

Consorzio di Bonifica **PIANURA di FERRARA**

44121 Ferrara - Via Borgo dei Leoni, 28
Codice Fiscale 93076450381
Tel.: 0532.218211 - Fax: 0532.211402
E-mail: info@bonificaferrara.it



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU



**MINISTERO
DELL'INTERNO**

RIPRISTINO DELLA FUNZIONALITA' IDRAULICA DELLA CONDOTTA FINSIDER AMMALORATA COLLOCATA LUNGO IL CANALE NAVIGLIO IN LOCALITA' BAURA (FE)

PROGETTO ESECUTIVO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

ING. MARCO VOLPIN

IL PROGETTISTA

ING. ELISA MANIEZZO



TITOLO

CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI

DATA EMISSIONE:

16 - 05 - 2022

DATA REV:

09 - 03 - 2023

REV.:

02

TAVOLA N.:

D0722CONBFE - PE

06

03

Ripristino della funzionalità idraulica della condotta Finsider ammalorata collocata lungo il canale Naviglio in località Baura (FE)		50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90				
		SETTIMANA 8							SETTIMANA 9							SETTIMANA 10							SETTIMANA 11							SETTIMANA 12							SETTIMANA 13									
		L	M	M	G	V	S	D	L	M	M	G	V	S	D	L	M	M	G	V	S	D	L	M	M	G	V	S	D	L	M	M	G	V	S	D	L	M	M	G	V	S	D			
CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI																																														
1 ACCANTIERAMENTO E PREPARAZIONE AREE																																														
1.1 Posa di recinzioni di cantiere, baracca e WC chimico																																														
1.2 Allestimento di depositi di varia natura e genere																																														
1.3 Realizzazione impianto elettrico e di illuminazione di cantiere																																														
1.4 Realizzazione cavedoni di protezione dall'acqua																																														
1.5 Aggottamento acqua presente nel manufatto																																														
2 MESSA IN SICUREZZA ZONA rif. INTERVENTO TIPO 1																																														
2.1 Infissione palancole																																														
2.2 Scavo a sezione obbligata																																														
2.3 Rimozione porzioni di lamiera danneggiata																																														
3 MESSA IN SICUREZZA ZONA rif. INTERVENTO TIPO 2																																														
3.1 Puntellamento tubo integro con puntelli metallici																																														
4 TRATTAMENTO PROTETTIVO INTERNO TUBAZIONE																																														
4.1 Stesa a spruzzo di vernice anti ruggine																																														
5 INTERVENTO TIPO 2																																														
5.1 Tracciamento ed esecuzione camini per realizzazione getti																																														
5.2 Getto 1 - Posa in opera armature+cassero calotta inferiore																																														
5.3 Getto 1 - Getto calcestruzzo calotta inferiore																																														
5.4 Getto 2 - Posa in opera armature+cassero calotta inferiore																																														
5.5 Getto 2 - Getto calcestruzzo calotta inferiore																																														
5.6 Getto 3 - Posa in opera armature+cassero calotta inferiore																																														
5.7 Getto 3 - Getto calcestruzzo calotta inferiore																																														
5.8 Getto 4 - Posa in opera armature+cassero calotta inferiore																																														
5.9 Getto 4 - Getto calcestruzzo calotta inferiore																																														
5.10 Getto 1 - Posa in opera armature+cassero calotta superiore																																														
5.11 Getto 1 - Getto calcestruzzo calotta superiore																																														
5.12 Getto 2 - Posa in opera armature+cassero calotta superiore																																														
5.13 Getto 2 - Getto calcestruzzo calotta superiore																																														
5.14 Getto 3 - Posa in opera armature+cassero calotta superiore																																														
5.15 Getto 3 - Getto calcestruzzo calotta superiore																																														
5.16 Getto 4 - Posa in opera armature+cassero calotta superiore																																														
5.17 Getto 4 - Getto calcestruzzo calotta superiore																																														
5.18 Demolizione soletta in corrispondenza dei camini 80x80																																														
5.19 Reinterro camini 60x60 e carotaggi φ100																																														
6 INTERVENTO TIPO 1																																														
6.1 Getto unico - Posa in opera armature+cassero calotta inferiore																																														
6.2 Getto unico - Getto calcestruzzo calotta inferiore																																														
6.3 Getto unico - Posa in opera armature+cassero calotta superiore																																														
6.4 Getto unico - Getto calcestruzzo calotta superiore																																														
6.5 Impermeabilizzazione guscio esterno																																														
6.6 Reinterro																																														
7 IMPERMEABILIZZAZIONE INTERNA DELL'INTERO MANUFATTO																																														
7.1 Impermeabilizzazione interna di tutto il manufatto																																														
8 SMONTAGGIO CANTIERE																																														
8.1 Rimozione impianto di cantiere																																														
8.2 Rimozione delle macchine																																														
8.3 Rimozione della recinzionedi cantiere, della segnaletica, dei baraccamenti																																														