

**PROGETTO EUROPEO "INIWAS"**  
**ADEGUAMENTO DELL'IDROVIA FERRARESE AL**  
**TRAFFICO DI V CLASSE EUROPEA**  
**I LOTTO/ 1 STRALCIO/PARTE**

**DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE DEL PONTE BARDELLA**  
**SUL CANALE BOICELLI**

**PROGETTO ESECUTIVO**

RUP:

Dott. Claudio Miccoli

PROGETTAZIONE:

Dott. Ing. Stefano Cassarini

GRUPPO DI LAVORO:

Stigea s.r.l.

Dott. Ing. M. Bolognesi

Dott. Ing. M. Baratta

Geom. R. Marini

Studio tecnico Vitali

Geom. G.F. Vitali

SOCOTEC Italia s.r.l.

Dott. Geol. G. Ferioli



TITOLO:

**Elenco elaborati**

ELABORATO:

**A.0**

REV.:	DATA:	OGGETTO:	REDATTO:	VERIFICATO:	APPROVATO:	SCALA:
0	GIUGNO 2019	EMISSIONE	R. MARINI	M. BOLOGNESI	S. CASSARINI	-
1	AGOSTO 2019	REVISIONE	R. MARINI	M. BOLOGNESI	S. CASSARINI	NOME FILE: A_0_433_e_502_Elenco_elab_v3.xlsx
-	-	-	-	-	-	DATA: 24/06/2019
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	

Ogni riproduzione, utilizzazione o cessione del presente disegno a terzi senza autorizzazione è punibile penalmente secondo i termini di legge

Regione Emilia-Romagna  
 Direzione Generale Cura del Territorio e dell'Ambiente  
 PROVINCIA DI FERRARA - COMUNE DI FERRARA

PROGETTO EUROPEO "INIWAS"  
 ADEGUAMENTO DELL'IDROVIA FERRARESE AL TRAFFICO DI V CLASSE EUROPEA

I LOTTO/ 1 STRALCIO  
 DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE DEL PONTE BARDELLA SUL CANALE BOICELLI  
 CIG Z40265413D

**PROGETTO ESECUTIVO**

ELENCO ALLEGATI - Rev.1

N. progr.	Codice elaborato			N. All.		Titolo elaborato	Scala
	Lav.	Num.	Ver.				
						<i>Parte generale</i>	
1	433	502	3	A	0	Elenco elaborati	-
2	433	525	5	A	1 1	Relazione generale	-
3	433	526	2	A	1 2	Documentazione fotografica	-
4	433	-	1	A	2 1	Relazione geologico-geotecnica e prove	-
5	433	527	1	A	3	Relazione di compatibilità idraulica	-
5						<i>Relazioni di calcolo</i>	
6	433	512	2	B	1	Relazione di calcolo opere di sostegno in c.a.	-
7	433	521	4	B	2 1	Relazione di calcolo Opere Provvisorie	-
8	433	520	4	B	2 2	Relazione di calcolo Ponte Definitivo	-
9	433	519	3	B	2 3	Relazione di calcolo Ponte-tubo	-
10	433	528	1	B	3	Relazione impianti	-
11	433	529	1	B	4	Relazione sui materiali	-
11						<i>Interferenze</i>	
12	433	523	2	S	1	Tavola interferenze	-
12						<i>BOE</i>	
13	433	514	2	T	1	Relazione BOE	-
14	433	515	2	T	2	Tavola BOE	-
14						<i>Allegati tecnici ed economici</i>	
15	433	-	2	C	2	Elenco dei prezzi unitari	-
16	433	-	10	C	3 1	Capitolato speciale d'appalto - Parte generale	-
17	433	-	2	C	3 2	Capitolato speciale d'appalto - Parte tecnica	-
18	433	-	2	C	4	Cronoprogramma	-
19	433	-	2	C	5	Computo metrico estimativo	-
20	433	-	2	C	5 1	Incidenza della manodopera	-
21	433	-	2	C	6	Quadro economico	-
21						<i>Espropri</i>	
22	433	-	2	D	1	Piano particellare di esproprio	-
23	433	-	2	D	2	Elenco ditte	-
23						<i>Piano di sicurezza e coordinamento</i>	
24	433	-	1	E	1 1	Piano di Sicurezza - Relazione tecnica	-
25	433	-	1	E	1 2	Piano di Sicurezza - Programma delle lavorazioni	-
26	433	-	1	E	1 3	Piano di Sicurezza - Schede materiali	-
27	433	-	1	E	1 4	Piano di Sicurezza - Analisi e valutazione dei rischi	-
28	433	-	1	E	1 5	Piano di Sicurezza - Modulistica	-
29	433	-	1	E	1 6	Piano di Sicurezza - Stima dei costi della sicurezza	-
30	433	-	1	E	2	Piano di Sicurezza - Fascicolo dell'opera	-
31	433	-	1	E	3 1	Piano di Sicurezza - Planimetria viabilità e area di cantiere	var.
32	433	-	1	E	3 2	Piano di Sicurezza - Fasi di cantiere	1:500
33	433	-	1	E	4	Piano di manutenzione	-
33						<i>Progetto stradale</i>	
34	433	524	2	F	1	Corografia	1:5000
35	433	510	2	F	2	Planimetria generale stato di fatto	1:1000
36	433	530	2	F	3	Planimetria Demolizioni e particolari	1:500
37	433	513	2	F	4	Planimetria di progetto	1:500
38	433	509	2	F	6	Profilo long. asta principale	1:500-1:200
39	433	531	2	F	7	Sezioni tipo	varie
40	433	511	2	F	8 1	Sezioni trasversali - Asta principale tav. 1 di 2	1:200
41	433	511	2	F	8 2	Sezioni trasversali - Asta principale tav. 2 di 2	1:200
41						<i>Viabilità secondaria</i>	

Regione Emilia-Romagna  
 Direzione Generale Cura del Territorio e dell'Ambiente  
 PROVINCIA DI FERRARA - COMUNE DI FERRARA

PROGETTO EUROPEO "INIWAS"  
 ADEGUAMENTO DELL'IDROVIA FERRARESE AL TRAFFICO DI V CLASSE EUROPEA

I LOTTO/ 1 STRALCIO

DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE DEL PONTE BARDELLA SUL CANALE BOICELLI  
 CIG Z40265413D

PROGETTO ESECUTIVO

ELENCO ALLEGATI - Rev.1

N. progr.	Codice elaborato			N. All.	Titolo elaborato	Scala
	Lav.	Num.	Ver.			
42	433	532	2	F 9 1	Via Dolcetti - Planimetria e profilo longitudinale	varie
43	433	532	2	F 9 2	Via Dolcetti - Sezioni trasversali	1:200
44	433	533	2	F 9 3	Rampa accesso privato - Planimetria, profilo longitudinale e sezioni trasversali	varie
44					<i>Viabilità provvisoria</i>	
45	433	534	2	F 10 1	Planimetria di progetto, tracciamento e profilo longitudinale	varie
46	433	508	2	F 10 2 1	Sezioni trasversali - tav. 1 di 3	1:200
47	433	508	2	F 10 2 2	Sezioni trasversali - tav. 2 di 3	1:200
48	433	508	2	F 10 2 3	Sezioni trasversali - tav. 3 di 3	1:200
48					<i>Ponte Bardella</i>	
49	433	540	2	G 1	Pianta, prospetto e sezione	1:200-1:100
50	433	541	2	G 2	Planimetria fondazioni e tracciamento	1:200
51	433	542	2	G 2 1	Fasi di varo	1:500
52	433	516	2	G 3	Impalcato in acciaio	1:100
53	433	505	2	G 4	Casseratura spalle	1:100
54	433	518	3	G 5 1	Armatura spalle	1:50
55	433	517	2	G 5 2	Armatura soletta	1:50
56	433	543	2	G 6	Schema appoggi, giunti e particolari (veletta e scarico acque)	varie
57	433	544	2	G 7	Sistema di sollevamento	varie
57					<i>Opere provvisorie</i>	
58	433	504	5	L 1	Pianta, prospetto, sezioni e particolari	varie
59	433	-	2	L 2	Impalcato in acciaio e particolari	varie
60	433	539	3	L 3	Particolari	varie
60					<i>Opere d'arte minori</i>	
61	433	535	2	M 1	Cordolo portabarriera: pianta, prospetto, sezioni e armatura	varie
62	433	535	2	M 2	Muro di sostegno : pianta, prospetto, sezioni e armatura	varie
63	433	545	2	M 3 1	Ponte-tubo : pianta, prospetto, sezioni	varie
64	433	536	2	M 3 2	Ponte-tubo : fondazioni, casseratura e armatura	varie
65	433	522	2	M 3 3	Ponte-tubo : Appoggi e particolari	varie
65					<i>Opere di completamento</i>	
66	433	537	3	H 1	Barriere di sicurezza - Planimetria e particolari	varie
67	433	538	3	H 2	Segnaletica orizzontale e verticale - Planimetria e particolari	varie
68	433	506	3	H 3	P.I. - Planimetria e particolari	varie