

ARPAE

**Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia
dell'Emilia - Romagna**

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2016-2713 del 04/08/2016
Oggetto	D.P.R. 13marzo 2013 n° 59 Società RUGGI S.r.l. con sede legale in comune di Carpineti (RE) in via Bebbio civico 29 e impianto denominato Cava Ca' di Serra in comune di Monzuno (BO) Località Vado in via Val di Setta snc, dove si svolge l'attività di estrazione di sabbie ad uso industriale.
Proposta	n. PDET-AMB-2016-2793 del 04/08/2016
Struttura adottante	Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Bologna
Dirigente adottante	STEFANO STAGNI

Questo giorno quattro AGOSTO 2016 presso la sede di Via San Felice, 25 - 40122 Bologna, il Responsabile della Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Bologna, STEFANO STAGNI, determina quanto segue.

ARPAE - Struttura Autorizzazioni e Concessioni (SAC) di Bologna ¹

DETERMINA

Oggetto: Adozione di Modifica ed Integrazione dell'Autorizzazione Unica Ambientale adottata dalla Città metropolitana di Bologna² con IP n. 2127/2015 nr. 1070/2015 PG N. 58566 del 04/05/2015 e rilasciata dall'Unione dei Comuni dell'Appennino Bolognese con Prot. 2015/0006139 dell'08/05/2015 alla **Società RUGGI S.r.l.** per modifica non sostanziale alla rete delle acque reflue precedentemente autorizzata.

Il Responsabile P.O.

Decisione

1. Modifica ed Integra l'Autorizzazione Unica Ambientale AUA³ della Società **RUGGI S.r.l.** (C.F. e Partita I.V.A. **02135280358**) con sede legale in comune di **CARPINETI** (RE) in via **Bebbio** civ. **29**, c.a.p. **42033** per l'impianto sito in comune di **MONZUNO** (BO) Località **Vado** in via **Val Di Setta s.n.c.** c.a.p. **40040**, dove viene svolta l'attività di estrazione sabbie ad uso industriale presso la Cava "Cà di Serra" per modifica non sostanziale alla rete delle acque reflue precedentemente autorizzata.
2. Per una migliore gestione della cava, delle attività in essa previste e del personale impiegato, si è proceduto a modificare il progetto, presentando una SCIA Edilizia all'Unione dei Comuni dell'Appennino Bolognese. Tale progetto prevede una nuova ubicazione della pesa, il posizionamento di un nuovo monoblocco per gli uffici, dotato di servizi igienici e di un ulteriore monoblocco con spogliatoi e servizi igienici per gli operai. La realizzazione di due servizi e la dislocazione dei monoblocchi comporta inevitabilmente modifiche alla rete delle acque reflue precedentemente autorizzata. Si sono valutate tali modifiche non sostanziali in quanto rimangono invariati sia il numero di Abitanti Equivalenti sia la tipologia di impianto prevista ed il ricettore finale. Rimangono così invariate le prescrizioni per la matrice scarico di acque reflue domestiche in corpo idrico superficiale contenute e descritte nell'**Allegato B**.

¹ Ai sensi della L.R.13/2015 a decorrere dal 1/1/2016 le funzioni amministrative della Città metropolitana di Bologna sono state acquisite da ARPAE - SAC di Bologna

² Ai sensi della L.R.13/2015 a decorrere dal 01/01/2016 ARPAE-SAC (struttura autorizzazioni e concessioni) di Bologna ha acquisito le funzioni amministrative della Città metropolitana di Bologna in materia ambientale

³ Ai sensi dell' art.. 3 del DPR 59/13 "Regolamento recante la disciplina dell'autorizzazione unica ambientale e la semplificazione di adempimenti amministrativi in materia ambientale gravanti sulle piccole e medie imprese e sugli impianti non soggetti ad autorizzazione integrata ambientale.....".

3. Conferma la validità di tutti gli altri contenuti e degli effetti del provvedimento di Autorizzazione Unica Ambientale del quale il presente atto costituisce modifica ed integrazione e, ad esso, dovrà essere allegato e conservato a cura del Titolare dell'impianto.

Motivazione

- La Società **RUGGI S.r.l.** (C.F. e Partita I.V.A. **02135280358**) con sede legale in comune di **CARPINETI** (RE) in via **Bebbio** civ. **29**, c.a.p. **42033** per l'impianto sito in comune di **MONZUNO** (BO) Località **Vado** in via **Val Di Setta s.n.c.** c.a.p. **40040**, ha presentato, nella persona di **RUGGI Giuseppe**, in qualità di Amministratore Unico, al SUAP dell'Unione dei Comuni dell'Appennino Bolognese, Comunicazione di Modifica Non Sostanziale di AUA, in data **11/02/2016** al prot. **1957**;
- Il SUAP dell'Unione dei Comuni dell'Appennino Bolognese con propria nota Prot. 2016/1969 del 11/02/2016, pervenuta ad ARPAE – SAC di Bologna⁴ in data 11/02/2016 al PGB0/2016/2230, ha trasmesso la comunicazione di Modifica Non Sostanziale del provvedimento A.U.A. vigente;
- Il referente AUA di ARPAE-SAC di Bologna, vista la documentazione pervenuta⁵ e ritenuta la stessa esaustiva, ha provveduto a redigere la proposta di adozione del provvedimento di modifica, integrazione ed aggiornamento dell'Autorizzazione Unica Ambientale vigente, confermando tutti gli altri contenuti e gli effetti del provvedimento di adozione dell'Autorizzazione Unica Ambientale del quale il presente atto costituisce modifica ed integrazione, compresa la **scadenza di validità del provvedimento fissata al 07/05/2030** e quantificando gli oneri tecnico-amministrativi dovuti dal richiedente ad ARPAE⁶.

Bologna, data di redazione 03/08/2016

Il Responsabile P.O.

U.O. Autorizzazioni e Valutazioni

ARPAE – Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Bologna

STEFANO STAGNI

Documento prodotto e conservato in originale informatico e firmato digitalmente ai sensi dell'art. 20 del 'Codice dell'Amministrazione Digitale' nella data risultante dai dati della sottoscrizione digitale.

L'eventuale stampa del documento costituisce copia analogica sottoscritta con firma a mezzo stampa predisposta secondo l'articolo 3 del D.lgs 12 dicembre 1993, n. 39 e l'articolo 3bis, comma 4bis del Codice dell'amministrazione digitale.

⁴A decorrere dal 01/01/2015 dalla Città metropolitana di Bologna ha provvisoriamente acquisito le funzioni amministrative della Provincia di Bologna.

⁵ **Confluita nella pratica Sinadoc n. 6655/2016.**

⁶ Ai sensi dell'art. 10 e della Tabella 12 del Tariffario delle prestazioni di ARPAE Emilia-Romagna approvato dalla Regione Emilia-Romagna con D.G.R. 14/2016 dell'11/01/2016.

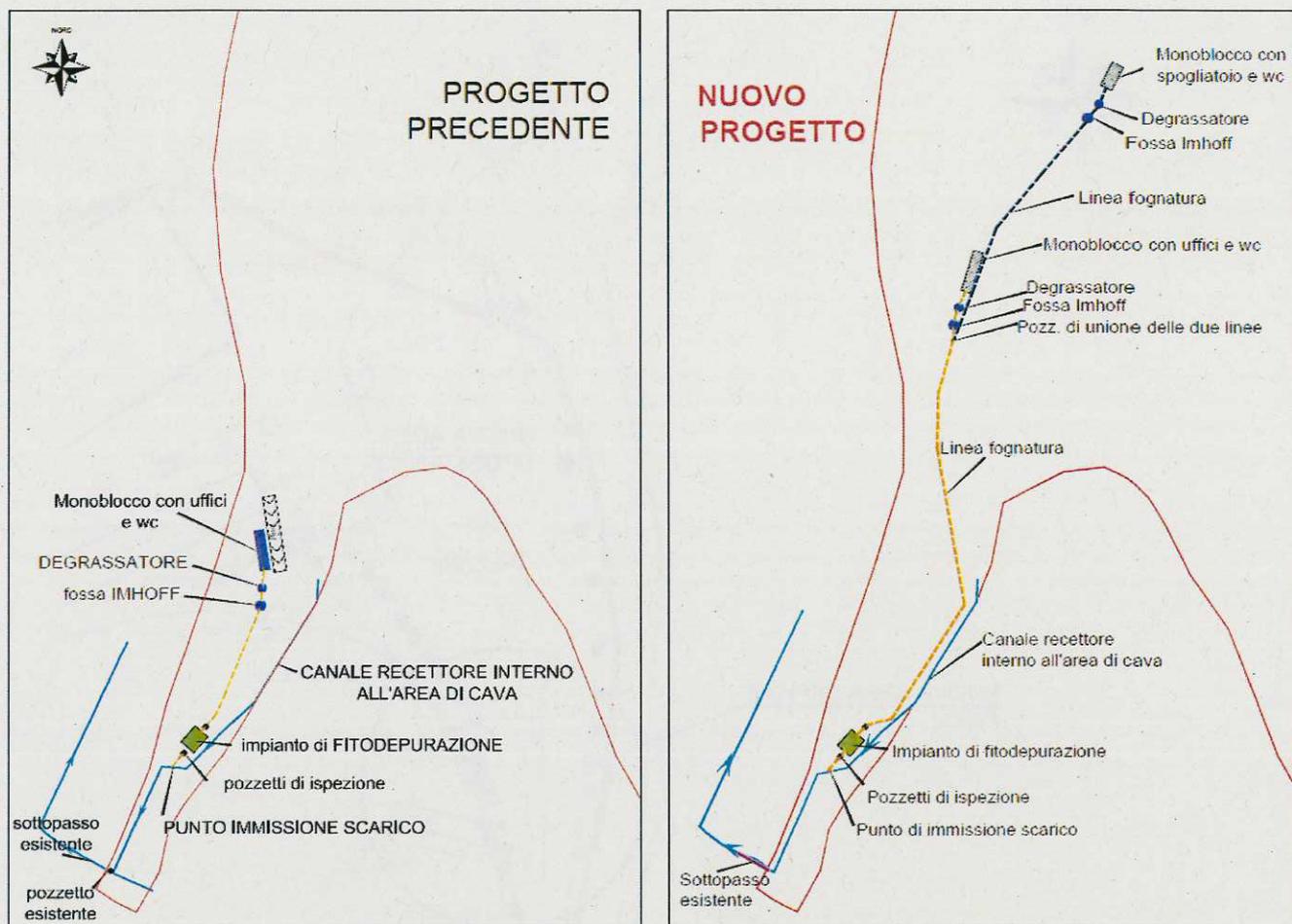


Figura B.2 Schematizzazione per confronto progetti

B.1.1 Natura dell'attività e caratteristiche generali dello scarico e del recapito, calcolo A.E.

Come illustrato nella figura precedente la comunicazione relativa alle modifiche all'AUA per la matrice degli scarichi delle acque reflue riguarda il passaggio da uno a due servizi igienici, a servizio dell'attività produttiva della cava Ca' di Serra. Il numero massimo di dipendenti fissi o stagionali (impiegati ed operai e direttore responsabile di cava) risulta invariato e pari ad 8 persone, corrispondenti a 4 abitanti equivalenti secondo la D.G.R. 1053/2003 nella quale si indica:

- ✓ Fabbriche e laboratori artigianali: 1 a.e. ogni 2 dipendenti, fissi o stagionali, durante la massima attività
- ✓ Ditte e uffici commerciali: 1 a.e. ogni 3 dipendenti fissi o stagionali, durante la massima attività

Da cui:

$$8 (\text{dipendenti}) * 0.5 = 4 \text{ abitanti equivalenti (A.E.)}$$

La natura dello scarico è legata alla presenza di wc (in entrambi i monoblocchi) e della doccia all'interno del monoblocco spogliatoio.

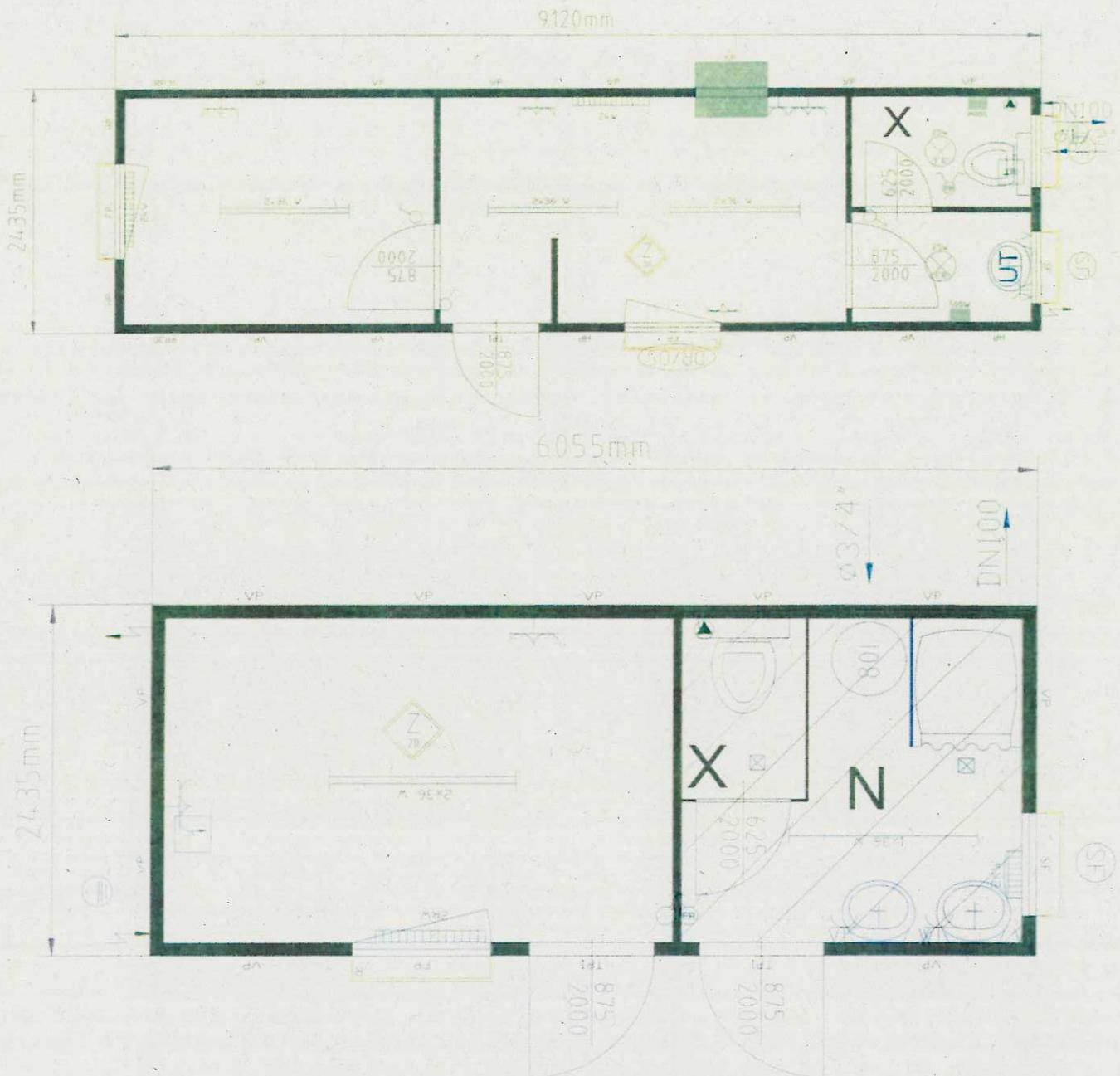


Figura B.3 Planimetrie dei nuovi container per uffici e spogliatoi

Lo scarico recapiterà in acque superficiali ed in particolare il recettore si configura come corso d'acqua non significativo (corso d'acqua con portata nulla oltre 120 gg/anno) interno alla proprietà e rimane invariato rispetto all'autorizzazione vigente.

L'impianto scelto per il trattamento delle acque sarà sempre ottenuto dalla combinazione di degrassatore, fossa Imhoff e fitodepurazione a flusso orizzontale (HF). La combinazione di degrassatore e fossa Imhoff verrà posta all'uscita di entrambi i servizi; verranno quindi posizionati un degrassatore ed una fossa Imhoff sia all'uscita delle acque reflue dagli spogliatoi sia all'uscita delle acque reflue dagli uffici. La tubatura in uscita dalla fossa Imhoff degli spogliatoi andrà a convergere in quella in uscita dalla fossa Imhoff degli uffici più a valle della stessa. L'area della fitodepurazione rimarrà invariata rispetto al precedente progetto.

Le acque per il funzionamento del servizio igienico proverranno dalla rete acquedottistica comunale alla quale il sito è attualmente regolarmente collegato (Gruppo Hera - codice cliente 1002859331, intestato a Ruggi SRL, via Bebbio 29-42033 Carpineti - RE).

Non sono attualmente presenti all'interno dell'insediamento di Ca' di Serra delle reti fognarie di acque bianche, nere o tecnologiche.

SI ATTESTA CHE IL PRESENTE DOCUMENTO È COPIA CONFORME DELL'ATTO ORIGINALE FIRMATO DIGITALMENTE.