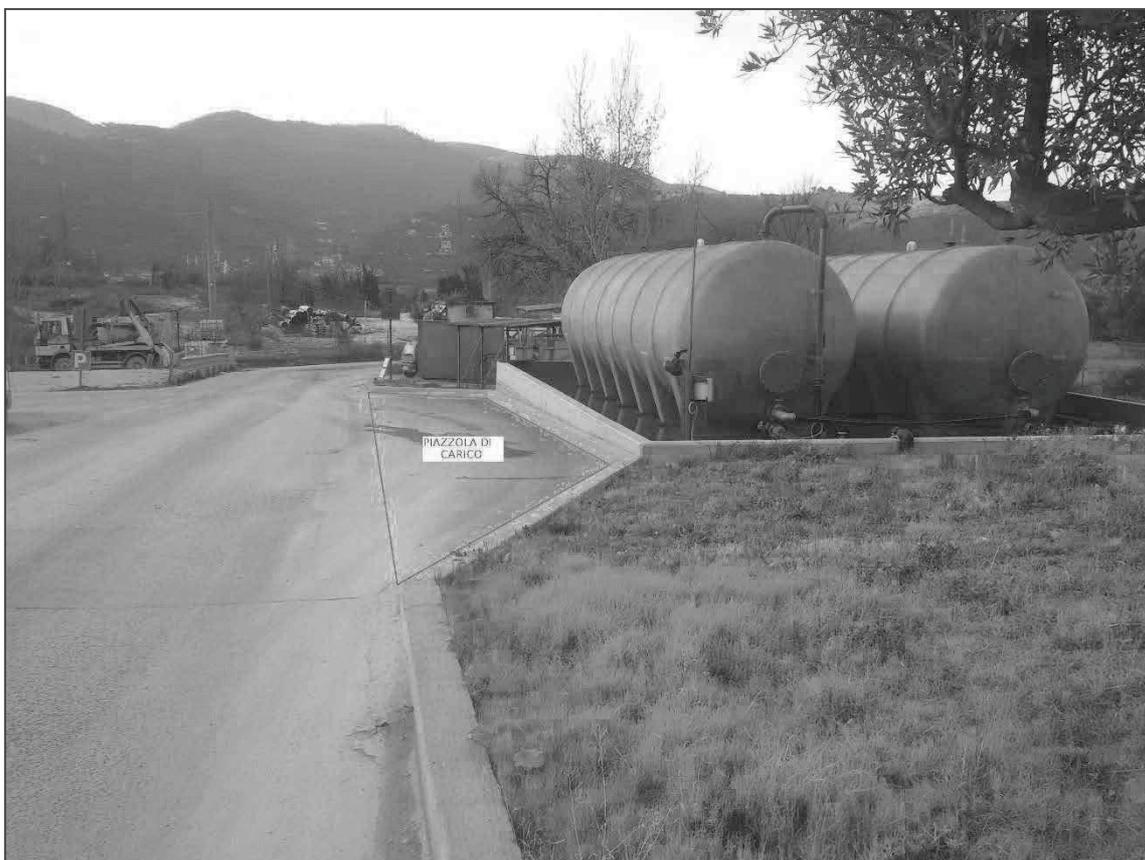


RELAZIONE TECNICO-ILLUSTRATIVA

Il sito di discarica è situato nella periferia orientale della città, a circa tre chilometri dal centro storico, in località Valle. La discarica ricade all'interno del sito di smaltimento delle scorie siderurgiche della società Acciai Speciali Terni, di dimensioni ben più rilevanti.

La discarica è stata utilizzata per lo smaltimento dei rifiuti solidi urbani provenienti dal Comune di Terni e da altri Comuni limitrofi dal 1978 al 1997. Il Comune di Terni è attualmente impegnato nella gestione del percolato proveniente dalla ex discarica.

Il percolato captato dalla rete di raccolta viene convogliato all'interno di una vasca interrata della capacità di circa 50 mc e successivamente trasferito, con un sistema automatizzato di sollevamento, a due serbatoi della capacità di 75 mc ciascuno. Il prelievo del percolato avviene in un'area attrezzata in prossimità della vasca di contenimento dei serbatoi, tramite una colonna di carico sulla quale è installato anche un quadro comandi per l'azionamento in modalità manuale delle pompe di sollevamento. Il rifiuto può essere caricato su autocisterne della capacità di circa 30 mc per le quali è previsto apposito spazio di stazionamento, idoneo a impedire interferenze con le attività che si svolgono nel sito (vedi figura).



Area di carico del percolato

I quantitativi di percolato smaltito presso impianti autorizzati nel periodo 2014-2018, sono stati i seguenti:

- anno 2014: 22.986,4 t
- anno 2015: 9.598,7 t
- anno 2016: 9.041,4 t
- anno 2017: 6.025,0 t
- anno 2018: 9.598,7 t

Il percolato proveniente dalla discarica di Voc. Valle viene classificato rifiuto speciale non pericoloso con codice CER 190703 “Percolato di discarica diverso da quello di cui alla voce 190702”.

Si allega al Capitolato di gara l’analisi di caratterizzazione chimico-fisica del rifiuto ai fini dello smaltimento condotta da un laboratorio accreditato ai sensi del D. Lgs. 152/2006 parte IV e allegati e in conformità a quanto previsto da:

- Regolamento UE 1357/2014 e dalla Decisione 955/2014/UE;
- D.L. 91/2014 e legge di conversione n. 116/2014;
- Regolamento UE 1272/2008, Regolamento UE 1342/2014, Regolamento UE 1179/2016, Regolamento UE 997/2017, Regolamento UE 1021/2019.

L’accesso alla discarica per i mezzi pesanti è possibile dal Raccordo Terni-Orte (SS675) percorrendo un tratto urbano di circa tre chilometri e successivamente tramite una strada privata di collegamento tra discarica e stabilimento AST, nel tratto ad uso pubblico.

L’area è dotata di un presidio di guardiania affinché sia consentito l’accesso solo ai soggetti autorizzati. I mezzi e il personale che si occupano del servizio di carico e trasporto del percolato devono essere preventivamente autorizzati mediante presentazione ad AST della necessaria documentazione.

