

COMUNE DI ZERI
PROVINCIA DI MASSA CARRARA

Determinazione n. 38 del 22.01.2025 (N. settoriale 16)

Oggetto: PROGETTO DI RIDUZIONE DELLE PERDITE NELLE RETI ACQUEDOTTISTICHE DEL COMUNE DI ZERI COMPRESA LA DIGITALIZZAZIONE E IL MONITORAGGIO FINANZIATO CON FONDI PNRR M2 C4 I4.2. CUP H47J22000040001. AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI VERIFICA PROGETTAZIONE ESECUTIVA AI SENSI DEL D.LGS. 36/2023 ART.42. DETERMINA A CONTRARRE E DI AGGIUDICAZIONE.

Settore: Tecnico Lavori Pubblici e Patrimonio

L'anno duemilaventicinque il giorno ventidue del mese gennaio , nella sede municipale, previa l'osservanza di tutte le formalità prescritte dalla vigente legge, il Responsabile del servizio Ing. Tullia Martelli nell'esercizio delle proprie funzioni,

VISTO l'art.4 del Regolamento del servizio degli uffici, approvato con deliberazione di Giunta Comunale n. 35 del 23/02/1998, secondo il quale sono individuate le attribuzioni funzionali dei Responsabili dei servizi in merito alla gestione;

VISTO il decreto Sindacale n° 8 del 07/07/2022 protocollo n° 3650 relativo alla nomina del Responsabile del Servizio

adotta il presente provvedimento.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Premesso che con delibera di C.C. n° 27 del 24/12/2024, dichiarata immediatamente eseguibile, si è provveduto ad approvare il Dup 2025/2027 e con delibera di C.C. n° 28 del 24/12/2024, dichiarata immediatamente eseguibile, si è provveduto ad approvare il Bilancio di previsione 2025/2027 e relativi allegati;

VISTO

- il decreto del Ministro dell'economia e delle finanze 6 agosto 2021 e ss.mm.ii. di assegnazione delle risorse finanziarie previste per l'attuazione degli interventi del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) e ripartizione di traguardi e obiettivi per scadenze semestrali di rendicontazione che, per la realizzazione della misura M2C4 - I4.2 *“Riduzione delle perdite nelle reti di distribuzione dell'acqua, compresa la digitalizzazione e il monitoraggio delle reti”* assegna (Tabella A) al Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibili l'importo di euro 900 milioni;
- il decreto del Ministro dell'economia e delle finanze – RGS del 3 maggio 2024, n. 164, di modifica della Tabella A, allegata al decreto del Ministro dell'economia e delle finanze del 6 agosto 2021, che, per la realizzazione della misura M2C4 - I4.2 *“Riduzione delle perdite nelle reti di distribuzione dell'acqua, compresa la digitalizzazione e il monitoraggio delle reti”*, assegna al Ministero delle infrastrutture e dei trasporti l'importo di 1.924 milioni di euro;
- la misura del PNRR M2C4 - Investimento 4.2 *“Riduzione delle perdite nelle reti di distribuzione dell'acqua, compresa la digitalizzazione e il monitoraggio delle reti”* che con una dotazione di 900 milioni di euro si prefigge di ridurre significativamente le perdite di acqua potabile, potenziando e modernizzando le reti di distribuzione dell'acqua attraverso sistemi di controllo avanzati che consentano di monitorare i nodi principali e i punti più sensibili della rete;
- il traguardo M2C4-31 che prevede, nell'ambito della misura M2C4-I4.2, entro il 31 dicembre 2024 la distrettualizzazione di almeno 14.000 km di rete idrica;
- il traguardo M2C4-32 che prevede, nell'ambito della misura M2C4-I4.2, entro il 31 marzo 2026 la distrettualizzazione di 45.000 km di rete idrica;
- i *“meccanismi di verifica”* e le *“ulteriori specificazioni”* associati ai Traguardi M2C4-31 e M2C4-32 nell' *“Operational Arrangements between the Commission and Italy”* sottoscritti in data 22 dicembre 2021;
- l'introduzione, esclusivamente per gli interventi della terza finestra temporale, di un nuovo target intermedio al 30 giugno 2025 al fine di garantire il corretto monitoraggio e presidio nell'attuazione degli interventi oggetto dello *scale up* della linea d'investimento;
- l'articolo 17 del Regolamento UE 2020/852 che definisce gli obiettivi ambientali, tra cui il principio di non arrecare un danno significativo (DNSH, *“Do no significant harm”*), e la Comunicazione della Commissione UE 2021/C 58/01 recante *“Orientamenti tecnici sull'applicazione del principio «non arrecare un danno significativo» a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza”*;
- i principi trasversali previsti dal PNRR, quali, tra l'altro, il principio del contributo all'obiettivo climatico e digitale (c.d. *tagging*), l'obbligo di protezione e valorizzazione dei giovani, del superamento dei divari territoriali ed il principio di parità di genere in relazione agli articoli 2, 3,

paragrafo 3, del TUE, 8, 10, 19 e 157 del TFUE, e 21 e 23 della Carta dei diritti fondamentali dell'Unione europea;

- l'Avviso pubblico *“Procedure per la presentazione delle proposte per interventi finalizzati alla riduzione delle perdite nelle reti di distribuzione dell'acqua, compresa la digitalizzazione e il monitoraggio delle reti a valere sulle risorse del PNRR – M2C4 - I4.2”* della Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche, prot. n. 5310 dell'8 marzo 2022 (GU n. 29 del 9 marzo 2022) [di seguito Avviso];
- il decreto della Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche, n. 594 del 24 agosto 2022, che approva la graduatoria definitiva degli interventi ammessi a finanziamento a valere sulle risorse del PNRR per la linea d'investimento M2C4-I4.2 per la prima finestra temporale prevista dall'Avviso;
- il decreto-legge dell'11 novembre 2022, n. 173, con il quale è stato disposto il cambio di denominazione del *“Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibili”* in *“Ministero delle infrastrutture e dei trasporti”*;
- il decreto della Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche, n. 1 del 10 gennaio 2023, rettificato con decreto n. 181 del 24 marzo 2023, che approva la graduatoria definitiva degli interventi ammessi a finanziamento a valere sulle risorse del PNRR per la linea d'investimento M2C4-I4.2;
- il decreto della Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche, n. 299 del 21 giugno 2024, che approva la graduatoria definitiva degli interventi ammessi a finanziamento per ulteriori risorse aggiuntive a valere sulle risorse del PNRR per la linea d'investimento M2C4-I4.2;
- la Deliberazione della Giunta Comunale del Comune di Zeri n. 53 del 24/09/2024 con la quale è stato approvato il PFTE dei lavori finalizzati alla riduzione delle perdite nelle reti acquedottistiche del Comune di Zeri compresa la digitalizzazione e il monitoraggio;
- la Determinazione del Settore Tecnico Lavori Pubblici e Patrimonio n. 375 del 30/09/2024 con la quale il Comune di Zeri ha determinato di affidare l' APPALTO INTEGRATO DELLA PROGETTAZIONE ESECUTIVA E DEI LAVORI FINALIZZATI ALLA RIDUZIONE DELLE PERDITE NELLE RETI ACQUEDOTTISTICHE DEL COMUNE DI ZERI COMPRESA LA DIGITALIZZAZIONE E IL MONITORAGGIO, mediante gara a procedura aperta, ai sensi dell'art. 71 del D.Lgs 36/2023 con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo di cui all'art. 108 del medesimo Decreto;
 - la Determinazione n.489 del 16.12.2024 con la quale il Comune di Zeri, sulla scorta della documentazione di gara prodotta dalla Centrale Unica di Committenza di Carrara, ha aggiudicato, ai sensi dell'art. 17, comma 5, del D.Lgs 36/2023, l' APPALTO INTEGRATO PER L' AFFIDAMENTO DELLA PROGETTAZIONE ESECUTIVA E DEI LAVORI FINALIZZATI ALLA RIDUZIONE DELLE PERDITE NELLE RETI ACQUEDOTTISTICHE DEL COMUNE DI ZERI COMPRESA LA DIGITALIZZAZIONE E IL MONITORAGGIO- CUP H47J22000040001- CUI L00191990456202200005 – CIG B376C11E82 in favore del concorrente ATI tra Geomar Srl/Idrostudi Srl e Unidata Spa, con sede legale in Uzzano (PT), 51010 Via A. Moro 53, C.F. 01830400477, e P.I. 01830400477 Email PEC: geomar@pec.geomarsrl.it, con un punteggio complessivo di 89,48/100 e con un prezzo di € 5.317.102,67 oltre IVA, per l'importo di € 5.416.566,47, comprensivo di € 99.463,80 per oneri per la sicurezza e oltre Iva e per l'importo di € 6.608.211,09 compresa IVA al 22%;

Dato atto che:

- Con il suindicato decreto della Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche n. 299 del 21 giugno 2024 il Comune di Zeri è risultato assegnatario del contributo pari ad

- €6.478.129,74 (seimilioniquattrocentosettantottomilacentoventinue/74) al netto d'IVA finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU, finalizzato, secondo le indicazioni di cui all'avviso PNRR Misura M2C4-I4.2 “*Riduzione delle perdite nelle reti di distribuzione dell'acqua, compresa la digitalizzazione e il monitoraggio delle reti*”, alla realizzazione del progetto “Riduzione delle perdite nelle reti acquedottistiche del Comune di Zeri compresa la digitalizzazione e il monitoraggio” CUP H47J22000040001;
- In virtù di quanto in premessa, occorre procedere all'affidamento del servizio di verifica del progetto livello di progettazione esecutiva ai sensi del D LGS 36/2023 art. 42, al fine di procedere alla successiva validazione e all'avvio dei lavori;
 - Il valore del presente appalto è di €. 31.776,50 oltre contributo previdenziale ed IVA, calcolato secondo quanto disposto dal D.M. 17 giugno 2016 come modificato da D.Lgs.36/2023 allegato I.13;
 - Risulta accertata l'assenza di un interesse transfrontaliero certo di cui all'art. 48, co. 2 del D.Lgs. 36/2023, tenuto conto del valore del contratto, del luogo di esecuzione della prestazione, dell'inesistenza di precedenti contestazioni da parte di operatori economici comunitari; dunque, visto il valore dell'appalto si può procedere ad affidare lo stesso mediante affidamento diretto.
 - La citata tipologia di bene non risulta essere presente nelle convenzioni di Consip S.p.A.;
 - Dato atto che è stata acquisita pronta disponibilità dallo studio SIPEC Associati Ing. Riccardo MARANGONI – Ing. Simone RICCI – Ing. Alessandro SASSI – Geom. Igor ISMARI con studio in VIA VITTORIO VENETO, 270 – 19124 – LA SPEZIA (SP), VIA AURELIA KM 391 – 19033 – CASTELNUOVO MAGRA (SP) al prezzo di €.32.400,00 oltre IVA, corrispondenti ad €.31.079,14 oltre oneri previdenziali ed IVA tramite piattaforma START, procedura n. 001235/2025;
 - Il citato operatore economico risulta essere in possesso di pregresse e documentate esperienze analoghe a quelle oggetto di affidamento poiché già collaboratore della Centrale Unica di Committenza di Carrara ed in possesso di ampio curriculum in materia di verifica della progettazione agli atti dell'UTC;
 - Si ritiene pertanto di affidare il servizio in oggetto al suddetto operatore economico per l'importo di €. 32.400,00 (compresi oneri previdenziali a carico del committente pari al 4,25%), IVA esclusa;

PRE-VERIFICHE AMMINISTRATIVE

- Le prestazioni di servizio in premessa sono state progettate nel pieno rispetto del principio europeo di non arrecare danno un danno significativo all'ambiente “*Do no significant Harm – DNSH*”
- Il progetto dei servizi in premessa non è stato finanziato da altri fondi pubblici, nazionali, regionali o europei e rispetta il principio di addizionalità del sostegno dell'Unione europea previsto dall'art. 9 del Regolamento (UE) 2021/241;
- La realizzazione delle attività progettuali è coerente con i principi e gli obblighi specifici del PNRR e, ove applicabili, ai principi del Tagging clima e digitale, della parità di genere (Gender Equality), della protezione e valorizzazione dei giovani;
- L'attuazione del progetto dei servizi in premessa prevede il rispetto delle norme comunitarie e nazionali applicabili, ivi incluse quelle in materia di trasparenza, tutela dei diversamente abili, parità di trattamento, non discriminazione, proporzionalità e pubblicità;
- Ai sensi dell'articolo 50, comma 1 b) del D. Lgs 36/2023, per i servizi e le forniture, ivi

compresi i servizi di ingegneria e architettura di importo inferiore a 140.000 euro, le stazioni appaltanti procedono mediante affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante;

- Ai sensi dell'art. 17, comma 2, del Dlgs n. 36/2023, in caso di affidamento diretto, la decisione a contrarre individua l'oggetto, l'importo e il contraente, unitamente alle ragioni della sua scelta, ai requisiti di carattere generale e, se necessari, a quelli inerenti alla capacità economico-finanziaria e tecnico-professionale;
- La disciplina sulla digitalizzazione dell'intero ciclo dei contratti pubblici prevista dal Libro I, Parte II, del D.Lgs. n.36/2023, impone alle stazioni appaltanti di procedere allo svolgimento delle procedure di affidamento e di esecuzione dei contratti pubblici utilizzando piattaforme di approvvigionamento digitale certificate (PAD);

Precisato, ai sensi dell'art. 192 del D.Lgs. n. 267/2000, che:

- il fine che il contratto intende perseguire è quello di provvedere alla verifica del progetto denominato "Riduzione delle perdite nelle reti acquedottistiche del Comune di Zeri compresa la digitalizzazione e il monitoraggio" CUP H47J22000040001 ai fini della successiva validazione;
- l'oggetto del contratto è il servizio di verifica del progetto denominato "Riduzione delle perdite nelle reti acquedottistiche del Comune di Zeri compresa la digitalizzazione e il monitoraggio" CUP H47J22000040001 ai sensi dell'art. 42 del D Lgs 36/2023;
- il contratto verrà stipulato mediante scrittura privata ovvero scambio di lettera commerciale, ai sensi dell'articolo 18 del D.lgs. n.36/2023;
- le clausole negoziali essenziali sono contenute nella documentazione di gara allegata alla procedura telematica, nonché nell'apposito disciplinare di incarico;
- Richiamato l'art. 107 del D.Lgs. n. 267/2000 (TUEL) relativamente a competenze, funzioni e responsabilità dei dirigenti.
- Ai sensi dell'art. 15 del D. Lgs. n. 36/2023 il RUP è l'Ing. Tullia Martelli e che dichiara, ai sensi degli artt. 6 *bis* della Legge n. 241/1990 e 16 del D. Lgs. n. 36/2023, di non trovarsi in situazione di conflitto di interessi, neppure potenziale, con la procedura in questione e il soggetto aggiudicatore del presente provvedimento.
- Il CUP è: H47J22000040001
- Il CIG è B5512E9819;

PRE-VERIFICHE CONTABILI

- che con delibera di C.C. n° 27 del 24/12/2024, dichiarata immediatamente eseguibile, si è provveduto ad approvare il Dup 2025/2027 e con delibera di C.C. n° 28 del 24/12/2024, dichiarata immediatamente eseguibile, si è provveduto ad approvare il Bilancio di previsione 2025/2027 e relativi allegati;
- con la presente determina si accerta in entrata la somma di €32.400,00 sul capitolo di entrata 1072.1 dedicato al progetto denominato "Riduzione delle perdite nelle reti

acquedottistiche del Comune di Zeri compresa la digitalizzazione e il monitoraggio” CUP H47J22000040001 e la somma di € 7.128,00 (IVA) sul capitolo di entrata 943.1;

- con la presente determina si assume impegno di spesa pari ad € 32.400,00 oltre IVA per totali € 39.528,00 sul capitolo 20150225.1 dedicato al progetto denominato “Riduzione delle perdite nelle reti acquedottistiche del Comune di Zeri compresa la digitalizzazione e il monitoraggio” CUP H47J22000040001 che presenta la necessaria disponibilità;
- Appurato che sotto il profilo del rischio interferenziale, nell’esecuzione del presente appalto non è necessario redigere il DUVRI in quanto trattasi di appalto di servizi di natura intellettuale;

NORMATIVA

- D.Lgs. 18 agosto 2000, n.267 “Testo unico delle leggi sull’ordinamento degli enti locali;
- Legge 7 agosto 1990, n.241 “Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto accesso ai documenti amministrativi”
- Legge 6 novembre 2012 n.190 “Disposizioni per la prevenzione e la repressione delle corruzione e dell’illegalità nella pubblica amministrazione”
- D.Lgs. 14 marzo 2013 n. 33 “Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità trasparenza e diffusione delle informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni”
- Legge 13 agosto 2010 n.136 “Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al Governo in materia di normativa antimafia”
- D.lgs. 31 marzo 2023, n.36 “Codice dei contratti pubblici”;
- D.L. n. 76/2020 conv. in Legge n. 120/2020 (c.d. Decreto Semplificazioni)
- DL n. 77/2021 conv. in Legge n. 108/2021 (c.d. Decreto Semplificazioni PNRR)

DETERMINA

- di aggiudicare l’appalto, per le ragioni espresse in premessa, per l’importo di euro 32.400,00 (Iva esclusa) a favore dello studio SIPEC Associati Ing. Riccardo MARANGONI – Ing. Simone RICCI – Ing. Alessandro SASSI – Geom. Igor ISMARI con studio in VIA VITTORIO VENETO, 270 – 19124 – LA SPEZIA (SP), VIA AURELIA KM 391 – 19033 – CASTELNUOVO MAGRA (SP) per l’affidamento del servizio di verifica del progetto esecutivo denominato “Riduzione delle perdite nelle reti acquedottistiche del Comune di Zeri compresa la digitalizzazione e il monitoraggio” CUP H47J22000040001 ai sensi dell’art. 42 del D Lgs 36/2023;
- di approvare la documentazione presentata dall’operatore economico nell’ambito della procedura START n. 001235/2025 qui allegata;
- di rendere edotta la ditta affidataria delle disposizioni concernenti i principi e obblighi la cui violazione costituisce causa di risoluzione del rapporto contrattuale con il fornitore, inseriti nel “Codice di comportamento del Comune di Zeri”, pubblicato e reperibile, all’interno della sezione “Amministrazione trasparente”;

- di dare atto che ha assunto il ruolo di RUP l'Ing. Tullia Martelli che dichiara, ai sensi degli artt. 6 bis della Legge n. 241/1990 e 16 del D. Lgs. n. 36/2023, di non trovarsi in situazione di conflitto di interessi, neppure potenziale, con la procedura in questione e il soggetto aggiudicatore del presente provvedimento
- di accertare in entrata la somma di €.32.400,00 sul capitolo di entrata 1072.1 dedicato al progetto denominato "Riduzione delle perdite nelle reti acquedottistiche del Comune di Zeri compresa la digitalizzazione e il monitoraggio" CUP H47J22000040001 e la somma di €.7.128,00 (IVA) sul capitolo di entrata 943.1;
- di assumere impegno di spesa pari ad €.32.400,00 oltre IVA per totali €.39.528,00 sul capitolo 20150225.1 dedicato al progetto denominato "Riduzione delle perdite nelle reti acquedottistiche del Comune di Zeri compresa la digitalizzazione e il monitoraggio" CUP H47J22000040001 che presenta la necessaria disponibilità in favore di studio SIPEC Associati Ing. Riccardo MARANGONI – Ing. Simone RICCI – Ing. Alessandro SASSI – Geom. Igor ISMARI con studio in VIA VITTORIO VENETO, 270 – 19124 – LA SPEZIA (SP), VIA AURELIA KM 391 – 19033 – CASTELNUOVO MAGRA (SP);
- di dare atto che il CIG relativo al presente affidamento è B5512E9819;
- di procedere alla stipula contrattuale tramite sottoscrizione del disciplinare di incarico allegato in bozza alla procedura telematica START e al presente atto;
- di disporre, a norma dell'art. 50, comma 9 del D.Lgs. n. 36/2023, la pubblicazione dell'avviso sui risultati della procedura del presente affidamento.
- di trasmettere il presente atto al Responsabile del Servizio Finanziario per quanto di competenza.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
TULLIA MARTELLI
