



UFFICIO D'AMBITO TERRITORIALE DELLA PROVINCIA DI VARESE
VERBALE DI DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE
NUMERO 29 DEL 21 GIUGNO 2024

OGGETTO:	PRESA D'ATTO E NULLA OSTA ALLA PROPOSTA DI ALFA S.R.L. PER L'INSTALLAZIONE DELLA TECNOLOGIA OBLYSIS PRESSO L'IMPIANTO DI TRATTAMENTO DP01203401_CARONNO PERTUSELLA
-----------------	---

La presente seduta «a distanza» è avvenuta «nel rispetto dei criteri di trasparenza e tracciabilità» definiti dal Presidente del C.d.A. e si è utilizzato un sistema informatico in grado di «identificare con certezza i partecipanti». È stata assicurata la regolarità nello svolgimento della seduta e si è data adeguata pubblicità alla riunione che, a norma dell'art. 97 del Tuel, è stata verbalizzata dal Direttore Generale anch'esso collegato in videoconferenza.

L'anno **duemilaventiquattro** addì **ventiuno** del mese di **giugno** alle ore **13:00**, presso la sede dell'Ufficio d'Ambito, regolarmente convocato dal Presidente ai sensi dell'art. 9 dello Statuto, si è riunito il Consiglio di Amministrazione dell'Azienda Speciale "Ufficio d'Ambito della Provincia di Varese".

All'appello risultano:

Cognome e Nome	Carica	Presenti	Assenti
DEL TORCHIO RICCARDO	PRESIDENTE	X	
BOVA BEATRICE	VICE PRESIDENTE		X
ANGEI STEFANO	COMPONENTE	X	
CAIELLI ROBERTO	COMPONENTE	X	
MAFFIOLI GRAZIANO	DIRETTORE	X	
Presenti – Assenti		4	1

Esaurita la presentazione e la discussione dell'argomento all'ordine del giorno.

RICHIAMATI:

- il Decreto Legislativo 3 aprile 2006, n. 152, "Norme in materia ambientale" e sue successive modifiche e integrazioni;

- la Legge della Regione Lombardia 12 dicembre 2003, n. 26 "Disciplina dei servizi locali di interesse economico generale. Norme in materia di gestione dei rifiuti, di energia, di utilizzo del sottosuolo e di risorse idriche" e sue successive modifiche e integrazioni;
- il Decreto Legislativo 18 agosto 2000, n. 267, "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali, e sue successive modifiche e integrazioni;
- la D.G.R. n. X/6990 del 31 luglio 2017 di approvazione del Programma di Tutela delle Acque;
- il Regolamento Regionale 29 marzo 2019 n. 6;
- la deliberazione del Consiglio Provinciale n. PV 17 del 29/03/2011 prot. 30348/9.8.4 di costituzione, operatività e approvazione dello Statuto della Azienda Speciale denominata "Ufficio d'Ambito";
- lo Statuto dell'Ufficio d'Ambito, approvato con delibere del Consiglio di Amministrazione dell'Ufficio d'Ambito P.V. 17 del 20/02/2015 e del Consiglio Provinciale P.V. 4 del 24/04/2015;

PRESO ATTO che Oblysis è una tecnologia aerobica a fango granulare - ideata, testata e brevettata in Italia - che consente di ottenere un processo depurativo più efficiente e con un consumo energetico e di produzione di fanghi di supero sensibilmente inferiori rispetto ai processi tradizionali a fanghi attivi;

CONSIDERATO che l'installazione di tale tecnologia:

- non comporta alcun intervento sulle strutture esistenti;
- non comporta alcuna modifica dei circuiti idraulici esistenti;
- non comporta alcun intervento sulle apparecchiature elettromeccaniche;
- permette una rimozione della frazione carboniosa > 90%;
- permette una rimozione della frazione ammoniacale > 95%;
- permette una rimozione della frazione azotata > 80%;
- permette una rimozione del fosforo > 90%;
- comporta un risparmio energetico > 20%;
- comporta un risparmio produzione di fanghi > 15%;
- comporta un risparmio consumo chemicals > 20%;

quindi implica benefici derivanti da minori consumi di energia elettrica, minor consumo di reagenti e minor produzione di fanghi;

VISTO che il gestore Alfa S.r.l., dopo una valutazione delle infrastrutture in gestione, ha ritenuto l'impianto di trattamento DP01203401_Caronno Pertusella idoneo all'installazione in via sperimentale della suddetta tecnologia, per un contratto della durata di 5 anni eventualmente rinnovabili, con la possibilità da parte del gestore di rescindere il contratto ad ogni scadenza annuale; si allega quale depositato agli atti l'allegato A relazione sul funzionamento e B simulazione tariffaria;

CONSIDERATO che:

- l'installazione di Oblysis non comporta un canone, ma la condivisione tra Alfa s.r.l. ed il produttore di tale tecnologia dei risparmi effettivamente conseguiti;
- tale condivisione, per il primo anno, si attesta al 75% per il produttore e 25% per Alfa s.r.l., senza individuazione di un «valore soglia»;
- per gli anni successivi, vi sarà condivisione «flat» al 60% per il produttore e al 40% per Alfa s.r.l., con lievi variazioni (60,375% e 39,625%) legate al maggior abbattimento degli inquinanti per lo scenario «extra soglia»;

PRESO ATTO che la richiesta di riconoscimento tariffario del corrispettivo pagato al produttore della tecnologia Oblysis potrà essere avanzata esclusivamente sulla base dei risparmi effettivamente conseguiti per la sola quota relativa ai costi aggiornabili (energia elettrica e fanghi);

VISTO che:

- nel caso non si conseguissero risparmi, l'operazione non comporterebbe costi aggiuntivi per il Servizio Idrico Integrato, poiché il corrispettivo del produttore è basato unicamente sui risparmi effettivamente conseguiti rispetto ai quantitativi di base;
- il rischio prezzo è neutralizzato poiché il corrispettivo del produttore viene calcolato applicando i prezzi effettivamente pagati ai risparmi conseguiti (in termini fisici) rispetto ai valori di base;

PRESO ATTO del tool di calcolo sviluppato da Alfa per verificare la convenienza tariffaria dell'operazione, con differenti ipotesi sulle percentuali di risparmio conseguite e sui prezzi pagati per i diversi fattori produttivi (energia elettrica, smaltimento fanghi e reagenti)

VISTO che, fra le ipotesi per la definizione del tool, si è considerato che il costo medio di settore dell'energia elettrica riconosciuto da ARERA copra sempre i costi di acquisto del gestore, ma anche in caso di non totale copertura, tuttavia, l'operazione sarebbe comunque vantaggiosa per il Servizio Idrico Integrato, poiché la copertura parziale del COEE sarebbe invariante rispetto ai due scenari con e senza l'ausilio della tecnologia Oblysis;

CONSIDERATO che non sono richiesti impegni economici;

VISTO il "parere favorevole" in ordine alla regolarità tecnica espresso dal Direttore dell'Ufficio d'A.T.O., dott.ssa Carla Arioli, ai sensi degli artt. 49 e 147-bis del D. Lgs. 267/2000, non rilevando il parere in ordine alla regolarità contabile in quanto il presente atto non comporta oneri a carico dell'Ufficio d'A.T.O.;

Il Presidente pone in votazione l'argomento all'ordine del giorno;

Il Consiglio di Amministrazione all'unanimità

DELIBERA

Per le motivazioni di cui in premessa che costituiscono parte integrante e sostanziale del presente provvedimento:

1. di prendere atto e di esprimere il proprio nulla osta all'installazione in via sperimentale della tecnologia Oblysis presso l'impianto di trattamento DP01203401_Caronno Pertusella;
2. di dare mandato al Direttore dell'Ufficio d'Ambito di inviare la presente deliberazione alla direzione della Struttura Risorse Idriche di Regione Lombardia;
3. di dare atto che la presente delibera non comporta riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico-finanziaria dell'Ente e pertanto non è dovuto il parere di regolarità contabile;
4. di demandare al Direttore dell'Ufficio d'Ambito, per il tramite dei competenti uffici, la pubblicazione del presente provvedimento in Amministrazione Trasparente ai sensi del D. Lgs. 33/2013;
5. di incaricare il Direttore dell'Ufficio ed i Responsabili dei competenti Uffici per l'emanazione degli atti consequenziali;
6. di dare atto che sul presente provvedimento sono stati espressi favorevolmente i pareri ai sensi degli artt. 49 e 147-bis del D. Lgs. 267/2000;

DICHIARA

la presente deliberazione, con successiva unanime e separata votazione, immediatamente eseguibile, ai sensi e per gli effetti dell'art. 134, comma 4, del D. Lgs. 267/2000.

Letto, confermato e sottoscritto.

Il Presidente

Dott. Riccardo Del Torchio

Il Direttore dell'Ufficio d'Ambito

Dott.ssa Carla Arioli

☒ Deliberazione dichiarata immediatamente eseguibile

☐ Deliberazione esecutiva ad ogni effetto di legge decorso il ventiseiesimo giorno di pubblicazione

Il Direttore dell'Ufficio d'Ambito

Dott.ssa Carla Arioli

Documento firmato digitalmente ai sensi della vigente normativa