



CONSORZIO DI BONIFICA TEVERE - NERA
TERNI

Registro dei verbali del Consiglio di Amministrazione

Registro delibere del Consiglio di Amministrazione ORIGINALE N. 130

OGGETTO: PNRR. Decreto MIPAAF n. 0299915 del 30/06/2021 per il PNRR; missione 2; componente 4. "Progetto esecutivo per l'ammodernamento dell'impianto di distribuzione dei distretti irrigui di Camminate e Campo del Duca nel comprensorio di irrigazione in dx del fiume Nera nei comuni di Terni, Sangemini e Narni". Approvazione progetto esecutivo ai fini della dichiarazione di pubblica utilità ai sensi della L.R. 1/2015. Avviso di avvio del procedimento ai proprietari dei beni oggetto di esproprio ai sensi della L.R. 1/2015.

L'anno 2021 il giorno 08 del mese di SETTEMBRE alle ore 18:00, in seconda convocazione, a seguito di appositi inviti diramati dal Presidente con PEC in data 03/09/2021 Prot. n. 7922, si è riunito il Consiglio di Amministrazione.

Risultano:

		Presente/Assente
DR. MANNI MASSIMO	Presidente del C.d.A	Presente
MALVETANI GIUSEPPE	Vice Presidente del C.d.A	Presente
MONTORI MORENO	Componente del C.d.A	Assente
CIARDO GIOVANNI	Componente del C.d.A	Presente
TAMBURINI SERGIO	Componente del C.d.A	Presente
ROMOLI ALESSANDRO	Componente del C.d.A	Presente
MONTANI GIOVANNI	Componente del C.d.A	Assente
REGIONE LAZIO PRESIDENTE GIUNTA O SUO DELEGATO	Componente del C.d.A	Presente

Assiste il Presidente della riunione, il Direttore DR.SSA CARLA PAGLIARI
Constatato il numero legale degli intervenuti, assume la presidenza DR. MASSIMO MANNI nella sua qualità di Presidente ed espone gli oggetti iscritti all'ordine del giorno e su questi il Consiglio di Amministrazione adotta la seguente deliberazione:



CONSORZIO DI BONIFICA TEVERE - NERA TERNI

Registro dei verbali del Consiglio di Amministrazione

OGGETTO: PNRR. Decreto MIPAAF n. 0299915 del 30/06/2021 per il PNRR; missione 2; componente 4. "Progetto esecutivo per l'ammodernamento dell'impianto di distribuzione dei distretti irrigui di Camminate e Campo del Duca nel comprensorio di irrigazione in dx del fiume Nera nei comuni di Terni, Sangemini e Narni". Approvazione progetto esecutivo ai fini della dichiarazione di pubblica utilità ai sensi della L.R. 1/2015. Avviso di avvio del procedimento ai proprietari dei beni oggetto di esproprio ai sensi della L.R. 1/2015.

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

VISTO il progetto esecutivo dei lavori di cui in oggetto redatto dallo Studio Associato SPAI s.r.l. nel mese di agosto 2021, per un importo complessivo di € 8.488.874,42 come desunto dal seguente quadro economico riepilogativo:

A) LAVORI

a.1 Lavori/forniture	€ 4.744.487,72	
a.2 Costi per la sicurezza	€ 293.963,31	
	TOTALE A) € 5.038.451,03	€ 5.038.451,03
di cui per oneri per la sicurezza compresi nei lavori e non soggetti a ribasso	€ 66.328,32	
di cui per costi per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 293.963,31	
	Resta l'importo soggetto a ribasso € 4.678.159,40	
Bonifica da ordigni bellici	€ 258.557,10	€ 258.557,10
	TOTALE A) € 5.297.008,13	

B) SOMME A DISPOSIZIONE

b.1 Oneri di allaccio a pubblici servizi	€ 8.000,00
b.2 Oneri di scarica	€ 66.000,00
b.3 Espropriazioni/acquisizioni di beni immobili	€ 322.370,40
b.4 Imprevisti (fino al 5% di A+b.1+b.2+b.3+b.5+b.6+b.7)	€ 304.186,07
b.5 Prove di laboratorio per analisi chimica ambientale e caratterizzazione terre e rocce da scavo	€ 45.000,00



CONSORZIO DI BONIFICA TEVERE - NERA TERNI

Registro dei verbali del Consiglio di Amministrazione

Sistema esperto (Sistema Informatico, Stazione di Monitoraggio e			
b.6 Spese per Abbonamento su base biennale compresi costi sicurezza)	€	285.342,80	
b.7 Assistenza Archeologica agli scavi	€	60.000,00	
Totale B)	€	1.090.899,26	€ 1.090.899,26
C) SPESE GENERALI			
c Spese generali (12% di A+b.1+b.2+b.3+b.4+b.5+b.6+b.7)	€	766.548,89	
Totale C)	€	766.548,89	€ 766.548,89
		TOTALE A) + B) + C)	€ 7.154.456,28
D) IVA			
d IVA (22% di A+b.1+b.2+b.4+b.5+b.6+b.7)	€	1.334.418,14	
Totale D)	€	1.334.418,14	€ 1.334.418,14
		TOTALE A) + B) + C) + D)	€ 8.488.874,42

AVUTO PRESENTE CHE i lavori da eseguire consistono essenzialmente:

- nella posa in opera di nuove condotte irrigue in sostituzione delle esistenti in cemento-amianto, oggetto di continui interventi di manutenzione e caratterizzate da un diametro interno notevolmente ridotto a causa dei depositi accumulatisi al loro interno nel corso degli anni;
- nell'ammodernamento delle cabine di pompaggio;
- nella realizzazione di un sistema di gestione integrato della rete attraverso l'implementazione di un sistema di automazione e telecontrollo e la realizzazione della distribuzione dell'acqua ai singoli utenti mediante tessera elettronica di prelievo.
- nella realizzazione di nodi di sezionamento della rete per una corretta gestione anche in presenza di interventi di manutenzione di tratti della rete;
- nel potenziamento delle cabine di pompaggio;
- Sistema Esperto per il monitoraggio la previsione e la gestione dei fabbisogni irrigui nonché per il monitoraggio dei volumi irrigui, le modalità, i costi e i tempi di realizzazione;

VISTO il Verbale di Verifica Preventiva della Progettazione (art. 26 c.1 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 ss.mm.ii.) redatto in data 06/09/2021 dall'Ing. Barbara Leli dal quale si evince l'esito positivo della verifica stessa del progetto di cui in oggetto;

VISTO il Verbale di Validazione del Progetto Esecutivo (art. 26 c.1 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 ss.mm.ii.) redatto in data 06/09/2021 dal RUP Ing. Vincenzo Marrone nel quale si prende atto del Verbale di Verifica Preventiva della Progettazione e ratifica la validazione



CONSORZIO DI BONIFICA TEVERE - NERA TERNI

Registro dei verbali del Consiglio di Amministrazione

del progetto stesso;

CHE pertanto si rende necessaria l'approvazione del Progetto Esecutivo;
CHE si rende necessario altresì ratificare la dichiarazione di pubblica utilità in assenza di vincolo preordinato all'esproprio, ai sensi della L.R. 1/2015 e l'avviso di avvio del procedimento ai proprietari dei beni oggetto di esproprio;

VISTO il documento istruttorio sotto riportato (n. 140 del 03/09/2021), contenente i pareri in ordine alla Regolarità Tecnica, Contabile ed Amministrativa in esso espressi;

A TERMINE dell'art. 23 dello Statuto consorziale vigente;

CON l'assistenza del Direttore dell'Ente;

All'unanimità di voti

d e l i b e r a

- 1) le premesse formano parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
- 2) di approvare il progetto esecutivo "Per l'ammodernamento dell'impianto di distribuzione dei distretti irrigui di Camminate e Campo del Duca nel comprensorio di irrigazione in dx del fiume Nera nei comuni di Terni, Sangemini e Narni", redatto dallo Studio Associato SPAI s.r.l. nel mese di agosto 2021;
- 3) di approvare la dichiarazione di pubblica utilità in assenza di vincolo preordinato all'esproprio, ai sensi della L.R. 1/2015 e l'avviso di avvio del procedimento ai proprietari dei beni oggetto di esproprio;
- 4) di dar mandato al Presidente ad espletare tutte le attività connesse con il perfezionamento del relativo finanziamento.

Letto, confermato e sottoscritto,

IL PRESIDENTE
F.to DR. MASSIMO MANNI

IL SEGRETARIO
F.to DR.SSA CARLA PAGLIARI

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

La presente deliberazione è pubblicata all'Albo Pretorio on-line di questo Consorzio per 15 giorni
Consorzio di Bonifica Tevere-Nera – Deliberazione n. 130 del 08/09/2021



CONSORZIO DI BONIFICA TEVERE - NERA
TERNI

Registro dei verbali del Consiglio di Amministrazione

consecutivi dal 09/09/2021 al 23/09/2021 ai sensi della normativa vigente.

Lì 09/09/2021

IL DIRETTORE
F.to DR.SSA CARLA PAGLIARI



CONSORZIO DI BONIFICA TEVERE - NERA TERNI

Registro dei verbali del Consiglio di Amministrazione

CONSORZIO DI BONIFICA TEVERE NERA (L.R. Umbria n.30/2004)

DOCUMENTO ISTRUTTORIO

Proposta n. 140 del 03/09/2021

OGGETTO: PNRR. Decreto MIPAAF n. 0299915 del 30/06/2021 per il PNRR; missione 2; componente 4. "Progetto esecutivo per l'ammodernamento dell'impianto di distribuzione dei distretti irrigui di Camminate e Campo del Duca nel comprensorio di irrigazione in dx del fiume Nera nei comuni di Terni, Sangemini e Narni". Approvazione progetto esecutivo ai fini della dichiarazione di pubblica utilità ai sensi della L.R. 1/2015. Avviso di avvio del procedimento ai proprietari dei beni oggetto di esproprio ai sensi della L.R. 1/2015.

VISTO

il progetto esecutivo dei lavori di cui in oggetto redatto dallo Studio Associato SPAI s.r.l. nel mese di agosto 2021, per un importo complessivo di € 8.488.874,42 come desunto dal seguente quadro economico riepilogativo:

A) LAVORI

a.1 Lavori/forniture	€ 4.744.487,72	
a.2 Costi per la sicurezza	€ 293.963,31	
TOTALE A)	€ 5.038.451,03	€ 5.038.451,03
di cui per oneri per la sicurezza compresi nei lavori e non soggetti a ribasso	€ 66.328,32	
di cui per costi per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 293.963,31	
Resta l'importo soggetto a ribasso	€ 4.678.159,40	
Bonifica da ordigni bellici	€ 258.557,10	€ 258.557,10
TOTALE A)	€ 5.297.008,13	

B) SOMME A DISPOSIZIONE



CONSORZIO DI BONIFICA TEVERE - NERA TERNI

Registro dei verbali del Consiglio di Amministrazione

b.1	Oneri di allaccio a pubblici servizi	€	8.000,00	
b.2	Oneri di scarica	€	66.000,00	
b.3	Espropriazioni/acquisizioni di beni immobili	€	322.370,40	
b.4	Imprevisti (fino al 5% di A+b.1+b.2+b.3+b.5+b.6+b.7)	€	304.186,07	
b.5	Prove di laboratorio per analisi chimica ambientale e caratterizzazione terre e rocce da scavo	€	45.000,00	
b.6	Sistema esperto (Sistema Informatico, Stazione di Monitoraggio e Spese per Abbonamento su base biennale compresi costi sicurezza)	€	285.342,80	
b.7	Assistenza Archeologica agli scavi	€	60.000,00	
	Totale B)	€	1.090.899,26	€ 1.090.899,26
C) SPESE GENERALI				
c	Spese generali (12% di A+b.1+b.2+b.3+b.4+b.5+b.6+b.7)	€	766.548,89	
	Totale C)	€	766.548,89	€ 766.548,89
			TOTALE A) + B) + C)	€ 7.154.456,28
D) IVA				
d	IVA (22% di A+b.1+b.2+b.3+b.4+b.5+b.6+b.7)	€	1.334.418,14	
	Totale D)	€	1.334.418,14	€ 1.334.418,14
			TOTALE A) + B) + C) + D)	€ 8.488.874,42

AVUTO PRESENTE CHE

i lavori da eseguire consistono essenzialmente:

- nella posa in opera di nuove condotte irrigue in sostituzione delle esistenti in cemento-amianto, oggetto di continui interventi di manutenzione e caratterizzate da un diametro interno notevolmente ridotto a causa dei depositi accumulatisi al loro interno nel corso degli anni;
- nell'ammodernamento delle cabine di pompaggio;
- nella realizzazione di un sistema di gestione integrato della rete attraverso l'implementazione di un sistema di automazione e telecontrollo e la realizzazione della distribuzione dell'acqua ai singoli utenti mediante tessera elettronica di prelievo.
- nella realizzazione di nodi di sezionamento della rete per una corretta gestione anche in presenza di interventi di manutenzione di tratti della rete;

Consorzio di Bonifica Tevere-Nera – Deliberazione n. 130 del 08/09/2021



CONSORZIO DI BONIFICA TEVERE - NERA TERNI

Registro dei verbali del Consiglio di Amministrazione

- nel potenziamento delle cabine di pompaggio;
- Sistema Esperto per il monitoraggio la previsione e la gestione dei fabbisogni irrigui nonché per il monitoraggio dei volumi irrigui, le modalità, i costi e i tempi di realizzazione;

VISTO

il Verbale di Verifica Preventiva della Progettazione (art. 26 c.1 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 ss.mm.ii.) redatto in data 06/09/2021 dall'Ing. Barbara Leli dal quale si evince la dal quale si evince l'esito positivo della verifica stessa del progetto di cui in oggetto;

il Verbale di Validazione del Progetto Esecutivo (art. 26 c.1 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 ss.mm.ii.) redatto in data 06/09/2021 dal RUP Ing. Vincenzo Marrone nel quale si prende atto del Verbale di Verifica Preventiva della Progettazione e ratifica la validazione del progetto stesso;

PRESO ATTO CHE

si rende necessaria l'approvazione del Progetto Esecutivo;

è opportuno altresì ratificare la dichiarazione di pubblica utilità in assenza di vincolo preordinato all'esproprio, ai sensi della L.R. 1/2015 e l'avviso di avvio del procedimento ai proprietari dei beni oggetto di esproprio;

Tutto ciò premesso e considerato si **ESPRIME PARERE FAVOREVOLE** affinché il C.d.A. possa approvare con apposita deliberazione la presente proposta.

L'ISTRUTTORE: F.to Vincenzo Marrone

PROPOSTA DI DELIBERAZIONE:

OGGETTO: PNRR. Decreto MIPAAF n. 0299915 del 30/06/2021 per il PNRR; missione 2; componente 4. "Progetto esecutivo per l'ammodernamento dell'impianto di distribuzione dei distretti irrigui di Camminate e Campo del Duca nel comprensorio di irrigazione in dx del fiume Nera nei comuni di Terni, Sangemini e Narni". Approvazione progetto esecutivo ai fini della dichiarazione di pubblica utilità ai sensi della L.R. 1/2015. Avviso di avvio del procedimento ai proprietari dei beni oggetto di esproprio ai sensi della L.R. 1/2015.

PARERE DI REGOLARITÀ TECNICA

Vista la proposta in oggetto (n. 140 del 03/09/2021) si esprime parere **favorevole** in ordine alla regolarità Tecnica della stessa.



CONSORZIO DI BONIFICA TEVERE - NERA
TERNI

Registro dei verbali del Consiglio di Amministrazione

Terni, lì 03/09/2021

IL RESPONSABILE
F.to VINCENZO MARRONE

**PARERE DI REGOLARITA' CONTABILE E
COPERTURA FINANZIARIA**

Ai sensi dell'art.16 c. 2 del vigente Regolamento di Contabilità approvato con DGR Umbria n. 510 del 07-02-1994;

Vista la proposta in oggetto (n. 140 del 03/09/2021) si esprime parere favorevole in ordine alla regolarità contabile e si attesta che il presente provvedimento non comporta impegni di spesa a carico del Bilancio dell'Ente

Terni, lì 06/09/2021

IL RESPONSABILE
F.to RAG. MASSIMO TROMBETTI

PARERE DI REGOLARITA' AMMINISTRATIVA

Il Direttore Dott.ssa Carla Pagliari, vista la proposta in oggetto n. 140 del 03/09/2021, esprime parere FAVOREVOLE in ordine alla Regolarità Amministrativa della stessa.

Terni, lì 09/09/2021

IL DIRETTORE
F.to Dott.ssa CARLA PAGLIARI
