COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PORTS of GENOA
THE SOUTHERN GATEWAY TO EUROPE

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTO DEFINITIVO

COLLEGAMENTO PARCO RUGNA/BETTOLO – BIVIO FEGINO VIA CAMPASSO

TRATTA PARCO RUGNA/BETTOLO – EX BIVIO S. LIMBANIA

LOTTO 5

Appalto Multidisciplinare

ELENCO ELABORATI

SCALA: -

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
NG1G	05	D	05	EE	MD0100	001	B

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione Esecutiva	M. Firpo	Dicembre 2019	G. Fadda	Dicembre 2019	G. Fadda	Dicembre 2019	G. Bargellini Dicembre 2019
B	Emissione Esecutiva	M. Firpo	Febbraio 2020	G. Fadda	Febbraio 2020	G. Fadda	Febbraio 2020	G. Bargellini Febbraio 2020

ORDINE DEGLI INGEGNERI PROVINCIA DELLA SPEZIA – GIOVANNI BARGELLINI – INGEGNERE – Civile e Ambientale – Industriale – dell'Informazione – A 827

File: NG1G05D05EEMD0100001B.doc		n. Elab.: 1

aspmalo.AOO Portsofgenoa - Prot. 10/02/2020.0003830.E

APPALTO MULTIDISCIPLINARE

N° ELAB.	DESCRIZIONE ELABORATO	SCALA	CODIFICA DELL'ELABORATO																				
			-									OPERA								-			
			COMMESSA				LOTTO		FASE	ENTE		TIPO		DISCIPL.		PROGR		TR.	P.TE	PROGR.			REV.
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	DOCUMENTI GENERALI																						
1	Elenco elaborati		N	G	1	G	0	5	D	0	5	E	E	M	D	0	1	0	0	0	0	1	B
2	Relazione Generale		N	G	1	G	0	5	D	0	5	R	G	M	D	0	1	0	0	0	0	1	A
3	Elenco WBS		N	G	1	G	0	5	D	0	5	W	S	M	D	0	1	0	0	0	0	1	A
	GESTIONE TERRE E BONIFICHE																						
4	Gestione dei materiali di risulta - Relazione generale		N	G	1	G	0	5	D	6	9	R	G	C	A	0	0	0	0	0	0	1	A
5	Computo metrico estimativo		N	G	1	G	0	5	D	6	9	S	T	C	A	0	0	0	0	0	0	1	A
6	Computo metrico		N	G	1	G	0	5	D	6	9	C	M	C	A	0	0	0	0	0	0	1	A
	GEOLOGIA																						
7	Relazione Geologica ACC Porto		N	G	1	G	0	5	D	6	9	R	G	G	E	0	0	0	1	0	0	1	A
8	Relazione Geologica galleria Molo Nuovo		N	G	1	G	0	5	D	6	9	R	G	G	E	0	0	0	1	0	0	2	A
9	Report indagini geofisiche		N	G	1	G	0	5	D	6	9	S	H	G	E	0	0	0	1	0	0	1	A
10	Indagini geognostiche e prove in situ		N	G	1	G	0	5	D	6	9	S	G	G	E	0	0	0	1	0	0	1	A
	SICUREZZA, MANUTENZIONE E INTEROPERABILITA'																						
11	Relazione di manutenzione		N	G	1	G	0	5	D	0	4	R	G	E	S	0	1	0	5	0	0	1	A
12	Relazione di sicurezza della tratta		N	G	1	G	0	5	D	9	7	R	G	S	C	0	0	0	4	0	0	1	A
13	Schematico galleria con segnaletica di emergenza		N	G	1	G	0	5	D	9	7	D	X	S	C	0	0	0	3	0	0	1	A
14	Computo metrico estimativo segnaletica di emergenza		N	G	1	G	0	5	D	9	7	C	M	S	C	0	0	0	3	0	0	1	A

APPALTO MULTIDISCIPLINARE

N° ELAB.	DESCRIZIONE ELABORATO	SCALA	CODIFICA DELL'ELABORATO																					
			-									OPERA									-			
			COMMESSA				LOTTO		FASE		ENTE	TIPO		DISCIPL.		PROGR		TR.	P.TE	PROGR.			REV.
15	Schema opere civili ed impianti		N	G	1	G	0	5	D	9	7	D	X	M	D	0	0	0	0	0	0	1	A
16	Relazione di analisi preliminare a rispetto alle STI applicabili		N	G	1	G	0	5	D	2	4	R	G	M	D	0	0	0	0	0	0	1	A
	OPERE CIVILI																							
	Documenti generali ed economici																							
17	Relazione descrittiva dell'intervento		N	G	1	G	0	5	D	2	6	R	G	O	C	0	0	0	0	0	0	1	A
18	Computo metrico estimativo		N	G	1	G	0	5	D	2	6	C	E	O	C	0	0	0	0	0	0	1	A
19	Computo metrico		N	G	1	G	0	5	D	2	6	C	M	O	C	0	0	0	0	0	0	1	A
	B.O.E.																							
20	Relazione tecnica descrittiva BOE		N	G	1	G	0	5	D	2	6	R	H	B	B	0	0	0	0	0	0	1	A
21	Planimetria B.O.E. superficiale		N	G	1	G	0	5	D	2	6	P	8	B	B	0	0	0	0	0	0	1	A
22	Planimetria B.O.E. profonda		N	G	1	G	0	5	D	2	6	P	8	B	B	0	0	0	0	0	0	2	A
	Corpo stradale ferroviario																							
23	Planimetria stato attuale		N	G	1	G	0	5	D	2	6	P	8	C	S	0	0	0	0	0	0	1	A
24	Planimetria delle demolizioni		N	G	1	G	0	5	D	2	6	P	8	C	S	0	0	0	0	0	0	2	A
25	Planimetria di progetto - Tav.1/2		N	G	1	G	0	5	D	2	6	P	8	C	S	0	0	0	0	0	0	3	A
26	Planimetria di progetto - Tav.2/2		N	G	1	G	0	5	D	2	6	P	8	C	S	0	0	0	0	0	0	4	A
27	Sezioni tipo - Tav.1/2		N	G	1	G	0	5	D	2	6	W	A	C	S	0	0	0	0	0	0	1	A
28	Sezioni tipo - Tav.2/2		N	G	1	G	0	5	D	2	6	W	A	C	S	0	0	0	0	0	0	2	A
29	Intervento sostituzione barriera di protezione Cavalcaferrovia esistente		N	G	1	G	0	5	D	2	6	B	Z	C	S	0	0	0	0	0	0	1	A
30	Dispositivo di fine corsa in c.a.		N	G	1	G	0	5	D	2	6	B	C	C	S	0	0	0	0	0	0	1	A
	Vasca di laminazione																							

APPALTO MULTIDISCIPLINARE

N° ELAB.	DESCRIZIONE ELABORATO	SCALA	CODIFICA DELL'ELABORATO																					
			-									OPERA								-				
			COMMESSA				LOTTO		FASE		ENTE	TIPO		DISCIPL.		PROGR		TR.	P.TE	PROGR.			REV.	
31	Relazione di calcolo		N	G	1	G	0	5	D	2	6	C	L	I	N	0	1	0	0	0	0	1	A	
32	Carpenterie		N	G	1	G	0	5	D	2	6	B	Z	I	N	0	1	0	0	0	0	1	A	
	Nuovo Fabbricato tecnologico - ACC PORTO																							
33	Relazione descrittiva		N	G	1	G	0	5	D	2	6	R	G	F	A	0	1	0	0	0	0	1	A	
34	Relazione di calcolo delle strutture (fabbricato e vasca per serbatoio)		N	G	1	G	0	5	D	2	6	C	L	F	A	0	1	0	0	0	0	1	A	
35	Relazione geotecnica		N	G	1	G	0	5	D	2	6	R	B	F	A	0	1	0	0	0	0	1	A	
36	Planimetria di assetto generale		N	G	1	G	0	5	D	2	6	P	A	F	A	0	1	0	0	0	0	1	A	
37	Piazzale tecnologico - Sezioni trasversali e longitudinali		N	G	1	G	0	5	D	2	6	W	A	F	A	0	1	0	0	0	0	1	A	
38	Pianta scavi		N	G	1	G	0	5	D	2	6	P	A	F	A	0	1	0	0	0	0	2	A	
39	Piante architettoniche del fabbricato		N	G	1	G	0	5	D	2	6	P	B	F	A	0	1	0	0	0	0	1	A	
40	Prospetti e sezioni del fabbricato		N	G	1	G	0	5	D	2	6	P	B	F	A	0	1	0	0	0	0	2	A	
41	Abaco murature e dettagli costruttivi del fabbricato		N	G	1	G	0	5	D	2	6	P	Z	F	A	0	1	0	0	0	0	1	A	
42	Abaco infissi		N	G	1	G	0	5	D	2	6	P	Z	F	A	0	1	0	0	0	0	2	A	
43	Carpenterie del fabbricato		N	G	1	G	0	5	D	2	6	B	B	F	A	0	1	0	0	0	0	1	A	
44	Vasca per serbatoio, pianta e carpenteria		N	G	1	G	0	5	D	2	6	P	C	F	A	0	1	0	0	0	0	1	A	
45	Relazione idraulica		N	G	1	G	0	5	D	2	6	R	I	F	A	0	1	0	0	0	0	1	A	
46	Planimetria di smaltimento idraulico		N	G	1	G	0	5	D	2	6	P	Z	F	A	0	1	0	0	0	0	3	A	
47	Dettagli e finiture esterne		N	G	1	G	0	5	D	2	6	P	Z	F	A	0	1	0	0	0	0	4	A	
48	Planimetria, profilo longitudinale e sezioni trasversali		N	G	1	G	0	5	D	2	6	P	Z	F	A	0	1	0	0	0	0	5	A	
	Adeguamento viabilità esistenti																							
49	Relazione tecnica viabilità		N	G	1	G	0	5	D	2	6	R	H	N	V	0	0	0	0	0	0	1	A	

APPALTO MULTIDISCIPLINARE

N° ELAB.	DESCRIZIONE ELABORATO	SCALA	CODIFICA DELL'ELABORATO																					
			-									OPERA									-			
			COMMESSA				LOTTO		FASE	ENTE		TIPO		DISCIPL.		PROGR		TR.	P.TE		PROGR.			REV.
50	Planimetria stato attuale		N	G	1	G	0	5	D	2	6	P	8	N	V	0	0	0	0	0	0	1	A
51	Planimetria di progetto		N	G	1	G	0	5	D	2	6	P	8	N	V	0	0	0	0	0	0	2	A
52	Planimetria di tracciamento Tav. 1/2		N	G	1	G	0	5	D	2	6	P	Z	N	V	0	1	0	0	0	0	1	A
53	Planimetria di tracciamento Tav. 2/2		N	G	1	G	0	5	D	2	6	P	Z	N	V	0	2	0	0	0	0	1	A
54	Sezioni tipo		N	G	1	G	0	5	D	2	6	W	Z	N	V	0	0	0	0	0	0	1	A
55	Sezioni trasversali NV01 - Tav. 1/3		N	G	1	G	0	5	D	2	6	W	9	N	V	0	1	0	0	0	0	1	A
56	Sezioni trasversali NV02 - Tav. 2/3		N	G	1	G	0	5	D	2	6	W	9	N	V	0	2	0	0	0	0	2	A
57	Sezioni trasversali NV02 - Tav. 3/3		N	G	1	G	0	5	D	2	6	W	9	N	V	0	2	0	0	0	0	3	A
58	Planimetria segnaletica stradale		N	G	1	G	0	5	D	2	6	P	8	N	V	0	0	0	0	0	0	3	A
59	Profilo longitudinale NV01		N	G	1	G	0	5	D	2	6	F	Z	N	V	0	1	0	0	0	0	1	A
60	Profilo longitudinale NV02		N	G	1	G	0	5	D	2	6	F	Z	N	V	0	2	0	0	0	0	1	A
	IDROLOGIA-IDRAULICA																							
61	Relazione idrologica		N	G	1	G	0	5	D	2	6	R	H	I	D	0	0	0	1	0	0	1	A
62	Inquadramento idraulico (Bacini/PGRA)		N	G	1	G	0	5	D	2	6	C	Z	I	D	0	0	0	2	0	0	1	A
63	Relazione idraulica		N	G	1	G	0	5	D	2	6	R	I	I	D	0	0	0	2	0	0	1	A
64	Planimetria idraulica Tav. 1/2		N	G	1	G	0	5	D	2	6	P	8	I	D	0	0	0	2	0	0	1	A
65	Planimetria idraulica Tav. 2/2		N	G	1	G	0	5	D	2	6	P	8	I	D	0	0	0	2	0	0	2	A
66	Profilo longitudinale smaltimento acque		N	G	1	G	0	5	D	2	6	F	Z	I	D	0	0	0	2	0	0	1	A
67	Dettagli costruttivi		N	G	1	G	0	5	D	2	6	B	Z	I	D	0	0	0	2	0	0	1	A
	IMPIANTI INDUSTRIALI E TECNOLOGICI																							
	GENERALI																							

APPALTO MULTIDISCIPLINARE

N° ELAB.	DESCRIZIONE ELABORATO	SCALA	CODIFICA DELL'ELABORATO																				
			-										OPERA								-			
			COMMESSA				LOTTO		FASE		ENTE		TIPO		DISCIPL.		PROGR		TR.	P.TE	PROGR.			REV.
68	Computo metrico estimativo		N	G	1	G	0	5	D	1	7		C	E	I	T	0	0	0	0	0	0	1	A
69	Computo metrico		N	G	1	G	0	5	D	1	7		C	M	I	T	0	0	0	0	0	0	1	A
70	Elenco e analisi nuovi prezzi		N	G	1	G	0	5	D	1	7		A	P	I	T	0	0	0	0	0	0	1	A
71	Disciplinare tecnico e prestazionale - Impianti Meccanici		N	G	1	G	0	5	D	1	7		K	T	I	T	0	0	0	0	0	0	1	A
72	Disciplinare tecnico e prestazionale - Impianti Safety		N	G	1	G	0	5	D	1	7		K	T	A	I	0	0	0	0	0	0	1	A
73	Disciplinare tecnico e prestazionale - Impianti Security		N	G	1	G	0	5	D	1	7		K	T	A	N	0	0	0	0	0	0	1	A
74	Relazione tecnica - Sistema Rivelazione Incendi		N	G	1	G	0	5	D	1	7		R	O	A	I	0	0	0	0	0	0	1	A
75	Relazione tecnica - Sistema Spegnimento a gas		N	G	1	G	0	5	D	1	7		R	O	A	I	0	0	0	6	0	0	1	A
76	Relazione tecnica - Sistema Antintrusione e Controllo Accessi		N	G	1	G	0	5	D	1	7		R	O	A	N	0	0	0	3	0	0	1	A
77	Relazione tecnica - Sistema TVCC		N	G	1	G	0	5	D	1	7		R	O	A	N	0	0	0	2	0	0	1	A
78	Relazione tecnica - Sistema HVAC		N	G	1	G	0	5	D	1	7		R	O	I	T	0	0	0	3	0	0	1	A
	ACC PORTO - Fabbricato Tecnologico																							
	Impianto HVAC e idrico sanitario																							
79	Fabbricati Tecnologici - Layout impiantistico e disposizione apparecchiature		N	G	1	G	0	5	D	1	7		P	B	I	T	0	1	0	3	0	0	1	A
80	Fabbricati Tecnologici - Schema funzionale e tipologici di installazione		N	G	1	G	0	5	D	1	7		D	X	I	T	0	1	0	3	0	0	1	A
	Impianto antintrusione/controllo accessi																							
81	Fabbricati Tecnologici - Layout impiantistico e disposizione apparecchiature		N	G	1	G	0	5	D	1	7		P	B	A	N	0	1	0	3	0	0	1	A
82	Fabbricati Tecnologici - Schema funzionale e tipologici di installazione		N	G	1	G	0	5	D	1	7		D	X	A	N	0	1	0	3	0	0	1	A
	Impianto antintrusione TVCC																							
83	Fabbricati Tecnologici - Layout impiantistico e disposizione apparecchiature		N	G	1	G	0	5	D	1	7		P	B	A	N	0	1	0	2	0	0	1	A
84	Fabbricati Tecnologici - Schema funzionale e tipologici di installazione		N	G	1	G	0	5	D	1	7		D	X	A	N	0	1	0	2	0	0	1	A

APPALTO MULTIDISCIPLINARE

N° ELAB.	DESCRIZIONE ELABORATO	SCALA	CODIFICA DELL'ELABORATO																					
			-										OPERA										-			
			COMMESSA				LOTTO		FASE		ENTE		TIPO		DISCIPL.		PROGR		TR.	P.TE	PROGR.			REV.
	Impianto rilevazione incendi e spegnimento automatico a gas inerte																							
85	Fabbricati Tecnologici - Layout impiantistico e disposizione apparecchiature		N	G	1	G	0	5	D	1	7		P	B	A	I	0	1	0	5	0	0	1	A
86	Fabbricati Tecnologici - Schema funzionale e tipologici di installazione		N	G	1	G	0	5	D	1	7		D	X	A	I	0	1	0	5	0	0	1	A
	INFRASTRUTTURA FERROVIARIA																							
87	Specifica per la fornitura e la posa in opera del materassino antivibrante		N	G	1	G	0	5	D	1	3		R	F	S	F	0	0	0	0	0	0	1	A
	Documenti generali																							
88	Relazione tecnica		N	G	1	G	0	5	D	2	6		R	F	I	F	0	0	0	0	0	0	1	A
89	Corografia		N	G	1	G	0	5	D	2	6		C	X	I	F	0	0	0	0	0	0	1	A
	Progetto infrastruttura																							
90	Planimetria stato attuale Tav. 1		N	G	1	G	0	5	D	2	6		P	8	I	F	0	0	0	2	0	0	1	A
91	Planimetria di progetto - Tav.1/2		N	G	1	G	0	5	D	2	6		P	8	I	F	0	0	0	1	0	0	1	A
92	Planimetria di progetto - Tav.2/2		N	G	1	G	0	5	D	2	6		P	8	I	F	0	0	0	1	0	0	2	A
93	Planimetria di tracciamento Tav. 1		N	G	1	G	0	5	D	2	6		P	8	I	F	0	0	0	1	0	0	3	A
94	Planimetria di tracciamento Tav. 2		N	G	1	G	0	5	D	2	6		P	8	I	F	0	0	0	1	0	0	4	A
95	Profilo longitudinale - Raccordo Bettolo		N	G	1	G	0	5	D	2	6		F	8	I	F	0	0	0	1	0	0	1	A
96	Profilo longitudinale - Raccordo Rubattino (*)		N	G	1	G	0	5	D	2	6		F	8	I	F	0	0	0	1	0	0	2	A
97	Profilo longitudinale - Raccordo Levante 1 San Giorgio (*)		N	G	1	G	0	5	D	2	6		F	8	I	F	0	0	0	1	0	0	3	A
98	Profilo longitudinale - Raccordo Trincerone		N	G	1	G	0	5	D	2	6		F	8	I	F	0	0	0	1	0	0	4	A
99	Profilo longitudinale imbocco Galleria Molo Nuovo - limite intervento (km 0+000 - km 0+590,36)		N	G	1	G	0	5	D	2	6		F	8	I	F	0	0	0	1	0	0	5	A
100	Profili longitudinali binari Pari 1 - Dispari 1 - Tronchini Dispari 1 - 2		N	G	1	G	0	5	D	2	6		F	8	I	F	0	0	0	1	0	0	6	A

APPALTO MULTIDISCIPLINARE

N° ELAB.	DESCRIZIONE ELABORATO	SCALA	CODIFICA DELL'ELABORATO																					
			-									OPERA									-			
			COMMESSA				LOTTO		FASE		ENTE	TIPO		DISCIPL.		PROGR		TR.	P.TE	PROGR.			REV.
101	Profili longitudinali Tronchini Pari 1 - 2 - 3 - Binario Collegamento		N	G	1	G	0	5	D	2	6	F	8	I	F	0	0	0	1	0	0	7	A
102	Planimetrie di fase 1		N	G	1	G	0	5	D	2	6	P	8	I	F	0	0	0	4	0	0	1	A
103	Planimetrie di fase 2		N	G	1	G	0	5	D	2	6	P	8	I	F	0	0	0	4	0	0	2	A
104	Planimetrie di fase 3		N	G	1	G	0	5	D	2	6	P	8	I	F	0	0	0	4	0	0	3	A
105	Planimetrie di fase 4		N	G	1	G	0	5	D	2	6	P	8	I	F	0	0	0	4	0	0	4	A
106	Sezioni trasversali tratta all'aperto - Bettolo – Tav. 1		N	G	1	G	0	5	D	2	6	W	9	I	F	0	0	0	1	0	0	1	A
107	Sezioni trasversali tratta all'aperto - Bettolo – Tav. 2		N	G	1	G	0	5	D	2	6	W	9	I	F	0	0	0	1	0	0	2	A
108	Sezioni trasversali tratta all'aperto - Rubattino – Tav. 1		N	G	1	G	0	5	D	2	6	W	9	I	F	0	0	0	1	0	0	3	A
109	Sezioni trasversali tratta all'aperto - Rubattino – Tav. 2		N	G	1	G	0	5	D	2	6	W	9	I	F	0	0	0	1	0	0	4	A
110	Sezioni trasversali tratta all'aperto - San Giorgio – Tav. 1		N	G	1	G	0	5	D	2	6	W	9	I	F	0	0	0	1	0	0	5	A
111	Sezioni trasversali tratta all'aperto - San Giorgio – Tav. 2		N	G	1	G	0	5	D	2	6	W	9	I	F	0	0	0	1	0	0	6	A
112	Sezioni trasversali tratta all'aperto - Trincerone – Tav. 1		N	G	1	G	0	5	D	2	6	W	9	I	F	0	0	0	1	0	0	7	A
113	Sezioni trasversali tratta all'aperto - Trincerone – Tav. 2		N	G	1	G	0	5	D	2	6	W	9	I	F	0	0	0	1	0	0	8	A
114	Sezioni trasversali tratta all'aperto – Binario Pari 1 - Tav. 1		N	G	1	G	0	5	D	2	6	W	9	I	F	0	0	0	1	0	0	9	A
115	Sezioni trasversali tratta all'aperto – Binario Pari 1 - Tav. 2		N	G	1	G	0	5	D	2	6	W	9	I	F	0	0	0	1	0	1	0	A
116	Sezioni trasversali tratta all'aperto – Binario Pari 1 - Tav. 3		N	G	1	G	0	5	D	2	6	W	9	I	F	0	0	0	1	0	1	1	A
117	Sezioni trasversali tratta all'aperto – Tronchino 1 e 2 Pari		N	G	1	G	0	5	D	2	6	W	9	I	F	0	0	0	1	0	1	2	A
118	Sezioni trasversali tratta all'aperto – Tronchino 1 Dispari		N	G	1	G	0	5	D	2	6	W	9	I	F	0	0	0	1	0	1	3	A
119	Sezioni trasversali tratta all'aperto – Binario 1 Dispari - Collegamento - Tronchino 2 Dispari - Tronchino 3 Pari		N	G	1	G	0	5	D	2	6	W	9	I	F	0	0	0	1	0	1	4	A
120	Sezioni trasversali gallerie Molo Nuovo – Assereto – Tav. 1		N	G	1	G	0	5	D	2	6	W	B	I	F	0	0	0	1	0	0	1	A

APPALTO MULTIDISCIPLINARE

N° ELAB.	DESCRIZIONE ELABORATO	SCALA	CODIFICA DELL'ELABORATO																				
			-									OPERA									-		
			COMMESSA				LOTTO		FASE		ENTE	TIPO		DISCIPL.		PROGR		TR.	P.TE	PROGR.			REV.
121	Sezioni trasversali gallerie Molo Nuovo – Assereto – Tav. 2		N	G	1	G	0	5	D	2	6	W	B	I	F	0	0	0	1	0	0	2	A
122	Sezioni trasversali gallerie Molo Nuovo – Assereto – Tav. 3		N	G	1	G	0	5	D	2	6	W	B	I	F	0	0	0	1	0	0	3	A
123	Sezioni trasversali gallerie Molo Nuovo – Assereto – Tav. 4		N	G	1	G	0	5	D	2	6	W	B	I	F	0	0	0	1	0	0	4	A
	DOCUMENTI ECONOMICI																						
124	Distinta materiali tolto d'opera dell'armamento		N	G	1	G	0	5	D	2	6	D	M	S	F	0	0	0	8	0	0	1	A
125	Elenco Materiali in Fornitura RFI - CM		N	G	1	G	0	5	D	2	6	C	M	S	F	0	0	0	1	0	0	3	A
126	Elenco Materiali in Fornitura RFI - CME		N	G	1	G	0	5	D	2	6	C	E	S	F	0	0	0	1	0	0	3	A
127	Computo Metrico dell'armamento - lavori a corpo		N	G	1	G	0	5	D	2	6	C	M	S	F	0	0	0	0	0	0	1	A
128	Computo Metrico dell'armamento - lavori a misura		N	G	1	G	0	5	D	2	6	C	M	S	F	0	0	0	0	0	0	2	A
129	Computo metrico estimativo dell'armamento - lavori a corpo		N	G	1	G	0	5	D	2	6	C	E	S	F	0	0	0	0	0	0	1	A
130	Computo metrico estimativo dell'armamento - lavori a misura		N	G	1	G	0	5	D	2	6	C	E	S	F	0	0	0	0	0	0	2	A
131	Elenco Voci Aggiuntive Armamento		N	G	1	G	0	5	D	1	3	A	P	S	F	0	0	0	0	0	0	1	A
	IS/LFM/SCMT/TLC																						
	IS/SCMT																						
132	Relazione Tecnica Impianti IS/SCMT		N	G	1	G	0	5	D	5	8	R	O	A	S	0	1	0	0	0	0	1	A
133	Relazione Bonifica Sistematica Terrestre		N	G	1	G	0	5	D	5	8	R	O	B	B	0	1	0	0	0	0	2	A
134	Prescrizioni Tecniche Impianti IS/SCMT		N	G	1	G	0	5	D	5	8	R	E	A	S	0	1	0	0	0	0	3	A
135	Computo Metrico Piazzale IS/SCMT		N	G	1	G	0	5	D	5	8	C	M	A	S	0	1	0	0	0	0	4	A
136	Computo Metrico Estimativo Piazzale IS/SCMT		N	G	1	G	0	5	D	5	8	C	E	A	S	0	1	0	0	0	0	5	A
137	Computo Metrico materiali a fornitura RFI - Piazzale IS		N	G	1	G	0	5	D	5	8	C	M	A	S	0	1	0	0	0	1	3	A
138	Computo Metrico Estimativo materiali a fornitura RFI - Piazzale IS		N	G	1	G	0	5	D	5	8	C	E	A	S	0	1	0	0	0	1	4	A

APPALTO MULTIDISCIPLINARE

N° ELAB.	DESCRIZIONE ELABORATO	SCALA	CODIFICA DELL'ELABORATO																					
			-									OPERA									-			
			COMMESSA				LOTTO		FASE		ENTE	TIPO		DISCIPL.		PROGR		TR.	P.TE	PROGR.			REV.
139	Piano Schematico IS/SCMT		N	G	1	G	0	5	D	5	8	P	X	A	S	0	1	0	0	0	0	7	A
140	Planimetria attrezzata, quotata e canalizzazioni		N	G	1	G	0	5	D	5	8	P	8	A	S	0	1	0	0	0	1	0	A
141	Piano Cavi IS/SCMT ACC Campasso		N	G	1	G	0	5	D	5	8	P	X	A	S	0	1	0	0	0	1	1	A
142	Piano Cavi IS ACC Porto		N	G	1	G	0	5	D	5	8	P	X	A	S	0	1	0	0	0	1	2	A
	IMPIANTI LFM																							
143	Impianti LFM - Relazione tecnico - descrittiva		N	G	1	G	0	5	D	5	8	R	O	L	F	0	1	0	0	0	0	1	A
144	Impianti LFM - Computo metrico		N	G	1	G	0	5	D	5	8	C	M	L	F	0	1	0	0	0	0	1	A
145	Impianti LFM - Computo metrico estimativo		N	G	1	G	0	5	D	5	8	C	E	L	F	0	1	0	0	0	0	1	A
146	Impianti LFM - Distinta materiali di fornitura RFI		N	G	1	G	0	5	D	5	8	D	M	L	F	0	1	0	0	0	0	1	A
147	Impianti LFM - Elenco Voci Aggiuntive		N	G	1	G	0	5	D	5	8	L	S	L	F	0	1	0	0	0	0	1	A
148	Impianti LFM - Specifica apparecchiature BT		N	G	1	G	0	5	D	5	8	S	P	L	F	0	1	0	0	0	0	1	A
149	Impianti LFM - Schema a blocchi		N	G	1	G	0	5	D	5	8	D	X	L	F	0	1	0	0	0	0	1	A
150	Impianti LFM - Schemi elettrici quadri BT - Fronti quadro		N	G	1	G	0	5	D	5	8	D	X	L	F	0	1	0	0	0	0	2	A
151	Impianti LFM - Fabbricato ACC Porto - Layout apparecchiature LFM		N	G	1	G	0	5	D	5	8	P	B	L	F	0	1	0	0	0	0	1	A
152	Impianti LFM - Fabbricato ACC Porto - Layout impianto di terra		N	G	1	G	0	5	D	5	8	P	B	L	F	0	1	0	0	0	0	2	A
153	Impianti LFM - Fabbricato ACC Porto - Layout area esterna		N	G	1	G	0	5	D	5	8	P	A	L	F	0	1	0	0	0	0	1	A
154	Impianti LFM - Fabbricato ACC Porto - Relazione di calcolo illuminotecnico		N	G	1	G	0	5	D	5	8	C	L	L	F	0	1	0	0	0	0	1	A
155	Impianti LFM - Planimetria di piazzale		N	G	1	G	0	5	D	5	8	P	8	L	F	0	1	0	0	0	0	1	A
156	Impianti LFM - Particolari di impianto		N	G	1	G	0	5	D	5	8	B	X	L	F	0	1	0	0	0	0	1	A
	TLC																							
	Elaborati Generali																							

APPALTO MULTIDISCIPLINARE

N° ELAB.	DESCRIZIONE ELABORATO	SCALA	CODIFICA DELL'ELABORATO																				
			-									OPERA									-		
			COMMESSA				LOTTO		FASE		ENTE	TIPO		DISCIPL.		PROGR		TR.	P.TE	PROGR.			REV.
157	Telecomunicazioni - Relazione Generale Descrittiva		N	G	1	G	0	5	D	5	8	R	O	T	C	0	0	0	0	0	0	1	A
158	Telecomunicazioni - Normative di Riferimento		N	G	1	G	0	5	D	5	8	R	O	T	C	0	0	0	0	0	0	2	A
159	Telecomunicazioni - occupazione armadi		N	G	1	G	0	5	D	5	8	T	T	T	C	0	0	0	0	0	0	1	A
160	Telecomunicazioni - posizionamento armadi		N	G	1	G	0	5	D	5	8	D	X	T	C	0	0	0	0	0	0	1	A
	Cavi																						
161	Telecomunicazioni - Prescrizione Tecnica Cavi		N	G	1	G	0	5	D	5	8	K	T	C	V	0	0	0	0	0	0	1	A
162	Telecomunicazioni - Piano Cavi in fibra e rame		N	G	1	G	0	5	D	5	8	D	X	C	V	0	0	0	0	0	0	3	A
	Telefonia																						
163	Telecomunicazioni - Prescrizione Tecnica Telefonia		N	G	1	G	0	5	D	5	8	K	T	S	T	0	0	0	0	0	0	1	A
164	Telecomunicazioni - schematico Telefonia		N	G	1	G	0	5	D	5	8	D	X	S	T	0	0	0	0	0	0	4	A
	GSM-P																						
165	Telecomunicazioni - Procedimenti autorizzativi GSM-P		N	G	1	G	0	5	D	5	8	K	T	R	G	0	0	0	0	0	0	1	A
166	Telecomunicazioni - Architettura GSM-P		N	G	1	G	0	5	D	5	8	D	X	R	G	0	0	0	0	0	0	1	A
167	Telecomunicazioni - Prescrizione Tecnica GSM-P		N	G	1	G	0	5	D	5	8	R	O	R	G	0	0	0	0	0	0	1	A
	GSM-R																						
168	Telecomunicazioni - Prescrizione Tecnica GSM-R		N	G	1	G	0	5	D	5	8	K	T	T	T	0	0	0	0	0	0	1	A
169	Telecomunicazioni - Architettura GSM-R		N	G	1	G	0	5	D	5	8	D	X	T	T	0	0	0	0	0	0	1	A
170	Telecomunicazioni - Procedimenti autorizzativi GSM-R		N	G	1	G	0	5	D	5	8	R	O	T	T	0	0	0	0	0	0	1	A
	SDH																						
171	Telecomunicazioni - Prescrizione Tecnica SDH		N	G	1	G	0	5	D	5	8	K	T	R	T	0	0	0	0	0	0	1	A
	COMPUTI																						

APPALTO MULTIDISCIPLINARE

N° ELAB.	DESCRIZIONE ELABORATO	SCALA	CODIFICA DELL'ELABORATO																				
			-										OPERA								-			
			COMMESSA				LOTTO		FASE		ENTE		TIPO		DISCIPL.		PROGR		TR.	P.TE	PROGR.			REV.
172	Telecomunicazioni - Computo Metrico		N	G	1	G	0	5	D	5	8		C	M	T	C	0	0	0	0	0	0	1	A
173	Telecomunicazioni - Computo Metrico Estimativo		N	G	1	G	0	5	D	5	8		E	P	T	C	0	0	0	0	0	0	1	A
174	Telecomunicazioni - Elenco materiali fornitura FS		N	G	1	G	0	5	D	5	8		C	M	T	C	0	0	0	0	0	0	2	A
175	Telecomunicazioni - Computo metrico materiali fornitura FS		N	G	1	G	0	5	D	5	8		E	P	T	C	0	0	0	0	0	0	2	A
	IMPIANTI TE																							
	LC Elaborati Generali																							
176	Relazione generale interventi TE		N	G	1	G	0	5	D	5	8		R	G	L	C	0	0	0	0	0	0	1	A
	LC Elaborati Tecnici																							
177	Schema dei sezionamenti TE		N	G	1	G	0	5	D	5	8		D	X	L	C	0	0	0	0	0	0	1	A
178	Piano di elettrificazione - GALLERIA MOLO NUOVO FASE 1		N	G	1	G	0	5	D	5	8		P	8	L	C	0	0	0	0	0	0	1	A
179	Piano di elettrificazione - GALLERIA MOLO NUOVO FASE FINALE		N	G	1	G	0	5	D	5	8		P	8	L	C	0	0	0	0	0	0	2	A
180	Piano di elettrificazione - PARCO RUGNA/BETTOLO FASE 1		N	G	1	G	0	5	D	5	8		P	8	L	C	0	0	0	0	0	0	3	A
181	Piano di elettrificazione - PARCO RUGNA/BETTOLO FASE FINALE		N	G	1	G	0	5	D	5	8		P	8	L	C	0	0	0	0	0	0	4	A
182	Circuito di terra e protezione - GALLERIA MOLO NUOVO		N	G	1	G	0	5	D	5	8		P	8	L	C	0	0	0	0	0	0	5	A
183	Circuito di terra e protezione - PARCO RUGNA/BETTOLO		N	G	1	G	0	5	D	5	8		P	8	L	C	0	0	0	0	0	0	6	A
184	Profilo Longitudinale transizione catenaria elastica - catenaria rigida		N	G	1	G	0	5	D	5	8		P	B	L	C	0	0	0	0	0	0	1	A
185	PROFILATO - catenaria rigida		N	G	1	G	0	5	D	5	8		P	Z	L	C	0	0	0	0	0	0	1	A
186	GIUNTO e PIASTRE DI GIUNZIONE FRA PROFILATI - catenaria rigida		N	G	1	G	0	5	D	5	8		P	Z	L	C	0	0	0	0	0	0	2	A
187	TRONCO DI SEZIONAMENTO - catenaria rigida		N	G	1	G	0	5	D	5	8		P	B	L	C	0	0	0	0	0	0	2	A
188	PUNTO FISSO - catenaria rigida		N	G	1	G	0	5	D	5	8		P	B	L	C	0	0	0	0	0	0	3	A
189	SOVRAPPOSIZIONE NON ISOLATA - catenaria rigida		N	G	1	G	0	5	D	5	8		P	B	L	C	0	0	0	0	0	0	4	A

APPALTO MULTIDISCIPLINARE

N° ELAB.	DESCRIZIONE ELABORATO	SCALA	CODIFICA DELL'ELABORATO																				
			-									OPERA								-			
			COMMESSA				LOTTO		FASE		ENTE	TIPO		DISCIPL.		PROGR		TR.	P.TE	PROGR.			REV.
190	SOSPENSIONE IN GALLERIA - catenaria rigida		N	G	1	G	0	5	D	5	8	P	B	L	C	0	0	0	0	0	0	5	A
191	Raccolta sezioni trasversali in galleria		N	G	1	G	0	5	D	5	8	W	B	L	C	0	0	0	0	0	0	1	A
192	Raccolta sezioni trasversali all'aperto		N	G	1	G	0	5	D	5	8	W	B	L	C	0	0	0	0	0	0	2	A
	LC Elaborati Economici																						
193	Computo Metrico Appaltatore - TE		N	G	1	G	0	5	D	5	8	C	M	L	C	0	0	0	0	0	0	1	A
194	Computo Metrico Estimativo Appaltatore - TE		N	G	1	G	0	5	D	5	8	C	E	L	C	0	0	0	0	0	0	1	A
195	Computo Metrico materiali a fornitura RFI - TE		N	G	1	G	0	5	D	5	8	D	M	L	C	0	0	0	0	0	0	1	A
196	Computo Metrico Estimativo materiali a fornitura RFI - TE		N	G	1	G	0	5	D	5	8	C	E	L	C	0	0	0	0	0	0	2	A
197	Elenco voci aggiuntive interventi TE		N	G	1	G	0	5	D	5	8	K	P	L	C	0	0	0	0	0	0	1	A
	BST																						
198	Relazione tecnica descrittiva Bonifica Sistematica Terrestre per blocchi di fondazione TE		N	G	1	G	0	5	D	5	8	R	O	B	B	0	0	0	0	T	0	1	A
199	Tipologico Bonifica Superficiale Terrestre per Blocchi di fondazione TE di piena linea e Piazzale		N	G	1	G	0	5	D	5	8	P	9	B	B	0	0	0	0	T	0	1	A
200	Computo Metrico Bonifica Sistematica Terreste Blocchi TE		N	G	1	G	0	5	D	5	8	C	M	B	B	0	0	0	0	T	0	1	A
201	Computo Metrico Estimativo Bonifica Sistematica Terreste Blocchi TE		N	G	1	G	0	5	D	5	8	C	E	B	B	0	0	0	0	T	0	1	A
	STUDIO ACUSTICO VIBRAZIONALE																						
202	Relazione Studio Acustico		N	G	1	G	0	5	D	2	2	R	G	I	M	0	0	0	4	0	0	1	A
203	Schede censimento ricettori		N	G	1	G	0	5	D	2	2	S	H	I	M	0	0	0	4	0	0	1	A
204	Livelli acustici ai ricettori		N	G	1	G	0	5	D	2	2	T	T	I	M	0	0	0	4	0	0	1	A
205	Planimetria censimento ricettori		N	G	1	G	0	5	D	2	2	P	6	I	M	0	0	0	4	0	0	1	A
206	Relazione Studio Vibrazionale		N	G	1	G	0	5	D	2	2	R	G	I	M	0	0	0	4	0	0	2	A

APPALTO MULTIDISCIPLINARE

N° ELAB.	DESCRIZIONE ELABORATO	SCALA	CODIFICA DELL'ELABORATO																					
			-										OPERA								-			
			COMMESSA				LOTTO		FASE		ENTE		TIPO		DISCIPL.		PROGR		TR.	P.TE	PROGR.			REV.
	PROGETTAZIONE FUNZIONALE ED ESERCIZIO																							
207	Programma lavori per macrofasi realizzative		N	G	1	G	0	5	D	1	6		R	G	E	S	0	0	0	2	0	0	1	A
208	Programma generale delle soggezioni all'esercizio ferroviario		N	G	1	G	0	5	D	1	6		P	H	E	S	0	1	0	2	0	0	1	A
	AMBIENTE - VINCOLI																							
209	Relazione paesaggistica ai sensi del DPCM 12.12.2005		N	G	1	G	0	5	D	2	2		R	G	I	M	0	0	0	2	0	0	1	A
210	Relazione generale Studio Preliminare Ambientale		N	G	1	G	0	5	D	2	2		R	G	I	M	0	0	0	1	0	0	1	A
211	Allegati alla relazione generale SPA		N	G	1	G	0	5	D	2	2		R	H	I	M	0	0	0	1	0	0	1	A
212	Progetto di Monitoraggio Ambientale		N	G	1	G	0	5	D	2	2		R	G	M	A	0	0	0	0	0	0	1	A
213	Allegati al PMA		N	G	1	G	0	5	D	2	2		R	H	M	A	0	0	0	0	0	0	1	A
	GALLERIE																							
	GALLERIE MOLO NUOVO E ASSERETO																							
214	Relazione tecnica delle opere in sotterraneo	-	N	G	1	G	0	5	D	0	7		R	H	G	N	0	0	0	0	0	0	1	A
215	Relazione geotecnica e di calcolo	-	N	G	1	G	0	5	D	0	7		C	L	G	N	0	0	0	0	0	0	1	A
216	Caratteristiche dei Materiali	-	N	G	1	G	0	5	D	0	7		S	P	G	N	0	0	0	0	0	0	1	A
217	Sezioni di intradosso Ante Operam e Post Operam Tav. 1/6	1:50	N	G	1	G	0	5	D	0	7		W	B	G	N	0	0	0	0	0	0	1	A
218	Sezioni di intradosso Ante Operam e Post Operam Tav. 2/6	1:50	N	G	1	G	0	5	D	0	7		W	B	G	N	0	0	0	0	0	0	2	A
219	Sezioni di intradosso Ante Operam e Post Operam Tav. 3/6	1:50	N	G	1	G	0	5	D	0	7		W	B	G	N	0	0	0	0	0	0	3	A
220	Sezioni di intradosso Ante Operam e Post Operam Tav. 4/6	1:50	N	G	1	G	0	5	D	0	7		W	B	G	N	0	0	0	0	0	0	4	A
221	Sezioni di intradosso Ante Operam e Post Operam Tav. 5/6	1:50	N	G	1	G	0	5	D	0	7		W	B	G	N	0	0	0	0	0	0	5	A
222	Sezioni di intradosso Ante Operam e Post Operam Tav. 6/6	1:50	N	G	1	G	0	5	D	0	7		W	B	G	N	0	0	0	0	0	0	6	A
223	Planimetria con indicazione delle opere e smaltimento acque	1:500	N	G	1	G	0	5	D	0	7		P	8	G	N	0	0	0	0	0	0	1	A

APPALTO MULTIDISCIPLINARE

N° ELAB.	DESCRIZIONE ELABORATO	SCALA	CODIFICA DELL'ELABORATO																						
			-										OPERA										-		
			COMMESSA				LOTTO		FASE		ENTE		TIPO		DISCIPL.		PROGR		TR.		P.TE		PROGR.			REV.
224	Planimetria di inquadramento opere	1:2000	N	G	1	G	0	5	D	0	7		P	6	G	N	0	0	0		0		0	0	1	A
225	Profilo geotecnico con indicazione delle tratte di applicazione delle sezioni tipo	1:1000	N	G	1	G	0	5	D	0	7		F	7	G	N	0	0	0		0		0	0	1	A
226	Planimetria e sezione tipo di monitoraggio	varie	N	G	1	G	0	5	D	0	7		L	Z	G	N	0	0	0		0		0	0	1	A
227	Computo metrico estimativo	-	N	G	1	G	0	5	D	0	7		C	M	G	N	0	0	0		0		0	0	1	A
228	Computo metrico	-	N	G	1	G	0	5	D	0	7		C	M	G	N	0	0	0		0		0	0	2	A
229	Intervento Tipo A - Scavi e consolidamenti	1:50	N	G	1	G	0	5	D	0	7		W	B	G	N	0	0	0		0		0	0	7	A
230	Intervento Tipo B - Scavi e consolidamenti	1:50	N	G	1	G	0	5	D	0	7		W	B	G	N	0	0	0		0		0	0	8	A
231	Intervento Tipo C - Interventi propedeutici: Intasamento a tergo - Intasamento fessure	1:50	N	G	1	G	0	5	D	0	7		W	B	G	N	0	0	0		0		0	0	9	A
232	Intervento Tipo D - Scavi e consolidamenti	1:50	N	G	1	G	0	5	D	0	7		W	B	G	N	0	0	0		0		0	1	0	A
233	Intervento Tipo E - Interventi di snicchiatura	1:50	N	G	1	G	0	5	D	0	7		W	B	G	N	0	0	0		0		0	1	1	A
234	Profilo con risultanze indagini	1:1000	N	G	1	G	0	5	D	0	7		F	7	G	N	0	0	0		0		0	0	2	A
235	Relazione di sintesi delle indagini	-	N	G	1	G	0	5	D	0	7		R	H	G	N	0	0	0		0		0	0	2	A
236	Relazione rilievi visivi	-	N	G	1	G	0	5	D	0	7		R	H	G	N	0	0	0		0		0	0	3	A
	ESPROPRI																									
237	Relazione giustificativa delle espropriazioni		N	G	1	G	0	5	D	4	3		R	G	A	Q	0	0	0		0		0	0	1	A
238	Piano Particellare Tav. 1 di 2		N	G	1	G	0	5	D	4	3		B	D	A	Q	0	0	0		0		0	0	1	A
239	Piano Particellare Tav. 2 di 2		N	G	1	G	0	5	D	4	3		B	D	A	Q	0	0	0		0		0	0	2	A
	CANTIERIZZAZIONE - PROGRAMMA LAVORI																									
240	Corografia dell'intervento con viabilità e ubicazione cantieri		N	G	1	G	0	5	D	5	3		C	Z	C	A	0	0	0		0		0	0	1	A
241	Planimetria della cantierizzazione e della viabilità		N	G	1	G	0	5	D	5	3		P	7	C	A	0	1	0		0		0	0	1	A

ITALFERR GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE	COLLEGAMENTO PARCO RUGNA/BETTOLO – BIVIO FEGINO VIA CAMPASSO TRATTA PARCO RUGNA/BETTOLO – EX BIVIO S. LIMBANIA LOTTO 5 Appalto Multidisciplinare					
PROGETTO DEFINITIVO Elenco Elaborati	COMMESSA NG1G	LOTTO 05	CODIFICA D 05 EE	DOCUMENTO MD0100 001	REV. B	FOGLIO 16 di 16

APPALTO MULTIDISCIPLINARE

N° ELAB.	DESCRIZIONE ELABORATO	SCALA	CODIFICA DELL'ELABORATO																				
			-									OPERA								-			
			COMMESSA				LOTTO		FASE		ENTE	TIPO		DISCIPL.		PROGR		TR.	P.TE	PROGR.			REV.
242	Relazione Generale della cantierizzazione		N	G	1	G	0	5	D	5	3	R	G	C	A	0	0	0	0	0	0	1	A
243	Programma dei Lavori		N	G	1	G	0	5	D	5	3	P	H	C	A	0	1	0	0	0	0	1	A
	INTERFERENZE E SOTTOSERVIZI																						
244	Planimetria dei sottoservizi		N	G	1	G	0	5	D	5	3	P	7	S	I	0	0	0	0	0	0	1	A
245	Dossier delle interferenze		N	G	1	G	0	5	D	5	3	S	H	S	I	0	0	0	0	0	0	1	A
	PSC																						
246	Sezione Generale		N	G	1	G	0	5	D	7	2	P	U	S	Z	0	1	0	1	0	0	1	A
247	Sezione Particolare - Volume I		N	G	1	G	0	5	D	7	2	P	U	S	Z	0	1	0	2	0	0	1	A
248	Sezione Particolare - Volume II		N	G	1	G	0	5	D	7	2	P	U	S	Z	0	1	0	2	0	0	2	A
249	Computo Metrico Estimativo (CME) dei Costi della Sicurezza		N	G	1	G	0	5	D	7	2	P	U	S	Z	0	1	0	2	0	0	3	A
250	Schematico esecuzione BOE		N	G	1	G	0	5	D	7	2	P	U	S	Z	0	1	0	2	0	0	4	A
251	Layout aree di cantiere		N	G	1	G	0	5	D	7	2	P	U	S	Z	0	1	0	2	0	0	5	A
252	Tipologici recinzioni		N	G	1	G	0	5	D	7	2	P	U	S	Z	0	1	0	2	0	0	6	A
253	Schematico esecuzione consolidamenti in galleria 1 di 3		N	G	1	G	0	5	D	7	2	P	U	S	Z	0	1	0	2	0	0	7	A
254	Schematico esecuzione consolidamenti in galleria 2 di 3		N	G	1	G	0	5	D	7	2	P	U	S	Z	0	1	0	2	0	0	8	A
255	Schematico esecuzione consolidamenti in galleria 3 di 3		N	G	1	G	0	5	D	7	2	P	U	S	Z	0	1	0	2	0	0	9	A
256	Schematico realizzazione fabbricato tecnologico		N	G	1	G	0	5	D	7	2	P	U	S	Z	0	1	0	2	0	1	0	A
257	Fascicolo dell'opera		N	G	1	G	0	5	D	7	2	P	U	S	Z	0	1	0	3	0	0	1	A
	Integrazione paesaggistica																						
258	Integrazione fotosimulazione per condivisione con gli Enti		N	G	1	G	0	5	D	2	2	E	X	I	M	0	0	0	2	0	0	1	A