

ISIONE DETTAGLI PUBBLICAZIONE

Ente Mittente	PROVINCIA DI MONZA E DELLA BRIANZA
Tipologia	Catalogo Documenti/ATTI DIRIGENZIALI/DETERMINAZIONI DIRIGENZIALI
Oggetto	LAVORI DI RIPRISTINO DEI LUOGHI INTERESSATI DAL DISSESTO IDROGEOLOGICO ALZAIA NAVIGLIO DI PADERNO IN COMUNE DI CORNATE D'ADDA. APPROVAZIONE QUADRO ECONOMICO. (ATTI_DIRIG/2025/1235/09-05-2025)
N.Reg	1110/2025
In Pubblicazione	dal 14-05-2025 al 29-05-2025

SETTORE TERRITORIO E AMBIENTE

Determinazione Dirigenziale

Raccolta generale n. 1235 del 09-05-2025

Oggetto: LAVORI DI RIPRISTINO DEI LUOGHI INTERESSATI DAL DISSESTO IDROGEOLOGICO ALZAIA NAVIGLIO DI PADERNO IN COMUNE DI CORNATE D'ADDA. APPROVAZIONE QUADRO ECONOMICO.

Legge 7.4.2014, n. 56 *“Disposizioni sulle città metropolitane, sulle province, sulle unioni e fusioni di comuni”* e ss.mm.ii.;

gli artt. 107, 147 bis e 183, comma 1 e 191 del D. Lgs. 18.8.2000, n. 267 *“Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali”*;

la *Deliberazione di Consiglio Provinciale n. 38 del 19.12.2024 “Documento Unico di Programmazione (DUP) 2025-2027. Approvazione.(I.E.)”*;

la *Deliberazione di Consiglio Provinciale n. 39 del 19.12.2024 “Bilancio di previsione 2025-2027. Approvazione. I.E. ”*;

il Decreto Deliberativo Presidenziale n. 2 del 09.01.2025, ad oggetto *“Piano esecutivo di gestione (PEG) 2025. Approvazione.”*;

il Decreto Deliberativo Presidenziale n. 28 del 20.02.2025, ad oggetto *“Piano integrato di attività e organizzazione (PIAO) della Provincia di Monza e della Brianza 2025-2027. Approvazione.”*;

il Decreto Deliberativo Presidenziale n. 173 del 05.12.2024, ad oggetto *“Assetto organizzativo. Aggiornamento. Approvazione”*;

il principio applicato della contabilità finanziaria, di cui all'allegato n. 4/2 del D. Lgs. 23/11/2011, n. 118; Il decreto di nomina n. 18 del 30.05.2024 ad oggetto: *“Conferimento incarico dirigenziale all' ing. Fabbri Fabio, quale Direttore del Settore Territorio e Ambiente”*, aggiornato con decreto n. 29 del 31/12/2024;

1. CARATTERISTICHE PRINCIPALI - PRESUPPOSTI DI FATTO E DI DIRITTO - MOTIVAZIONE

La Provincia di Monza e della Brianza, in conformità ai principi sanciti dal proprio statuto, si impegna a:

Tutela dei beni culturali, come previsto dall'art. 2, comma 2, che stabilisce l'impegno a proteggere *“i beni culturali a carattere naturale, monumentale o paesistico, in collaborazione con tutte le istituzioni pubbliche e private, conservando i segni distintivi ed evidenti legati alla storia millenaria delle nostre genti, storica, artistica, letteraria e popolare”*.

Protezione dell'ambiente, come indicato nell'art. 2, comma 3, che mira a incentivare *“la*

protezione dell'ambiente, la riduzione del consumo del suolo, la riqualificazione delle aree dismesse, la tutela delle aree verdi e delle aree agricole strategiche, nonché la valorizzazione e il potenziamento accurato dei parchi".

- Azione sinergica tra enti, come sottolineato nell'art. 4, comma 1, che riconosce *"primaria e strategica importanza all'attuazione di forme di azione sinergica tra l'Amministrazione provinciale e le realtà comunali"*.

La Provincia di Monza e della Brianza ha sottoscritto con Regione Lombardia la Convenzione, approvata con DDP n. 175 del 5/12/2024, per la definizione di un programma di intervento che si concretizza con i primi interventi di ripristino del dissesto idrogeologico in corrispondenza dell'alzaia del Naviglio di Paderno in Comune di Cornate d'Adda, per l'utilizzo delle risorse derivanti dai canoni di concessioni di grandi derivazioni idroelettriche;

La realizzazione dell'intervento sarà articolata in due fasi procedurali: Una fase riguarda l'espletamento delle prestazioni relative ai servizi di ingegneria e architettura per la progettazione degli interventi, l'altra fase, oggetto di un successivo specifico affidamento, concerne l'affidamento e l'esecuzione dei lavori;

vista la natura dell'opera, verranno valutate da professionisti con adeguate competenze specifiche, le possibili alternative progettuali con riferimento anche alle esigenze di elevata tutela paesaggistica dei luoghi ed eventuali monitoraggi di carattere ambientale, geotecnico e strutturale, necessari per il mantenimento dell'opera. Nel corso delle indagini e delle valutazioni progettuali sarà effettuata una valutazione del rischio idrogeologico che potrà definire ulteriori esigenze di intervento al fine di garantire la percorribilità in sicurezza del percorso ciclopedonale;

con determinazione dirigenziale 1135 del 29/4/2025, il Direttore del Settore Territorio e Ambiente, nella sua qualità di Responsabile unico di progetto *ex art.15, comma 2, ultimo periodo, del D.Lgs. 31.03.2023, n.36 e s.m.i.* ha approvato il documento di indirizzo alla progettazione (DIP) e nominato il gruppo di lavoro;

l'intervento è inserito nell'annualità 2025 del Programma triennale opere pubbliche della Provincia di Monza, (CUP B74J24001950003 - CUI L94616010156202500045) – per complessivi € 1.543.715,09=, approvato con DCP n.5 del 16/4/2025;

complessivamente, tenuto conto degli imprevisti, della quota per le funzioni tecniche, iva e oneri sulle varie voci, si stima un importo di quadro economico così determinato:

A. Importo lavori		[%]	Parziali [€]	Totali [€]
A1	IMPORTO LAVORI, di cui			1.000.000,00 €
A.1.1	importo dei lavori a corpo		980.000,00 €	
A.1.2	importo dei lavori a misura		20.000,00 €	
A.1.3	importo manodopera (Non soggetto a ribasso - art. 41, c. 14 Dlgs 36/2023	30,00%	300.000,00 €	
A2	ONERI PER LA SICUREZZA non soggetti a ribasso	2,00%		20.000,00 €
A	Importo lavori (A1+A2)			1.020.000,00 €
	Importo lavori soggetto a ribasso (A-A.1.3-A2)			700.000,00 €
B. Somme a disposizione della Stazione appaltante		[%]	Parziali [€]	Totali [€]

B1	Rilievi, accertamenti e indagini da eseguire preliminarmente e ai diversi livelli di progettazione;			64.999,28 €
B2	Allacciamenti ai pubblici servizi e superamento eventuali interferenze	1,00%		10.200,00 €
B3	Imprevisti (tra il 5% e il 10% di A1) art. 5.2 all. I7 del Codice di cui	10,00%		102.000,00 €
B4	Accantonamenti in relazione alle modifiche di cui agli articoli 60 e 120, comma 1, lettera a), del codice (max 50% di B3 ai sensi dell'art. 60 comma 5 lett. a))	50,00% di B3		51.000,00 €
B5	Spese tecniche relative alla progettazione da esternalizzare: Geologo, ingegnere strutturista, ecc.			100.000,00 €
B6	Incentivo di cui all'articolo 45 del codice, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente (80% del 2% dell'importo dei lavori+20% fondo)	2,00%		20.400,00 €
B7	Spese per i rimedi alternativi alla tutela giurisdizionale (accordi bonari art. 210 del codice, transazioni)	1,00%		10.200,00 €
B8	IVA ed eventuali altre imposte			
B8.1	IVA sui lavori e imprevisti (Quadro A + voci B3)	10,00%		112.200,00 €
B8.2	IVA sui accantonamenti e accordi bonari (voci B4+B7)	10,00%		6.120,00 €
B8.3	IVA su allacciamenti ai pubblici servizi (voce B2)	22,00%		2.244,00 €
B8.4	IVA su spese tecniche da esternalizzare (voci B1+B5)	22,00%		36.299,84 €
B8.5	Contributi cassa di previdenza per professionisti (voci B1+B5)	4,00%		6.599,97 €
B8.6	IVA su contributi di cassa di previdenza	22,00%		1.451,99 €
B	TOTALE somme a disposizione B			523.715,09 €
				1.543.715,09 €

2. RICHIAMI NORMATIVI

gli artt.35 e 37 dello “Statuto della Provincia di Monza e della Brianza, Ente territoriale di area vasta”, approvato con deliberazione dell’Assemblea dei sindaci n.1 del 30.12.2014, come da ultimo aggiornato con provvedimento dell’Assemblea dei sindaci n. 2 del 26.09.2024;

il “Regolamento per l’ordinamento degli uffici e dei servizi”, approvato con deliberazione della Giunta

provinciale n.62 del 31.03.2010, esecutiva, come da ultimo aggiornato con decreto deliberativo presidenziale n.189 del 05.12.2023;

i commi 6 e 7, dell’art.4, del “*Regolamento in materia di controlli interni*”, approvato con deliberazione del Consiglio provinciale n.5 del 28.02.2013, esecutiva, come da ultimo modificato con deliberazione del Consiglio provinciale n.12 del 27.05.2015, esecutiva;

l’art.30 del “*Regolamento di contabilità*”, approvato con deliberazione del Consiglio provinciale n.21 del 02.09.2010, esecutiva, come da ultimo modificato con deliberazione del Consiglio provinciale n.8 del 20.04.2021, esecutiva;

il D.lgs. 36/2023, “Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture”;

3. PRECEDENTI

il “*Codice di comportamento*” della Provincia di Monza e della Brianza, approvato con decreto deliberativo presidenziale n.97 del 18.08.2022;

Il Decreto Deliberativo Presidenziale n. 175 del 5/12/2024 di approvazione dello Schema di Convenzione tra Regione Lombardia e Provincia di Monza e Brianza per l'utilizzo dei canoni idrici delle grandi derivazioni idroelettriche, ai sensi della legge regionale 8 aprile 2020, n. 5;

la determinazione dirigenziale 1135 del 29/4/2025 “Approvazione del documento di indirizzo alla progettazione (DIP) inerente ai lavori di ripristino dei luoghi interessati dal dissesto idrogeologico Alzaia Naviglio di Paderno in comune di Cornate D'Adda e nomina gruppo di lavoro per le fasi di programmazione, progettazione, affidamento ed esecuzione”;

la Delibera di Consiglio Provinciale n. 7 del 16/4/2025 “Prima variazione al Bilancio di Previsione 2025-2026-2027. Approvazione I.E.”

4. EFFETTI ECONOMICI

L’incidenza economica del provvedimento è pari ad €. 1.543.715,09 (di cui € 45.730,85 già impegnati sul bilancio 2024) e trova imputazione al capitolo 09.02.202.14 sul Bilancio 2025-2027, dando atto che la spesa è finanziata con gli importi derivanti dalle Grandi Derivazioni Idroelettriche erogati da Regione Lombardia e versati al capitolo 040420132 reversali 3508/2025 a residuo e nr. 3509-3510/2025 competenza (codice vincolo L_44 - C2_12 - REGIONALE PER USO DELLE ACQUE)

DETERMINA

1.di approvare il quadro economico per un importo complessivo di €. 1.543.715,09, per i lavori di ripristino dei luoghi interessati dal dissesto idrogeologico Alzaia Naviglio di Paderno in comune di Cornate d’Adda, così determinato:

A. Importo lavori		[%]	Parziali [€]	Totali [€]
A1	IMPORTO LAVORI, di cui			1.000.000,00 €
A.1.1	importo dei lavori a corpo		980.000,00 €	
A.1.2	importo dei lavori a misura		20.000,00 €	

A.1.3	importo manodopera (Non soggetto a ribasso - art. 41, c. 14 Dlgs 36/2023	30,00%	300.000,00 €	
A2	ONERI PER LA SICUREZZA non soggetti a ribasso	2,00%		20.000,00 €
A	Importo lavori (A1+A2)			1.020.000,00 €
	Importo lavori soggetto a ribasso (A-A.1.3-A2)			700.000,00 €
B. Somme a disposizione della Stazione appaltante		[%]	Parziali [€]	Totali [€]
B1	Rilievi, accertamenti e indagini da eseguire preliminarmente e ai diversi livelli di progettazione;			64.999,28 €
B2	Allacciamenti ai pubblici servizi e superamento eventuali interferenze	1,00%		10.200,00 €
B3	Imprevisti (tra il 5% e il 10% di A1) art. 5.2 all. I7 del Codice di cui	10,00%		102.000,00 €
B4	Accantonamenti in relazione alle modifiche di cui agli articoli 60 e 120, comma 1, lettera a), del codice (max 50% di B3 ai sensi dell'art. 60 comma 5 lett. a))	50,00% di B3		51.000,00 €
B5	Spese tecniche relative alla progettazione da externalizzare: Geologo, ingegnere strutturista, ecc.			100.000,00 €
B6	Incentivo di cui all'articolo 45 del codice, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente (80% del 2% dell'importo dei lavori+20% fondo)	2,00%		20.400,00 €
B7	Spese per i rimedi alternativi alla tutela giurisdizionale (accordi bonari art. 210 del codice, transazioni)	1,00%		10.200,00 €
B8	IVA ed eventuali altre imposte			
B8.1	IVA sui lavori e imprevisti (Quadro A + voci B3)	10,00%		112.200,00 €
B8.2	IVA sui accantonamenti e accordi bonari (voci B4+B7)	10,00%		6.120,00 €
B8.3	IVA su allacciamenti ai pubblici servizi (voce B2)	22,00%		2.244,00 €
B8.4	IVA su spese tecniche da externalizzare (voci B1+B5)	22,00%		36.299,84 €
B8.5	Contributi cassa di previdenza per professionisti (voci B1+B5)	4,00%		6.599,97 €
B8.6	IVA su contributi di cassa di previdenza	22,00%		1.451,99 €
B	TOTALE somme a disposizione B			523.715,09 €

	1.543.715,09 €
--	-----------------------

2. di impegnare sul bilancio 2025/2027 l'importo di €. 1.497.984,24 come segue:

importo	bilancio	capitolo	Piano finanziario
1.497.984,24	2025	09.02.202.14	2.02.01.09.014

dando atto che nell'esercizio finanziario 2024 è stata impegnata la somma di € 45.730,85, ricompresa nella voce B1 del presente quadro economico, per indagini geologiche preliminari (DD n. 3234/2024 impegno 2272/2024 e n. 3316/2024 impegno 2532/2024);

3. di dichiarare che l'obbligazione diventa esigibile entro l'anno di imputazione;

4. di attestare che il programma dei pagamenti è compatibile con gli stanziamenti di cassa ai sensi e per gli effetti di quanto previsto dall'art. 183, comma 8 del D. Lgs. 18.08. 2000, n. 267;

5. di attestare, ai sensi dell'art. 147-bis comma 1 del D. Lgs. n. 267/2000 e s.m.i., la regolarità e correttezza dell'azione amministrativa attinente al presente provvedimento;

6. di dare atto che il presente provvedimento sarà esecutivo con l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria espresso dal Responsabile del Servizio finanziario ai sensi dell'art. 183, comma 7, del D. Lgs. 18.08. 2000, n. 267;

7. di pubblicare il presente provvedimento, nella sezione "Amministrazione Trasparente", all'indirizzo www.provincia.mb.it con l'applicazione delle disposizioni del D.lgs. 14/03/2013, n.33 e s.m.i.;

IL DIRETTORE
ING. FABIO FABBRI