

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 ASTI

CODICI INTERVENTO 005005006 - 005005047

ELENCO ELABORATI

SCALA:

-

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

D 1 3 U 0 0 D 2 2 L S M D 0 0 0 0 0 0 1 B

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	EMISSIONE ESECUTIVA		Aprile 2018	A.Parisi	Aprile 2018	R. Sciacca	Aprile 2018	D. Donato
B	Modifiche a seguito delle richieste emerse in sede di Conferenza dei Servizi		Ottobre 2019	A.Parisi	Ottobre 2019	G. Nardella	Ottobre 2019	D. Donato
C	Modifiche a seguito delle richieste emerse in sede di Conferenza dei Servizi		Aprile 2022	T. Marigliano	Aprile 2022	A.Parisi	Aprile 2022	D. Donato

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

File: D13U 00 D 22 LS MD0000 001 C

n. Elab.:

OPERE DI RISANAMENTO ACUSTICO																						
1° Fase di attuazione del piano redatto ai sensi del D.M. Ambiente 29/11/2000																						
ELENCO ELABORATI PROGETTO DEFINITIVO ASTI																						
D176.7D01 – PD Ris. Acustico ASTI																						
65	Scavalchi standard - Carpenteria fondazione e particolari costruttivi RT 145-450-2	D	1	3	U	0	0	D	2	2	B	Z	O	C	0	0	0	0	0	1	2	A
66	Scavalchi standard - Carpenteria fondazione e particolari costruttivi RT 145-450-1	D	1	3	U	0	0	D	2	2	B	Z	O	C	0	0	0	0	0	1	3	A
67	Dettaglio accessi alla linea ferroviaria	D	1	3	U	0	0	D	2	2	B	B	O	C	0	0	0	0	0	0	1	A
OPERE DI SCAVALCO SOTTOSERVIZI INTERFERITI																						
	IN 01-1																					
68	Opera di scavalco IN01-1 - Relazione di calcolo	D	1	3	U	0	0	D	2	2	C	L	O	C	0	1	0	0	0	0	1	A
69	Pianta, prospetti e sezioni	D	1	3	U	0	0	D	2	2	P	A	O	C	0	1	0	0	0	0	1	A
	IN 01-2																					
70	Opera di scavalco IN01-2 - Relazione di calcolo	D	1	3	U	0	0	D	2	2	C	L	O	C	0	2	0	0	0	0	1	A
71	Pianta, prospetti e sezioni	D	1	3	U	0	0	D	2	2	P	A	O	C	0	2	0	0	0	0	1	A
	IN 02-1																					
72	Opera di scavalco IN02-1 - Relazione di calcolo	D	1	3	U	0	0	D	2	2	C	L	O	C	0	3	0	0	0	0	1	A
73	Pianta, prospetti e sezioni	D	1	3	U	0	0	D	2	2	P	A	O	C	0	3	0	0	0	0	1	A
	IN 03 - 1 Portale in acciaio																					
74	IN02-1 - Portale in acciaio - Relazione di calcolo	D	1	3	U	0	0	D	2	2	C	L	O	C	0	4	0	0	0	0	1	A
75	IN02-1 - Portale in acciaio - Pianta tav. 1 di 2	D	1	3	U	0	0	D	2	2	P	A	O	C	0	4	0	0	0	0	1	A
76	IN02-1 - Portale in acciaio - Pianta tav 1 di 2	D	1	3	U	0	0	D	2	2	P	A	O	C	0	4	0	0	0	0	2	A
77	IN02-1 - Portale in acciaio - Prospetti e sezioni tav. 1 di 2	D	1	3	U	0	0	D	2	2	P	A	O	C	0	4	0	0	0	0	3	A
78	IN02-1 - Portale in acciaio - Prospetti e sezioni tav. 2 di 2	D	1	3	U	0	0	D	2	2	P	A	O	C	0	4	0	0	0	0	4	A
79	IN02-1 - Portale in acciaio -Carpenteria e particolari costruttivi	D	1	3	U	0	0	D	2	2	B	Z	O	C	0	4	0	0	0	0	1	A
Elaborati generali - Documenti economici																						
80	Opere civili - CME	D	1	3	U	0	0	D	2	2	E	P	O	C	0	0	0	0	0	0	1	B
81	Opere civili - Elenco prezzi	D	1	3	U	0	0	D	2	2	A	P	O	C	0	0	0	0	0	0	1	B
GEOLOGIA																						
82	Relazione geologica, geomorfologica, idrogeologica e sismica	D	1	3	U	0	0	D	6	9	R	G	G	E	0	0	0	1	0	0	1	A
83	Planimetria ubicazioni indagini	D	1	3	U	0	0	D	6	9	G	5	G	E	0	0	0	1	0	0	1	A
84	Carta geologico-geomorfologica con ubicazione indagini geognostiche e profilo stratigrafico	D	1	3	U	0	0	D	6	9	L	5	G	E	0	0	0	1	0	0	1	A
85	Carta idrogeologica con ubicazione indagini geognostiche e profilo idrogeologico	D	1	3	U	0	0	D	6	9	L	5	G	E	0	0	0	2	0	0	1	A
86	Indagini geognostiche e prove in situ	D	1	3	U	0	0	D	6	9	S	G	G	E	0	0	0	5	0	0	1	A
87	Indagini geofisiche	D	1	3	U	0	0	D	6	9	I	G	G	E	0	0	0	5	0	0	1	A
CANTIERIZZAZIONE																						
88	Relazione generale di cantierizzazione	D	1	3	U	0	0	D	5	3	R	G	C	A	0	0	0	0	0	0	1	B
89	Planimetria delle aree di cantiere e della relativa viabilità di accesso - Tav. 1/3	D	1	3	U	0	0	D	5	3	P	7	C	A	0	0	0	0	0	0	1	B
90	Planimetria delle aree di cantiere e della relativa viabilità di accesso - Tav. 2/3	D	1	3	U	0	0	D	5	3	P	7	C	A	0	0	0	0	0	0	2	B
91	Planimetria delle aree di cantiere e della relativa viabilità di accesso - Tav. 2/3	D	1	3	U	0	0	D	5	3	P	7	C	A	0	0	0	0	0	0	2	B
92	Programma Lavori	D	1	3	U	0	0	D	5	3	P	H	C	A	0	0	0	0	0	0	1	B
ENERGIA E IMPIANTI DI TRAZIONE ELETTRICA																						
93	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	3	U	0	0	D	2	2	R	O	L	C	0	0	0	0	0	0	1	A
94	Tipologici per l’isolamento, sezionamento e messa a terra delle ba in presenza degli impianti di trazione elettrica a 3 kvcc	D	1	3	U	0	0	D	2	2	P	X	L	C	0	0	0	0	0	0	1	A
95	Interventi di sezionamento e messa a terra in presenza degli impianti di trazione elettrica - Tav 1/4	D	1	3	U	0	0	D	2	2	P	9	L	C	0	0	0	0	0	0	1	A
96	Interventi di sezionamento e messa a terra in presenza degli impianti di trazione elettrica - Tav 2/4	D	1	3	U	0	0	D	2	2	P	9	L	C	0	0	0	0	0	0	2	A
97	Interventi di sezionamento e messa a terra in presenza degli impianti di trazione elettrica - Tav 3/4	D	1	3	U	0	0	D	2	2	P	9	L	C	0	0	0	0	0	0	3	A
98	Interventi di sezionamento e messa a terra in presenza degli impianti di trazione elettrica - Tav 4/4	D	1	3	U	0	0	D	2	2	P	9	L	C	0	0	0	0	0	0	4	A
99	Computo Metrico Estimativo	D	1	3	U	0	0	D	2	2	C	M	L	C	0	0	0	0	0	0	1	A
100	Distinta Materiali RFI	D	1	3	U	0	0	D	2	2	D	M	L	C	0	0	0	0	0	0	1	A
Luce e forza motrice																						
101	Relazione descrittiva degli interventi di Luce e Forza Motrice	D	1	3	U	0	0	D	2	2	R	O	L	F	0	0	0	0	0	0	1	A
102	Planimetria interventi Luce e Forza Motrice - Tav 1/2	D	1	3	U	0	0	D	2	2	P	9	L	F	0	0	0	0	0	0	1	A
103	Planimetria interventi Luce e Forza Motrice - Tav 2/2	D	1	3	U	0	0	D	2	2	P	9	L	F	0	0	0	0	0	0	2	A
104	Computo metrico estimativo impianti di luce e forza motrice	D	1	3	U	0	0	D	2	2	C	M	L	F	0	0	0	0	0	0	1	A
IMPIANTI DI SEGNALEMENTO																						
105	Risoluzione delle interferenze con gli impianti di segnalamento - Relazione descrittiva	D	1	3	U	0	0	D	2	2	R	O	I	S	0	0	0	0	0	0	1	A
106	Planimetria delle interferenze con gli impianti IS - Tav 1/12 - fase 1	D	1	3	U	0	0	D	2	2	P	9	I	S	0	0	0	0	0	0	1	A
107	Planimetria delle interferenze con gli impianti IS - Tav 2/12 -fase 1	D	1	3	U	0	0	D	2	2	P	9	I	S	0	0	0	0	0	0	2	A
108	Planimetria delle interferenze con gli impianti IS -Tav 3/12 - fase 1	D	1	3	U	0	0	D	2	2	P	9	I	S	0	0	0	0	0	0	3	A

OPERE DI RISANAMENTO ACUSTICO																						
1° Fase di attuazione del piano redatto ai sensi del D.M. Ambiente 29/11/2000																						
ELENCO ELABORATI PROGETTO DEFINITIVO ASTI																						
D176.7D01 – PD Ris. Acustico ASTI																						
109	Planimetria delle interferenze con gli impianti IS - Tav 4/12 -fase 1	D	1	3	U	0	0	D	2	2	P	9	I	S	0	0	0	0	0	0	4	A
110	Planimetria delle interferenze con gli impianti IS - Tav 5/12 -fase 2	D	1	3	U	0	0	D	2	2	P	9	I	S	0	0	0	0	0	0	5	A
111	Planimetria delle interferenze con gli impianti IS - Tav 6/12 -fase 2	D	1	3	U	0	0	D	2	2	P	9	I	S	0	0	0	0	0	0	6	A
112	Planimetria delle interferenze con gli impianti IS - Tav 7/12 -fase 2	D	1	3	U	0	0	D	2	2	P	9	I	S	0	0	0	0	0	0	7	A
113	Planimetria delle interferenze con gli impianti IS - Tav 8/12 -fase 2	D	1	3	U	0	0	D	2	2	P	9	I	S	0	0	0	0	0	0	8	A
114	Planimetria delle interferenze con gli impianti IS -Tav 9/12 - fase 3	D	1	3	U	0	0	D	2	2	P	9	I	S	0	0	0	0	0	0	9	A
115	Planimetria delle interferenze con gli impianti IS - Tav 10/12 -fase 3	D	1	3	U	0	0	D	2	2	P	9	I	S	0	0	0	0	0	1	0	A
116	Planimetria delle interferenze con gli impianti IS - Tav 11/12 -fase 3	D	1	3	U	0	0	D	2	2	P	9	I	S	0	0	0	0	0	1	1	A
117	Planimetria delle interferenze con gli impianti IS - Tav 12/12 -fase 3	D	1	3	U	0	0	D	2	2	P	9	I	S	0	0	0	0	0	1	2	A
118	Risoluzione delle Interferenze con gli Impianti di Segnalamento - Computo Metrico Estimativo	D	1	3	U	0	0	D	2	2	C	M	I	S	0	0	0	0	0	0	1	A
ESPROPRI																						
119	Relazione giustificativa delle espropriazioni	D	1	3	U	0	0	D	4	3	R	G	A	Q	0	0	0	0	0	0	1	B
120	Piano particellare di esproprio tav. 1 di 3	D	1	3	U	0	0	D	4	3	B	D	A	Q	0	0	0	0	0	0	1	B
121	Piano particellare di esproprio tav. 2 di 3	D	1	3	U	0	0	D	4	3	B	D	A	Q	0	0	0	0	0	0	2	B
122	Piano particellare di esproprio tav. 3 di 3	D	1	3	U	0	0	D	4	3	B	D	A	Q	0	0	0	0	0	0	3	B
123	Elenco ditte	D	1	3	U	0	0	D	4	3	E	D	A	Q	0	0	0	0	0	0	1	B
124	Perizia della spesa per le espropriazioni	D	1	3	U	0	0	D	4	3	E	P	A	Q	0	0	0	0	0	0	1	B
CENSIMENTO SOTTOSERVIZI																						
125	Relazione di censimento dei sottoservizi interferiti	D	1	3	U	0	0	D	4	3	R	G	S	I	0	0	0	0	0	0	1	A
126	Planimetria di censimento dei sottoservizi interferiti - Tav. 1/3	D	1	3	U	0	0	D	4	3	P	7	S	I	0	0	0	0	0	0	1	A
127	Planimetria di censimento dei sottoservizi interferiti - Tav. 2/3	D	1	3	U	0	0	D	4	3	P	7	S	I	0	0	0	0	0	0	2	A
128	Planimetria di censimento dei sottoservizi interferiti - Tav. 3/3	D	1	3	U	0	0	D	4	3	P	7	S	I	0	0	0	0	0	0	3	A
ESERCIZIO																						
129	Programma generale delle soggezioni all'esercizio ferroviario	D	1	3	U	0	0	D	1	6	P	H	E	S	0	0	0	2	0	0	1	A
AMBIENTE																						
130	Aspetti Ambientali della Cantierizzazione - Relazione generale	D	1	3	U	0	0	D	6	9	R	G	C	A	0	0	0	0	0	0	1	A
131	Aspetti Ambientali della Cantierizzazione - Computo Metrico Estimativo	D	1	3	U	0	0	D	6	9	S	T	C	A	0	0	0	0	0	0	1	A
RELAZIONE PAESAGGISTICA																						
132	Relazione paesaggistica ai sensi del DPCM 12.12.2005 - Relazione generale	D	1	3	U	0	0	D	2	2	R	G	I	M	0	0	0	7	0	0	1	A
133	Report fotografico	D	1	3	U	0	0	D	2	2	R	H	I	M	0	0	0	7	0	0	1	A
134	Carta dei vincoli e dei regimi di tutela	D	1	3	U	0	0	D	2	2	N	6	I	M	0	0	0	7	0	0	1	A
135	Carta della morfologia del paesaggio	D	1	3	U	0	0	D	2	2	N	6	I	M	0	0	0	7	0	0	2	A
136	Carta della percezione visiva	D	1	3	U	0	0	D	2	2	N	6	I	M	0	0	0	7	0	0	3	A
137	Fotosimulazioni	D	1	3	U	0	0	D	2	2	E	X	I	M	0	0	0	7	0	0	1	A
138	Ottimizzazione delle opere in progetto a seguito delle richieste del comune di Asti	D	1	3	U	0	0	D	2	2	R	G	I	M	0	0	0	7	0	0	2	A
Piano di Sicurezza e Coordinamento																						
139	Piano di Sicurezza e Coordinamento - Sezione Generale	D	1	3	U	0	0	D	2	2	P	U	S	Z	0	0	0	1	0	0	1	A
140	Piano di Sicurezza e Coordinamento - Sezione Particolare - Volume 1	D	1	3	U	0	0	D	2	2	P	U	S	Z	0	0	0	2	0	0	1	A
141	Piano di Sicurezza e Coordinamento - Sezione Particolare - Volume 2	D	1	3	U	0	0	D	2	2	P	U	S	Z	0	0	0	2	0	0	2	A
142	Piano di Sicurezza e Coordinamento - Layout Area di Cantiere	D	1	3	U	0	0	D	2	2	P	U	S	Z	0	0	0	2	0	0	4	A
143	Piano di Sicurezza e Coordinamento - Computo Metrico Estimativo dei costi della Sicurezza	D	1	3	U	0	0	D	2	2	P	U	S	Z	0	0	0	2	0	0	3	A
144	Piano di Sicurezza e Coordinamento - Fascicolo dell'opera	D	1	3	U	0	0	D	2	2	P	U	S	Z	0	0	0	3	0	0	1	A