Ufficio d'Ambito di Bergamo
azienda speciale provinciale per la regolazione e il controllo della gestione del servizio idrico integrato
Via Andrea Moretti, 34 (Piazza Veronelli) – 24121 Bergamo - C.F. 95190900167
Tel. 035-211419 Fax 035-4179613 info@atobergamo.it
info@pec.atobergamo.it http://www.atobergamo.it/

VERBALE DI CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE DELL'UFFICIO D'AMBITO DI BERGAMO

N. 8 SEDUTA DEL 7/7/2021

In data 7/7/2021 alle ore 17.00 presso la sede dell'Ufficio d'Ambito di Bergamo, si è riunito il Consiglio di Amministrazione, regolarmente convocato a norma di legge dal Presidente dell'Ufficio d'Ambito ai sensi dell'art. 12 dello Statuto, del quale sono membri i Signori:

Ruolo Componenti	Nome e Cognome	Presenza
Presidente	Maria Grazia Capitanio	Si
Componente	Roberto Agazzi	No
Componente	Attilio Galbusera	Si
Componente	Paola Plebani	Si
Componente	Guido Spreafico	Si

Revisore	Enrico Facoetti	No

Per discutere e deliberare sul seguente

ordine del giorno:

1. Piano di Ricerca e Riduzione delle Perdite Idriche e Fognarie – Gestore Cogeide Spa;
2. Piano delle Emergenze Idriche – Gestore Cogeide Spa;
3. Piano delle Emergenze Idriche – Gestore Uniacque Spa integrazione;
4. Varie ed eventuali.

Assenti giustificati: Roberto Agazzi e Enrico Facoetti.

Partecipa alla seduta l'ing. Norma Polini Direttore dell'Ufficio d'Ambito di Bergamo, il Presidente della Conferenza dei Comuni Luciano Trapletti e il Vice Presidente Luca Tami.

Il Presidente, riconosciuta legale l'adunanza, dichiara l'odierna riunione validamente costituita e atta a deliberare. Aperta la seduta, il Presidente chiama a fungere da segretario l'ing. Norma Polini, che accetta e redige il presente verbale.

PUNTO 1 ORDINE DEL GIORNO:
Piano di Ricerca e Riduzione delle Perdite Idriche e Fognarie – Gestore Cogeide Spa

Rilevando che:

- l'art. 27 dell'Accordo per la regolazione dei rapporti tra Ufficio d'Ambito e società Cogeide Spa recita: "Entro il termine di 12 (dodici) mesi dalla sottoscrizione della presente scrittura, la Società sottopone alla approvazione entro i successivi 90 (novanta) giorni dell'Ufficio d'Ambito, e lo applica entro i successivi 90 (novanta) giorni, il Piano di ricerca e riduzione delle perdite idriche e fognarie coerenti con gli obiettivi di miglioramento fissati dagli standard ARERA";
- in data 03/03/2021 con nota prot. n. 1097 l'Ufficio d'Ambito ha richiesto alla società Cogeide Spa di predisporre il documento richiesto;
- in data 28/06/2021 la società Cogeide ha trasmesso il Piano di ricerca e riduzione delle perdite idriche e fognarie;
- risulta necessario evidenziare innanzitutto che a seguito dell'applicazione della Regolazione della Qualità Tecnica del SII (RQTI), di cui alla Deliberazione ARERA n. 917/2017/R/Idr del 27/12/2017, le azioni propedeutiche messe in atto dal Gestore Cogeide SpA per la riduzione delle perdite acquedottistiche e fognarie, sono state condizionate dalla necessità di rispettare lo standard generale relativo alle perdite idriche (macro-indicatore M1) e lo standard generale sull'adeguatezza del servizio di fognatura (macro-indicatore M4);
- il presente Piano pertanto, oltre a rispondere ad uno degli obiettivi strutturali dell'Accordo, risulta perseguire gli obiettivi connessi alla regolazione ARERA;
- per la riduzione delle perdite apparenti, Cogeide ha intrapreso, già a partire dal 2016, un'intensa campagna di sostituzione massiva degli apparecchi esistenti, con contemporaneo adeguamento / normalizzazione del punto di consegna consistente, laddove necessario, nella sostituzione / inserimento degli organi di chiusura e/o degli apparecchi accessori (valvola di chiusura monte/valle, valvole di non ritorno). La campagna intrapresa ha consentito di procedere alla sostituzione di circa 20.000 apparecchi negli ultimi 4 anni (2016-2017-2018-2019) a fronte di circa 30.000 misuratori gestiti (ovvero i 2/3 circa) per un investimento complessivo pari a circa 1,8 milioni di euro;
- la necessità di ridurre le dispersioni idriche parte dalla consapevolezza, da parte del gestore, del grado di efficienza delle reti. Per questo motivo Cogeide S.p.A ha implementato, già dall'anno 2016, un sistema di telecontrollo in grado di monitorare e trasmettere ai tecnici interessati i parametri caratteristici di funzionamento (livello serbatoi, valori di pressione, assorbimento elettrico delle pompe, soggiacenza falde, portata sollevata dalle pompe, portata in ingresso / uscita serbatoi) degli impianti di captazione ed immissione in rete;
- allo scopo di perseguire gli obbiettivi di miglioramento definiti, Cogeide prevede di:
    a. Completare, come già programmato e comunicato a Settembre 2020, entro il 2022, la sostituzione dei circa 10'000 contatori che mancano al rinnovo completo del parco contatori, nel rispetto dell''art. 4 del DM 93/2017.
    b. Sperimentare, già a decorrere dall'anno 2021, parallelamente alle attività di cui al punto precedente, le possibili modalità di sviluppo del cd. smart-metering,

nell'ottica di efficientare il processo di misura, acquisizione e fatturazione dei consumi d'utenza e conseguentemente anche una migliore determinazione dei bilanci idrici di ciascuna rete di distribuzione.

c. Completare, entro il 2023-2024, le attività di efficientamento dando priorità ai Comuni che presentano percentuali di perdite maggiori. Tramite il sistema di telecontrollo e l'elaborazione degli specifici indicatori relativi alle perdite di rete, la situazione potrà essere costantemente monitorata;

- una delle principali criticità relative all'esercizio delle reti fognarie e di collettamento è riconducibile alla presenza di acque parassite o di perdite, che tipicamente si verificano in presenza di rotture, fessurazioni, difetti dei giunti o camere d'ispezione non perfettamente impermeabili. La presenza, nel comprensorio gestito da Cogeide di:
  - livelli di falda particolarmente elevati;
  - diffuse interferenze tra il reticolo irriguo e le reti fognarie,

  rende particolarmente significativo il fenomeno delle acque parassite rispetto a quello delle possibili perdite;
- per i prossimi anni Cogeide si pone l'obiettivo di dare continuità alle attività di indagine e riparazione delle acque parassite già attivata da anni individuando, anche con l'ausilio del sistema di telecontrollo in continuo aggiornamento e sviluppo, le tratte fognarie che presentano maggior concentrazione di acque parassite, per le quali è richiesta maggior priorità di intervento;
- tra le diverse attività mirate alla riduzione delle acque parassite, Cogeide prevede di realizzare, entro il 2023, quattro significativi interventi di rifacimento delle tratte fognarie:
  - Rifacimento rete fognaria in diverse vie ad Arzago d'Adda;
  - Rifacimento rete fognaria in diverse vie a Misano Gera d'Adda;
  - Rifacimento rete fognaria in diverse vie a Fornovo San Giovanni;
  - Rifacimento rete fognaria via Manusardi e vie limitrofe a Mozzanica.
- il documento è stato illustrato ai componenti del CDA

Il Presidente apre la discussione sul primo punto all'ordine del giorno.

A questo punto il Consiglio, dopo esauriente trattazione dell'argomento, valutati complessivamente tutti gli aspetti ad esso inerenti, assume la seguente

DELIBERAZIONE n. 25

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

Visto l'art. 13 dello Statuto;
A voti unanimi e positivi espressi nelle forme di legge,

DELIBERA

1. le premesse costituiscono parte integrante del presente deliberato;
2. di approvare il Piano di Ricerca e Riduzione delle Perdite Idriche e Fognarie proposto dalla società Cogeide Spa ai sensi dell'art. 27 dell'Accordo per la regolazione dei rapporti tra Ufficio d'Ambito e società Cogeide Spa, di cui all'allegato parte integrante del presente provvedimento;

3. di dare mandato al Direttore di inoltrare la presente delibera al gestore Cogeide Spa;
4. di dare mandato al Direttore di pubblicare il Piano di Ricerca e Riduzione delle Perdite Idriche e Fognarie sul sito internet dell'Ufficio d'Ambito.

PUNTO 2 ORDINE DEL GIORNO:
Piano delle Emergenze Idriche – Gestore Cogeide Spa

Rilevando che:

- l'art. 28 dell'Accordo per la regolazione dei rapporti tra Ufficio d'Ambito e società Cogeide Spa recita: "Entro il termine di 12 (dodici) mesi dalla sottoscrizione della presente scrittura, la Società produrrà un piano di emergenza che conterrà tutte le attività necessarie a far fronte ad eventuali episodi di emergenza nella fornitura di acqua potabile e di emergenza ambientale derivante dagli impianti di fognatura e depurazione";
- in data 03/03/2021 con nota prot. n. 1097 l'Ufficio d'Ambito ha richiesto alla società Cogeide Spa di predisporre il documento richiesto;
- in data 30/6/2021 la società Cogeide Spa ha trasmesso il Piano delle Emergenze Idriche;
- il Piano tiene conto di leggi e linee guida nazionali e regionali in materia di protezione civile e disciplina le modalità per assicurare la fornitura minima del servizio anche in caso di emergenza per fenomeni naturali o fattori antropici, non dipendenti dall'attività di gestione;
- l'approccio impiegato da Cogeide Spa è quello dell'individuazione degli eventi pericolosi e delle conseguenze ad essi associati, seguita da una valutazione del grado di rischio e degli interventi preventivi (già adottati o in programma) mirati alla riduzione dello stesso rischio, coerentemente con quanto definito nelle procedure di valutazione e gestione del rischio/opportunità previsto dal Sistema di Gestione Qualità UNI EN ISO 9001/2015di Cogeide S.p.A.
- sulla base della valutazione del rischio sono stati dunque definite le possibili situazioni di emergenza che possono verificarsi e le procedure di gestione delle stesse, in funzione del settore operativo del SII coinvolto: acquedotto, fognatura, depurazione;
- il documento è stato illustrato ai componenti del CDA;

Il Presidente apre la discussione sul secondo punto all'ordine del giorno.

A questo punto il Consiglio, dopo esauriente trattazione dell'argomento, valutati complessivamente tutti gli aspetti ad esso inerenti, assume la seguente

DELIBERAZIONE n. 26

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

Visto l'art. 13 dello Statuto;
A voti unanimi e positivi espressi nelle forme di legge,

DELIBERA

1. le premesse costituiscono parte integrante del presente deliberato;

2. di approvare il Piano delle Emergenze Idriche proposto dalla società Cogeide Spa ai sensi dell'art. 28 dell'Accordo per la regolazione dei rapporti tra Ufficio d'Ambito e società Cogeide Spa, di cui all'allegato parte integrante del presente provvedimento;
3. di richiedere alla società che il Piano in questione venga opportunamente aggiornato con eventuali integrazioni/prescrizioni richieste dalle Autorità Competenti, nell'ambito del procedimento previsto- dalla DGR IX/239 del 18/06/2018;
4. di dare mandato al Direttore di inoltrare la presente delibera alla società Cogeide Spa;
5. di dare mandato al Direttore di pubblicare il Piano delle Emergenze Idriche sul sito internet dell'Ufficio d'Ambito.

PUNTO 3 ORDINE DEL GIORNO:
Piano delle Emergenze Idriche – Gestore Uniacque Spa integrazione

Rilevando che:

- Il Consiglio di Amministrazione dell'Ufficio d'Ambito con deliberazione n. 20 del 21/04/2021 ha approvato il Piano delle Emergenze Idriche per il gestore Uniacque Spa;
- Con delibera n. 20 il Consiglio di Amministrazione ha deliberato inoltre di richiedere al Gestore di integrare il Piano delle Emergenze Idriche con gli scenari di rischio mancanti relativi ai segmenti di fognatura e depurazione, entro il 30 giugno 2021;
- In data 28/6/2021 il gestore ha trasmesso l'integrazione del Piano delle Emergenze Idriche anche per i settori di fognatura e depurazione;
- il documento è stato illustrato ai componenti del CDA;

Il Presidente apre la discussione sul terzo punto all'ordine del giorno.

A questo punto il Consiglio, dopo esauriente trattazione dell'argomento, valutati complessivamente tutti gli aspetti ad esso inerenti, assume la seguente

DELIBERAZIONE n. 27

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

Visto l'art. 13 dello Statuto;
A voti unanimi e positivi espressi nelle forme di legge,

DELIBERA

1. le premesse costituiscono parte integrante del presente deliberato;
2. di approvare l'integrazione del Piano delle Emergenze Idriche proposto dal Gestore Uniacque Spa ai sensi dell'art. 30 della Convenzione di Gestione e dell'art. 5 del Disciplinare Tecnico, di cui all'allegato parte integrante del presente provvedimento;
3. di richiedere al Gestore che il Piano in questione venga opportunamente aggiornato con eventuali integrazioni/prescrizioni richieste dalle Autorità Competenti, nell'ambito del procedimento previsto- dalla DGR IX/239 del 18/06/2018;
4. di dare mandato al Direttore di inoltrare la presente delibera al gestore Uniacque Spa;

5. di dare mandato al Direttore di pubblicare il Piano delle Emergenze Idriche sul sito internet dell'Ufficio d'Ambito.

Le deliberazioni assunte sono immediatamente esecutive ai sensi di legge.

La seduta termina alle ore 18.00.

Letto, confermato e sottoscritto

Bergamo, 7/7/2021

Il Segretario/ Direttore
Ing. NORMA POLINI

Il Presidente del CdA
MARIA GRAZIA CAPITANIO

RELAZIONE DI PUBBLICAZIONE

Pubblicata all'Albo della Provincia di Bergamo dal per 15 giorni consecutivi, ai sensi dell'art. 124 del DLgs 267/2000.

Bergamo il 7/7/2021

Il Segretario/ Direttore
Ing. NORMA POLINI