COPIA

Comune della Città di Chiusi

Provincia di Siena

VERBALE DI DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

Atto n. **98** del **14/05/2024**

Oggetto: "Recupero e valorizzazione del lago di Chiusi" – Progetto di fattibilità tecnica ed economica- Approvazione.

L'anno **duemilaventiquattro** il giorno **quattordici** del mese di **maggio** alle ore **13:00** nella Casa Comunale, convocata regolarmente, si è riunita la Giunta Comunale nelle persone dei signori:

Ruolo	Nominativo	Presente	Assente
Sindaco	SONNINI GIANLUCA	Si	
Vicesindaco	FRULLINI VALENTINA		Si
Assessore	BISCHERI MATTIA	Si	
Assessore	TALOZZI MAURA	Si	

Presenti: **3**
Assenti: **1**

Presiede l'adunanza il **Gianluca Sonnini** in qualità di Sindaco.

Assiste il Segretario **Dott. Gianpaolo Brancati**, incaricato della redazione del presente verbale.

Accertata la legalità del numero degli intervenuti, il Sindaco sottopone all'approvazione della Giunta Comunale la seguente proposta di deliberazione.

LA GIUNTA COMUNALE

Premesso:

- che con Deliberazione della G.C.n.241 del 21/10/2022 è stato:

1. preso atto che con Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 17 dicembre 2021 "Ripartizione del Fondo per la progettazione territoriale" (pubblicato in Gazzetta Ufficiale in data 18/02/2022), è stato assegnato un contributo al Comune Chiusi di € 50.678,33_(€ 5.067,83 annualità 2021, € 45.610,50 annualità 2022) *per la messa a bando di premi per l'acquisizione di proposte progettuali*;
2. che, ai sensi dell'art. art. 5 c. 2 del predetto D.P.C.M. e s.m.i. *"…i bandi devono essere pubblicati, …. entro e non oltre dodici mesi dall'entrata in vigore …"* e per cui entro il 18/08/2022, pena la revoca del contributo;
3. preso atto che con D.L. n. 115 del 09/08/2022 "AiutiBis" è stato modificato il termine dei sei mesi per la pubblicazione dei bandi per l'indizione dei concorsi di idee, o per l'affidamento degli incarichi di progettazione, portandolo a dodici mesi, determinando per cui la data del 18/02/2023 come nuova scadenza, e contestualmente è stata modificata, portandola a 20mila abitanti per comune, la soglia che permette l'utilizzo del contributo anche per l'affidamento di incarichi per la redazione di progetti di fattibilità tecnica ed economica, senza l'obbligo del concorso di idee;
4. dato atto che la concessione e la gestione di detto contributo è subordinato al rispetto delle seguenti condizioni e obblighi, come indicato nel D.P.C.M. 17/12/2021:
   - obbligo di redigere apposito CUP riferito al servizio di progettazione *"… assicurando il collegamento fra il CUP riferito al servizio di progettazione e il CUP relativo alle opere o ai servizi…"* tramite il portale MOP BDAP di cui al D.lgs. 229/11;
   - le erogazioni saranno disposte dalla "Agenzia per la coesione territoriale" in due tranche ciascuna del 50% di cui la prima al momento della pubblicazione del bando e la seconda a saldo al momento della approvazione della graduatoria finale da parte del RUP;
   - di rendere nota la fonte di finanziamento, l'importo assegnato e la finalizzazione del contributo assegnato nel sito internet di questa Amministrazione Comunale nella sezione «Amministrazione trasparente» di cui al decreto legislativo 14 marzo 2013, n. 33;
5. introitata la somma di € 50.678,33 al Cap. 540 – Parte Entrata ed al Cap. 2514 - Parte Uscita;

Premesso:

- che con Determinazione del Responsabile del Servizio LL.PP. N. Gen. 216 del 14/02/2023 è stato affidato alla Soc. MMI srl, con sede in Via Ariberto n.1 a Milano (P.IVA:04198500964), l'incarico professionale per il Recupero e valorizzazione del lago di Chiusi – Studio di fattibilità tecnica ed economica e progetto definitivo, per l'importo complessivo di € 50.678,33, di cui € 39.941,93 di onorario, € 1.597,68 di oneri previdenziali 4% e € 9.138,71 di IVA 22% (ribasso 20% sull'importo relativo alle tariffe professionali) con imputazione come di seguito riportato:

Importo €	Bilancio	Cap.	Imp.	Codice c/Finanziario	Esercizio di esigibilità			
					2023	2024	2025	Ulter.
50.678,33	2023	2514	___		X			

- con Deliberazione della C.C. n. 68 del 19/12/2023 è stato approvato "*NOTA DI AGGIORNAMENTO AL DOCUMENTO UNICO DI PROGRAMMAZIONE (DUP 2024-2026) E BILANCIO DI PREVISIONE PER L'ESERCIZIO FINANZIARIO 2024 E TRIENNALE 2024/2026 -APPROVAZIONE"*;
- con Deliberazione della Giunta Comunale n. 3 del 16/01/2024, è stato approvato, e dichiarato immediatamente eseguibile il Piano Esecutivo di Gestione – (PEG) per l'anno 2024;
- con l'adozione del PEG i Responsabili dei Servizi/Settori sono stati autorizzati, ai sensi dell'art. 169 del D.Lgs. n. 267/2000, ad adottare gli atti relativi alla gestione finanziaria delle spese connesse alla realizzazione degli obiettivi loro assegnati nonché a procedere all'esecuzione delle spese nel rispetto della normativa vigente;

Visto:

- che in data 09/05/2024 Ns. Prot. Gen. n.7470, la Soc. MMI srl, con sede in Via Ariberto n.1 a Milano

(P.IVA:04198500964) ha trasmesso il progetto di fattibilità tecnica ed economica dei lavori di *"Recupero e valorizzazione del lago di Chiusi",* costituito dai seguenti elaborati:

0. 00- Elenco atti;
1. R.01 – relazione generale;
2. R.02 – relazione tecnica;
3. R.03 – Relazione ambientale;
4. R.04 – Computo metrico Estimativo;
5. R.05 – Quadro Economico;
6. T.01 – Planimetria e profili di fondo del Lago di Chiusi 2023;
7. T.02 - Planimetrie di confronto tra le batimetrie del 2001 e 2023;
8. T.03 - Inquadramento territoriale e quadro d'unione: corografia con reticolo e interventi di progetto;
9. T.04 - Planimetria stato di fatto e documentazione fotografica;
10. T.05 - Planimetria stato di progetto;
11. T.06 - Intervento di sistemazione spondale sud lago, planimetria e sezioni tipo;
12. T.07 - Intervento di realizzazione canale di gronda, planimetria e sezioni tipo;
13. T.08 – Interventi di predisposizione di un sistema di monitoraggio del trasporto solido;
14. T.09 - Interventi al miglioramento e fruizione del lago;
15. T.10 - Sovrapposizione degli interventi alla planimetria catastale.

- che il Quadro Economico dei lavori "*Recupero e valorizzazione del lago di Chiusi",* di importo complessivo pari ad € 2.645.000,00 è distribuito come di seguito riportato:

QUADRO ECONOMICO

A	**IMPORTO LAVORI**			
	A	**Importo lavori a corpo e/o a misura**	**€**	**1 580 000.0**
	A.1	Riqualificazione aree di colmata destra e sinistra del T. Tresa(rif. Tav T.05 – Zona 6)	€	460 000.0
	A.2	Realizzazione protezione spondale e recupero cannuccia (rif. Tav T.05 – Zona 3 e Zona 4)	€	108 000.0
	A.3	Realizzazione canalina di gronda per il controllo trasporto solido afferente al lago (rif. Tav T.05 – Zona 1, Zona 2 e Zona 5)	€	252 000.0
	A.4	Opere per miglioramento della fruizione del lago (ristrutturazione capanno e creazione servizi igenici e 3 stalli per camper) (rif. Tav T.09)	€	175 000.0
	A.5	Adeguamento campo di gara di canottaggio (rif. Tav T.09)	€	540 000.0
		totale opere	€	1 535 000.0
		Oneri sicurezza non soggetti a ribasso (stimato 2%)	€	45 000.0
B	**SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE**			
	B.1	Somme per eventuali imprevisti imprevedibili sui lavori esclusa IVA	€	158 975.2
	B.2.1	Incarico per **Prog. Preliminare Definitivo Esecutivo , Direzione Lavori** nonché **Coordinamento alla sicurezza in fase di Progettazione**ed **Esecuzione** e CRE comprensivo di oneri	€	127 981.3
	B.2.2	Incarico per Prog. Preliminare Definitivo comprensivo di oneri	€	-
	B.3	Spese per accertamenti, rilievi geometrici e materici, indagini archeologiche, conoscitive e diagnostiche e prove di laboratorio, e per installazione misuratori di livello, monitoraggi comprensivi di ONERI	€	55 000.0
	B.4.1	Spese per realizzazione dashboard di visualizzazione dati monitorati e manutenzione per tre anni	€	50 000.0
	B.4.2	Monitoraggio evoluzione fondo lago finalizzata alla stima del trasporto solidoi (voce A6 del computo) (rif. Tav T.08)	€	91 500.0
	B.4.3	Monitoraggio livelli e portate Corsi d'acqua (Torrente Tresa, T.Moiano, T.Maranzano, T.Rigo Maggiore e Fosso della Bacocchia (voce A7 del computo) (rif. Tav T.08)	€	60 000.0
	B.5	Allacciamenti ai pubblici servizi/ versamenti istrutt.VVF, ecc.	€	14 300.0
	B.6	Spese per pubblicità, procedure di gara e oneri istruttori vari	€	5 000.0
	B.7	Spese per espropri e indennità di occupazione/servitù	€	35 000.0
	B.8	Oneri di cui all'art.2, comma 1, della Deliberazione 26/01/2006 a favore dell'A.V.LL.PP.	€	800.0
	B.9	SPESE PER ATTIVITA' TECNICHE AMMINISTRATIVE CONNESSE ALLA PROGETTAZIONE, DI SUPPORTO AL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO E DI VERIFICA E VALIDAZIONE	€	28 080.0
	B.10	IVA al 22% su (A)	€	347 600.0
	B.11	IVA al 22% su (b2+b3+b4+b9)	€	90 763.5
		TOTALE B	**€**	**1 065 000.0**
A+B		**TOTALE COMPLESSIVO**	**€**	**2 645 000.00**

Visto:

- che è stata effettuata la Verifica del progetto di fattibilità tecnica ed economica, ai sensi dell'art. 26 del D. Lgs. 50/2016, in data 10/05/2024;

Visto infine:

- il D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., il D.P.R. 207/2010 per quanto applicabile;
- il Regolamento per la distribuzione degli incentivi di cui all'art.113, del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., approvato con D.G.C. n. 1 del 15/01/2019;
- il Regolamento Comunale per la disciplina dei contratti, nonché il Regolamento Comunale di Contabilità;
- Il codice CUP: **G33I23000010007** dei lavori "*Recupero e valorizzazione del lago di Chiusi";*
- il CIG: **964332752F** relativo all'incarico professionale per il "*Recupero e valorizzazione del lago di Chiusi" – Studio di fattibilità tecnica ed economica e progetto definitivo*;
- Visti i pareri favorevoli espressi ai sensi dell'art. 49 del D.Lgs. n° 267/2000;
- Con voti unanimi resi nelle forme legali:

DELIBERA

1) di approvare il progetto di fattibilità tecnica ed economica dei lavori di "*Recupero e valorizzazione del lago di Chiusi",* redatto dalla Soc. MMI srl, con sede in Via Ariberto n.1 a Milano (P.IVA:04198500964), e trasmesso in data 09/05/2024 Ns. Prot. Gen. n. 7470, costituito dai seguenti elaborati:

0. 00- Elenco atti;
1. R.01 – relazione generale;
2. R.02 – relazione tecnica;
3. R.03 – Relazione ambientale;
4. R.04 – Computo metrico Estimativo;
5. R.05 – Quadro Economico;
6. T.01 – Planimetria e profili di fondo del Lago di Chiusi 2023;
7. T.02 - Planimetrie di confronto tra le batimetrie del 2001 e 2023;
8. T.03 - Inquadramento territoriale e quadro d'unione: corografia con reticolo e interventi di progetto;
9. T.04 - Planimetria stato di fatto e documentazione fotografica;
10. T.05 - Planimetria stato di progetto;
11. T.06 - Intervento di sistemazione spondale sud lago, planimetria e sezioni tipo;
12. T.07 - Intervento di realizzazione canale di gronda, planimetria e sezioni tipo;
13. T.08 – Interventi di predisposizione di un sistema di monitoraggio del trasporto solido;
14. T.09 - Interventi al miglioramento e fruizione del lago;
15. T.10 - Sovrapposizione degli interventi alla planimetria catastale.

2) di approvare il Quadro Economico dei lavori "*Recupero e valorizzazione del lago di Chiusi",* di importo complessivo pari ad € 2.645.000,00 è distribuito come di seguito riportato:

QUADRO ECONOMICO

A	**IMPORTO LAVORI**			
A	**Importo lavori a corpo e/o a misura**		**€**	**1 580 000.0**
	A.1	Riqualificazione aree di colmata destra e sinistra del T. Tresa(rif. Tav T.05 – Zona 6)	€	460 000.0
	A.2	Realizzazione protezione spondale e recupero cannuccia (rif. Tav T.05 – Zona 3 e Zona 4)	€	108 000.0
	A.3	Realizzazione canalina di gronda per il controllo trasporto solido afferente al lago (rif. Tav T.05 – Zona 1, Zona 2 e Zona 5)	€	252 000.0
	A.4	Opere per miglioramento della fruizione del lago (ristrutturazione capanno e creazione servizi igenici e 3 stalli per camper) (rif. Tav T.09)	€	175 000.0
	A.5	Adeguamento campo di gara di canottaggio (rif. Tav T.09)	€	540 000.0
		totale opere	€	1 535 000.0
		Oneri sicurezza non soggetti a ribasso (stimato 2%)	€	45 000.0

B	**SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE**			
	B.1	Somme per eventuali imprevisti imprevedibili sui lavori esclusa IVA	€	158 975.2
	B.2.1	Incarico per **Prog. Preliminare Definitivo Esecutivo , Direzione Lavori** nonché **Coordinamento alla sicurezza in fase di Progettazioneed Esecuzione** e CRE comprensivo di oneri	€	127 981.3
	B.2.2	Incarico per Prog. Preliminare Definitivo comprensivo di oneri	€	-
	B.3	Spese per accertamenti, rilievi geometrici e materici, indagini archeologiche, conoscitive e diagnostiche e prove di laboratorio, e per installazione misuratori di livello, monitoraggi comprensivi di ONERI	€	55 000.0
	B.4.1	Spese per realizzazione dashboard di visualizzazione dati monitorati e manutenzione per tre anni	€	50 000.0
	B.4.2	Monitoraggio evoluzione fondo lago finalizzata alla stima del trasporto solidoi (voce A6 del computo) (rif. Tav T.08)	€	91 500.0
	B.4.3	Monitoraggio livelli e portate Corsi d'acqua (Torrente Tresa, T.Moiano, T.Maranzano, T.Rigo Maggiore e Fosso della Bacocchia (voce A7 del computo) (rif. Tav T.08)	€	60 000.0
	B.5	Allacciamenti ai pubblici servizi/ versamenti istrutt.VVF, ecc.	€	14 300.0
	B.6	Spese per pubblicità, procedure di gara e oneri istruttori vari	€	5 000.0
	B.7	Spese per espropri e indennità di occupazione/servitù	€	35 000.0
	B.8	Oneri di cui all'art.2, comma 1, della Deliberazione 26/01/2006 a favore dell'A.V.LL.PP.	€	800.0
	B.9	SPESE PER ATTIVITA' TECNICHE AMMINISTRATIVE CONNESSE ALLA PROGETTAZIONE, DI SUPPORTO AL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO E DI VERIFICA E VALIDAZIONE	€	28 080.0
	B.10	IVA al 22% su (A)	€	347 600.0
	B.11	IVA al 22% su (b2+b3+b4+b9)	€	90 763.5
		TOTALE B	**€**	**1 065 000.0**

A+B	**TOTALE COMPLESSIVO**	**€**	**2 645 000.00**

3) di dare atto che per i lavori di "*Recupero e valorizzazione del lago di Chiusi",* di importo complessivo pari ad € 2.645.000,00 sarà presentata domanda di contributo nell'ambito Reg. (UE)2021/1060. Programma Regionale FESR 2021/2027-AZIONE 2.7.2. "Natura e Biodiversità". DGRT 164/2024- Approvazione Bando per la selezione dei beneficiari e degli interventi;

4) di nominare l'Arch. Roberta Guzzini, Responsabile Unico del Procedimento dei lavori di "*Recupero e valorizzazione del lago di Chiusi";*

5) di dare atto che la realizzazione dei lavori é subordinata all'approvazione del progetto definitivo ed esecutivo, ai sensi della normativa vigente sui lavori pubblici, all'acquisizione dei pareri degli enti competenti, ed all'ottenimento del contributo Regionale FESR 2021/2027-AZIONE 2.7.2. "Natura e Biodiversità" richiesto.

Oggetto: "Recupero e valorizzazione del lago di Chiusi" – Progetto di fattibilità tecnica ed economica- Approvazione.

PARERE IN ORDINE ALLA REGOLARITA' TECNICA (art. 49 T.U.E.L. n. 267/2000)

Ai sensi dell'art. 49, comma 1 del D.Lgs. n. 267/2000, si esprime parere **Favorevole** in ordine alla regolarità tecnica della proposta di deliberazione n. **5** del **10/05/2024**.

Chiusi, 10/05/2024

Il Responsabile del Servizio
GUZZINI ROBERTA

L'originale del presente atto in formato elettronico è sottoscritto con firma digitale ai sensi del vigente D.Lgs. n. 82/2005 e conservato negli archivi informatici del Comune di Chiusi.

Il presente verbale viene letto, approvato e sottoscritto.

Sindaco	**Segretario**
Gianluca Sonnini	Dott. Gianpaolo Brancati

***

CERTIFICATO DI ESECUTIVITA'

Il Segretario Comunale, visti gli atti d'ufficio

CERTIFICA

che la presente deliberazione è divenuta esecutiva in data **14/05/2024** perché dichiarata **immediatamente eseguibile** (art. 134, comma 4, T.U.E.L. n. 267/2000).

Chiusi,

Segretario
f.to Dott. Gianpaolo Brancati

ATTESTAZIONE DI COPIA CONFORME

Copia conforme, realizzata ai sensi dell'art. 23 bis del D.Lgs. 82/2005 e successive modificazioni ed integrazioni, agli originali informatici della Deliberazione n. **98** del **14/05/2024**. Gli originali sono conservati negli archivi informatici del **Comune di Chiusi**.