

UNIONE COMUNI MEDANIENE

Città Metropolitana di Roma Capitale

DETERMINA ORIGINALE

copia

| | |
|------------------------|--|
| N. 52 del 6.12.2022 | OGGETTO: Affidamento del servizio potabilità' acque per i Comuni che hanno conferito all'Unione il servizio per il periodo dal 01.01.2023 al 31.12.2023. CIG. Z6138CC54C |
|------------------------|--|

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Premesso che:

- con contratto Repertorio n. 33 del 23.12.2014, è stato affidato il servizio potabilità' acque sul territorio dell'Unione;
- con propria determina avente n. 63 del 25.11.2021, con la quale è stato affidato il servizio alla Soc. Tecnoprogetti SRL con sede legale in Roma - Via Roiate, 7 - P.I. 01011041009 – CF 01655260584 fino al prossimo 31.12.2022;
- detto contratto scadrà in data 31.12.2022 e che pertanto si appalesa la necessità di procedere per esigenze di servizio al nuovo affidamento periodo 01.01.2023 – 31.12.2023;
- con lettera del 27.10.2022 prot. n. 271, è stata richiesta ai Comuni dell'Unione aderenti al servizio di potabilità delle acque la disponibilità al prosieguo del servizio per anni 1 (uno);
- con nota assunta al protocollo dell'Ente al n. 274 del 27.10.2022, e' stato richiesto alla Soc. Tecnoprogetti S.R.L. con sede in legale in Roma - Via Roiate, 7 - P.I. 01011041009 – CF 01655260584, di manifestare la propria volontà a voler svolgere il servizio in oggetto per il periodo dal 01.01.2023 al 31.12.2023, da svolgersi secondo il disciplinare posto in allegato;
- che il Comune di Vivaro Romano ha inoltrato al protocollo dell'Unione n. 309 del 21.11.2022, la delibera di Giunta Comunale n. 57 del 14.11.2022, di recesso dal servizio di potabilità delle acque dal 01.01.2023;
- che il Comune di Roviano ha inoltrato al protocollo dell'Unione n. 313 del 23.11.2022, la comunicazione di recesso dal servizio di analisi potabilità acque dal 01.01.2023;
- che il Comune di Anticoli Corrado ha inoltrato al protocollo dell'Unione n. 321 del 24.11.2022, la comunicazione di recesso dal servizio di analisi potabilità acque dal 01.01.2023;
- con la nota del 15.11.2022, assunta in data 16.11.2022 al protocollo 300, la Società Tecnoprogetti SRL con sede legale in Roma - Via Roiate, 7, ha manifestato la disponibilità a svolgere il servizio in oggetto per il periodo dal 01.01.2023 al 31.12.2023;

Preso atto che la Soc. Tecnoprogetti S.r.l. ha comunicato, con la stessa nota, che si è reso necessario un aumento del costo del servizio rispetto al disciplinare in uso, per l'importo complessivo di euro 105.00 iva esclusa a campione analizzato e certificato ai sensi della normativa UNI CEI EN ISO/IEC 17025 e del D.Lgs.vo 31/2001;

Dato atto che detto aumento non eccede il quinto dell'importo contrattuale previsto di euro 9.000,00, in considerazione del recesso dal servizio dei Comuni di Arsoli, Anticoli Corrado, Vivaro Romano e Roviano;

Visto l'art. 106 del D.Lgs.vo n. 50/2016 e ss.mm.ii.

Considerato che da parte dei Comuni aderenti al servizio non sono pervenute al protocollo dell'Ente comunicazioni di eventuali disservizi a carico della Soc. Tecnoprogetti S.r.l.;

Visto il decreto di nomina a firma del Presidente dell'Unione, in corso di validità, con cui si attribuisce la competenza del servizio in argomento allo scrivente;

Ritenuto di procedere ad affidare il servizio di esame della potabilità' delle acque dal 01.01.2023 e fino al 31.12.2023 alla Soc. Tecnoprogetti Srl con sede legale in Roma – Via Roiate, 7 - P.I.

01011041009, all'importo di Euro 105.00 escluso iva a campione analizzato e certificato ai sensi della normativa UNI CEI EN ISO/IEC 17025 e del D.Lgs.vo 31/2001 al fine di dare continuità al citato servizio;

Considerato che l'importo dell'affidamento è pari ad euro 9.000,00 (novemila euro/00), importo inferiore a € 40.000,00 per affidamenti diretti sanciti dal D.Lgs.vo 50/2016 e ss.mm.ii.;

Considerato che il D.Lgs.vo 50/2016 e ss.mm.ii., consente di effettuare affidamenti diretti per servizi fino ad importo pari ad euro 40.000,00;

Considerato che l'attuale norma, contenuta nel comma 14 dell'articolo 32 del D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii. contingente la possibilità di utilizzare la scrittura privata *“.....in caso di procedura negoziata”* prevedendo che *“per gli affidamenti di importo non superiore a 40.000 euro”* si possa procedere *“mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in un apposito scambio di lettere, anche tramite posta elettronica certificata o strumenti analoghi negli altri Stati membri.....”*;

Ritenuto di notificare mediante pec la presente determina alla Società TECNOPROGETTI SRL con sede legale in Roma – Via Roiate, 7 - P.I. 01011041009, per la conclusione della procedura e attuazione di quanto sancito nel comma 14 dell'articolo 32 del D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii. contingente la possibilità di utilizzare la scrittura privata *“.....in caso di procedura negoziata”* prevedendo che *“per gli affidamenti di importo non superiore a 40.000 euro”* si possa procedere *“mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in un apposito scambio di lettere, anche tramite posta elettronica certificata o strumenti analoghi negli altri Stati membri.....”*;

Ritenuto di approvare il Disciplinare Tecnico attinente *“esame potabilità delle acque”* posto in allegato “A” alla presente determina;

Preso atto del DURC regolare, protocollo INAIL n. 33557913 del 14.11.2022 scadenza 14.03.2023, riguardante il citato contraente ed il relativo esito di regolarità agli atti della presente determina;

Preso atto delle risultanze del Casellario assunto al protocollo dell'Unione avente n. 319 del 24.11.2022, agli atti della presente determina;

Vista la polizza Responsabilità Civile Professionale (codice IR9) Assicurazioni Generali Agenzia Roma - Talenti - numero 390116712 del 28.09.2022 agli atti della presente determina;

Vista la dichiarazione resa, ai sensi dell'articolo 80 del D.lgs 50.2016 e ss.mm.ii. assunta al protocollo comunale al n. 317 del 24.11.2022, agli atti del fascicolo di affidamento, sottoscritta dal legale rappresentante in cui attesta ai sensi del D.P.R. 445/2000 e ss.mm.ii. di non trovarsi in nessuna delle condizioni di cui al citato 50/2016 e sss.mm.ii.;

Vista:

- la CCIAA iscrizione n. 43783605 - del 19.02.1996 agli atti della presente determina;
- la delibera di Consiglio Unitario con la quale si approva il Bilancio di Previsione 2021/2023;

Acquisito il parere di Regolarità contabile del Responsabile del Servizio Finanziario Rag. Amici Marilena reso ai sensi dell'art. 49 e 174 bis del D.Lgs. 267/2000 e ss.mm.ii.;

Visto:

- il D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;
- il D.Lgs.vo 50/2016;
- il D.Lgs. 18.08.2000, n. 267 e ss.mm.ii.;
- lo Statuto Unitario

DETERMINA

1. **Di considerare** le premesse parte integrante e sostanziale e di intendono qui integralmente riportate e trascritte;

2. **Di prendere atto** che con lettera del 27.10.2022 assunta al prot. n. 271, e' stata richiesta ai Comuni dell'Unione aderenti al servizio di potabilita' delle acque la disponibilita' al proseguo servizio per anni 1 (uno) alle stesse condizioni tecniche del disciplinare tecnico attinente “ *esame potabilita' delle acque*”;
3. **Di prendere atto** della delibera di Giunta Comunale n. 57 del 14.11.2022 del Comune di Vivaro Romano di recesso dal servizio di che trattasi a far data dal 01.01.2023;
4. **Di prendere atto** della comunicazione del Comune di Roviano inoltrata al protocollo dell'Unione n. 313 del 23.11.2022, di recesso dal servizio di analisi potabilita' acque dal 01.01.2023;
1. **Di prendere atto** della comunicazione del Comune di Anticoli Corrado inoltrata al protocollo dell'Unione n. 321 del 24.11.2022, di recesso dal servizio di analisi potabilita' acque dal 01.01.2023;
2. **Di prendere atto** della nota prot. n. 300 del 16.11.2022, inviata dalla Soc. tecnoprogetti S.rl. con la quale comunica che si è reso necessario un aumento del costo del servizio rispetto al disciplinare in uso, per l'importo complessivo di euro 105.00 iva esclusa a campione analizzato e certificato ai sensi della normativa UNI CEI EN ISO/IEC 17025 e del D.Lgs.vo 31/2001;
3. **Di prendere atto** che detto aumento non eccede il quinto dell'importo contrattuale previsto di euro 9.000,00, in considerazione del recesso dal servizio dei Comuni di Arsoli, Anticoli Corrado, Vivaro Romano e Roviano;
4. **Di approvare** il Disciplinare Tecnico attinente “ *esame potabilia' delle acque*” posto in allegato “A” alla presente determina e si intende qui integralmente riportato e trascritto per il servizio analisi potabilita' acque per il periodo 01.01.2023 e fino al 31.12.2023;
5. **Di affidare** il servizio di analisi potabilita' delle acque dal 01.01.2023 al 31.12.2023, nelle more delle verifiche d'ufficio sulle dichiarazioni rese dalla Soc. Tecnoprogetti Srl, con sede legale in Roma – Via Roiate, 7 - P.I. 01011041009, l'importo di €uro 105,00 escluso IVA a campione analizzato e certificato ai sensi della normativa UNI CEI EN ISO/IEC 17025, alle condizioni tecniche ed economiche riportate nel Disciplinare Tecnico attinente “ *esame potabilita' delle acque*”, al fine di dare continuita' al servizio posto in allegato “A” alla presente determina e si intende qui integralmente riportato e trascritto;
6. **Di impegnare** la somma di €uro **9.000,00** (novemila euro/00) più IVA di legge, ex cap. 27 intervento 090401 del Bilancio Pluriennale 2022/2024 annualità 2023;
7. **Di notificare mediante** pec la presente determina alla Società Tecnoprogetti Srl, con sede legale in Roma – Via Roiate, 7 - P.I. 01011041009, per la conclusione della procedura è attuazione di quanto sancito nel comma 14 dell'articolo 32 del D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii. contingente la possibilità di utilizzare la scrittura privata “.....*in caso di procedura negoziata*” prevedendo che “*per gli affidamenti di importo non superiore a 40.000 euro*” si possa procedere “*mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in un apposito scambio di lettere, anche tramite posta elettronica certificata o strumenti analoghi negli altri Stati membri.....*”;
8. **Di inviare** la presente determina ai Comuni di Cineto Romano e Riofreddo per le azioni di competenza;
9. **Di trasmettere** la presente determina all'Ufficio Ragioneria dell'Unione Comuni Medaniene per le azioni di propria competenza.

Il Responsabile del Servizio
Dott. Pasquale Loffredo

Per Regolarità Contabile e Copertura Finanziaria
Responsabile Ufficio Finanziario dell'Unione
f.to Rag. Amici Marilena

+

UNIONE COMUNI MEDANIENE
Città Metropolitana Roma Capitale

DISCIPLINARE TECNICO/ECONOMICO PER ESAME POTABILITA' ACQUE

ART. 1 – OGGETTO DELL'APPALTO

Il presente disciplinare ha per oggetto:

il servizio per **ESAME POTABILITA' ACQUE DESTINATE A CONSUMO UMANO per i Comuni di Cineto Romano e Riofreddo.**

ART. 2 – DURATA DELL'APPALTO

Il presente appalto ha durata dal 01.01.2023 al 31.12.2023

Qualora per qualsiasi motivo, alla scadenza del contratto, la procedura per la nuova gestione non sia ancora esecutiva o comunque la nuova ditta non abbia assunto effettivamente il servizio, la ditta aggiudicataria è tenuta a prestare il servizio, in regime di proroga, ove espressamente richiesta dall'Unione MedAniene in tal senso, fino all'insediamento della nuova ditta e alle stesse condizioni della gestione passata, per un periodo di massimo sei mesi dalla scadenza originaria.

ART. 3 – DESCRIZIONE DEL SERVIZIO E DELLE PRESTAZIONI

1. Il servizio di **ESAME POTABILITA' ACQUE DESTINATE A CONSUMO UMANO**, dovrà essere svolto dalla Ditta appaltatrice con proprio personale;
2. La ditta appaltatrice è tenuta alla scrupolosa osservanza di tutte le disposizioni legislative e regolamentari concernenti i requisiti richiesti dal D.Lgs.vo n.31 del 2/2/2001, D.P.R. 236/88 e del Decreto Ministero della Salute del 14.06.2017, con certificazioni di potabilità delle acque attestate ai sensi della UNI CEI EN ISO/IEC 17025, per la ricerca dei parametri microbiologici chimici e fisici di seguito riportati:

| PARAMETRO | Metodo di analisi |
|-----------------------------------|--------------------------|
| Clostridium perfringens** | D.Lgs 31/01 |
| Escherichia coli | APAT IRSA-CNR 7030 |
| Batteri coliformi a 37°C | APAT IRSA-CNR 7010 |
| Conteggio delle colonie a 22°C*** | APAT IRSA-CNR 7050 |
| Conteggio delle colonie a 37°C*** | APAT IRSA-CNR 7050 |

| | |
|-------------------------|--------------------------|
| Cloro libero residuo | Test colorimetrico |
| PARAMETRO | Metodo di analisi |
| Colore | APAT IRSA-CNR vol. 1 |
| Odore | APAT IRSA-CNR 2050 |
| Sapore | APAT IRSA-CNR 2080 |
| Torbidità | APAT IRSA-CNR 2110 |
| PH | APAT IRSA-CNR 2060 |
| Ferro* | APAT IRSA-CNR 3060 |
| Conducibilità elettrica | APAT IRSA-CNR 2030 |
| Ammoniaca | APAT IRSA-CNR 4030 |

* I Parametri Ferro e Alluminio debbono essere ricercati (nota 1 D.Lgs 31/01 Allegato II Tab A) solo se usati come Flocculanti o presenti, in concentrazione significativa, nelle acque utilizzate.

** Necessario solo se le acque provengono o sono influenzate da acque superficiali (nota 2 D.Lgs 31/01 Allegato II Tab A).

Nota: Il Parametro Nitriti deve essere ricercato solo se si utilizza clorammina nel processo di disinfezione (nota 3 D.Lgs 31/01 Allegato II Tab A).

***Il Parametro Pseudomonas aeruginosa e il computo delle colonie a 22° C e 37° C debbono essere ricercati solo per le acque vendute in bottiglie o in contenitori (nota 4 D.Lgs 31/01 Allegato II Tab A).

ART. 4 - CONTINUITA' DEL SERVIZIO

Il servizio di **ESAME POTABILITA' ACQUE DESTINATE A CONSUMO UMANO** non deve subire alcuna interruzione salvo casi di forza maggiore.

ART. 5 - ONERI A CARICO DEL COMUNE – CORRISPETTIVI – FATTURAZIONI – PAGAMENTI

L'Amministrazione si impegna a corrispondere alla Ditta appaltatrice un compenso pari all'importo di € 105.00 escluso iva per ogni campionamento.

Il compenso di cui sopra è comprensivo delle spese di prelievo, di trasporto dei campioni presso il laboratorio analisi, di campionamento ed emissione dei relativi rapporti di prova al netto di IVA.

Lo stesso costo sarà corrisposto per analisi aggiuntive richieste da ogni singolo Comune oltre a quelle trimestrali sia per verificare la conformità ai parametri delle analisi ripetute dopo quelle non conformi o effettuate a discrezione del singolo Comune.

Con cadenza trimestrale la Ditta appaltatrice provvederà alla fatturazione delle prestazioni erogate, suddivise per ogni singolo Comune indicato all'art. 1 del presente disciplinare, e, previo visto di liquidazione delle fatture da parte dell'Ufficio Tecnico competente di ogni singolo comune.

Il pagamento dei corrispettivi verrà effettuato a mezzo mandato, entro un tempo medio di 30 (trenta) giorni dal ricevimento delle fatture in deroga alla normativa vigente.

ART. 6 – CRITERI DI GARANZIA E QUALITA' DEL SERVIZIO

Resta facoltà dell'Unione MedAniene su disposizioni dei Comuni aderenti al servizio di che trattasi di aumentare o diminuire, secondo le esigenze contingenti, il servizio.

L'erogazione del servizio dovrà avvenire in maniera controllata ed è soggetta a periodiche verifiche ed aggiornamenti ai sensi del D.Lgs.vo 31/2001 e ss.mm.ii. e D.P.R. 236/88 e ss.mm.ii..

E' consentito l'espletamento del servizio in argomento presso altri comuni facenti parte dell'Unione MedAniene che in seguito dovessero aderire al servizio in argomento. In tal caso agli stessi comuni saranno applicate le stesse condizioni tecniche riportate nel presente disciplinare e le condizioni economiche aggiudicate alla ditta esecutrice del servizio in argomento.

ART. 7 – DOCUMENTABILITA' DEI SERVIZI

Il servizio dovrà essere documentato dai rapporti di prova delle determinazioni analitiche effettuate distinte per Comune.

Le risultanze delle analisi, i rapporti di prova delle determinazioni analitiche effettuate dovranno essere inviate direttamente a cura della Ditta aggiudicataria del servizio di cui al presente disciplinare ad ogni singolo comune di competenza indicato al precedente art. 1.

L'aggiudicatario si impegna a comunicare, entro 12 ore dall'esito delle analisi i relativi risultati alla Pec istituzionale del Comune e all'email del Sindaco che sarà successivamente fornita.

I punti di prelevamento dei campioni e la relativa cadenza periodica di prelievo sono indicati nei fogli in allegato "A" al presente disciplinare per ogni singolo comune indicato di cui al precedente art. 1.

I Comuni si riservano la facoltà durante l'esecuzione contrattuale di poter modificare a titolo temporaneo o definitivo i punti prelievo del campione indicati dai rispettivi Comuni negli allegati A dei rispettivi Comuni.

ART. 8 – REVISIONE PREZZI

Il prezzo dell'appalto è imm modificabile per tutta la durata del contratto.

Il prezzo del servizio è immodificabile anche durante il regime di proroga, ove espressamente richiesta dall'Unione MedAniene in tal senso, fino all'insediamento della nuova ditta e alle stesse condizioni della gestione passata, per un periodo di massimo sei mesi dalla scadenza originaria.

ART. 9 - SPESE CONTRATTUALI

Sono a carico della Ditta appaltatrice tutte le spese inerenti il contratto, le spese di bollo e di registro, nonché le imposte e tasse, prescritte e future, esclusa l'IVA che è a carico dell'Unione MedAniene.

ART. 10 - DIVIETO DI SUBAPPALTO O DI CESSIONE DEL CREDITO

E' assolutamente vietata la cessione del contratto.

E' altresì vietato cedere in tutto o in parte i crediti derivanti dall'avvenuta esecuzione dei servizi previsti in contratto, senza l'espressa autorizzazione preventiva dell'Amministrazione appaltante.

Il subappalto non è ammesso senza l'espressa autorizzazione preventiva dell'Amministrazione appaltante.

ART. 11 - ASSICURAZIONI - OBBLIGHI E RESPONSABILITA' DELL'APPALTATO-RE – DANNI A PERSONE O COSE

E' a carico dell'appaltatore ogni e qualsiasi responsabilità civile verso terzi per danni arrecati a persone e cose nello svolgimento del servizio o in conseguenza del medesimo, restando pertanto esonerato da responsabilità l'Unione Medaniene.

ART. 12 - CONTROLLI E ISPEZIONI

L'Unione MedAniene si riserva la più ampia facoltà di effettuare in ogni momento controlli qualitativi e quantitativi al fine di verificare che il servizio venga effettuato nei modi e nei tempi stabiliti dal presente disciplinare e secondo le disposizioni di legge in materia di controllo potabilità acque per uso umano.

ART. 13 - PENALI – RISOLUZIONE DEL CONTRATTO

La Ditta appaltatrice nell'esecuzione dei servizi previsti dal presente disciplinare avrà l'obbligo di uniformarsi, oltre che a leggi e regolamenti che attengano in qualsiasi modo a tipo di attività oggetto del presente servizio, alle istruzioni che le vengano comunicate verbalmente o per iscritto dalle singole Amministrazioni Comunali indicate al precedente articoli 1.

L'Unione MedAniene si riserva inoltre, in caso di inadempimento degli obblighi contrattuali, la facoltà di richiedere a terzi l'esecuzione dei servizi addebitando alla Ditta appaltatrice l'eventuale maggiore prezzo che sarà trattenuto sui crediti della stessa impresa o sulla cauzione che dovrà essere immediatamente integrata.

In caso di singole inadempienze contrattuali, l'Amministrazione avrà la facoltà di applicare una penale variabile da un minimo di Euro 50,00 (cinquantaeuro/00) ad un massimo di Euro 150,00 (centocinquantaeuro/00) in relazione alla gravità dell'inadempienza ed all'eventuale recidiva di quanto riscontrato.

L'applicazione delle penali dovrà essere preceduta da regolare contestazione dell'inadempienza, alla quale la Ditta appaltatrice avrà la facoltà di presentare le sue controdeduzioni entro e non oltre 10 giorni dalla notifica della contestazione.

Più specificatamente e a titolo esemplificativo, oltre a quelle di carattere generale, le manchevolezze che possono dar motivo a penalità o se, ripetute, a risoluzione sono:

1. interruzione del servizio;
2. gravi ritardi nello svolgimento del servizio.

ART. 14 - RECESSO UNILATERALE DA PARTE DELL'IMPRESA

Qualora la Ditta appaltatrice dovesse recedere dal contratto prima della scadenza convenuta senza giustificato motivo e giusta causa, l'Unione sarà tenuto a rivalersi su tutto il deposito cauzionale definitivo a titolo di penale.

Verrà inoltre addebitata alla Ditta aggiudicataria, a titolo di risarcimento danni, la maggior spesa derivante dall'assegnazione dei servizi ad altra ditta concorrente, fatto salvo ogni altro diritto per danni eventuali.

ART. 15 - DISPOSIZIONI FINALI

Il contratto è soggetto, oltre all'osservanza di tutte le norme e condizioni precedentemente enunciate, al rispetto delle vigenti disposizioni legislative in materia e del codice civile, con particolare riferimento al rispetto della normativa in materia di trasporti pubblici e al possesso dei requisiti per i conducenti di automezzi adibiti al servizio appaltato.

La Ditta appaltatrice è tenuta comunque al rispetto delle eventuali norme che dovessero intervenire successivamente all'aggiudicazione e durante il rapporto contrattuale.

Nulla potrà essere richiesto o preteso per eventuali oneri aggiuntivi derivanti dall'introduzione e dall'applicazione delle nuove normative di cui al comma precedente.

La ditta dovrà fornire IBAN bancario o postale ove effettuare i pagamenti. Il pagamento avverrà esclusivamente mediante bonifico sul c/c indicato e preventivamente concordato, come prescritto dalla Legge 1369 del 13.08.2010 art..3.

16 - CONTROVERSIE - FORO COMPETENTE

Qualsiasi controversia tra le Parti è demandata alla competenza del giudice ordinario. A tal fine sarà competente, in via esclusiva, il Foro di Tivoli.

ART. 17 -RINVIO

Per quanto non disciplinato dal presente documento si rinvia a tutta la normativa vigente in materia.

Il Dott. Loffredo Pasquale

__firmato digitalmente_____

Soc. Tecnoprogetti Srl .

__firmato digitalmente_____

Le parti dichiarano di aver preso visione del presente atto, di aver letto compiutamente tutte le clausole e di accettarle senza alcuna riserva. In particolare dichiarano di approvare specificamente le pattuizioni di cui agli articoli 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16 e 17 che si danno quindi per approvate e ben conosciute dalle parti.

Il Dott. Loffredo Pasquale

__firmato digitalmente_____

Soc. Tecnoprogetti Srl .

__firmato digitalmente_____

COMUNE DI RIOFREDDO

Città Metropolitana Roma Capitale

Oggetto: Servizio "Esame Potabilità acque destinate a consumo umano".

In osservanza alle disposizioni legislative e regolamentari concernenti i requisiti richiesti dal D.Lgs. n° 31 del 02/02/2001 e D.P.R. 236/88 per la ricerca dei parametri microbiologici chimici e fisici si chiede l'analisi dei seguenti parametri:

| PARAMETRO | Metodo di analisi |
|-----------------------------------|--------------------------|
| Clostridium perfringens** | D.Lgs 31/01 |
| Escherichia coli | APAT IRSA-CNR 7030 |
| Batteri coliformi a 37°C | APAT IRSA-CNR 7010 |
| Conteggio delle colonie a 22°C*** | APAT IRSA-CNR 7050 |
| Conteggio delle colonie a 37°C*** | APAT IRSA-CNR 7050 |
| Cloro libero residuo | Test colorimetrico |

| PARAMETRO | Metodo di analisi |
|-------------------------|--------------------------|
| Colore | APAT IRSA-CNR vol. 1 |
| Odore | APAT IRSA-CNR 2050 |
| Sapore | APAT IRSA-CNR 2080 |
| Torbidità | APAT IRSA-CNR 2110 |
| PH | APAT IRSA-CNR 2060 |
| Ferro* | APAT IRSA-CNR 3060 |
| Conducibilità elettrica | APAT IRSA-CNR 2030 |
| Ammoniaca | APAT IRSA-CNR 4030 |

* I Parametri Ferro e Alluminio debbono essere ricercati (nota 1 D.Lgs 31/01 Allegato II Tab A) solo se usati come Flocculanti o presenti, in concentrazione significativa, nelle acque utilizzate.

** Necessario solo se le acque provengono o sono influenzate da acque superficiali (nota 2 D.Lgs 31/01 Allegato II Tab A).

Nota: Il Parametro Nitriti deve essere ricercato solo se si utilizza clorammina nel processo di disinfezione (nota 3 D.Lgs 31/01 Allegato II Tab A).

***Il Parametro Pseudomonas aeruginosa e il computo delle colonie a 22° C e 37° C debbono essere ricercati solo per le acque vendute in bottiglie o in contenitori (nota 4 D.Lgs 31/01 Allegato II Tab A).

I punti di prelevamento dei campioni e la relativa cadenza periodica di prelievo per il Comune di Riofreddo è di seguito indicati:

1. VIA DELLA PACE
2. PIAZZA DONINZETTI
3. VIA DELLE PANTANE

Le analisi riguardanti i suddetti punti di prelevamento dovranno avvenire con cadenza trimestrale. Ovvero prima decade – ottobre, seconda decade gennaio – terza decade aprile – quarta decade luglio.

Le risultanze delle analisi, i rapporti di prova delle determinazioni analitiche effettuate dovranno essere inviate direttamente a cura della Ditta aggiudicataria del servizio di cui al presente disciplinare al Comune di Rifreddo Via Garibaldi n° 6 00020, Riofreddo (RM). L'aggiudicatario si impegna a comunicare, entro 12 ore dall'esito delle analisi i relativi risultati alla Pec istituzionale del Comune e all'email che sarà successivamente fornita.

I Comuni si riservano la facoltà durante l'esecuzione contrattuale di poter modificare a titolo temporaneo o definitivo i punti prelievo del campione.

Ai sensi dell'art. 2, comma 1, lettera o bis del D.Lgsvo. n° 153/99, sarà nelle competenze di questo Comune, in quanto gestore dell'acquedotto, effettuare:

I controlli interni alla distribuzione, ai serbatoi e alla captazione delle acque;

L'invio alla A.S.L. dei risultati delle analisi, di cui sopra, e con la dovuta celerità delle analisi NON CONFORMI;

Individuare le cause per le analisi non conformi, e porre in essere le misure correttive di competenza, necessarie per l'immediato ripristino della qualità delle acque;

Le comunicazioni alla A.S.L. delle correzioni attivate;

La ripetizioni dei controlli;

La conservazione di tutte le analisi per anni cinque;

E tenere un piano di autocontrollo della potabilità delle acque;

Il Referente è il Responsabile dell'Ufficio Tecnico Comunale.

F.TO IL RESPONSABILE DELL'UFFICIO TECNICO COMUNALE

COMUNE DI CINETO ROMANO
Città Metropolitana Roma Capitale

Oggetto: Servizio “ Esame Potabilità acque destinate a consumo umano”.

In osservanza alle disposizioni legislative e regolamentari concernenti i requisiti richiesti dal D.Lgs. n° 31 del 02/02/2001 e D.P.R. 236/88 per la ricerca dei parametri microbiologici chimici e fisici si chiede l’analisi dei seguenti parametri:

| PARAMETRO | Metodo di analisi |
|-----------------------------------|--------------------------|
| Clostridium perfringens** | D.Lgs 31/01 |
| Escherichia coli | APAT IRSA-CNR 7030 |
| Batteri coliformi a 37°C | APAT IRSA-CNR 7010 |
| Conteggio delle colonie a 22°C*** | APAT IRSA-CNR 7050 |
| Conteggio delle colonie a 37°C*** | APAT IRSA-CNR 7050 |
| Cloro libero residuo | Test colorimetrico |

| PARAMETRO | Metodo di analisi |
|-------------------------|--------------------------|
| Colore | APAT IRSA-CNR vol. 1 |
| Odore | APAT IRSA-CNR 2050 |
| Sapore | APAT IRSA-CNR 2080 |
| Torpidità | APAT IRSA-CNR 2110 |
| PH | APAT IRSA-CNR 2060 |
| Ferro* | APAT IRSA-CNR 3060 |
| Conducibilità elettrica | APAT IRSA-CNR 2030 |
| Ammoniaca | APAT IRSA-CNR 4030 |

* I Parametri Ferro e Alluminio debbono essere ricercati (nota 1 D.Lgs 31/01 Allegato II Tab A) solo se usati come Flocculanti o presenti, in concentrazione significativa, nelle acque utilizzate.

** Necessario solo se le acque provengono o sono influenzate da acque superficiali (nota 2 D.Lgs 31/01 Allegato II Tab A).

Nota: Il Parametro Nitriti deve essere ricercato solo se si utilizza clorammina nel processo di disinfezione (nota 3 D.Lgs 31/01 Allegato II Tab A).

***Il Parametro Pseudomonas aeruginosa e il computo delle colonie a 22° C e 37° C debbono essere ricercati solo per le acque vendute in bottiglie o in contenitori (nota 4 D.Lgs 31/01 Allegato II Tab A).

Le analisi riguardanti i punti di prelevamento dovranno avvenire con cadenza trimestrale. Ovvero prima decade – ottobre, seconda decade gennaio – terza decade aprile – quarta decade luglio.

Le risultanze delle analisi, i rapporti di prova delle determinazioni analitiche effettuate dovranno essere inviate direttamente a cura della Ditta aggiudicataria del servizio di cui al presente disciplinare al Comune di Cineto Romano (RM). L’aggiudicatario si impegna a comunicare, entro 12 ore dall’esito delle analisi i relativi risultati alla Pec istituzionale del Comune e all’email che sarà successivamente fornita.

I Comuni si riservano la facoltà durante l'esecuzione contrattuale di poter modificare a titolo temporaneo o definitivo i punti prelievo del campione.

Ai sensi dell'art. 2, comma 1, lettera o bis del D.Lgsvo. n° 153/99, sarà nelle competenze di questo Comune, in quanto gestore dell'acquedotto, effettuare:

I controlli interni alla distribuzione, ai serbatoi e alla captazione delle acque;

L'invio alla A.S.L. dei risultati delle analisi, di cui sopra, e con la dovuta celerità delle analisi NON CONFORMI;

Individuare le cause per le analisi non conformi, e porre in essere le misure correttive di competenza, necessarie per l'immediato ripristino della qualità delle acque;

Le comunicazioni alla A.S.L. delle correzioni attivate;

La ripetizioni dei controlli;

La conservazione di tutte le analisi per anni cinque;

E tenere un piano di autocontrollo della potabilità delle acque;

Il referente è il responsabile dell'Ufficio Tecnico Comunale.

F.TO IL RESPONSABILE DELL'UFFICIO TECNICO COMUNALE