



Programma di interventi:

Alluvione autunno 2000 e succ. integrazione DD 6 del 08/01/03

Regione Piemonte

DIFESE SPONDALI E RICALIBRATURA DEL F.PO DAL COMUNE DI PAESANA A MONCALIERI - TO-E-1294



PROGETTO ESECUTIVO - II° STRALCIO - I° LOTTO



PIANO DI SICUREZZA E DI COORDINAMENTO Fascicolo con le indicazioni del cantiere

E1.S3



0	GV	GC	FR	Giugno 2019
rev.		sigla		data

codice elaborato 0805-05-12-002R-00



01PQ-Mod07 Rev. 1 Data emissione: 02.2018

www.artambiente.it

INDICE

PREMESSA

CAPITOLO I - Descrizione sintetica dell'opera e indicazione soggetti coinvolti

CAPITOLO II - Individuazione dei rischi, delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera e di quelle ausiliarie, per gli interventi successivi prevedibili sull'opera, quali le manutenzioni ordinarie e straordinarie, nonche' per gli altri interventi successivi gia' previsti o programmati

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

PREMESSA

Il presente FASCICOLO DELLA MANUTENZIONE è redatto, ai sensi del D.Lgs. 9 aprile 2008 - n° 81, dal sottoscritto **Dott. Ing. Giuseppe CAMPI** per conto di **ART AMBIENTE RISORSE E TERRITORIO srl**, ed incaricato dal committente **AGENZIA INTERREGIONALE PER IL FIUME PO** di assolvere le funzioni di Coordinatore in materia di sicurezza e salute durante la progettazione dell'opera.

Il presente piano è inoltre redatto in conformità all'allegato XVI del D.Lgs. 81/2008.

CAPITOLO I

Descrizione sintetica dell'opera e indicazione soggetti coinvolti

OPERE PREVISTE IN PROGETTO

Il presente Documento fa riferimento al II stralcio – I lotto del Progetto Esecutivo:

In sintesi, rimandando al seguito per la descrizione di dettaglio degli interventi in progetto, è prevista la realizzazione delle seguenti opere in sponda destra:

- Realizzazione di un rilevato di sicurezza in terra (anche questo intervento dimensionato per il contenimento delle piene aventi TR100 senza franco), in corrispondenza del parco di Lungo Po Abellonio, sagomato per permettere in futuro la realizzazione, da parte del Comune di Moncalieri, di alcuni interventi di ripristino degli arredi urbani e delle piazzole di gioco;
- Realizzazione di un intervento di protezione spondale in corrispondenza di una erosione spondale;
- Realizzazione di un muretto di contenimento in corrispondenza di un'area destinata a parcheggio immediatamente a valle del cimitero di Moncalieri;
- Riprofilatura della sezione d'alveo per una lunghezza pari a circa 450 m nel tratto a monte della confluenza con il t. Chisola.

OPERE REALIZZATE (Indicare modfiche rispetto al progetto originario)

DA COMPILARSI A CURA DEL COORDINATORE IN FASE ESECUTIVA

INDIRIZZO DEL CANTIERE		
VIA	DIFESE SPONDALI E RICALIBRATURADEL F.PO DALCOMUNE DI PAESANA A MONCALIERI – TO-E-1294 PROGETTO ESECUTIVO II° STRALCIO - I° LOTTO	
	Lungo Po Abellonio	
COMUNE	MONCALIERI (Torino)	

DURATA EFFETTIVA DEI LAVORI			
DA COMPILARSI A CURA	A DEL COORDINATORE IN	FASE ESECUTIVA	
INIZIO LAVORI		FINE LAVORI	

SOGGETTI INTERESSATI

DA COMPLETARSI A CURA DEL COORDINATORE IN FASE ESECUTIVA (in rosso)

COMMITTENTE

Ragione sociale:	A.I.Po. AGENZIA INTERREGIONALE PER IL FIUME PO
Indirizzo:	sede di Parma - Strada Garibaldi, 75
Città:	43121 Parma (PR)

RESPONSABILE DEI LAVORI

Nome e Cognome:	
Qualifica:	 _
Indirizzo:	 _
Città:	 _ ()
CAP:	
Telefono / Fax:	
Indirizzo e-mail:	 _

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Nome e Cognome:	Gianluca ZANICHELLI
Qualifica:	Ingegnere
Indirizzo:	c/o A.I.P.O. Ufficio di Moncalieri – Via Pastrengo, 2/ter
Città:	MONCALIERI (TO)
CAP:	10024
Telefono / Fax:	011/642504 – 011/645870
Indirizzo e-mail:	ufficio-to@agenziapo.it

PROGETTISTA

Nome e Cognome:	ART AMBIENTE RISORSE E TERRITORIO S.R.L. nella persona di Giuseppe Campi
Qualifica:	Ingegnere
Indirizzo:	Via G. del Prato 15/A
Città:	PARMA (PR)
CAP:	43213
Telefono / Fax:	0521-03 09 11
Indirizzo e-mail:	g.campi@artambiente.it

COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE

Nome e Cognome:	ART AMBIENTE RISORSE E TERRITORIO s.r.l. nella persona di Giuseppe Campi
Qualifica:	Ingegnere
Indirizzo:	Via G. del Prato 15/A
Città:	PARMA (PR)
CAP:	43213
Telefono / Fax:	0521-03 09 11
Indirizzo e-mail:	g.campi@artambiente.it

DIRETTORE DEI LAVORI

Nome e Cognome:
Qualifica:
Indirizzo:
Città:
CAP:
Telefono / Fax:
Indirizzo e-mail

COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE

Nome e Cognome:	
Qualifica:	
Indirizzo:	
Città:	

CAP:	
Telefono / Fax:	
Indirizzo e-mail	
DIRETTORE DEL CANTIERE	
Nome e Cognome:	
Qualifica:	
Indirizzo:	
Città:	
CAP:	
Telefono / Fax:	
Indirizzo e-mail	
RESPONSABILE DELLA SICUREZZA DEL CANTIERE	
Nome e Cognome: Qualifica:	
Indirizzo:	
Città:	
CAP:	
Telefono / Fax:	
Indirizzo e-mail	
DATI IMPRESA ESECUTRICE	
Impresa:	
Ragione sociale:	
Datore di lavoro:	
Località:	
CAP:	
Città:	
Telefono / Fax:	
Indirizzo e-mail:	
Codice Fiscale:	
Partita IVA:	
Posizione INPS:	

Posizione INAIL:
Cassa Edile:
Categoria ISTAT:
Registro Imprese (C.C.I.A.A.):
Tipologia Lavori:

DATI IMPRESA SUBAPPALTATRICE

Impresa:
Ragione sociale:
Datore di lavoro:
Località:
CAP:
Città:
Telefono / Fax:
Indirizzo e-mail:
Codice Fiscale:
Partita IVA:
Posizione INPS:
Posizione INAIL:
Cassa Edile:
Categoria ISTAT:
Registro Imprese (C.C.I.A.A.):
Tipologia Lavori:

CAPITOLO II

Individuazione dei rischi, delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera e di quelle ausiliarie, per gli interventi successivi prevedibili sull'opera, quali le manutenzioni ordinarie e straordinarie, nonche' per gli altri interventi successivi gia' previsti o programmati

SCHEDE II – 1 MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA ED AUSILIARIE					
SCHEDA N.	DESCRIZIONE				
II/1/1	MANUTENZIONE RILEVATI IN TERRA (RIPRISTINO PARTI DANNEGGIATE)				
II/1/2	CONTROLLO DELLO STATO DI AMMALORAMENTO DELLE OPERE IN C.A.				

SCHEDE II – 2 ADEGUATENTO DELLE MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA ED AUSILIARIE						
SCHEDA N.	DESCRIZIONE					

SCHEDE II – 3 INFORMAZIONI SULLE MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE ALL'OPERA NECESSARIE PER PIANIFICARE LA REALIZZAZIONE IN CONDIZIONI DI SICUREZZA E MODALITA' DI UTILIZZO E DI CONTROLLO DELL'EFFICIENZA DELLE STESSE					
SCHEDA N.	DESCRIZIONE				

SCHEDE II – 1 MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA ED AUSILIARIE

TIPOLOGIA DEI LAVORI			CODICE SCHEDA	11/1/1			
A.I.Po. AGENZIA INTERREGIONALE PER IL FIUME PO - Ufficio di Moncalieri							
DIFESE SPONDALI E RICALIBRATURADEL F.PO DALCOMUNE DI PAESANA A MONCALIERI – TO-E-1294 PROGETTO ESECUTIVO II° STRALCIO - I° LOTTO							
Tipo di intervento		Rischi individuati					
	TERRA (RIPRISTINO PARTI	- caduta di persone dall'alto;					
DANNEGGIATE)		- caduta di materiali dall'alto.					
Informazioni per Imprese esecutrici	e lavoratori autonomi sulle cara	ntteristiche tecniche dell'oper	ra progettata e del l	uogo di lavoro			
Data la natura delle opere, non sono lavori di manutenzione in ragione della			ere individuati dalla [Ditta esecutrice dei			
Punti critici	Misure preventive e protettive in dotazione all'opera	Misure preventive e protett	ive ausiliarie				
Accessi ai luoghi di lavoro	Non previste (vedi nota)	Indossare adeguati indumen antisdrucciolo.	ti, elmetto di prote	ezione e calzatura			
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non previste (vedi nota)	Lavori da eseguire in periodo significativi.	di magra e non duran	te eventi atmosferici			
Impianti di alimentazione e di scarico	Non previste (vedi nota)	Da definire a cura Impresa esec	cutrice lavori manutenzi	one.			
Approvvigionamento e movimentazione dei materiali	Non previste (vedi nota)	Da definire a cura Impresa esec	cutrice lavori manutenzi	one.			
Approvvigionamento e movimentazione delle attrezzature	Non previste (vedi nota)	Da definire a cura Impresa esec	cutrice lavori manutenzi	one.			
Igiene sul lavoro	Non previste (vedi nota)	Richiamo al POS dell'Impresa e	secutrice dei lavori di r	nanutenzione.			
Interferenze e protezione terzi	Non previste (vedi nota)	Accedere con mezzi di dime SEGNALETICA STRADALE PR		STALLARE IDONEA			
Tavole allegate							

TIPOLOGIA DEI LAVORI			CODICE SCHEDA	II/1/2
A.I.Po. AGENZIA INTERREGIONALE	PER IL FIUME PO - Ufficio di M	oncalieri		117172
DIFESE SPONDALI E RICALIBRATI			– TO-E-1294 PROGE	ETTO ESECUTIVO
Tipo di intervento		Rischi individuati		
CONTROLLO DELLO STATO DI OPERE IN C.A.		caduta di persone dall'alto;urti, colpi, impatti, compress	ioni	
Informazioni per Imprese esecutrici	i e lavoratori autonomi sulle cara	atteristiche tecniche dell'ope	era progettata e del l	uogo di lavoro
Data la natura delle opere, non sono lavori di manutenzione in ragione della			ere individuati dalla [Ditta esecutrice dei
Punti critici	Misure preventive e protettive in dotazione all'opera	Misure preventive e prote	ttive ausiliarie	
Accessi ai luoghi di lavoro	Non previste (vedi nota)	Indossare adeguati indume antisdrucciolo.	nti, elmetto di prote	ezione e calzatura
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non previste (vedi nota)	Lavori da eseguire in periodo significativi.	di magra e non duran	te eventi atmosferici
Impianti di alimentazione e di scarico	Non previste (vedi nota)	Da definire a cura Impresa ese	ecutrice lavori manutenz	ione.
Approvvigionamento e movimentazione dei materiali	Non previste (vedi nota)	Da definire a cura Impresa ese	ecutrice lavori manutenz	ione.
Approvvigionamento e movimentazione delle attrezzature	Non previste (vedi nota)	Da definire a cura Impresa ese	ecutrice lavori manutenz	ione.
Igiene sul lavoro	Non previste (vedi nota)	Richiamo al POS dell'Impresa	esecutrice dei lavori di r	nanutenzione.
Interferenze e protezione terzi	Non previste (vedi nota)	Accedere con mezzi di dim SEGNALETICA STRADALE P		STALLARE IDONEA
Tavole allegate				

SCHEDE II – 2 ADEGUATENTO DELLE MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA ED AUSILIARIE

DA COMPILARSI A CURA DEL COORDINATORE IN FASE ESECUTIVA

TIPOLOGIA DEI LAVORI				CODICE SCHEDA	
Tipo di intervento		Rischi individuati			
Informazioni per Imprese esecutric	i e lavoratori autonomi sulle car	atteristiche tecni	iche dell'ope	ra progettata e del lu	logo di lavoro
	1				
Punti critici	Misure preventive e protettivall'opera	e in dotazione	Misure prev	ventive e protettive a	usiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro					
Sicurezza dei luoghi di lavoro					
Impianti di alimentazione e di scarico					
Approvvigionamento e movimentazione dei materiali					
Approvvigionamento e movimentazione delle attrezzature					
Igiene sul lavoro					
Interferenze e protezione terzi					
Tayolo allogato					

SCHEDE II – 3 INFORMAZIONI SULLE MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE ALL'OPERA NECESSARIE PER PIANIFICARE LA REALIZZAZIONE IN CONDIZIONI DI SICUREZZA E MODALITA' DI UTILIZZO E DI CONTROLLO DELL'EFFICIENZA DELLE STESSE

CODICE SCHEDA							
Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera previste	pianificarne	er la in	Modalita' di utilizzo in condizioni di sicurezza	Verifiche e controlli da effettuare	Periodicita'	Interventi d manutenzione da effettuare	
Data la natura delle opere, non sono previsti specifici equipaggiamenti in opera. Essi dovranno essere individuati dalla Ditta esecutrice dei lavori di manutenzione in ragione della natura dei luoghi, non definibile a priori.							

CAPITOLO III

Elenco e collocazione degli elaborati tecnici relativi all'opera nel proprio contesto

A.I.Po. AGENZIA INTERREGIONALE PER IL FIUME PO - Ufficio di Moncalieri DIFESE SPONDALI E RICALIBRATURADEL F.PO DALCOMUNE DI PAESANA A MONCALIERI – TO-E-1294 PROGETTO ESECUTIVO II° STRALCIO - I° LOTTO

Elenco elaborati tecnici relativi all'opera nel proprio contesto	Nominativo e recapito soggetto che ha predisposto gli elaborati	Data documento	Collocazione documento	Note
Progetto esecutivo	Nominativo: ART srl Indirizzo: Via G. del Prato, 15/A (PR) - Telefono: 0521/030911	Rev.00 Giugno 2019	Archivio cartaceo	
Piano di Sicurezza e di Coordinamento	Nominativo: ART srl Indirizzo: Via G. del Prato, 15/A (PR) - Telefono: 0521/030911	Rev.00 Giugno 2019	Archivio cartaceo	
Adeguamento P.S.C.	Nominativo: Indirizzo: Telefono:			DA COMPILARSI A CURA DEL COORDINATORE IN FASE ESECUTIVA
Piano Operativo di Sicurezza	Nominativo: Indirizzo: Telefono:			DA COMPILARSI A CURA DEL COORDINATORE IN FASE ESECUTIVA
Disegni as/built e di contabilita'	Nominativo: Indirizzo: Telefono:			DA COMPILARSI A CURA DEL COORDINATORE IN FASE ESECUTIVA