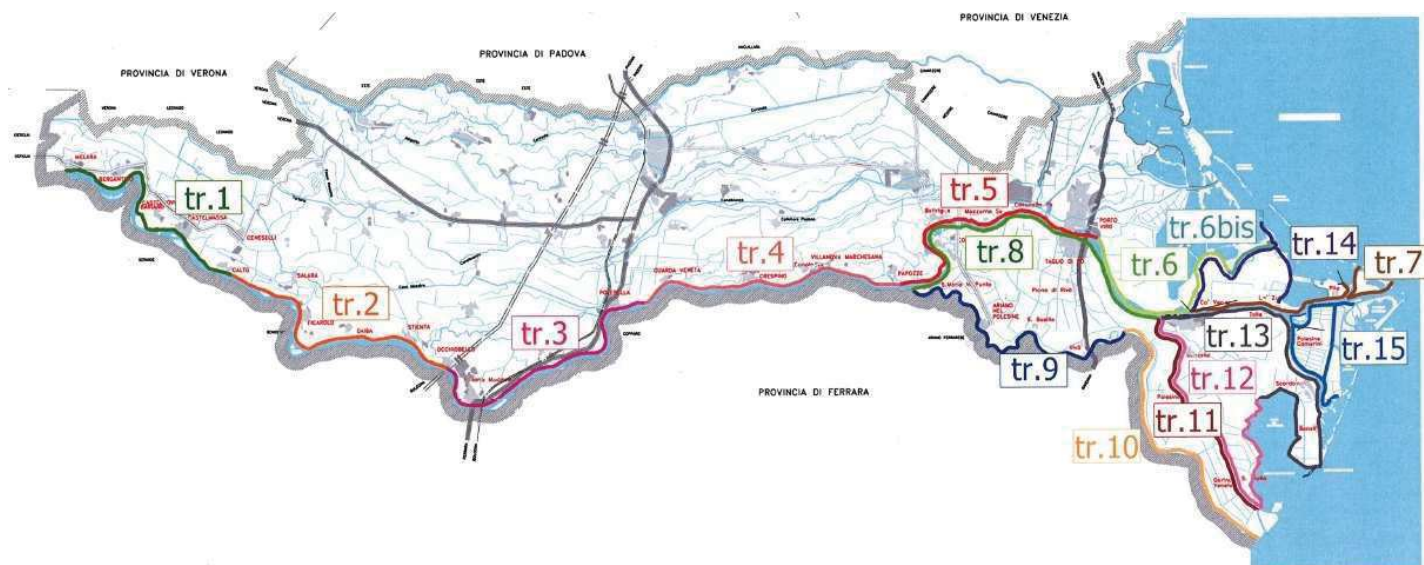


ACCORDO QUADRO 2021-2023 - LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA DI OPERE IDRAULICHE DI COMPETENZA AIPO - AREA PO VENETO

LOTTO 2 - RO-E-468 - CUP B32G20000010002

PERIZIA

RELAZIONE GENERALE



Lotto 2 (RO-E-468)

RUP: Dott.ssa Ing. Elena Munerati



ELABORATO N.

1.b

REV.	DESCRIZIONE	DATA	Perizia generale n. 1582 15.02.2021

RELAZIONE GENERALE

Introduzione

L'Agenzia Interregionale per il Fiume Po (A.I.Po) è subentrata al Magistrato per il Po, già organo decentrato del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, in attuazione della Legge 59/97 e del successivo D.Lgs. 112/98.

Dal 01/01/2003 è organo strumentale alla gestione interregionale della difesa dei territori dalle alluvioni del fiume Po con riferimento alle quattro regioni più significative del bacino idrografico: Piemonte, Lombardia, Emilia Romagna e Veneto.

L'A.I.Po svolge le funzioni di programmazione operativa, progettazione ed attuazione degli interventi sulle opere idrauliche di prima, seconda e terza categoria di cui al Testo Unico n. 523/1904.

In particolare, per la Provincia di Rovigo, L'A.I.Po, tramite l'Ufficio Operativo di Rovigo, esercita la propria competenza sulle arginature, classificate *Opere Idrauliche di seconda categoria*, del fiume Po dal confine mantovano al delta, inclusi i rami (Po Venezia - Tolle - Pila, Po di Maistra, Po di Gnocca, Po delle Tolle e, per la sola sinistra idraulica, il Po di Goro), cui vanno ad aggiungersi le competenze relative alle arginature a mare della Sacca degli Scardovari ed agli argini di seconda difesa a mare dell'Isola di Cà Venier, dell'Isola di Polesine Camerini e dell'Isola di Ariano Polesine, il tutto per un'estesa complessiva di circa 350 km.

Tratti arginali di competenza dell'Ufficio Operativo di Rovigo – Ambito RO 2

I tratti arginali fluviali di competenza dell'Ufficio Operativo di Rovigo, nell'Ambito Territoriale Idraulico (PTI) n.2, sono riportati nella sottostante tabella.

Ambito Territoriale Idraulico	Tratto	Descrizione tratto	Località
RO2	5	Argine sinistro Po di Venezia – St.446-555	Papozze, Bottrighe, Mazzorno Sn, Cavanella Po, Porto Viro
	6-6bis	Argine sinistro del Po di Venezia – St. 555 – 617 Argine sinistro del Po di Maistra – St. 617-652	Porto Viro
	7	Argine sinistro del Po di Pila – St. 0-69	Cà Venier, Cà Zuliani, Pila
	14	Argine destro Po di Maistra – St. 0-80 Argine di collegamento Po di Maistra e Po di Tolle – St. 0-33	Cà Venier, Boccasette, Cà Zuliani



Lavori e attività compresi nell'Accordo Quadro

I lavori che saranno eseguiti nell'ambito dell'Accordo Quadro, ai sensi art. 54 D.Lgs 50/2016 ss.mm.ii., avente durata triennale 2021-2023, riguardano l'Ambito Territoriale Idraulico (PTI) n.2, come illustrato nel precedente paragrafo.

I lavori di manutenzione ordinaria delle opere idrauliche compresi nell'Accordo Quadro di cui alla presente Perizia comprendono:

- lo sfalcio, il decespugliamento, il disboscamento, il taglio selettivo, l'abbattimento di alberature con riguardo i rilevati arginali e loro pertinenze e opere accessorie;
- la chiusura di tane di animali con riguardo i rilevati arginali e loro pertinenze e le opere accessorie;
- il ripristino di parti ammalorate di opere idrauliche di competenza di AIPo, tra cui argini, opere di difesa idraulica in alveo ed in generale tutte quelle opere realizzate da AIPo/Magistrato per il Po per la difesa idraulica del territorio.

L'attività prevalente degli interventi compresi nell'Accordo Quadro è rappresentata dal taglio della vegetazione (sfalcio, decespugliamento, ecc.). A tal riguardo le superfici arginali interessate dal taglio della vegetazione sono di massima quelle riportate nella sottostante tabella:

LOTTO	TRATTO	Descrizione tratto	Lunghezza Tratto [km]	Elementi dimensionali caratterizzanti i paramenti arginali interessati da taglio vegetazionale
2	5	Argine sinistro Po di Venezia – St.446-555	21,8	Superficie orizzontale: 206.000 mq Superficie inclinata: 815.000 mq Lungh. max scarpata: 15 m
	6	Argine sinistro del Po di Venezia – St. 555 – 617	12,4	
	6bis	Argine sinistro del Po di Maistra – St. 617-652	7,0	
	7	Argine sinistro del Po di Pila – St. 0-69	13,8	
	14	Argine destro Po di Maistra – St. 0-80 Argine di collegamento Po di Maistra e Po di Tolle – St. 0-33	16,0 6,6	
TOT. PTI RO2			77,6	
TOT. COMPLESSIVO			77,6	

Si precisa che il taglio vegetazionale riguarda prevalentemente i paramenti a fiume dei rilevati arginali.

Si precisa altresì che nel corso delle attività di sfalcio dei paramenti arginali di cui all'accordo quadro, gli operatori dovranno prestare particolare attenzione alla presenza di tane di animali o altre criticità (buche, avvallamenti, frane, ecc.) che dovranno essere successivamente segnalate alla Direzione Lavori entro fine giornata lavorativa. La segnalazione dovrà contenere le coordinate esatte del punto al fine di consentire alla Direzione Lavori le successive attività di ripristino, quest'ultime saranno comprese in apposito Ordinativo nell'ambito del relativo Accordo Quadro.

In aggiunta ai lavori che costituiscono l'oggetto del presente Accordo Quadro, AIPO potrà chiedere all'Appaltatore la disponibilità allo svolgimento del servizio di vigilanza in occasione degli eventi di piena che si dovessero verificare nel territorio della DTI Veneto, a supporto delle attività del personale di AIPO impegnato nel servizio di piena. I compiti del personale a tal fine messo a disposizione dall'Appaltatore consisteranno in attività di ispezione e di segnalazione di eventuali anomalie lungo le arginature (filtrazioni, fontanazzi, carenze di franco idraulico, etc).

Ai fini del rispetto delle vigenti disposizioni in materia di qualificazione dei soggetti esecutori dei lavori pubblici (D.P.R. 207/2010) le categorie sono OG13 (prevalente) e OG8 (scorporabile). Importi e classifiche sono individuati nel Capitolato Speciale d'Appalto.

Tempi di realizzazione delle opere

La scadenza dell'Accordo Quadro viene stabilita al 31/12/2023 eventualmente prorogabile per mesi 6.

In occasione delle consegne dei singoli interventi compresi nell'Accordo Quadro verrà definito il tempo utile per il completamento degli stessi, tempo che terrà conto delle ferie contrattuali e delle ordinarie difficoltà e degli ordinari impedimenti in relazione agli andamenti stagionali e alle relative condizioni climatiche.

Le lavorazioni di sfalcio dei rilevati arginali e loro pertinenze da eseguire nell'Ambito RO 2 (normalmente due volte l'anno, in primavera e autunno) dovranno essere completate entro 60 (sessanta) giorni naturali e consecutivi a partire dall'ordine di servizio della Direzione Lavori. In considerazione dell'estensione e delle particolari caratteristiche delle opere presenti sul reticolo idrografico di competenza dovranno essere impiegati idonei mezzi e squadre di lavoro in numero adeguato al fine di garantire il completamento dello sfalcio nel tempo indicato su tutto l'Ambito RO 2.

Resta salva la facoltà della Direzione Lavori di disporre sospensioni qualora le quote idrometriche o le condizioni meteorologiche siano tali da non consentire l'ulteriore prosecuzione dei lavori previsti nonché al verificarsi di circostanze speciali che richiedano la sospensione dei lavori.

Sicurezza cantieri ai sensi D.Lgs 81/2008

Ai fini dell'applicazione della normativa riguardante il D.Lgs. 81 del 09/04/2008 (Titolo IV – Misure per la salute e sicurezza nei cantieri temporanei o mobili), essendo possibile la presenza di più imprese, è prevista la nomina di un coordinatore della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione.

Il coordinatore sulla base del Piano di Sicurezza e Coordinamento da lui predisposto, preliminarmente la consegna di ciascun intervento dell'Accordo Quadro, determinerà i relativi oneri della sicurezza che saranno quindi formalizzati alla Ditta aggiudicataria.

Nel Quadro Economico dell'intervento è previsto pertanto un importo destinato all'incarico di coordinatore della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione ai sensi del D.Lgs 81/2008.

Procedure autorizzative ambientali e paesaggistiche

Gli interventi alle opere idrauliche di cui al presente Accordo Quadro sono riconducibili ai casi per i quali non necessita la valutazione di incidenza ambientale ai sensi della D.G.R. Veneto n° 1400/2017 – Allegato A, paragrafo 2.2 – comma 19) che comprende: *“Interventi di manutenzione degli alvei, delle opere idrauliche in*

alveo, delle sponde e degli argini dei corsi d'acqua, compresi gli interventi sulla vegetazione ripariale arborea ed arbustiva, finalizzati a garantire il libero deflusso delle acque".

Per quanto sopra, come previsto dalla suddetta normativa, è stato compilato e sottoscritto dal Proponente, quale documentazione di progetto, l'allegato E di cui alla DGRV 1400/2017 in formato cartaceo, allegato alla presente relazione, ricadendo il progetto nelle ipotesi di esclusione secondo l'allegato A - paragrafo 2.2 - punto 19 - della suddetta DGRV.

Con riguardo all'autorizzazione paesaggistica si precisa che ai sensi del DPR n.31 del 13/02/2017 art. 2 c.1 Allegato A (punto A.25) gli interventi di cui al presente Accordo Quadro non sono soggetti ad autorizzazione paesaggistica in quanto ricompresi tra gli *"interventi di manutenzione degli alvei, delle sponde e degli argini dei corsi d'acqua, compresi gli interventi sulla vegetazione ripariale arborea e arbustiva, finalizzati a garantire il libero deflusso delle acque e che non comportino alterazioni permanenti della visione d'insieme della morfologia del corso d'acqua"*.

Si precisa che in caso di taglio/potatura di alberature ubicate esternamente al rilevato arginale saranno acquisite preliminarmente le specifiche autorizzazioni da parte degli Enti competenti.

Prezzi applicati all'Accordo Quadro

I prezzi applicati per la contabilizzazione dei lavori, ai quali sarà applicato il ribasso d'asta, del presente Lotto sono quelli riportati nel Prezziario AIPO – Edizione 2020/21 reperibile nel sito di AIPO al seguente link:

<https://www.agenziapo.it/content/nuovo-prezzario-aipo>

Per le lavorazioni non desumibili dal prezziario AIPO sarà utilizzato il prezziario della Regione Veneto Edizione 2019.

Gli oneri della sicurezza, da non assoggettare a ribasso d'asta, saranno determinati dal Coordinatore per la sicurezza in fase progettuale, desumendoli dal prezziario AIPO di cui al punto 5 dell'Allegato A alla Determina AIPO n. 1346 del 20/07/2007 nonché dal Prezziario della Regione del Veneto - Edizione 2019.

Eventuali nuovi prezzi saranno ricavati mediante analisi prezzi sulla base dei suddetti prezziari e/o ricerche di mercato.

Responsabile del procedimento

Lotto 2 (RO-E-468): Dott.ssa Ing. Elena Munerati

Quadro economico

Si riporta di seguito il quadro economico del Lotto 2.

RO-E-468 - AQ 2021-2023 - LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA DI OPERE IDRAULICHE DI COMPETENZA AIPO - AREA PO VENETO - 2°LOTTO – PTI2			
A	LAVORI		Euro
	A IMPORTO TOTALE LAVORI E ONERI SICUREZZA	TOT. A	398.000,00
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
	B.1 Incarico CSP/CSE ai sensi D.Lgs 81/2008 compreso IVA e oneri prev.		8.704,10
	B.2 Contributo ANAC		225,00
	B.3 Incentivo art.113 D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.	2,0%	7.960,00
	B.4 IVA al 22% su A	22%	87.560,00
	B.5 Imprevisti e arrotondamenti		1.550,90
	B IMPORTO TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	TOT. B	106.000,00
A+B			504.000,00

Elaborati di Perizia

Fanno parte della perizia generale i seguenti elaborati:

- 1b. Relazione generale
- 2b. Elenco Prezzi
- 3b. Capitolato Speciale d'appalto
- 4b. Elaborati grafici

Il Responsabile del Procedimento

Dott.ssa Ing. Elena Munerati





PROCEDURA PER LA VALUTAZIONE DI INCIDENZA

MODELLO PER LA DICHIARAZIONE DI NON NECESSITÀ
DI VALUTAZIONE DI INCIDENZA

La/Il sottoscritto/a DOTT. ING. MASSIMO VALENTE
nato/a a EBOLI prov. SA
il 02/06/1971 e residente in PARMA
nel Comune di PARMA prov. PR
CAP 43123 tel. 0425203111 fax 0425422407 email MASSIMO.VALENTE@AGENZIAPO.IT
in qualità di PROPONENTE

del piano - progetto - intervento denominato AQ 2021-2023 - LAVORI DI
MANUTENZIONE ORDINARIA DI OPERE IDRAULICHE DI COMPETENZA AIPO - AREA
PO VENETO - 2° LOTTO - PTI2

DICHIARA

che per l'istanza presentata NON è necessaria la valutazione di incidenza in quanto
riconducibile all'ipotesi di non necessità di valutazione di incidenza prevista dell'Allegato A,
paragrafo 2.2 della D.G.R. n° 1400 del 29/8/2017 al punto 19 ai punti

Alla presente si allega la relazione tecnica dal titolo: RELAZIONE GENERALE

DATA 15/02/2021

IL DICHIARANTE



4cf6f659



Informativa sull'autocertificazione ai del D.P.R. 28/12/2000 n. 445 e ss.mm.ii.

Il sottoscritto dichiara inoltre di essere a conoscenza che il rilascio di dichiarazioni false o mendaci è punito ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 28/12/2000 n. 445 e ss.mm.ii., dal Codice Penale e dalle leggi speciali in materia.

Tutte le dichiarazioni contenute nel presente documento, anche ove non esplicitamente indicato, sono rese ai sensi, e producono gli effetti degli artt. 47 e 76 del DPR 445/2000 e ss.mm.ii.

Ai sensi dell'art. 38 del DPR 445/2000 ss.mm.ii., la dichiarazione è sottoscritta dall'interessato in presenza del dipendente addetto ovvero sottoscritta o inviata insieme alla fotocopia, non autenticata di un documento d'identità del dichiarante, all'ufficio competente Via fax, tramite un incaricato, oppure mezzo posta.

DATA 15/02/2021

II DICHIARANTE

**Informativa sul trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. 30 giugno 2003 n. 196**

I dati da Lei forniti saranno trattati - con modalità cartacee e informatizzate - per l'archiviazione delle istanze presentate nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa e non costituiranno oggetto di comunicazione o di diffusione.

I dati raccolti potranno essere trattati anche per finalità statistiche.

Il Titolare del trattamento è:, sede in

Via n., CAP

Il Responsabile del trattamento è:, sede in

con sede in

Via n., CAP

Le competono tutti i diritti previsti dall'articolo 7 del D.Lgs. n.196/2003. Lei potrà quindi chiedere al Responsabile del trattamento la correzione e l'integrazione dei propri dati e, ricorrendone gli estremi, la cancellazione o il blocco.

DATA

II DICHIARANTE



4cf6f659

