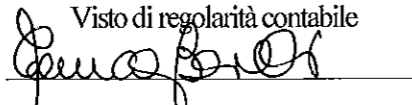


472

ALLEGATO B): APPENDICE FINANZIARIA

CAPITOLO	IMPEGNO N.	IMPORTI DA PAGARE
Arezzo, li ... 2.1. MAR. 2022		
Servizio Finanze		
Visto di regolarità contabile		
		

472

DISPOSIZIONE DEL DIRETTORE

N. 94

del 21/03/2022

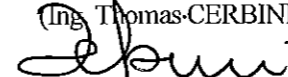
OGGETTO: Interventi di ordinaria manutenzione agli impianti di **PROTEZIONE CATODICA** delle condotte in acciaio dei sistemi di adduzione Diga di Montedoglio – Sistema Occidentale e – Sistema Orientale, Diga del Calcione sul torrente Foenna, Diga di Casanuova sul fiume Chiascio. Approvazione perizia e autorizzazione alla gara CIG 9173179AC6

IL DIRETTORE

VISTO l'articolo 2, comma 4 del decreto legge 30.11.2009, n.194, convertito in legge 25.02.2010 n.25;
VISTO il conseguente Protocollo d'Intesa tra il Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali, il Commissario ad Acta per la gestione delle funzioni già esercitate dall'Ente Irriguo Umbro – Toscano (E.I.U.T.), la Regione Toscana e la Regione Umbria, sottoscritto in data 13.10.2011;
RICORDATA l'istituzione dell'Ente Acque Umbre-Toscane (E.A.U.T.) mediante la successiva Intesa in data 14.10.2011 tra le Regioni Umbria e Toscana efficace dal 03.11.2011 in quanto ratificata con Legge della Regione Toscana del 28.10.2011 n.54, pubblicata il 02.11.2011 nel Bollettino Ufficiale della Regione Toscana - n. 51 Sez. I, e con Legge della Regione Umbria del 27.10.2011 n.11, pubblicata il 02.11.2011 nel Bollettino Ufficiale della Regione Umbria n. 48 parti I – II (s.g.);
VISTI gli articoli 6 e 8 della predetta Intesa 14.10.2011 che disciplina le funzioni del Consiglio di amministrazione e del Presidente;
VISTO l'art. 6 comma 4 della predetta Intesa 14.10.2011 che prevede l'assistenza del Direttore alle sedute del Consiglio di amministrazione;
VISTO il DPGR Umbria 30.06.2017 n.161 con il quale è stato nominato il Consiglio di amministrazione di E.A.U.T. ai sensi dell'art. 6, comma 2, della citata Intesa in data 14.10.2011 tra le Regioni Umbria e Toscana ratificata con Legge della Regione Toscana del 28.10.2011 n.54 e con Legge della Regione Umbria del 27.10.2011 n.11;
VISTO lo Statuto di E.A.U.T. approvato dalla Giunta Regionale dell'Umbria e della Toscana;
VISTO in particolare l'art. 8, sesto comma, dello Statuto di E.A.U.T.;
VISTO inoltre il punto 5 della deliberazione n. 35 del 27.12.2012 n. 1 del Consiglio di Amministrazione disciplinante gli schemi di disposizione;
RICORDATO che il CdA ha ammesso la gestione delle spese obbligatorie o non differibili ai sensi dell'art. 11, comma 3;
VISTE le deliberazioni - approvate dalle Regioni Toscana e Umbria - con cui il Consiglio di Amministrazione di E.A.U.T. ha adottato il regolamento di contabilità e quello di organizzazione;

DISPONE

- 1) di dare atto che costituisce parte integrante della presente l'appendice istruttoria di cui alla lettera A) allegata unitamente all'appendice finanziaria di cui alla lettera B);
- 2) di approvare la perizia relativa ai lavori di manutenzione e pronto intervento agli impianti di protezione catodica delle condotte in acciaio dei sistemi di adduzione Diga di Montedoglio – Sistema Occidentale e Sistema Orientale, Diga del Calcione sul torrente Foenna, Diga di Casanuova sul fiume Chiascio;
- 3) di autorizzare la procedura negoziata di gara per l'affidamento dei lavori sopraindicati per l'importo stimato di € 149.000,00 (centoquarantanovemila/00) per lavori a corpo e a misura oltre oneri per la sicurezza pari a € 682,00 per un importo complessivo di € 149.682,00 oltre IVA per la durata di tre anni (pari a 1095 giorni) ;
- 4) di autorizzare la selezione degli operatori economici qualificati e con esperienza da individuarsi nell'Elenco/Albo Operatori economici per lavori di EAUT (pubblicato ed in aggiornamento ogni dodici mesi su piattaforma Asmel e sul sito: www.eaut.it "gare e appalti") e/o negli altri Albi messi a disposizione sulla piattaforma Asmel - <https://piattaforma.asmel.eu/> ;
- 5) di nominare Direttore dei lavori di che trattasi l'Arch. Andrea Cardelli funzionario EAUT;
- 6) di dare atto che si tratta di spesa ammessa ai sensi dell'art. 11, comma 3, dello Statuto;
- 7) di autorizzare ogni successivo adempimento;
- 8) di dichiarare valida ed esecutiva la presente in quanto assunta con i poteri conferiti dall'art.11 dell'Intesa in data 14.10.2011 tra le Regioni Umbria e Toscana efficace dal 03.11.2011, ratificata con Legge Regione Toscana n.54/11 e con Legge Regione Umbria n.11/11 nonché dall'art.8, c.6 dello Statuto di E.A.U.T.

IL DIRIGENTE
(Ing. Thomas CERBINI)




IL DIRETTORE
(Ing. Andrea CANALI)



ALLEGATO A): APPENDICE ISTRUTTORIA

OGGETTO: Interventi di ordinaria manutenzione agli impianti di PROTEZIONE CATODICA delle condotte in acciaio dei sistemi di adduzione Diga di Montedoglio – Sistema Occidentale e – Sistema Orientale, Diga del Calcione sul torrente Foenna, Diga di Casanuova sul fiume Chiascio. Approvazione perizia e autorizzazione alla gara CIG 9173179AC6

RELAZIONE

PREMESSO:

- che l'Ente, su finanziamento del Ministero delle Politiche Agricole, Alimentari e Forestali, ha realizzato e gestisce la diga di Montedoglio, la diga del Chiascio e la diga del Calcione e relativi impianti ed adduzioni;
- che il complesso delle opere risultano in esercizio e regolarmente funzionanti.

CONSIDERATO:

- che le condotte metalliche sono dotate di protezione catodica ed è necessario effettuare controlli, misurazioni, registrazioni e connessi interventi ordinari per il mantenimento dei sistemi;
- che è stata redatta, dal S.A.T. dell'Ente, il Capitolato speciale e la perizia per lavori aventi la durata complessiva pari a 1095 giorni (tre anni) e relativa ad attività manutentive e pronto intervento agli impianti di protezione catodica delle condotte in acciaio dei sistemi di adduzione Diga di Montedoglio – Sistema Occidentale e Sistema Orientale, Diga del Calcione sul torrente Foenna, Diga di Casanuova sul fiume Chiascio, per il mantenimento della funzionalità ed efficienza dell'impianto di adduzione della diga di Montedoglio
- che la perizia prevede interventi programmati da svolgersi con cadenza annuale ed inerenti le misurazioni di registrazioni di potenziale nelle 24h su alimentatori catodici, attraversamenti ferroviari, punti estremi della rete secondo le norme UNI EN 12954, UNI 11094, UNI EN 13509, le direttive APCE, le misurazioni di resistività ohmica su dispersore, elettrodi al Cu-CuSO₄, e messa a terra, le misurazioni di corrente sugli alimentatori, la pulizia di alimentatori – drenaggi, il controllo del funzionamento alimentatore e dell'efficienza degli strumenti di controllo, la pulizia interna alimentatore armadio e tutti gli eventuali interventi che nel corso del triennio si rendessero necessari quali sostituzione e manutenzione;
- che l'importo stimato dei lavori per la durata di tre anni (pari a 1095 giorni) ammonta ad € 149.682,00 di cui € 1.800,00 per lavori a corpo, € 147.200,00 per lavori a misura ed € 682,00 per oneri della sicurezza oltre IVA ;
- che l'importo ha la funzione di indicare il limite massimo di spesa ed ha carattere presuntivo per i lavori a misura, mentre il valore sarà determinato dalla quantità effettiva dei lavori eseguiti; restano pertanto fissi i prezzi invariabili per l'unità di misura; ne consegue che l'affidatario non ha il diritto di pretendere il raggiungimento dell'importo previsto per ciascuna delle singole prestazioni contrattuali né dell'importo massimo complessivo sopra previsto.
- che, è possibile procedere anche all'affidamento diretto, ai sensi dell'art 2 lett. b) legge 120/2020 modificata legge 108/2021 (leggi semplificazioni) ed è opportuno procedere alla consultazione di almeno tre operatori economici qualificati e con esperienza da individuarsi nell'Elenco/Albo Operatori economici per lavori di EAUT (pubblicato ed in aggiornamento ogni dodici mesi su piattaforma Asmel e sul sito: www.eaut.it "gare e appalti") e/o negli altri Albi messi a disposizione sulla piattaforma Asmel - <https://piattaforma.asmel.eu/> al fine di garantire la partecipazione ed un confronto concorrenziale;
- che qualora, decorso il triennio dalla stipula del contratto, non fosse esaurito l'importo contrattuale, la stazione appaltante, a suo insindacabile giudizio e previa comunicazione scritta da inviarsi con un anticipo di almeno 30 (trenta) giorni rispetto alla scadenza, potrà prorogare la durata contrattuale fino al raggiungimento dell'importo massimo e per un periodo comunque non superiore ai 12 (dodici) mesi salvo diverso accordo tra le parti, fermi restando i patti, i prezzi e tutte le condizioni contrattuali;

- che gli operatori economici devono possedere la qualificazione economico tecnico organizzativa e dimostrare:
 1. di essere iscritti al registro delle imprese della Camera di Commercio Industria, Artigianato ed Agricoltura capace di attestare lo svolgimento delle attività nello specifico settore oggetto del contratto;
 2. di aver svolto nel quinquennio antecedente la data della presente lettera di invito lavori similari, per committenti pubblici o privati (indicare oggetto ed importo) a quelli in oggetto pari ad almeno l'importo posto in gara;
 3. di possedere l'attrezzatura tecnica necessaria per le attività sopra richieste;
 4. di avere la struttura e l'organizzazione per garantire la reperibilità ed il pronto intervento nei tempi previsti (tre ore dalla chiamata);
- che il criterio di aggiudicazione scelto è quello del minor prezzo, determinato mediante offerta a prezzi unitari dandosi atto che la gara viene effettuata sulla base del progetto esecutivo;
- che per la copertura della spesa si farà ricorso ai capitoli del bilancio EAUT dedicati agli interventi di manutenzione degli impianti;
- che può essere nominato Direttore dei lavori di che trattasi l'Arch. Andrea Cardelli, funzionario EAUT

Tutto ciò premesso e considerato;

SI PROPONE AL DIRETTORE:

1. di approvare la presente appendice istruttoria che costituisce parte integrante della presente disposizione;
2. di approvare la perizia relativa ai lavori di manutenzione e pronto intervento agli impianti di protezione catodica delle condotte in acciaio dei sistemi di adduzione Diga di Montedoglio – Sistema Occidentale e Sistema Orientale, Diga del Calcione sul torrente Foenna, Diga di Casanuova sul fiume Chiascio;
3. di autorizzare la procedura negoziata di gara per l'affidamento dei lavori sopraindicati per l'importo stimato di € 149.000,00 (centoquarantanovemila/00) per lavori a corpo e a misura oltre oneri per la sicurezza pari a € 682,00 per un importo complessivo di € 149.682,00 oltre IVA per la durata di tre anni (pari a 1095 giorni) ;
4. di autorizzare la selezione degli operatori economici qualificati e con esperienza da individuarsi nell'Elenco/Albo Operatori economici per lavori di EAUT (pubblicato ed in aggiornamento ogni dodici mesi su piattaforma Asmel e sul sito: www.eaut.it "gare e appalti") e/o negli altri Albi messi a disposizione sulla piattaforma Asmel - <https://piattaforma.asmel.eu/> ;
5. di nominare Direttore dei lavori di che trattasi l'Arch. Andrea Cardelli funzionario EAUT;
6. di dare atto che si tratta di spesa ammessa ai sensi dell'art. 11, comma 3, dello Statuto;
7. di autorizzare ogni successivo adempimento;

Arezzo, li 21 MAR. 2022

L'ISTRUTTORE
(Arch. Andrea CARDELLI)

