

UMBRA ACQUE In Partenza
Prot. n. 0020698/22 del 24/10/2022 PROTOCOLLO UA

Spett./le

AURI

Autorità Umbra Rifiuti e Idrico

Via San Bartolomeo 79

06135 Perugia

Pec auri@postacert.umbria.it

Oggetto: Istanza Autorizzazione Unica Ambientale ai sensi del DPR 13 marzo 2013, n. 59 – Autorizzazione agli Scarichi di acque reflue ai sensi dell'Art. 3, comma 1, lettera A) del DPR 59/2013 e art. 124 del D. Lgs. 152/2006 e s.m.i..

Ditta:	RENZACCI SPA – INDUSTRIA LAVATRICI
Sede Legale:	Via Morandi 13, Città di Castello (PG)
Unità locale:	Via Morandi 13, Città di Castello (PG)

Premesso che il **disciplinare tecnico di gestione del servizio di fognatura**, stabilisce:

- **art. 8 – Condizionamento delle acque reflue in pubblica fognatura**
"Le acque reflue provenienti da tutti gli insediamenti, prima di essere immesse in pubblica fognatura, devono essere trattate in fossa imhoff o fossa biologica, debitamente dimensionata, ai fini di rendere compatibile il refluio a percorrere idraulicamente e con minore impatto ambientale le fognature esistenti miste o nere. Infatti il refluio deve essere accettabile per eventuali scarichi dati da scolmatori e/o depuratori posti a valle della rete"
- **art. 15 – Prescrizioni per lo scarico in pubblica fognatura**
Ai sensi dell'art. 33 del D.lg. 152/99 e s.m.i. (oggi art. 107 del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.) in riferimento alle caratteristiche qualitative e quantitative, le acque reflue industriali provenienti da cicli di lavorazione, previa valutazione del Soggetto Gestore, possono essere immesse in pubblica fognatura, ma devono essere sottoposte almeno ai trattamenti sopra descritti ed eventualmente a pretrattamenti idonei a limitare il carico inquinante."

Premesso che la **D.G.R. 7 maggio 2019, n. 627, Direttiva Tecnica in materia di scarichi acque reflue**, stabilisce che:

- **art. 9 – Criteri per l'assimilabilità delle acque reflue industriali a quelle domestiche**
"1. Gli scarichi delle acque reflue di attività di produzione di beni e prestazione di servizi, provenienti esclusivamente dal metabolismo umano e da servizi igienici, cucine e mense, sono assimilati agli scarichi di acque reflue domestiche e, qualora in pubblica fognatura, ai sensi del precedente articolo 3 comma 3, non necessitano di dichiarazione di assimilazione e di autorizzazione allo scarico."

Vista la richiesta presentata al SUAP del Comune di **CITTA' DI CASTELLO** relativa alla **modifica sostanziale** dell'autorizzazione allo scarico in pubblica fognatura delle acque reflue provenienti dall'insediamento produttivo adibito a **PRODUZIONE DI MACCHINE PER LAVAGGIO INDUSTRIALE**, ubicato in **Via Morandi 13, Città di Castello (PG)**;

considerato che la ditta in oggetto ha presentato tutta la documentazione necessaria per poter esprimere il parere di competenza;

considerato che la pubblica fognatura dove è collegata l'attività, recapita i reflui al depuratore Città di Castello;

UMBRA ACQUE S.p.A., in qualità di Gestore del Servizio Idrico integrato **esprime**

PARERE FAVOREVOLE

al rilascio dell'Autorizzazione allo scarico in pubblica fognatura (AUA) delle acque reflue provenienti dall'insediamento produttivo adibito a **PRODUZIONE DI MACCHINE PER LAVAGGIO INDUSTRIALE**, ubicato in *Via Morandi 13, Città di Castello (PG)*, con presenza delle **sostanze pericolose: CADMIO, MERCURIO, PIOMBO, RAME, ZINCO, COMPOSTI ORGANICI ALOGENATI** di cui alla Tabella 5 allegata alla DGR 627/19 e s.m.i. .

Prescrizioni

a LINEA ACQUE DI PROCESSO

- a1 prima dell'immissione in fognatura delle acque reflue provenienti dalla linea acque di processo, dovrà essere installato idoneo misuratore di portata;
- a2 il misuratore di portata dovrà essere installato entro 60 giorni dal rilascio dell'autorizzazione AUA e dovrà essere comunicata, ad Umbra Acque, la data dell'installazione, per procedere alla relativa sigillatura, contrattualizzazione e messa a ruolo dello stesso, la comunicazione dovrà essere fatta al seguente indirizzo e mail autorizzazioni@pec.umbraacque.com allegando la documentazione tecnica dello stesso (marca, modello, matricola ecc.) e foto dell'installazione;
- a3 lo scarico delle acque reflue provenienti dalla linea acque di processo dovrà avvenire in un pozzetto di campionamento dedicato da realizzare come da schema allegato;
- a4 il pozzetto di campionamento dovrà essere segnalato con cartellonistica riportante la dicitura **"POZZETTO DI CAMPIONAMENTO"** da installare verticalmente su palo e laddove non ci siano tali condizioni, lo stesso dovrà essere segnalato con cartellonistica orizzontale;
- a5 il pozzetto di campionamento e il misuratore di portata dovranno essere sempre accessibili e liberi da qualsiasi ostacolo che ne possa compromettere l'apertura e la lettura. In particolare il contatore dovrà essere installato in modo che la lettura dello stesso possa essere eseguita in qualsiasi momento ed in sicurezza, evitando il collocamento in luoghi/spazi confinati anche attraverso l'utilizzo di contatori con dispositivo di lettura separato rispetto al corpo del contatore stesso;
- a6 i volumi massimi da scaricare giornalmente non dovranno superare i **43 m³ giorno divisi per 8 ore lavorative**, rilevabili dal misuratore di portata;
- a7 dovrà essere istituito un registro dove verranno annotate le quantità mensili scaricate in fognatura;
- a8 con frequenza annuale dovranno essere inviate ad Umbra Acque a mezzo PEC autorizzazioni@pec.umbraacque.com, le quantità scaricate e annotate nel registro ;
- a9 le acque reflue da scaricare in fognatura provenienti dalla linea acque di processo, dovranno rispettare i valori limite imposti dalla tabella 3, allegato 5 parte III del D.lgs. 152/06 e s.m.i per lo scarico **in pubblica fognatura**;

b ACQUE REFLUE ASSIMILATE ALLE DOMESTICHE

- b1 le acque nere provenienti dai servizi igienici prima dell'immissione nella pubblica fognatura vengano trattate attraverso fossa IMHOFF di adeguata capienza, nel rispetto delle norme vigenti in materia di scarichi fognari;

c TETTI, PENSILINE, ACQUE NON CONTAMINATE

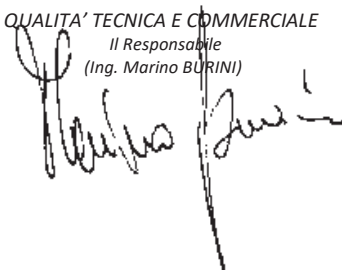
- c1 preso atto della fattibilità tecnica dell'opera richiesta per l'invio delle acque bianche al torrente Vaschi e delle dichiarazioni verbalizzate dall'impresa nel corso della Conferenza dei servizi del giorno 12/10/2022, sino a quando l'Impresa non vorrà provvedere diversamente a questo scarico, le acque non contaminate provenienti da tetti, coperture, pensiline, le acque meteoriche di dilavamento non contaminate potranno essere addotte al collettore fognario misto, previa quantificazione tramite misuratore di portata;
- c2 il misuratore di portata dovrà essere installato entro 60 giorni dal rilascio dell'autorizzazione AUA e dovrà essere comunicata, ad Umbra Acque, la data dell'installazione, per procedere alla relativa sigillatura, contrattualizzazione e messa a ruolo dello stesso, la comunicazione dovrà essere fatta al seguente indirizzo e mail autorizzazioni@pec.umbraacque.com allegando la documentazione tecnica dello stesso (marca, modello, matricola ecc.) e foto dell'installazione;
- c3 il misuratore di portata dovrà essere sempre accessibile e libero da qualsiasi ostacolo che ne possa compromettere l'apertura e la lettura. In particolare il contatore dovrà essere installato in modo che la lettura dello stesso possa essere eseguita in qualsiasi momento ed in sicurezza, evitando il collocamento in luoghi/spazi confinati anche attraverso l'utilizzo di contatori con dispositivo di lettura separato rispetto al corpo del contatore stesso;

Condizioni

- d le acque reflue da scaricare in fognatura provenienti dalla linea acque di processo, dovranno rispettare i valori limite imposti dalla tabella 3, allegato 5 parte III del D.lgs. 152/06 per lo scarico **in pubblica fognatura**;
- e i valori limite di emissione non possono in alcun caso essere conseguiti mediante diluizione con acque prelevate esclusivamente allo scopo;
- f con frequenza annuale dovranno essere effettuati autocontrolli sui reflui industriali immessi in pubblica fognatura. I parametri da ricercare dovranno essere i seguenti:
- g ***COD, BOD₅, Azoto Ammoniacale, Azoto Nitrico, Azoto Nitroso, Azoto Totale, Solidi sospesi totali, Fosforo Totale, Tensioattivi Totali, Grassi e Oli Animali/Vegetali, Idrocarburi Totali, Arsenico, Cadmio, Cromo Totale, Cromo VI, Mercurio, Nichel, Piombo, Rame, Selenio, Zinco, Fenoli, Oli minerali Persistenti e idrocarburi di origine petrolifera persistenti, Solventi organici aromatici, Solventi organici azotati, Composti organici alogenati.***
I referti analitici dovranno essere inviati ad Umbra Acque al seguente indirizzo email autorizzazioni@pec.umbraacque.com ;
- h Qualora dagli autocontrolli effettuati emerga la presenza di ulteriori/sostanze pericolose superiori ai limiti di rilevanza ed entro i valori limite di emissione è necessario che la ditta in oggetto faccia richiesta, nei termini stabiliti di legge, dell'aggiornamento dell'autorizzazione allo scarico con presenza di sostanze pericolose, come previsto dalla DGR 627/19 e s.m.i., art. 15, punto 1. Tale richiesta non deve essere presentata per tutti quei casi in cui la sostanza pericolosa rilevata sia già presente nelle acque di approvvigionamento a concentrazioni confrontabili con quelle rilevate nello scarico.
- i I sistemi di trattamento delle acque reflue e reti fognarie devono essere mantenuti sempre in perfetta efficienza e sottoposti a manutenzione e pulizia periodica, segnalando tempestivamente ad Umbra Acque, eventuali anomalie riguardanti i sistemi di trattamento e il sistema fognario stesso al seguente indirizzo email autorizzazioni@pec.umbraacque.com ;
- j Qualora la ditta intenda effettuare una modifica al progetto già autorizzato, già realizzato, in fase di realizzazione o in esercizio, dovrà provvedere ad inviare all'Autorità competente la comunicazione di cui all'art. 6 comma 1 del DPR 59/2013;
- k Sia data facoltà ad Umbra Acque di:

- k1 *effettuare sopralluoghi, presso l'insediamento in oggetto, per verificare che lo stato dei luoghi corrisponda a quanto presentato in documentazione e sia realizzato in conformità con quanto stabilito dal Disciplinare Tecnico di Gestione;*
- k2 *effettuare campionamenti dei reflui per la verifica del rispetto dei valori limite imposti dalla tabella 3, allegato 5 parte III del D.lgs. 152/06 e s.m.i. che in caso di anomalie, darà comunicazione alle autorità competenti per i provvedimenti necessari.*

QUALITA' TECNICA E COMMERCIALE
Il Responsabile
(Ing. Marino BURINI)



Pozzetto di campionamento – Schema per la realizzazione

LEGENDA	
1	Tubazione in ingresso
2	Tubazione in uscita
3	Chiusino in ghisa

