



Regione Umbria

Giunta Regionale

**DIREZIONE REGIONALE GOVERNO DEL TERRITORIO, AMBIENTE, PROTEZIONE
CIVILE**

Servizio Rischio idrogeologico, idraulico e sismico, Difesa del suolo

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

N. 7870 DEL 08/09/2020

OGGETTO: Prenotazioni di spesa e assunzione impegni di spesa. Piano degli interventi per il ripristino dell'efficienza idraulica del reticolo idrografico regionale. Comuni di Umbertide e Montone. F. Tevere: ripristino efficienza idraulica nel tratto da loc. Montecastelli a Umbertide. Completamento interventi T. Sovara nel Comune di Citerna. Approvazione progetto definitivo ed esecutivo, modalità di gara e determina a contrarre. CUP n. I23H20000180002 – CIG n. 838690983F.

Visto il decreto legislativo 30 marzo 2001, 165 e sue successive modifiche ed integrazioni;

Vista la legge regionale 1 febbraio 2005, n. 2 e i successivi regolamenti di organizzazione, attuativi della stessa;

Vista la legge 7 agosto 1990, n. 241 e sue successive modifiche ed integrazioni;

Vista la legge regionale 16 settembre 2011, n. 8, "Semplificazione amministrativa e normativa dell'ordinamento regionale e degli Enti locali territoriali";

Visto il Regolamento interno della Giunta regionale – Titolo V;

Premesso:

- che il presente progetto si inserisce nell'ambito degli interventi per lavori di manutenzione ordinaria e straordinaria su corsi d'acqua, finanziati dalla Regione dell'Umbria ed il cui piano degli interventi è stato approvato con Deliberazione della Giunta Regionale n. 67 del 12.02.2020;
- che le opere in argomento rivestono carattere di particolare rilevanza dirette a migliorare sensibilmente la sezione idraulica di deflusso;
- che gli attuali necessari interventi di manutenzione del F. Tevere e del T. Sovara rivestono una importanza non solo dal punto di vista della funzionalità idraulica ma anche di miglioramento e salvaguardia ambientale, le lavorazioni che interessano l'alveo, sono progettate tenendo conto anche delle esigenze di carattere ambientale mediante la difesa e il ripristino dell'ambiente fluviale che allo stato attuale risulta compromesso e degradato dal verificarsi degli eventi meteorologici avversi, tuttavia tenendo sempre presente la primaria necessità di mantenere la sicurezza idraulica a difesa della pubblica incolumità;
- che la presente progettazione riguarda il tratto di Fiume Tevere in destra idraulica in loc. Corvatto del Comune di Umbertide e marginalmente il tratto in sinistra idraulica in loc. Lame di Ripe del Comune di Montone;
- che la Regione Umbria è stata individuata come soggetto attuatore degli interventi, quale Amministrazione competente in materia di Opere Idrauliche a seguito della recente normativa in materia (L.R. n. 10/2015);
- che per la progettazione degli interventi si è fatto riferimento alle informazioni idrauliche esistenti con particolare riferimento agli studi dell'Autorità di Bacino del Fiume Tevere redatti per il PAI;
- che le criticità che si sono riscontrate sono le seguenti:
 - o nel tratto di fiume in corrispondenza di una traversa fluviale in pietrame si è formata una consistente erosione spondale per una lunghezza di circa 80 m. e per una profondità di circa 15 m. adiacente una condotta di gas metano. All'interno dell'alveo a valle della traversa in pietrame si è formato un deposito alluvionale delle dimensioni di circa 30 m x 25 di ostacolo al regolare deflusso delle acque. L'intervento risulta urgente in quanto eventuali eventi di piena potrebbero ulteriormente danneggiare la sponda incrementando i costi di ripristino;
 - o nel tratto di fiume Tevere in sinistra idraulica, a valle della confluenza del T. Lana si è formata una erosione spondale per una lunghezza di circa 70 m. e per una profondità di circa 8,00 m. nelle vicinanze di una condotta di gas metano. L'erosione risulta in continua evoluzione favorita dalla conformazione dell'alveo che in quel tratto spinge il filone principale delle acque verso la sponda danneggiata.
 - o con precedente progetto sono stati effettuati interventi di ripristino della officiosità idraulica del T. Sovara nel tratto da loc. Molino d'Avena a confluenza con il T. Cerfone. L'intervento effettuato è consistito nel taglio selettivo della vegetazione ingombrante la sezione idraulica con ottimi riscontri sul deflusso delle acque di piena. Il Comune di Citerna ha riscontrato tali benefici ed ha evidenziato la necessità di portare a compimento anche il taglio della vegetazione nel tratto più prossimo al confine regionale, da loc. Cà de Fino a loc. Molino d'Avena, considerato che la Regione Toscana ha previsto di effettuare nel proprio territorio, a monte del tratto umbro, ulteriori interventi di manutenzione del corso d'acqua diretti a garantire la corretta officiosità idraulica. Considerato quanto sopra, risulta quanto mai necessario provvedere al completamento degli interventi nel tratto considerato che altrimenti risulterebbe compromesso da ingenti afflussi di acqua durante i cicli delle piene. Il tratto in considerazione presenta una lunghezza di circa 2000 m. per una ampiezza del taglio di circa 6 m. per ogni sponda. Nel medesimo tratto sono stati rilevati due depositi alluvionali che ostruiscono la sezione idraulica e

causa di tracimazioni del corso d'acqua in danno di alcuni casolari presenti nella zona e della strada comunale Citerna- Fighille;
come meglio definito dalla relazione tecnica allegata alla presente;

Dato atto che:

- il presente progetto è stato redatto secondo delle linee guida emanate dalla Autorità di Bacino del Fiume Tevere per la definizione degli interventi di manutenzione delle opere idrauliche e di mantenimento della officiosità idraulica della rete idrografica;
 - la tipologia degli interventi previsti risulta la seguente:
 - o ripristino funzionalità delle sponde mediante la realizzazione di difese idrauliche in pietrame;
 - o ripristino funzionalità idraulica Fiume Tevere loc. Lame di Ripe di Montone;
 - o sfolli e taglio selettivo della vegetazione ripariale nel Torrente Sovara tratto da loc. Cà de Fino a loc. Molino d'Avena;
 - o rinaturazione e miglioramento ambientale;
- come meglio si evince dalla relazione tecnica allegata alla presente;

Dato atto:

- che, per quanto riguarda gli scavi all'interno dell'alveo si ritiene che le caratteristiche specifiche del F. Tevere e del T. Sovara – nei tratti in progetto, la destinazione d'uso agricolo delle aree limitrofe, l'assenza di attività industriali, lasciano supporre che le terre scavate nel corso dell'esecuzione delle opere in progetto non siano contaminate;
- che, trattandosi inoltre di materiali provenienti da attività di manutenzione di alveo di corpo idrico superficiale e di materiale scavato nel corso di attività di costruzione con la certezza che lo stesso sarà riutilizzato, allo stato naturale nello stesso sito in cui è stato scavato, trova applicazione l'art. 185 c. 3 del D.lgs n. 152/2006 e s.m.i. e pertanto le materie suddette non rientrano nella nozione di rifiuto di cui all'art. 183 dello stesso D.lgs n. 186/2006;
- che non è previsto lo stoccaggio dei materiali di risulta dallo scavo fuori dell'area di cantiere prima di essere riutilizzati in loco;
- che prima dell'inizio dei lavori la non contaminazione verrà verificata ai sensi dell'allegato 4 del D.P.R. 120/2017 mediante verifica dei limiti richiesti dalla normativa;

Dato atto, altresì, che le opere in argomento andranno ad incidere solo localmente sul regime idraulico del fiume e sulle capacità di deflusso. È tuttavia evidente che con il ripristino di adeguate sezioni idrauliche si otterranno anche locali miglioramenti di deflusso e maggior sicurezza nei confronti di eventi alluvionali significativi;

Dato atto:

- che con DGR n. 47 del 21/01/2019 è stato approvato il Regolamento per la modalità di attribuzione degli incarichi riferiti alle attività di cui agli articoli 23 e 24 del D.lgs. n. 50/2016 al personale e per la corresponsione dei relativi incentivi economici;
- del decreto legge n. 32 del 18 aprile 2019 ad oggetto "Disposizioni urgenti per il rilancio del settore dei contratti pubblici, per l'accelerazione degli interventi infrastrutturali, di rigenerazione urbana e di ricostruzione a seguito di eventi sismici";

Dato atto che trattasi di interventi per lavori di manutenzione straordinaria di particolare complessità per i quali è stata necessaria la redazione di un progetto esecutivo e il successivo espletamento delle relative procedure di gara per l'affidamento;

Ricordato che con determinazione direttoriale n. 4458 del 27.05.2020 il Geom. Gabriele Scarchini è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento dell'intervento in oggetto, ai sensi dell'art. 31 del D. Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e dell'art. 15 della L.R. n. 3/2010;

Vista la Determinazione Direttoriale n. 5802 del 02.07.2020 è stato nominato il gruppo di lavoro a supporto del Rup che ha individuato le seguenti figure tecniche professionali e i relativi incentivi:

Responsabile della Programmazione

- *Ing. Marco Stelluti* (Servizio Rischio idrogeologico, idraulico e sismico, Difesa del suolo);

Verificatori Progettazione

- *Ing. Marco Stelluti* (Servizio Rischio idrogeologico, idraulico e sismico, Difesa del suolo);
- *Geom. Alvaro Pecorari* (Servizio Rischio idrogeologico, idraulico e sismico, Difesa del suolo);

Direzione lavori

- *Geom. Roberto Piampiano* (Servizio Rischio idrogeologico, idraulico e sismico, Difesa del suolo);

Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione lavori (CSP-CSE)

- *Geom. Mario Crocetti* (Servizio Rischio idrogeologico, idraulico e sismico, Difesa del suolo);

Collaudatore/Certificatore regolare Esecuzione

- *Geom. Roberto Piampiano* (Servizio Rischio idrogeologico, idraulico e sismico, Difesa del suolo);

Collaboratori tecnici

- *Dott. Giovanni Roccatelli* (Servizio Sostenibilità ambientale, Valutazioni ed Autorizzazioni ambientali);
- *Walter Villanini* (Servizio Rischio idrogeologico, idraulico e sismico, Difesa del suolo);
- *Marco Bucarini* (Servizio Rischio idrogeologico, idraulico e sismico, Difesa del suolo);

Collaboratori giuridico-amministrativi

- *Cristina Alloppio* (Servizio Rischio idrogeologico, idraulico e sismico, Difesa del suolo);
- *Erica Prugni* (Servizio Rischio idrogeologico, idraulico e sismico, Difesa del suolo);
- *Marinella Becchetti* (Servizio Rischio idrogeologico, idraulico e sismico, Difesa del suolo);
- *Catia Betti* (Servizio Provveditorato, gare e contratti);
- *Daniela Rosati* (Servizio Provveditorato, gare e contratti);
- *Adalgisa Masciotti* (Servizio Provveditorato, gare e contratti);
- *Anna Rita Grigioni* (Servizio Provveditorato, gare e contratti);

Visto che, a tale scopo, è stato redatto un progetto esecutivo, sulla base del definitivo, a firma del Geom. Roberto Piampiano, aggiornato con il prezzario regionale dei Prezzi, Edizione 2018, per l'importo complessivo di € 200.000,00 di cui € 119.999,50 per lavori a base d'asta e €. 37.836,10 per oneri, costi della sicurezza e mano d'opera non soggetti a ribasso ed €. 42.164,40 per somme a disposizione dell'amministrazione come meglio si evince dal quadro economico che segue:

A) Importo lavori al lordo degli oneri della sicurezza, del costo della sicurezza e del costo della manodopera.

| | | |
|--------------------------------|------------|------------|
| A misura (155.472,00+2.363,60) | 157.835,60 | 157.835,60 |
| A corpo | - | |
| In economia | - | |
| Importo lordo lavori | 157.835,60 | |

B) Importo per l'attuazione dei piani di sicurezza e costo manodopera.

(importo compreso nell'appalto e non soggetto a Ribasso)

| | | |
|-----------------------------|-----------|-----------|
| B1) Costi per la sicurezza. | 2.363,60 | |
| B2) Oneri della sicurezza | 3.816,13 | |
| B3) Costo manodopera | 31.656,37 | |
| | Totale B) | 37.836,10 |

| | |
|---|-------------------|
| Importo Lavori a base d'Appalto al netto di oneri della sicurezza, costo della sicurezza e costo della manodopera. (A-B) | 119.999,50 |
|---|-------------------|

C) Somme a disposizione stazione appaltante per:

| | | | |
|-----|---|-----------|-------------------|
| C1 | Lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto | | |
| C2 | Rilievi, accertamenti ed indagini | - | |
| C3 | Allacciamenti a pubblici servizi | - | |
| C4 | Imprevisti | 1.058,86 | |
| C5 | Acquisizione aree o immobili | - | |
| C6 | Accantonamento ex art.26 c.4 L. n.109/94 | - | |
| C7 | C7a) Spese tecniche: progett., attiv. preliminari e di supporto, coord. sicurezza in fase di prog. ed esecuz., conferenze di servizio, dir. Lav., assist. giorn. e contab, assic. dipendenti | - | |
| | C7b) Accantonamento (2%) ex art.113 d.lgs 50/2016 (Calcolato sull' importo lordo dei lavori pari ad € 157.835,60) | 3.156,71 | |
| | Totale c7 | 3.156,71 | |
| C8 | Contributo ANAC | 225,00 | |
| C9 | Spese per attività consulenza o di supporto | | |
| C10 | Eventuali spese per commissioni giudicatrici | - | |
| C11 | Spese per pubblicità | - | |
| C12 | Spese per accert. di laboratorio e verifiche tecn. previste dal Cap. Spec. App., collaudo tecnico-amm., collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici | 3.000,00 | |
| C13 | I.V.A. ed eventuali altre imposte | 34.723,83 | |
| | Totale c) | | 42.164,40 |
| | IMPORTO LAVORI | | 200.000,00 |
| | IMPORTO COMPLESSIVO INVESTIMENTO | | 200.000,00 |

Visto che il progetto esecutivo relativo all'intervento in questione, si compone dei seguenti elaborati:

- ▣ relazione tecnica illustrativa;
- ▣ computo metrico estimativo;
- ▣ elenco prezzi;
- ▣ analisi prezzi;
- ▣ elaborati grafici;
- ▣ stima incidenza manodopera;
- ▣ capitolato speciale d'appalto;
- ▣ cronoprogramma;

- ▣ verbale di validazione del progetto esecutivo;
- ▣ schema contratto;
- ▣ documentazione fotografica;

Dato atto:

- ▣ che il Costo della sicurezza è stato determinato nel Piano di Sicurezza e Coordinamento ai sensi dell'art. 100 del D.lgs n. 81/2008 e s.m.e i. per lavorazioni ricomprese nell'Elenco Regionale dei prezzi per lavori edili, impianti tecnologici, infrastrutture a rete, lavori stradali ed impianti sportivi per l'esecuzione di opere pubbliche. Elenco Regionale dei Prezzi Edizione 2018 pubblicato del B.U.R. n. 53 del 17.10.2018;
- ▣ che gli oneri della Sicurezza sono determinati ai sensi delle Linee Guida emanate dalla Regione Umbria con Deliberazione della Giunta Regionale 07.06.2011 n. 569 in attuazione dell'art. 23 della L.R. n. 3/2010;
- ▣ che il costo della manodopera è stato determinato ai sensi delle Linee Guida emanate dalla Regione Umbria con Deliberazione della Giunta Regionale 07.06.2011 n. 569 in attuazione dell'art. 23 della L.R. n. 3/2010 sulla base dell'elenco dei costi minimi della manodopera (Allegato D) determinato dall'Elenco regionale dei prezzi e dei costi per la sicurezza Edizione 2018;
- ▣ i prezzi unitari adottati corrispondono a quelli di mercato vigenti nelle zone dove devono essere eseguiti i lavori e sono stati desunti sia dall'Elenco Regionale dei Prezzi, Edizione 2018, pubblicato nel B.U.R. n. 53 del 17.10.2018 che da opportuna analisi prezzi, per quanto riguarda i prezzi non contenuti nel prezzario regionale citato;
- ▣ Ai della DGR 67 del 12.02.2020 viene derogato il divieto previsto dall'art. 23 comma 5 della L.R. n. 15/2008 relativo alla effettuazione degli interventi in alveo e sulle sponde a partire dal 1 aprile p.v.;

Dato atto che con determinazione dirigenziale n. 6448 del 21.07.2020 è stato approvato il provvedimento finale della Conferenza di Servizi decisoria, regolarmente indetta dalla Regione Umbria ex art. 14, comma 2, della legge n. 241/1990 e s.m.i., al fine di acquisire le intese, i pareri, le concessioni, le autorizzazioni, le licenze, i nulla-osta e gli assensi comunque denominati richiesti dalla normativa vigente;

Visto il Verbale di Validazione del progetto redatto dal RUP, Geom. Gabriele Scarchini, ai sensi dell'art. n. 26, comma 8 del D.lgs. n. 50/2016, in data 22.07.2020, sulla base della verifica preventiva svolta dai verificatori, Ing. Marco Stelluti e Geom. Alvaro Pecorari, in data 22.07.2020 ai sensi dell'art. 26, comma 6, lettera d), del D.lgs. n. 50/2016;

Acquisita la dichiarazione redatta dal direttore dei lavori, Geom. Piampiano Roberto, ai sensi dell'art. 4 del D.M. 49/2018, in merito:

- ▣ all'accessibilità delle aree interessate dai lavori secondo le indicazioni risultanti dagli elaborati progettuali;
- ▣ all'assenza di impedimenti sopravvenuti rispetto agli accertamenti effettuati prima dell'approvazione del progetto;
- ▣ alla conseguente realizzabilità del progetto anche in relazione al terreno, al tracciamento, al sottosuolo ed a quanto altro occorre per l'esecuzione dei lavori;

Ritenuto:

- ▣ di approvare il progetto definitivo ed esecutivo relativo ai lavori in oggetto, per

l'importo complessivo di ad € 200.000,00 di cui € 119.999,50 per lavori a base d'asta e €. 37.836,10 per oneri, costi della sicurezza e mano d'opera non soggetti a ribasso ed €. 42.164,40 per somme a disposizione dell'amministrazione;

- ▣ che all'affidamento dei lavori si procederà mediante PROCEDURA NEGOZIATA, senza previa pubblicazione del bando di gara, ai sensi dell'art. 63 del D.lgs. n. 50/2016, così come previsto dall'art. 1, comma 2, lettera b) del D.L. n. 76 del 16.07.2020 "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale", con contratto da stipulare interamente misura, da aggiudicarsi con il criterio del prezzo più basso ai sensi dell'art. 1, comma 3, del D.L. n. 76/2020 sopra citato, determinato mediante ribasso unico percentuale sull'elenco dei prezzi unitari opportunamente depurati degli oneri e dei costi della sicurezza e dei costi della mano d'opera (non soggetti a ribasso);

Dato atto:

- ▣ che ai sensi dell'art. 1, comma 3, del D.L. n. 76/2020 la stazione appaltante procede all'esclusione automatica dalla gara delle offerte che presentano una percentuale di ribasso pari o superiore alla soglia di anomalia individuata ai sensi dell'art. 97, commi 2, 2-bis e 2-ter, del D. Lgs n. 50/2016 anche qualora il numero delle offerte ammesse sia pari o superiore a cinque;
- ▣ che ai sensi dell'art. 1 comma 2 lett. b) del D.L. n° 76 del 16/07/2020 "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale" gli operatori economici da invitare, almeno 5, verranno individuati tra le imprese iscritte nell'elenco regionale delle imprese di cui alla DGR N° 508 del 09/05/2016 in possesso dell'attestazione SOA per la categoria prevalente OG 8 per la classifica 1^a o superiore nel rispetto di rotazione degli inviti che tenga conto anche di una diversa dislocazione territoriale delle imprese invitate;
- ▣ che dall'elenco di cui sopra verranno esclusi gli operatori economici che dal 2017 sono stati già invitati o oggetto di aggiudicazione di appalti pubblici di competenza dell'Ente per la categoria OG 8, anche perché, nello stesso, sono ancora presenti operatori economici in numero sufficiente per garantire il rispetto minimo degli operatori da consultare;
- ▣ che gli operatori economici saranno individuati tenendo conto delle informazioni inserite nell'elenco delle imprese suddetto, in modo da estrapolare soggetti qualificati con esperienza e/o per il possesso di adeguati mezzi per l'esecuzione dell'opera in oggetto;
- ▣ che per il progetto in questione non è prevista la suddivisione in lotti di cui all'art. 51 del D.lgs 50/2016 e s.m.i, in quanto trattasi di realizzazione unitaria;

Ritenuto necessario demandare al Servizio Provveditorato, gare e contratti e gestione partecipate di pubblicare il presente atto sul Profilo di committente di questa Amministrazione;

Ritenuto, a tale proposito, di autorizzare, il Servizio Provveditorato, gare e contratti e gestione partecipate di questa Regione, all'espletamento della gara così come determinato con il presente provvedimento e la conseguente stipula del contratto di appalto, in base alle disposizioni contenute nel relativo Capitolato Speciale d'Appalto, redatto in conformità al Nuovo Capitolato Generale d'Appalto approvato con Decreto del Ministero LL.PP. n. 145/2000;

Ritenuto, altresì, necessario, per i motivi sopra citati, assumere, ai sensi dell'art. 56, comma 4 del d.lgs. n. 118/2011, prenotazioni di spesa e impegni di spesa per l'anno 2020, dell'importo complessivo di € 200.000,00;

Visto il CUP n. I23H20000180002;

Visto il CIG n. 838690983F;

Dato atto che:

- ▣ l'intervento è previsto nel programma triennale dei lavori pubblici della Regione Umbria 2019-2021, adottato con DGR n. 230 del 25/02/2019;
- ▣ con DGR n. 405 del 01/04/2019 è stato approvato il programma triennale dei lavori pubblici della Regione Umbria 2019-2021;
- ▣ con DGR n. 67 del 12.02.2020 è stato approvato il Piano degli interventi per il ripristino dell'efficienza idraulica del reticolo idrografico regionale – anno 2020;
- ▣ l'importo complessivo di € 1.500.000,00, relativo a "Piano degli interventi per il ripristino dell'efficienza idraulica del reticolo idrografico regionale", è finanziato da mutuo regionale assunto con contratto di prestito ordinario con la Cassa Depositi e Prestiti;
- ▣ con L.R. n. 13/18 di approvazione del Bilancio di previsione della Regione Umbria 2019-2021 e successiva D.G.R. n. 1553 del 28.12.2018 di approvazione del Bilancio finanziario gestionale di previsione 2019-2021 ai sensi dell'art. 39, comma 10 del D.lgs. n. 118/2011 e s.m.i., tra l'altro, sono state iscritte le risorse finanziarie pari ad € 1.500.000,00 per gli esercizi finanziari 2020 e 2021 sul capitolo 08553_S;

Preso atto, conseguentemente, con la legge regionale n. 3 del 20 marzo 2020 di approvazione del Bilancio di previsione della Regione Umbria 2020-2022 e successiva Deliberazione di Giunta Regionale n. 194 del 25/03/2020 di approvazione del Bilancio finanziario gestionale di previsione 2020-2022 ai sensi dell'art. 39, comma 10 del D.lgs. n. 118/2011 e s.m.i., sono state iscritte le risorse finanziarie pari ad € 1.500.000,00 rispettivamente per gli esercizi finanziari 2020-2021-2022 sui capitoli di spesa 08553_S, A8553_S e B8553_S, "Spese per le funzioni e compiti trasferiti in materia di demanio idrico – DPCM 13/11/2000" così come di seguito ripartite:

| Capitolo | Denominazione | Previsione 2020 | Previsione 2021 | Previsione 2022 |
|----------|---|-----------------|-----------------|-----------------|
| 08553_S | "Spese per le funzioni e compiti trasferiti in materia di demanio idrico – DPC 13/11/2000" – IV liv. U.2.03.01.02.000 | € 1.000.000,00 | € 900.000,00 | € 900.000,00 |
| A8553_S | "Spese per le funzioni e compiti trasferiti in materia di demanio idrico – DPC 13/11/2000" – Beni immobili - IV liv. U.2.02.01.09.000 | € 485.000,00 | € 540.000,00 | € 540.000,00 |
| B8553_S | "Spese per le funzioni e compiti trasferiti in materia di demanio idrico – DPC 13/11/2000" – Incarichi prof. Per invest. - IV liv. U.2.02.03.05.000 | € 15.000,00 | € 60.000,00 | € 60.000,00 |

Visto il decreto legislativo del 23 giugno 2011, n. 118 e sue successive modifiche ed integrazioni;

Vista la legge regionale 28 febbraio 2000, n. 13;

Vista la legge regionale 20 marzo 2020, n. 2: "Disposizioni per la formazione del Bilancio di previsione 2020-2022 della Regione Umbria. (Legge di stabilità regionale 2020)";

Vista la legge regionale 20 marzo 2020, n. 3: "Bilancio di previsione della Regione Umbria 2020-2022.";

Vista la deliberazione regionale 25 marzo 2020, n. 193: “Approvazione del Documento Tecnico di accompagnamento al Bilancio di previsione 2020-2022, di cui all’articolo 39, comma 10 del D.Lgs. 118/2011 e ss.mm.ii.”;

Vista la deliberazione regionale 25 marzo 2020, n. 194: “Approvazione Bilancio finanziario gestionale di previsione 2020-2022 ai sensi dell’art. 39, comma 10 del D.Lgs. 118/2011.”;

Vista la deliberazione regionale 17 giugno 2020, n. 476: “Aggiornamento Bilancio finanziario gestionale di previsione 2020-2022, di cui all’art. 39, comma 10 del D.Lgs. 118/2011”;

Vista la deliberazione regionale 21 dicembre 2015, n. 1541 avente ad oggetto “D.lgs. 118/2011- Adeguamento del sistema di rilevazioni della contabilità economico- patrimoniale ed analitica”;

Vista la deliberazione regionale 7 dicembre 2005, n. 2109 che ha attivato la contabilità analitica ex art. 94 e 97 della l.r. n. 13/2000;

Considerato che con la sottoscrizione del presente atto se ne attesta la legittimità;

Il Dirigente D E T E R M I N A

- di prendere atto di quanto espresso in narrativa dal RUP;
- di approvare il progetto definitivo ed esecutivo relativo all’intervento in questione per l’importo complessivo di € 200.000,00 di cui € 119.999,50 per lavori a base d’asta e € 37.836,10 per oneri, costi della sicurezza e mano d’opera non soggetti a ribasso ed € 42.164,40 per somme a disposizione dell’amministrazione;
- di dare atto che all’affidamento dei lavori si procederà mediante PROCEDURA NEGOZIATA, senza previa pubblicazione del bando di gara, ai sensi dell’art. 63 del D.lgs. n. 50/2016, così come previsto dall’art. 1, comma 2, lettera b) del D.L. n. 76 del 16.07.2020 “Misure urgenti per la semplificazione e l’innovazione digitale”, con contratto da stipulare interamente misura, da aggiudicarsi con il criterio del prezzo più basso ai sensi dell’art. 1, comma 3, del D.L. n. 76/2020 sopra citato, determinato mediante ribasso unico percentuale sull’elenco dei prezzi unitari opportunamente depurati degli oneri e dei costi della sicurezza e dei costi della mano d’opera (non soggetti a ribasso);
- che ai sensi dell’art. 1, comma 3, del D.L. n. 76/2020 la stazione appaltante procede all’esclusione automatica dalla gara delle offerte che presentano una percentuale di ribasso pari o superiore alla soglia di anomalia individuata ai sensi dell’art. 97, commi 2, 2-bis e 2-ter, del D. Lgs n. 50/2016 anche qualora il numero delle offerte ammesse sia pari o superiore a cinque;
- che ai sensi dell’art. 1 comma 2 lett. b) del D.L. n° 76 del 16/07/2020 “Misure urgenti per la semplificazione e l’innovazione digitale” gli operatori economici da invitare, almeno 5, verranno individuati tra le imprese iscritte nell’elenco regionale delle imprese di cui alla DGR N° 508 del 09/05/2016 in possesso dell’attestazione SOA per la categoria prevalente OG 8 per la classifica 1[^] o superiore nel rispetto di rotazione degli inviti che tenga conto anche di una diversa dislocazione territoriale delle imprese invitate;
- che dall’elenco di cui sopra verranno esclusi gli operatori economici che dal 2017 sono stati già invitati o oggetto di aggiudicazione di appalti pubblici di competenza dell’Ente per la categoria OG 8, anche perché, nello stesso, sono ancora presenti operatori economici in numero ampiamente sufficiente per garantire il rispetto minimo

- degli operatori da consultare;
- che gli operatori economici saranno individuati tenendo conto delle informazioni inserite nell'elenco delle imprese suddetto, in modo da estrapolare soggetti qualificati con esperienza e/o per il possesso di adeguati mezzi per l'esecuzione dell'opera in oggetto;
- di dare atto, altresì, che per il progetto in questione non è prevista la suddivisione in lotti, come riportato dall'art. 51 del D.lgs 50/2016 e s.m.i., in quanto trattasi di realizzazione unitaria;
- di dare mandato al Servizio Provveditorato, gare e contratti e gestione partecipate di pubblicare il presente atto sul Profilo di committente di questa Amministrazione;
- di autorizzare, il Servizio Provveditorato, gare e contratti e gestione partecipate di questa Regione, all'espletamento della gara così come determinato con il presente provvedimento e la conseguente stipula del contratto di appalto, in base alle disposizioni contenute nel relativo Capitolato Speciale d'Appalto, redatto in conformità al Nuovo Capitolato Generale d'Appalto approvato con Decreto del Ministero LL.PP. n. 145/2000;
- di approvare lo schema di contratto allegato al presente atto per farne parte integrante e sostanziale;
- di trasmettere il presente provvedimento al Servizio Provveditorato, gare e contratti e gestione partecipate completo degli elaborati di progetto e tutta la relativa documentazione necessaria per poter provvedere all'espletamento della gara;
- di dare atto che gli elaborati progettuali cartacei, approvati con il presente atto, per complessità, volume e quantità restano depositati presso il Responsabile del Procedimento;
- di dare atto che alla stipula del contratto in forma pubblica amministrativa provvederà il Dirigente del Servizio Rischio Idrogeologico, idraulico e sismico, difesa del suolo;
- di dare atto che il Presidente di gara è l'Ing. Sandro Costantini, Dirigente del Servizio Rischio Idrogeologico, idraulico e sismico, difesa del suolo;
- di dare atto che:
 - o l'intervento è previsto nel programma triennale dei lavori pubblici della Regione Umbria 2019-2021, adottato con DGR n. 230 del 25/02/2019;
 - o con DGR n. 405 del 01/04/2019 è stato approvato il programma triennale dei lavori pubblici della Regione Umbria 2019-2021;
 - o con DGR n. 67 del 12.02.2020 è stato approvato il Piano degli interventi per il ripristino dell'efficienza idraulica del reticolo idrografico regionale – anno 2020;
 - o l'importo complessivo di € 1.500.000,00, relativo a "Piano degli interventi per il ripristino dell'efficienza idraulica del reticolo idrografico regionale", è finanziato da mutuo regionale assunto con contratto di prestito ordinario con la Cassa Depositi e Prestiti;
 - o con L.R. n. 13/18 di approvazione del Bilancio di previsione della Regione Umbria 2019-2021 e successiva D.G.R. n. 1553 del 28.12.2018 di approvazione del Bilancio finanziario gestionale di previsione 2019-2021 ai sensi dell'art. 39, comma 10 del D.lgs. n. 118/2011 e s.m.i., tra l'altro, sono state iscritte le risorse finanziarie pari ad € 1.500.000,00 per gli esercizi finanziari 2020 e 2021 sul capitolo 08553_S;
 - o conseguentemente, con la legge regionale n. 3 del 20 marzo 2020 di approvazione del Bilancio di previsione della Regione Umbria 2020-2022 e successiva Deliberazione di Giunta Regionale n. 194 del 25/03/2020 di approvazione del Bilancio finanziario gestionale di previsione 2020-2022 ai sensi dell'art. 39, comma 10 del D.lgs. n. 118/2011 e s.m.i., sono state iscritte le risorse finanziarie pari ad € 1.500.000,00 rispettivamente per gli esercizi finanziari 2020-2021-2022 sui capitoli di spesa 08553_S, A8553_S e B8553_S, ""Spese per le

funzioni e compiti trasferiti in materia di demanio idrico – DPCM 13/11/2000” così come di seguito ripartite:

| Capitolo | Denominazione | Previsione 2020 | Previsione 2021 | Previsione 2022 |
|----------|---|-----------------|-----------------|-----------------|
| 08553_S | “Spese per le funzioni e compiti trasferiti in materia di demanio idrico – DPC 13/11/2000” – IV liv. U.2.03.01.02.000 | € 1.000.000,00 | € 900.000,00 | € 900.000,00 |
| A8553_S | “Spese per le funzioni e compiti trasferiti in materia di demanio idrico – DPC 13/11/2000” – Beni immobili - IV liv. U.2.02.01.09.000 | € 485.000,00 | € 540.000,00 | € 540.000,00 |
| B8553_S | “Spese per le funzioni e compiti trasferiti in materia di demanio idrico – DPC 13/11/2000” – Incarichi prof. Per invest. - IV liv. U.2.02.03.05.000 | € 15.000,00 | € 60.000,00 | € 60.000,00 |

- di approvare il seguente cronoprogramma di spesa riferito all'esigibilità temporale, ripartita per esercizio finanziario, dell'obbligazione passiva:

| esercizio di esigibilità | Importo esigibile |
|--------------------------|-------------------|
| 2020 | € 200.000,00 |
| 2021 | |
| 2022 | |
| | |
| TOTALE | € 200.000,00 |

- di procedere, ai sensi dell'articolo 56 del decreto legislativo del 23 giugno 2011, n. 118 e sue successive modifiche ed integrazioni, all'assunzione di prenotazioni di spesa e assunzione degli impegni di spesa e alla relativa registrazione, la somma complessiva di € 200.000,00;
- di precisare che la copertura finanziaria della spesa relativa all'obbligazione giuridica passiva è data dall'assunzione di un mutuo regionale;
- di procedere all'imputazione contabile della somma complessiva di euro 200.000,00 in base alla seguente tabella:

| Soggetto creditore | Esercizio registr.ne | Esercizio imput.ne | Capitolo spesa | Importo imputato (Euro) | Centro di costo | Codice Accertamento/ cronoprogramma | Capitolo entrata |
|--|----------------------|--------------------|----------------|-------------------------|-----------------|-------------------------------------|------------------|
| Prenotazione di spesa per finanziamento lavori dell'opera idraulica | 2020 | 2020 | A8553_S | € 193.618,29 | M090122 | | |
| Impegno di spesa per finanziamento accantonamento incentivo di progettazione | 2020 | 2020 | A8553_S | € 3.156,71 | M090122 | | |

| | | | | | | | |
|---|------|------|---------|-----------------|-------------|--|--|
| ne (2%) art. 113 D.lgs n. 50/2016 | | | | | | | |
| Impegno per contributo ANAC | 2020 | 2020 | A8553_S | € 225,00 | M09012 2 | | |
| Prenotazio ne di spesa per finanziame nto incarichi necessari alla realizzazio ne dell'opera idraulica | 2020 | 2020 | B8553_S | € 3.000,00 | M09012 2 | | |
| | | | | € 200.000,00 | | | |

- di precisare, ai fini dell'attribuzione del codice della transazione elementare, che:
 - per quanto riguarda l'appalto dei lavori principali:
 - il conto del piano dei conti finanziario al V livello al quale attribuire la prenotazione di spesa è il seguente: U.2.02.01.09.010;
 - per quanto riguarda l'incentivo di progettazione:
 - il conto del piano dei conti finanziario al V livello al quale attribuire la prenotazione di spesa è il seguente: U.2.02.01.09.010;
 - per quanto riguarda il contributo ANAC:
 - il conto del piano dei conti finanziario al V livello al quale attribuire la prenotazione di spesa è il seguente: U.2.02.01.09.010;
 - per quanto riguarda l'affidamento degli incarichi:
 - il conto del piano dei conti finanziario al V livello al quale attribuire la prenotazione di spesa è il seguente: U.2.02.03.05.001;
- di pubblicare il presente atto ai sensi dell'art. 37, comma 1 e dell'art. 23, comma 1, lettera b) del d.lgs. n. 33/2013;
- di dichiarare che l'atto è immediatamente efficace.
-
-

Perugia lì 03/09/2020

L'Istruttore
- Sandro Costantini

Istruttoria firmata ai sensi dell' art. 23-ter del Codice dell'Amministrazione digitale

Perugia li 03/09/2020

Si attesta la regolarità tecnica e amministrativa
Il Responsabile
- Sandro Costantini
Parere apposto ai sensi dell' art. 23-ter del Codice dell'Amministrazione digitale

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE

Ai sensi del vigente Regolamento interno della Giunta, si appone il visto in ordine alla regolarità contabile della proposta di atto in quanto la spesa trova copertura finanziaria al Capitolo del Bilancio di previsione, per gli esercizi finanziari 2020-2022, che presenta la seguente situazione:

A) Cronoprogramma

| Beneficiario | Esercizio registr.ne | Esercizio imput.ne | Cap. spesa | Codice crono programma | Importo imputato | Codice impegno | FPV | Codice Accertamento | Cap. entrata |
|-------------------------------------|----------------------|--------------------|------------|------------------------|------------------|----------------|-----|---------------------|--------------|
| | 2020 | 2020 | A8553_S | 0042003448 | 193.618,29 | 0012012093 | | 0028888888 | |
| | 2020 | 2020 | A8553_S | 0042003448 | 3.156,71 | 0012012094 | | 0028888888 | |
| ANAC - AUTORITA' NAZIONALE ANTICORR | 2020 | 2020 | A8553_S | 0042003448 | 225,00 | 0012012095 | | 0028888888 | |
| | 2020 | 2020 | B8553_S | 0042003449 | 3.000,00 | 0012012096 | | 0028888888 | |

| | |
|--------------------------|------------|
| TOTALE | 200.000,00 |
| di cui 2020 | 200.000,00 |
| di cui 2021 | 0 |
| di cui 2022 e successivi | 0 |

B) Castelletto nel caso di impegno non finanziato da FPV

| Esercizio | Capitolo spesa | Codice impegno | A) Stanziamento attuale | B) Importo FPV | C) Importo Impegni precedenti | D)=A)-B)-C) Disponibilità di competenza | E) Importo impegno imputato all'esercizio | F)= D) E) Disponibilità residua |
|-----------|----------------|----------------|-------------------------|----------------|-------------------------------|---|---|---------------------------------|
| 2020 | A8553_S | 0012012093 | 1.108.421,10 | 0,00 | 681.259,61 | 427.161,49 | 193.618,29 | 233.543,20 |
| 2020 | A8553_S | 0012012094 | 1.108.421,10 | 0,00 | 874.877,90 | 233.543,20 | 3.156,71 | 230.386,49 |
| 2020 | A8553_S | 0012012095 | 1.108.421,10 | 0,00 | 878.034,61 | 230.386,49 | 225,00 | 230.161,49 |
| 2020 | B8553_S | 0012012096 | 39.248,00 | 0,00 | 36.248,00 | 3.000,00 | 3.000,00 | 0,00 |

L'istruttore di ragioneria: LUCIANI FABIO

Perugia li 08/09/2020

Il Dirigente del Servizio Ragioneria

- Stefano Strona

Visto apposto con firma elettronica avanzata ai sensi dell'art. 23-ter del Codice dell'Amministrazione digitale

Perugia lì 08/09/2020

Il Dirigente

- Sandro Costantini

Documento firmato digitalmente ai sensi del d.lgs. 7 marzo 2005, n. 82, art. 21 comma 2