

COMMITTENTE:



PROGETTAZIONE:



U.O. ARCHITETTURA, AMBIENTE E TERRITORIO

OPERE DI RISANAMENTO ACUSTICO - 1° FASE DI ATTUAZIONE DEL PIANO REDATTO AI SENSI DEL D.M. AMBIENTE 29/11/2000

PROGETTO DEFINITIVO

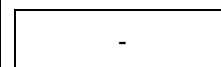
COMUNE DI CASCINA

CODICI INTERVENTO

050008015 – 050008016 – 050008024 - 050008031

ELENCO ELABORATI

SCALA:



COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV.

D 1 4 Z 0 2 D 2 2 L S M D 0 0 0 0 0 0 1 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	EMISSIONE ESECUTIVA	M.Pintus	Agosto 2018	M.Pintus	Agosto 2018	R.Sciacca	Agosto 2018	D.Ludicci Agosto 2018

ITALFERR S.p.A.
Dott. Ing. Donato Ludicci
Ordine degli Ingegneri di Roma
n. 416319

File: D14Z 02 D 22 LS MD0000 001 A

n. Elab.:

OPERE DI RISANAMENTO ACUSTICO
1° Fase di attuazione del piano redatto ai sensi del D.M. Ambiente 29/11/2000
CASCINA - PROGETTO DEFINITIVO
ELENCO ELABORATI

N.	DESCRIZIONE ELABORATO	COD. DOC.				LOTTO		FASE	ENTE			TIP. DOC.		OPERA/DISCIPLINA							PROGR.				REV.
		1	2	3	4	5	6	7	7	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
ELABORATI GENERALI																									
1	Elenco Elaborati	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	L	S	M	D	0	0	0	0	0	0	1	A			
ELABORATI GENERALI OPERE CIVILI																									
2	Relazione tecnica generale opere civili	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	R	G	O	C	0	0	0	0	0	0	1	A			
IDRAULICA DI SEDE																									
3	Relazione idraulica generale	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	R	H	I	D	0	0	0	0	0	0	1	A			
B.O.E.																									
4	Relazione Tecnico-descrittiva Bonifica Ordigni Bellici	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	R	H	B	B	0	0	0	0	0	0	1				
5	Planimetria di progetto con B.O.E. - Tav. 1 di 3	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	7	B	B	0	0	0	0	0	0	1	A			
6	Planimetria di progetto con B.O.E. - Tav. 2 di 3	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	7	B	B	0	0	0	0	0	0	2	A			
7	Planimetria di progetto con B.O.E. - Tav. 3 di 3	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	7	B	B	0	0	0	0	0	0	3	A			
CORPO STRADALE E FERROVIARIO																									
8	Planimetria di progetto tav 1 di 3	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	7	I	F	0	0	0	0	0	0	1	A			
9	Planimetria di progetto tav 2 di 3	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	7	I	F	0	0	0	0	0	0	2	A			
10	Planimetria di progetto tav 3 di 3	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	7	I	F	0	0	0	0	0	0	3	A			
11	Sezioni trasversali Tav. 1 di 8	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	W	9	I	F	0	0	0	0	0	0	1	A			
12	Sezioni trasversali Tav. 2 di 8	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	W	9	I	F	0	0	0	0	0	0	2	A			
13	Sezioni trasversali Tav. 3 di 8	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	W	9	I	F	0	0	0	0	0	0	3	A			
14	Sezioni trasversali Tav. 4 di 8	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	W	9	I	F	0	0	0	0	0	0	4	A			
15	Sezioni trasversali Tav. 5 di 8	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	W	9	I	F	0	0	0	0	0	0	5	A			
16	Sezioni trasversali Tav. 6 di 8	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	W	9	I	F	0	0	0	0	0	0	6	A			
17	Sezioni trasversali Tav. 7 di 8	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	W	9	I	F	0	0	0	0	0	0	7	A			
18	Sezioni trasversali Tav. 8 di 8	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	W	9	I	F	0	0	0	0	0	0	8	A			
19	Pianta scavi con indicazione delle demolizioni - Tav. 1 di 6	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	8	I	F	0	0	0	0	0	0	1	A			
20	Pianta scavi con indicazione delle demolizioni - Tav. 2 di 6	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	8	I	F	0	0	0	0	0	0	2	A			
21	Pianta scavi con indicazione delle demolizioni - Tav. 3 di 6	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	8	I	F	0	0	0	0	0	0	3	A			
22	Pianta scavi con indicazione delle demolizioni - Tav. 4 di 6	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	8	I	F	0	0	0	0	0	0	4	A			
23	Pianta scavi con indicazione delle demolizioni - Tav. 5 di 6	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	8	I	F	0	0	0	0	0	0	5	A			
24	Pianta scavi con indicazione delle demolizioni - Tav. 6 di 6	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	8	I	F	0	0	0	0	0	0	6	A			
25	Sezioni tipo Intervento - Tav. 1 di 2	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	W	B	I	F	0	0	0	0	0	0	1	A			
26	Sezioni tipo Intervento - Tav. 2 di 2	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	W	B	I	F	0	0	0	0	0	0	2	A			
27	Sezioni fasi esecutive - Tav. 1 di 5	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	W	B	I	F	0	0	0	0	0	0	3	A			
28	Sezioni fasi esecutive - Tav. 2 di 5	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	W	B	I	F	0	0	0	0	0	0	4	A			
29	Sezioni fasi esecutive - Tav. 3 di 5	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	W	B	I	F	0	0	0	0	0	0	5	A			
30	Sezioni fasi esecutive - Tav. 4 di 5	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	W	B	I	F	0	0	0	0	0	0	6	A			
31	Sezioni fasi esecutive - Tav. 5 di 5	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	W	B	I	F	0	0	0	0	0	0	7	A			
GEOTECNICA																									
32	Relazione geotecnica generale	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	R	B	G	E	0	0	0	5	0	0	1	A			
33	Profilo longitudinale geotecnico tav. 1 di 3	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	F	6	G	E	0	0	0	5	0	0	1	A			
34	Profilo longitudinale geotecnico tav. 2 di 3	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	F	6	G	E	0	0	0	5	0	0	2	A			
35	Profilo longitudinale geotecnico tav. 3 di 3	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	F	6	G	E	0	0	0	5	0	0	3	A			
BARRIERE ANTIRUMORE																									
36	Relazione di calcolo fondazioni BA H10	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	C	L	I	F	0	1	0	0	0	0	1	A			
37	Relazione di calcolo fondazioni BA H7	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	C	L	I	F	0	1	0	0	0	0	2	A			
38	Relazione di calcolo fondazioni BA H2	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	C	L	I	F	0	1	0	0	0	0	3	A			
39	Relazione di calcolo BA metallica leggera	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	C	L	I	F	0	1	0	0	0	0	4	A			
40	Relazione di calcolo fondazioni metallica leggera	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	C	L	I	F	0	1	0	0	0	0	5	A			
41	Relazione di calcolo scavalco 4.5m	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	C	L	I	F	0	1	0	0	0	0	6	A			
42	Relazione di calcolo scavalco 7.5m	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	C	L	I	F	0	1	0	0	0	0	7	A			
43	Planimetria e prospetto Tav 1 di 29	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	9	I	F	0	1	0	0	0	0	1	A			
44	Planimetria e prospetto Tav 2 di 29	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	9	I	F	0	1	0	0	0	0	2	A			
45	Planimetria e prospetto Tav 3 di 29	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	9	I	F	0	1	0	0	0	0	3	A			
46	Planimetria e prospetto Tav 4 di 29	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	9	I	F	0	1	0	0	0	0	4	A			
47	Planimetria e prospetto Tav 5 di 29	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	9	I	F	0	1	0	0	0	0	5	A			
48	Planimetria e prospetto Tav 6 di 29	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	9	I	F	0	1	0	0	0	0	6	A			
49	Planimetria e prospetto Tav 7 di 29	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	9	I	F	0	1	0	0	0	0	7	A			
50	Planimetria e prospetto Tav 8 di 29	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	9	I	F	0	1	0	0	0	0	8	A			
51	Planimetria e prospetto Tav 9 di 29	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	9	I	F	0	1	0	0	0	0	9	A			
52	Planimetria e prospetto Tav 10 di 29	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	9	I	F	0	1	0	0	0	1	0	A			
53	Planimetria e prospetto Tav 11 di 29	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	9	I	F	0	1	0	0	0	1	1	A			
54	Planimetria e prospetto Tav 12 di 29	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	9	I	F	0	1	0	0	0	1	2	A			
55	Planimetria e prospetto Tav 13 di 29	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	9	I	F	0	1	0	0	0	1	3	A			
56	Planimetria e prospetto Tav 14 di 29	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	9	I	F	0	1	0	0	0	1	4	A			
57	Planimetria e prospetto Tav 15 di 29	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	9	I	F	0	1	0	0	0	1	5				

58	Planimetria e prospetto Tav 16 di 29	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	9	I	F	0	1	0	0	0	1	6	A
59	Planimetria e prospetto Tav 17 di 29	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	9	I	F	0	1	0	0	0	1	7	A
60	Planimetria e prospetto Tav 18 di 29	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	9	I	F	0	1	0	0	0	1	8	A
61	Planimetria e prospetto Tav 19 di 29	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	9	I	F	0	1	0	0	0	1	9	A
62	Planimetria e prospetto Tav 20 di 29	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	9	I	F	0	1	0	0	0	2	0	A
63	Planimetria e prospetto Tav 21 di 29	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	9	I	F	0	1	0	0	0	2	1	A
64	Planimetria e prospetto Tav 22 di 29	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	9	I	F	0	1	0	0	0	2	2	A
65	Planimetria e prospetto Tav 23 di 29	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	9	I	F	0	1	0	0	0	2	3	A
66	Planimetria e prospetto Tav 24 di 29	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	9	I	F	0	1	0	0	0	2	4	A
67	Planimetria e prospetto Tav 25 di 29	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	9	I	F	0	1	0	0	0	2	5	A
68	Planimetria e prospetto Tav 26 di 29	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	9	I	F	0	1	0	0	0	2	6	A
69	Planimetria e prospetto Tav 27 di 29	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	9	I	F	0	1	0	0	0	2	7	A
70	Planimetria e prospetto Tav 28 di 29	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	9	I	F	0	1	0	0	0	2	8	A
71	Planimetria e prospetto Tav 29 di 29	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	9	I	F	0	1	0	0	0	2	9	A
72	Dettagli costruttivi della BA metallica leggera	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	B	Z	I	F	0	1	0	0	0	0	1	A
73	Carpenteria fondazioni e particolari costruttivi H2	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	B	Z	I	F	0	1	0	0	0	0	2	A
74	Carpenteria fondazioni e particolari costruttivi H7	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	B	Z	I	F	0	1	0	0	0	0	3	A
75	Carpenteria fondazioni e particolari costruttivi H10	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	B	Z	I	F	0	1	0	0	0	0	4	A
76	Scavalco L=7.5m Carpenteria fondazioni e particolari costruttivi	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	B	Z	I	F	0	1	0	0	0	0	5	A
77	Scavalco L=4.5m Carpenteria fondazioni e particolari costruttivi	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	B	Z	I	F	0	1	0	0	0	0	6	A
78	Dettagli scavalco standard	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	B	B	I	F	0	1	0	0	0	0	1	A
79	Dettagli accessi	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	B	B	I	F	0	1	0	0	0	0	2	A
OPERE DI SCAVALCO																						
IN01 -1																						
80	Opera di scavalco - Relazione di calcolo	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	C	L	O	C	0	1	1	0	0	0	1	A
81	Opera di scavalco - Pianta	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	B	O	C	0	1	1	0	0	0	1	A
82	Opera di scavalco - Sezioni e Prospetto	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	W	B	O	C	0	1	1	0	0	0	1	A
83	Opera di scavalco - Fasi	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	A	O	C	0	1	1	0	0	0	1	A
IN01 -2																						
84	Opera di scavalco - Relazione di calcolo	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	C	L	O	C	0	1	2	0	0	0	1	A
85	Opera di scavalco - Pianta	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	B	O	C	0	1	2	0	0	0	1	A
86	Opera di scavalco - Sezioni e Prospetto	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	W	B	O	C	0	1	2	0	0	0	1	A
87	Opera di scavalco - Fasi	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	A	O	C	0	1	2	0	0	0	1	A
IN01 -3																						
88	Opera di scavalco - Relazione di calcolo	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	C	L	O	C	0	1	3	0	0	0	1	A
89	Opera di scavalco - Pianta	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	B	O	C	0	1	3	0	0	0	1	A
90	Opera di scavalco - Sezioni e Prospetti	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	W	B	O	C	0	1	3	0	0	0	1	A
91	Opera di scavalco - Fasi	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	A	O	C	0	1	3	0	0	0	1	A
IN02 - 1																						
92	Opera di scavalco - Relazione di calcolo	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	C	L	O	C	0	2	1	0	0	0	1	A
93	Opera di scavalco - Pianta	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	B	O	C	0	2	1	0	0	0	1	A
94	Opera di scavalco - Sezioni e Prospetti	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	W	B	O	C	0	2	1	0	0	0	1	A
95	Opera di scavalco - Fasi	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	A	O	C	0	2	1	0	0	0	1	A
IN02 - 2																						
96	Opera di scavalco - Relazione di calcolo	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	C	L	O	C	0	2	2	0	0	0	1	A
97	Opera di scavalco - Pianta	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	B	O	C	0	2	2	0	0	0	1	A
98	Opera di scavalco - Sezioni e Prospetti	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	W	B	O	C	0	2	2	0	0	0	1	A
99	Opera di scavalco - Fasi	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	A	O	C	0	2	2	0	0	0	1	A
IN02 - 3																						
100	Opera di scavalco - Relazione di calcolo	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	C	L	O	C	0	2	3	0	0	0	1	A
101	Opera di scavalco - Pianta	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	B	O	C	0	2	3	0	0	0	1	A
102	Opera di scavalco - Sezioni e Prospetti	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	W	B	O	C	0	2	3	0	0	0	1	A
103	Opera di scavalco - Fasi	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	A	O	C	0	2	3	0	0	0	1	A
IN02 - 4																						
104	Opera di scavalco - Relazione di calcolo	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	C	L	O	C	0	2	4	0	0	0	1	A
105	Opera di scavalco - Pianta	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	B	O	C	0	2	4	0	0	0	1	A
106	Opera di scavalco - Sezioni e Prospetti	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	W	B	O	C	0	2	4	0	0	0	1	A
107	Opera di scavalco - Fasi	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	A	O	C	0	2	4	0	0	0	1	A
IN02 - 5																						
108	Opera di scavalco - Relazione di calcolo	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	C	L	O	C	0	2	5	0	0	0	1	A
109	Opera di scavalco - Pianta	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	B	O	C	0	2	5	0	0	0	1	A
110	Opera di scavalco - Sezioni e Prospetti	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	W	B	O	C	0	2	5	0	0	0	1	A
111	Opera di scavalco - Fasi	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	A	O	C	0	2	5	0	0	0	1	A
IN02 - 6																						
112	Opera di scavalco - Relazione di calcolo	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	C	L	O	C	0	2	6	0	0	0	1	A
113	Opera di scavalco - Pianta	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	B	O	C	0	2	6	0	0	0	1	A
114	Opera di scavalco - Sezioni e Prospetti	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	W	B	O	C	0	2	6	0	0	0	1	A
115	Opera di scavalco - Fasi	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	A	O	C	0	2	6	0	0	0	1	A
OPERE PROVVISORIALI																						
116	Relazione di calcolo opere provvisionali	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	C	L	O	C	0	0	0	0	0	0	1	A
117	Particolari costruttivi opere provvisionali	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	B	Z	I	F	0	0	0	0	0	0	1	A
COMPUTI																						
118	Opere Civili - Computo metrico estimativo	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	C	M	O	C	0	0	0	0	0	0	1	A
119	Opere Civili - Elenco prezzi unitari	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	K	P	O	C	0	0	0	0	0	0	1	A

120	Opere Civili - Analisi nuovi prezzi	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	A	P	O	C	0	0	0	0	0	0	1	A
GEOLOGIA																						
121	Relazione geologica, geomorfologica, idrogeologica	D	1	4	Z	0	2	D	6	9	R	G	G	E	0	0	0	1	0	0	1	A
122	Indagini pregresse	D	1	4	Z	0	2	D	6	9	R	H	G	E	0	0	0	5	0	0	1	A
123	Planimetria ubicazioni indagini	D	1	4	Z	0	2	D	6	9	G	5	G	E	0	0	0	5	0	0	1	A
124	Carta geologica con elementi di geomorfologia e profilo geologico 1/3	D	1	4	Z	0	2	D	6	9	N	5	G	E	0	0	0	1	0	0	1	A
125	Carta geologica con elementi di geomorfologia e profilo geologico 2/3	D	1	4	Z	0	2	D	6	9	N	5	G	E	0	0	0	1	0	0	2	A
126	Carta geologica con elementi di geomorfologia e profilo geologico 3/3	D	1	4	Z	0	2	D	6	9	N	5	G	E	0	0	0	1	0	0	3	A
127	Carta idrogeologica e profilo idrogeologico 1/3	D	1	4	Z	0	2	D	6	9	N	5	G	E	0	0	0	2	0	0	1	A
128	Carta idrogeologica e profilo idrogeologico 2/3	D	1	4	Z	0	2	D	6	9	N	5	G	E	0	0	0	2	0	0	2	A
129	Carta idrogeologica e profilo idrogeologico 3/3	D	1	4	Z	0	2	D	6	9	N	5	G	E	0	0	0	2	0	0	3	A
130	Indagini geofisiche	D	1	4	Z	0	2	D	6	9	I	G	G	E	0	0	0	5	0	0	1	A
CANTIERIZZAZIONE																						
131	Relazione generale	D	1	4	Z	0	2	D	5	3	R	G	C	A	0	0	0	0	0	0	1	A
132	Planimetria delle aree di cantiere e di lavoro e della viabilità - Tav.1/5	D	1	4	Z	0	2	D	5	3	P	7	C	A	0	0	0	0	0	0	1	A
133	Planimetria delle aree di cantiere e di lavoro e della viabilità - Tav.2/5	D	1	4	Z	0	2	D	5	3	P	7	C	A	0	0	0	0	0	0	2	A
134	Planimetria delle aree di cantiere e di lavoro e della viabilità - Tav.3/5	D	1	4	Z	0	2	D	5	3	P	7	C	A	0	0	0	0	0	0	3	A
135	Planimetria delle aree di cantiere e di lavoro e della viabilità - Tav.4/5	D	1	4	Z	0	2	D	5	3	P	7	C	A	0	0	0	0	0	0	4	A
136	Planimetria delle aree di cantiere e di lavoro e della viabilità - Tav.5/5	D	1	4	Z	0	2	D	5	3	P	7	C	A	0	0	0	0	0	0	5	A
137	Programma lavori	D	1	4	Z	0	2	D	5	3	P	H	C	A	0	0	0	0	0	0	1	A
ENERGIA E IMPIANTI DI TRAZIONE ELETTRICA																						
138	Interventi di isolamento, sezionamento e messa a terra delle ba in presenza degli impianti di trazione elettrica a 3 kvcc - Relazione descrittiva degli interventi	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	R	O	L	C	0	0	0	0	0	0	1	A
139	Tipologici per l'isolamento, sezionamento e messa a terra delle ba in presenza degli impianti di trazione elettrica a 3 kvcc	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	X	L	C	0	0	0	0	0	0	1	A
140	Interventi di sezionamento e messa a terra in presenza degli impianti di trazione elettrica Tav. 1- 7	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	9	L	C	0	0	0	0	0	0	1	A
141	Interventi di sezionamento e messa a terra in presenza degli impianti di trazione elettrica Tav. 2- 7	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	9	L	C	0	0	0	0	0	0	2	A
142	Interventi di sezionamento e messa a terra in presenza degli impianti di trazione elettrica Tav. 3- 7	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	9	L	C	0	0	0	0	0	0	3	A
143	Interventi di sezionamento e messa a terra in presenza degli impianti di trazione elettrica Tav. 4- 7	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	9	L	C	0	0	0	0	0	0	4	A
144	Interventi di sezionamento e messa a terra in presenza degli impianti di trazione elettrica Tav. 5- 7	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	9	L	C	0	0	0	0	0	0	5	A
145	Interventi di sezionamento e messa a terra in presenza degli impianti di trazione elettrica Tav. 6- 7	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	9	L	C	0	0	0	0	0	0	6	A
146	Interventi di sezionamento e messa a terra in presenza degli impianti di trazione elettrica Tav. 7- 7	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	9	L	C	0	0	0	0	0	0	7	A
147	Interventi di sezionamento e messa a terra in presenza degli impianti di trazione elettrica - Computo Metrico Estimativo	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	C	M	L	C	0	0	0	0	0	0	1	A
148	Interventi di sezionamento e messa a terra in presenza degli impianti di trazione elettrica - Distinta Materiali RFI	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	D	M	L	C	0	0	0	0	0	0	1	A
149	Interventi di sezionamento e messa a terra in presenza degli impianti di trazione elettrica - Elenco Prezzi	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	K	P	L	C	0	0	0	0	0	0	1	A
150	Interventi di isolamento, sezionamento e messa a terra delle BA in presenza degli impianti di trazione elettrica a 3kVcc- Elenco e analisi voci aggiuntive	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	A	P	L	C	0	0	0	0	0	0	1	A
IMPIANTI DI SEGNALAMENTO																						
151	Risoluzione delle interferenze con gli impianti di segnalamento - Relazione descrittiva	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	R	O	I	S	0	0	0	0	0	0	1	A
152	Planimetria delle interferenze con gli impianti IS Tav. 1-7	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	9	I	S	0	0	0	0	0	0	1	A
153	Planimetria delle interferenze con gli impianti IS Tav. 2-7	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	9	I	S	0	0	0	0	0	0	2	A
154	Planimetria delle interferenze con gli impianti IS Tav. 3-7	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	9	I	S	0	0	0	0	0	0	3	A
155	Planimetria delle interferenze con gli impianti IS Tav. 4-7	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	9	I	S	0	0	0	0	0	0	4	A
156	Planimetria delle interferenze con gli impianti IS Tav. 5-7	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	9	I	S	0	0	0	0	0	0	5	A
157	Planimetria delle interferenze con gli impianti IS Tav. 6-7	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	9	I	S	0	0	0	0	0	0	6	A
158	Planimetria delle interferenze con gli impianti IS Tav. 7-7	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	9	I	S	0	0	0	0	0	0	7	A
159	Risoluzione delle Interferenze con gli Impianti di Segnalamento - Computo Metrico Estimativo	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	C	M	I	S	0	0	0	0	0	0	1	A
160	Risoluzione delle Interferenze con gli Impianti di Segnalamento - Elenco Prezzi	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	K	P	I	S	0	0	0	0	0	0	1	A
LUCE E FORZA MOTRICE																						
161	Interventi LFM - Relazione descrittiva	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	R	O	L	F	0	0	0	0	0	0	1	A
162	Planimetria degli interventi LFM Tav. 1-2	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	9	L	F	0	0	0	0	0	0	1	A
163	Planimetria degli interventi LFM Tav. 2-2	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	9	L	F	0	0	0	0	0	0	2	A
164	Interventi LFM - Computo Metrico Estimativo	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	C	M	L	F	0	0	0	0	0	0	1	A
165	Interventi LFM - Elenco Prezzi	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	K	P	L	F	0	0	0	0	0	0	1	A
TELECOMUNICAZIONI																						
166	Risoluzione delle Interferenze con gli Impianti di telecomunicazioni - Relazione descrittiva	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	R	O	S	T	0	0	0	0	0	0	1	A
167	Risoluzione delle Interferenze con gli Impianti di telecomunicazioni - Computo Metrico Estimativo	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	C	M	S	T	0	0	0	0	0	0	1	A
168	Risoluzione delle Interferenze con gli Impianti di telecomunicazioni - Elenco Prezzi	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	K	P	S	T	0	0	0	0	0	0	1	A

ESPROPRI																					
169	Relazione giustificativa delle espropriazioni	D	1	4	Z	0	2	D	4	3	R	G	A	Q	0	0	0	0	0	1	A
170	Piano particellare di esproprio tav. 1 di 4	D	1	4	Z	0	2	D	4	3	B	D	A	Q	0	0	0	0	0	1	A
171	Piano particellare di esproprio tav. 2 di 4	D	1	4	Z	0	2	D	4	3	B	D	A	Q	0	0	0	0	0	2	A
172	Piano particellare di esproprio tav. 3 di 4	D	1	4	Z	0	2	D	4	3	B	D	A	Q	0	0	0	0	0	3	A
173	Piano particellare di esproprio tav. 4 di 4	D	1	4	Z	0	2	D	4	3	B	D	A	Q	0	0	0	0	0	4	A
174	Elenco delle ditte	D	1	4	Z	0	2	D	4	3	E	D	A	Q	0	0	0	0	0	1	A
175	Perizia della spesa per le espropriazioni	D	1	4	Z	0	2	D	4	3	E	P	A	Q	0	0	0	0	0	1	A
CENSIMENTO SOTTOSERVIZI																					
176	Relazione di censimento dei sottoservizi interferiti	D	1	4	Z	0	2	D	4	3	R	G	S	I	0	0	0	0	0	1	A
177	Planimetria di censimento dei sottoservizi interferiti tav 1 di 2	D	1	4	Z	0	2	D	4	3	P	6	S	I	0	0	0	0	0	1	A
178	Planimetria di censimento dei sottoservizi interferiti tav 2 di 2	D	1	4	Z	0	2	D	4	3	P	6	S	I	0	0	0	0	0	2	A
ESERCIZIO																					
179	Programma generale delle soggezioni all'esercizio ferroviario	D	1	4	Z	0	2	D	1	6	P	H	E	S	0	0	0	2	0	1	A
AMBIENTE																					
180	Aspetti ambientali della cantierizzazione - Relazione Generale	D	1	4	Z	0	2	D	6	9	R	G	C	A	0	0	0	0	0	1	A
181	Aspetti ambientali della cantierizzazione - Computo Metrico Estimativo	D	1	4	Z	0	2	D	6	9	S	T	C	A	0	0	0	0	0	1	A
182	Aspetti ambientali della cantierizzazione - Elenco prezzi unitari	D	1	4	Z	0	2	D	6	9	K	P	C	A	0	0	0	0	0	1	A
Piano di Sicurezza e Coordinamento																					
183	Piano di Sicurezza e Coordinamento - Sezione Generale	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	U	S	Z	0	0	0	1	0	1	A
184	Piano di Sicurezza e Coordinamento - Sezione Particolare - Volume 1	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	U	S	Z	0	0	0	2	0	1	A
185	Piano di Sicurezza e Coordinamento - Sezione Particolare - Volume 2	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	U	S	Z	0	0	0	2	0	2	A
186	Piano di Sicurezza e Coordinamento - Layout Area di Cantiere	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	U	S	Z	0	0	0	2	0	4	A
187	Piano di Sicurezza e Coordinamento - Computo Metrico Estimativo dei costi della Sicurezza	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	U	S	Z	0	0	0	2	0	3	A
188	Piano di Sicurezza e Coordinamento - Fascicolo dell'opera	D	1	4	Z	0	2	D	2	2	P	U	S	Z	0	0	0	3	0	1	A