



**Agenzia per la Sicurezza Territoriale e la Protezione Civile
Servizio Area Reno e Po di Volano
Ufficio di Ferrara**

**Lavoro: Comune di Ferrara – Dragaggio del mandracchio di monte
della Conca di Pontelagoscuro (FE)
CUP F77E16000160002**

Importo complessivo € 90.000,00

Intervento di manutenzione straordinaria

PROGETTO ESECUTIVO

FASCICOLO

Ferrara, 20/03/2017

Il Progettista:
Ing. Bruno Droghetti

i collaboratori

Geom. Luigi Marco Bigoni

Geom. Antonio Antiga

Visto: Il Responsabile del Procedimento
Dott. Geol. Claudio Miccoli

44121 Ferrara – Viale Cavour, 77 - Tel.0532.218811 - Fax 0532.210127

PEC: Stpc.renovolano@postacert.regione.emilia-romagna.it

FASCICOLO CON LE CARATTERISTICHE DELL'OPERA

CAPITOLO I - Descrizione dell'opera e l'individuazione dei soggetti interessati.

Scheda I - Descrizione sintetica dell'opera ed individuazione dei soggetti interessati

Descrizione sintetica dell'opera

Lavori:- Comune di Ferrara – Dragaggio del mandracchio lato Po della Conca di Pontelagoscuro (FE) I lavori consistono nel ripristino dell'officiosità del mandracchio lato Po della conca di navigazione di Pontelagoscuro.
--

Durata effettiva dei lavori

Inizio lavori		Fine lavori	
---------------	--	-------------	--

Indirizzo del cantiere

Via					
Località	Mandracchio di monte (lato Po) della conca di navigazione Pontelagoscuro (FE)	Città di	Pontelagoscuro, comune di Ferrara	Provincia	FE

Soggetti interessati

Committente		Regione Emilia-Romagna – Agenzia Territoriale per la Sicurezza Territoriale e la Protezione Civile	
Indirizzo:	viale Cavour, 77 -Ferrara	tel.	0532 218811
Responsabile dei lavori		Dott. Claudio Miccoli	
Indirizzo:	c/o Agenzia Territoriale per la Sicurezza Territoriale e la Protezione Civile – viale Cavour, 77 - Ferrara	tel.	0532 218811
PROGETTISTI		Ing. Bruno Droghetti	
Indirizzo:	c/o Agenzia Territoriale per la Sicurezza Territoriale e la Protezione Civile – via Bologna, 534 - Ferrara	tel.	366-4077532
Progettista strutturista			
Indirizzo:		tel.	
Progettista impianti elettrici			
Indirizzo:		tel.	
Altro progettista (specificare)			
Indirizzo:		tel.	
Coordinatore per la progettazione			
Indirizzo:		tel.	
Coordinatore per l'esecuzione dei lavori			
Indirizzo:		tel.	
Impresa appaltatrice			
Legale rappresentante			
Indirizzo:		tel.	
Lavori appaltati			

CAPITOLO II - Individuazione dei rischi, delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera e di quelle ausiliarie.

1 La scheda II-1 è redatta per ciascuna tipologia di lavori prevedibile, prevista o programmata sull'opera, descrive i rischi individuati e, sulla base dell'analisi di ciascun punto critico (accessi ai luoghi di lavoro, sicurezza dei luoghi di lavoro, ecc.), indica le misure preventive e protettive in dotazione dell'opera e quelle ausiliarie. Tale scheda è corredata, quando necessario, con tavole allegate, contenenti le informazioni utili per la miglior comprensione delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed indicanti le scelte progettuali effettuate allo scopo, come la portanza e la resistenza di solai e strutture, nonché il percorso e l'ubicazione di impianti e sottoservizi; qualora la complessità dell'opera lo richieda, le suddette tavole sono corredate da immagini, foto o altri documenti utili ad illustrare le soluzioni individuate.

2 La scheda II-2 è identica alla scheda II-1 ed è utilizzata per eventualmente adeguare il fascicolo in fase di esecuzione dei lavori ed ogniqualvolta sia necessario a seguito delle modifiche intervenute in un'opera nel corso della sua esistenza. Tale scheda sostituisce la scheda II-1, la quale è comunque conservata fino all'ultimazione dei lavori.

3 La scheda II-3 indica, per ciascuna misura preventiva e protettiva in dotazione dell'opera, le informazioni necessarie per pianificarne la realizzazione in condizioni di sicurezza, nonché consentire il loro utilizzo in completa sicurezza e permettere al committente il controllo della loro efficienza.

Scheda II-1 - Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	CODICE SCHEDA	II-1-1
Lavori di manutenzione: dragaggio del mandracchio lato Po		

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Scavo con draga a benna o ad elinda	annegamento

<i>Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro</i>
Possono essere presenti trovanti (alberi, copertoni, ecc...) dentro il materiale da scavare

<i>Punti critici</i>	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro		L'accesso ai luoghi di lavoro (cioè sulla nave, che a sua volta arriverà in cantiere) avviene nel pontile d'attracco o per mezzo di imbarcazione apposita.
Sicurezza dei luoghi di lavoro		I mezzi nautici utilizzati sono collaudati periodicamente e sono dotati di DPI.
Impianti di alimentazione e di scarico		
Approvvigionamento e movimentazione materiali		
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		
Igiene sul lavoro		
Interferenze e protezione terzi		

<i>Tavole allegate</i>	
-------------------------------	--

Scheda II-3 - Informazioni sulle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera necessarie per pianificarne la realizzazione in condizioni di sicurezza e modalità di utilizzo e di controllo dell'efficienza delle stesse

CODICE SCHEDA						
Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera previste	Informazioni necessarie per pianificarne la realizzazione in sicurezza	Modalità di utilizzo in condizioni di sicurezza	Verifiche e controlli da effettuare	Periodicità	Interventi di manutenzione da effettuare	Periodicità

CAPITOLO III - Indicazioni per la definizione dei riferimenti della documentazione di supporto esistente.

1. All'interno del fascicolo sono indicate le informazioni utili al reperimento dei documenti tecnici dell'opera che risultano di particolare utilità ai fini della sicurezza, per ogni intervento successivo sull'opera, siano essi elaborati progettuali, indagini specifiche o semplici informazioni; tali documenti riguardano:

α) il contesto in cui è collocata;

β) la struttura architettonica e statica;

χ) gli impianti installati.

Scheda III-1 - Elenco e collocazione degli elaborati tecnici relativi all'opera nel proprio contesto

Elaborati tecnici per i lavori di: – Comune di Ferrara – Dragaggio del mandracchio lato Po della Conca di Pontelagoscuro (FE)	Codice scheda	
--	---------------	--

Elenco degli elaborati tecnici relativi all'opera nel proprio contesto	Nominativo e recapito dei soggetti che hanno predisposto gli elaborati tecnici	Data del documento	Collocazione degli elaborati tecnici	Note
Progetto: Comune di Ferrara – Dragaggio del mandracchio lato Po della Conca di Pontelagoscuro (FE)	Nominativo: Ing. Bruno Droghetti indirizzo: c/o Agenzia Territoriale per la Sicurezza Territoriale e la Protezione Civile – via Bologna, 534 - Ferrara telefono: 366-4077532		Sede	
	Nominativo:Geom Luigi Marco Bigoni indirizzo: c/o Agenzia Territoriale per la Sicurezza Territoriale e la Protezione Civile- Via del mare 59 Tresigallo telefono: 348-3149037			
	Nominativo:Geom. Antonio Antiga indirizzo: c/o Agenzia Territoriale per la Sicurezza Territoriale e la Protezione Civile- Via del mare 59 Tresigallo telefono: 348-2471713			
	Nominativo: indirizzo: telefono:			
	Nominativo: indirizzo: telefono:			
	Nominativo: indirizzo: telefono:			
	Nominativo: indirizzo: telefono:			
	Nominativo: indirizzo: telefono:			