	0																		
161	01	06	05	00	01	Relazione idraulica	--	A4	C	250	D	001	VI	072	IDR	RE	001	B	
162	01	06	05	00	02	Planimetria idraulica	1:500/1:250	A1	C	250	D	001	VI	072	IDR	PP	001	B	
163	01	06	05	00	03	Impianto di trattamento, pianta e sezione	1:200/1:50	A1	C	250	D	001	VI	072	IDR	PR	001	B	
164	01	06	05	00	04	Profili condotte	1:1.000/1:100	A1	C	250	D	001	VI	072	IDR	FP	001	B	
	6					VIADOTTO VALLE MONITO													
	0																		
165	01	06	06	00	01	Relazione idraulica	--	A4	C	250	D	001	VI	073	IDR	RE	001	B	
166	01	06	06	00	02	Planimetria idraulica	1:250	A1	C	250	D	001	VI	073	IDR	PP	001	B	
167	01	06	06	00	03	Impianto di trattamento, pianta e sezione	1:200/1:50	A1	C	250	D	001	VI	073	IDR	PR	001	B	
168	01	06	06	00	04	Profili condotte	1:1.000/1:100	A1	C	250	D	001	VI	073	IDR	FP	001	B	
	7					CANTIERIZZAZIONE													
	0																		
	0																		
169	01	07	00	00	01	Relazione sulla cantierizzazione	--	A4	C	250	D	001	EG	000	CAN	RE	001	B	
170	01	07	00	00	02	Schema di cantierizzazione della tratta	Varie	A0 allungato	C	250	D	001	EG	000	CAN	DI	001	B	
171	01	07	00	00	03	Schema di cantierizzazione delle opere	1:100	A0	C	250	D	001	EG	000	CAN	DI	002	B	
172	01	07	00	00	04	Cronoprogramma dei lavori	--	A0	C	250	D	001	EG	000	CAN	CR	001	B	

PROGETTO DEFINITIVO																			
	CAP.					TITOLO ELABORATO	Scala	Formato	Stampa	CODIFICA ELABORATO									
	L1	L2	L3	L4	L5					COMMESSA	FASE PROG.	MACRO OPERA	AMBITO	OPERA	DISCIPLINA	TIPO ELABORATO	PROGR.	REV.	
	8					INTERFERENZE/SOTTOSERVIZI													
	0																		
	0																		
173	01	08	00	00	01	Relazione descrittiva delle interferenze	--	A4	C	250	D	001	EG	000	INT	RE	001	B	
174	01	08	00	00	02	Risoluzione delle interferenze: Shemi degli interventi	Varie	A1 allungato	C	250	D	001	EG	000	INT	DI	001	B	
	9					SICUREZZA													
	0																		
	0																		
175	01	09	00	00	01	Prime indicazioni e disposizioni per la stesura dei piani di sicurezza	--	A4	C	250	D	001	EG	000	SIC	RE	001	B	
	10					AMBIENTE													
	0																		
	0																		
176	01	10	00	00	01	Piano gestione materie	--	A4	C	250	D	001	EG	000	AMB	RE	003	B	
177	01	10	00	00	02	Relazione descrittiva ambientale	--	A4	C	250	D	001	EG	000	AMB	RE	004	B	
	11					DOCUMENTAZIONE TECNICO-ECONOMICA													
	0																		
	0																		
178	01	11	00	00	01	Disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici	--	A4	C	250	D	001	EG	000	CMS	RE	001	B	
179	01	11	00	00	02	Elenco prezzi unitari	--	A4	C	250	D	001	EG	000	CMS	EP	001	B	
180	01	11	00	00	03	Analisi nuovi prezzi	--	A4	C	250	D	001	EG	000	CMS	EP	002	B	
181	01	11	00	00	04	Computo metrico estimativo	--	A4	C	250	D	001	EG	000	CMS	EC	001	B	
182	01	11	00	00	05	Stima generale	--	A4	C	250	D	001	EG	000	CMS	ES	001	B	
183	01	11	00	00	06	Quadro economico	--	A4	C	250	D	001	EG	000	CMS	EC	002	B	