



Stemmi dell'Ospedale di S. Maria della Misericordia di Perugia

Azienda Ospedaliera di Perugia

Direzione Generale e Sede Amministrativa: Piazzale Giorgio Menghini 8/9 – 06129 PERUGIA

Sede Legale: Ospedale Silvestrini – S. Andrea delle Fratte – 06132 PERUGIA – Part.IVA 02101050546 Tel. : 075.5781 — Sito Internet:

www.ospedale.perugia.it

AVVISO PUBBLICO DI CONSULTAZIONE PRELIMINARE DI MERCATO

Avviso di consultazione preliminare di mercato espletata ai sensi dell'art. 77 del D.lgs. n. 36/2023 finalizzata all'affidamento del servizio professionale di assistenza al mantenimento dell'Autorizzazione Unica Ambientale (AUA) per l'anno 2026 (monitoraggio ed adempimenti delle prescrizioni)

CHIARIMENTI

1. Quesito n. 1:

Relazione tecnica. Si chiede di precisare se, ai fini della predisposizione della relazione tecnica, siano previsti:

- un numero massimo di pagine;
- specifici requisiti di formato, quali dimensione del carattere, interlinea, margini e formato del file;
- un indice o una struttura obbligatoria;
- contenuti minimi da sviluppare;
- eventuali allegati esclusi dal conteggio delle pagine, quali curricula, referenze, certificazioni o schede tecniche.

Risposta:

Non sono previsti limiti di sorta anche sull'eventuale presenza di allegati documentali della tipologia indicata.

2. Quesito n. 2:

Preventivo economico. Si chiede di chiarire se il preventivo economico debba essere formulato come importo complessivo per l'intera durata annuale del servizio oppure se debba riportare anche il dettaglio delle singole attività, distinguendo, a titolo esemplificativo, l'assistenza specialistica, il campionamento dello scarico, i campionamenti delle emissioni, le analisi di laboratorio, le trasferte e ogni altro eventuale costo accessorio. Si chiede inoltre di confermare se l'importo offerto debba intendersi comprensivo di tutte le spese necessarie per l'esecuzione del servizio, con esclusione della sola IVA.

Risposta:

Il preventivo deve essere formulato indicando l'importo per l'intera durata annuale del servizio, non è necessario riportare il dettaglio delle singole voci o prestazioni.

3. Quesito n. 3:

Attività di campionamento e analisi. Si chiede di precisare: se le analisi di laboratorio siano integralmente comprese nel servizio; quali parametri debbano essere analizzati per il punto di scarico e per i sei punti di emissione.

Risposta:

Si conferma che le analisi di laboratorio sono integralmente comprese nel servizio. I parametri da monitorare, i metodi e le condizioni di campionamento, nonché i metodi di analisi, sono quelli prescritti nell'istanza di Autorizzazione Unica Ambientale (AUA) n. 56/2023 e nel relativo Provvedimento



Stemmi dell'Ospedale di S. Maria della Misericordia di Perugia

Azienda Ospedaliera di Perugia

Direzione Generale e Sede Amministrativa: Piazzale Giorgio Menghini 8/9 – 06129 PERUGIA

Sede Legale: Ospedale Silvestrini – S. Andrea delle Fratte – 06132 PERUGIA – Part.IVA 02101050546 Tel. : 075.5781 — Sito Internet:

www.ospedale.perugia.it

Autorizzativo Unico n. 47 del 18/12/2023 (Allegato Emissioni). Per il monitoraggio degli scarichi idrici si applicano, i parametri, i limiti di emissione e le frequenze di controllo previsti dal disciplinare tecnico di Umbra Acque, recepito nel medesimo Provvedimento Autorizzativo Unico.

Quesito n. 4:

Tempistiche del servizio. Si chiede di precisare la presumibile data di avvio del servizio e se siano già individuati specifici periodi o scadenze entro i quali dovranno essere effettuati i campionamenti e trasmessi i relativi rapporti

Risposta:

Il servizio avrà durata di 12 (dodici) mesi decorrenti dalla data di sottoscrizione del contratto.

L'esecuzione dei prelievi e la trasmissione dei documenti dovranno essere esplicati ed effettuati in stretta conformità a quanto riportato nell'istanza AUA N. 56/2023 e nel relativo Provvedimento Autorizzativo Unico n.47/ del 18/12/2023.

Quesito n. 5:

Con riferimento alla risposta fornita al precedente quesito relativo alle attività di campionamento e alle analisi di laboratorio comprese nel servizio, si chiede cortesemente di specificare nel dettaglio:

1. il set analitico previsto per ciascuno dei n. 6 punti di emissione in atmosfera, con indicazione dei parametri da ricercare e analizzare, dei relativi metodi di campionamento e analisi e, ove applicabili, delle condizioni operative previste;
2. il set analitico previsto per l'unico punto di scarico idrico indicato nella documentazione di gara, con specificazione dei parametri da analizzare, dei relativi limiti, dei metodi di campionamento e analisi e della frequenza dei controlli.

Considerato che tali informazioni risultano necessarie per determinare correttamente l'entità e il costo delle prestazioni richieste e, conseguentemente, per formulare un preventivo economico completo e attendibile, si chiede inoltre, ove possibile, di rendere disponibile copia integrale:

- dell'istanza di Autorizzazione Unica Ambientale n. 56/2023;
- del Provvedimento Autorizzativo Unico n. 47 del 18 dicembre 2023, comprensivo di tutti i relativi allegati, con particolare riferimento all'Allegato Emissioni.

Qualora la suddetta documentazione contenga dati personali, informazioni riservate o elementi non pertinenti ai fini della formulazione dell'offerta, si chiede che la stessa possa essere resa disponibile previa oscurazione o secretazione delle sole parti interessate, mantenendo accessibili tutte le prescrizioni tecniche necessarie alla corretta quantificazione del servizio.

Risposta:

1. Per i punti di emissione in atmosfera, il set analitico e le modalità operative sono i seguenti:
 - Polveri: metodo EN 13284-1:2017,
 - Monossido di carbonio: metodo UNI EN 15058:2017,
 - Ossido di azoto (Nox espresso come NO₂): metodo UNI EN 14792:2017,
 - Umidità: metodo UNI EN 14790:2017,
 - Pressione: metodo UNI EN ISO 16911-1:2013,
 - Temperatura: metodo UNI EN ISO 16911-1:2013,
 - Velocità e portata: metodo UNI EN ISO 16911-1:2013.

I monitoraggi devono essere effettuati in occasione delle accensioni periodiche per le prove di funzionamento. I valori limite specifici per ogni inquinante e punto di emissione, sono riportati nella tabella del "Quadro riassuntivo delle Emissioni" allegato al parere tecnico regionale.

2. Per lo scarico in pubblica fognatura del Presidio Ospedaliero, le specifiche sono le seguenti:
COD, BOD₅, azoto ammoniacale, azoto ntrico, azoto totale, solidi sospesi totali, fosforo totale, tensioattivi



Stemmi dell'Ospedale di S. Maria della Misericordia di Perugia

Azienda Ospedaliera di Perugia

Direzione Generale e Sede Amministrativa: Piazzale Giorgio Menghini 8/9 – 06129 PERUGIA

Sede Legale: Ospedale Silvestrini – S. Andrea delle Fratte – 06132 PERUGIA – Part.IVA 02101050546 Tel. : 075.5781 — Sito Internet:

www.ospedale.perugia.it

totali, grassi e oli animali/vegetali, idrocarburi totali, arsenico, cadmio, cromo totale, cromo IV, mercurio, nichel, piombo, rame, selenio, zinco, fenoli, oli minerali persistenti e idrocarburi di origine petrolifera persistenti, solventi organici aromatici, solventi organici azotati.

I valori dovranno rispettare i limiti imposti dalla tabella 3, allegato 5 parte III del D.lgs. 152/06, con eccezione di quattro parametri in deroga:

Parametri	D.lgs. 152/06 estratto tab.3	Limite massimo derogabile da Umbra Acque S.p.A.
COD	≤ 500 mg/l	≤ 1000 mg/l
BOD ₅	≤ 250 mg/l	≤ 500 mg/l
Azoto ammoniacale	≤ 30 mg/l	≤ 100 mg/l
Tensioattivi totali	≤ 4 mg/l	≤ 10 mg/l

I controlli dovranno essere effettuati con frequenza annuale.

Il campionamento deve avvenire in un apposito pozzetto di campionamento dedicato, segnalato da cartellonistica. I referti analitici devono essere trasmessi annualmente ad Umbra Acque S.p.A.

Per ogni altra informazione si rinvia a quanto stabilito con la Determinazione Dirigenziale della Regione Umbria n. 11526 del 06/11/2023.

Il Responsabile Unico del Progetto
Dott.ssa Francesca Gernini