



artaabruzzo
 agenzia regionale per la tutela dell'ambiente
 Direzione Centrale - Area Tecnica



Alla

Giunta Regionale
 Direzione LL.PP.
 Servizio Qualità delle Acque - DC27
 Ufficio Qualità delle Acque
 Via Salaria Antica Est, 27/G
 67100 L'AQUILA
 Pec: qualitaacque.llpp@pec.regione.abruzzo.it

ARTA ABRUZZO DIREZIONE CENTRALE			
Anno	Titolo	Classe	Partenza
2014	29	7	
Prot.n. 8493 Del 22/07/2014			



E, p.c

ACA SpA
 Via Maestri del lavoro d'Italia, 81
 65125 PESCARA
 Pec: aca.pescara@pec.it

Oggetto: Adeguamento e potenziamento impianto di depurazione sito in località Costa delle Monache del Comune di Caramanico Terme (PE). Richiesta parere tecnico D.Lgs. 152/06 e s.m.i. - L.R. n. 31/2010. **Parere tecnico conclusivo.**

Richiedente: ACA S.p.A. - Azienda Comprensoriale Acquedottistica, Via Maestri del lavoro d'Italia, 81 - 65125 PESCARA

Si trasmette, in allegato, la relazione tecnica relativa alla istanza in oggetto indicata.

Si comunica che l'ARTA ha espresso parere tecnico favorevole con prescrizioni all'intervento proposto.

Ai sensi del punto 1.2 dell'Allegato alla DGR 227/13, si trasmette, unitamente al presente parere, una copia timbrata e numerata della documentazione tecnica esaminata.

All'ACA, che legge per conoscenza, si comunica che, unitamente al presente parere tecnico, sarà emessa fattura di pagamento ai sensi della DGR 227/13 - paragrafo 1.2 e dell' Allegato 18 del documento "Riapprovazione aggiornamento del tariffario ARTA", approvato con DGR 269/2013.

Con l'occasione si porgono cordiali saluti.

Il Direttore Generale
 Dott. *Mario Amicone*

DIREZIONE LL.PP., SERVIZIO IDRICO INTEGRATO,
 GESTIONE INTEGRATA DEI BACINI IDROGRAFICI,
 DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA

Pescara, 30 maggio 2014

ARRIVO 22 LUG. 2014 DC *27*

Resp. *198219*
 Prot. n. *198219*
 data *22/07/2014*

LDC



Certificato N° 206077

Direzione Centrale - Via G. Marconi, 178 - 65100 Pescara
 Tel.: 085/450021 Fax: 085/4500201 E-mail: info@artaabruzzo.it
 Cod. Fisc. 91059790682 - P. I.V.A. 01599980685



artaabruzzo

agenzia regionale per la tutela dell'ambiente
Direzione Centrale - Area Tecnica

RELAZIONE TECNICA

Oggetto: Adeguamento e potenziamento impianto di depurazione sito in località Costa delle Monache del Comune di Caramanico Terme (PE). Richiesta parere tecnico D.Lgs. 152/06 e s.m.i. - L.R. n. 31/2010. **Parere tecnico conclusivo.**

Richiedente: ACA S.p.A. - Azienda Comprensoriale Acquedottistica, Via Maestri del lavoro d'Italia, 81 - 65125 PESCARA

In data 19.5.2014, con prot. 5770, è stata acquisita agli atti di questa Agenzia la documentazione progettuale integrativa relativa all'impianto in oggetto, per l'espressione del parere tecnico di competenza ai sensi dell'art. 20 della L.R. 31/2010.

Il progetto prevede l'adeguamento dell'impianto esistente e l'ampliamento fino ad una potenzialità massima di 5,000 A.E..

Il processo depurativo adottato è il sistema biologico a fanghi attivi al servizio di una rete fognaria mista. Le acque depurate vengono scaricate, previa disinfezione, al Fiume Orfento ed i limiti di emissione che l'impianto rispetterà saranno quelli delle Tab. 1 e 3 dell'all. 5 del D. Lgs 152/06.

La popolazione residente attuale è di circa 2.000 ab., quella fluttuante è di ulteriori 2.000 AE, pertanto l'impianto è da considerarsi a forte fluttuazione.

La disinfezione avviene con raggi UV sulla portata media di nera di tempo asciutto (Qn), mentre con acido peracetico su quella fino a 4Qn.

L'analisi dei vincoli, sommariamente riportata in relazione e negli elaborati grafici, ha evidenziato che l'area su cui è posizionato l'impianto è gravata da:

- Vincolo ex legge 431/85 lett. c) - Fascia di rispetto fiumi e torrenti;
- Vincolo Parco Maiella-Morrone;
- Vincoli del P.A.I.: zona P1 ed R1;
- Piano Regionale Paesistico: zona A1 a Conservazione Integrale;
- Vincolo sismico, Zona 1.

Dall'analisi degli elaborati progettuali integrativi, che riportano le modifiche richieste da ARTA, con riferimento alle Linee Guida di cui alla DGR 227/13, si esprime parere tecnico favorevole all'intervento proposto con la seguente prescrizione:

1. Prima dell'inizio dei lavori di adeguamento e potenziamento dell'impianto, fornire i Nulla Osta degli Uffici competenti in merito alla presenza dei vincoli sopra richiamati.

Pescara 30.5.2014

Ing. Marco Giansante
Dott.ssa Paola De Marco
Ing. Roberta Di Menna

Il Dirigente della Sezione
Dott.ssa Edda RUZZI



Certificata n° 200877

Direzione Centrale - Viale G. Marconi, 178 - 65100 Pescara
Tel.: 085/450021 Fax: 085/450021 E-mail: info@arta.abruzzo.it PEC: area.technica@arta.abruzzo.it
Cod. Fisc. 91059790692 - P. I.V.A. 01699910695