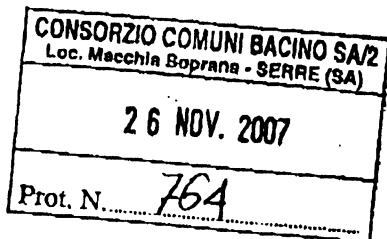


CONSORZIO COMUNI BACINO SALERNO 2

Sede Legale - Via Roma, 28 - SA - Tel. 089/221148 - fax 089/256915 - c.f. e P. IVA 03151600651

Spett.le

ARPAC

Dipartimento Provinciale di Salerno
Direttore Dott. V. D'Alessio
Fax 089/386531Commissario Emergenza Rifiuti
Regione Campania
Dott. L. Serva
Fax 081/2519614Ministero Dell'Ambiente e della Tutela
del Territorio e del mare
Direttore Dott. G. Mascazzini
Fax 06/57225193Presidente Provincia di Salerno
Sub Commissario Emergenza
Rifiuti Regione Campania
Fax 089/2576442Sindaco Comune di Serre
Dott. Palmiro Cornetta
Fax 0828/974798Procura della Repubblica
presso il Tribunale di Salerno
Fax 089/5645262Consorzio Comuni Bacino Sa/2
Presidente
Avv. Dario Barbirotti

Oggetto: **Discarica di "MACCHIA SOPRANA" Comune di SERRE (Sa) - Sopralluogo tecnico congiunto del 22/11/2007.**

Facendo seguito al Sopralluogo Tecnico congiunto effettuato in data 22/11/2007, ed in osservanza a quanto determinato a seguito dello stesso, con la presente si precisa quanto segue:

1. Completamento sistema di raccolta acque meteoriche perimetrali, recinzioni perimetrali, pozzi spia

Recinzioni, con annesse canalette per la regimentazione acque meteoriche, sono in corso di realizzazione, poiché come più volte sottolineato, non è stato possibile realizzarli prima, essendo stati gli stessi oggetto di ulteriori varianti di progetto. Nel corso della Conferenza dei Servizi del 22/10/2007, sono stati discusse ed approvate tutte le varianti tecniche che hanno portato alla determinazione definitiva dell'invaso di discarica ivi compresi i limiti perimetrali nonché l'ubicazione dei pozzi spia. Solo a seguito del successivo Decreto del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - Direzione Generale per La Qualità Della Vita si

Gestione Impianti "Macchia Soprana" nel Comune di Serre (Sa)

CONSORZIO COMUNI BACINO SALERNO 2

Sede Legale - Via Roma, 28 - SA - Tel. 089/221148 - fax 089/256915 - c.f. e P. IVA 03151600651

approvavano le risultanze della succitata Conferenza dei Servizi, dando la possibilità al Consorzio Bacino Sa/2, di procedere, a seguito di procedura di trattativa privata previo esperimento gara ufficiosa, all'affidamento dei lavori relativi alle opere di recinzione e regimentazioni acque meteoriche perimetrali, nonché realizzazione dei pozzi spia.

Si precisa che in merito all'indagine ed al monitoraggio delle acque, il Consorzio ha in ogni caso provveduto a censire e monitorare pozzi presenti nelle aree circostanti la discarica, in attesa di poter dare luogo ad indagini dirette sui n.05 pozzi spia interni all'area di discarica.

Cronoprogramma attività:

- a) Recinzioni e canali perimetrali acque meteoriche (lato Nord/Est): Ultimazione lavori entro il 05/12/2007;
- b) Recinzioni e canali perimetrali acque meteoriche (lato Sud - area a monte vasca 2): Ultimazione lavori entro il 05/12/2007;
- c) Recinzioni e canali perimetrali acque meteoriche (lato Nord/Ovest): Ultimazione lavori entro il 15/12/2007;
- d) n.01 Pozzo spia già realizzato ed in corso di allestimento;
- e) n.02 Pozzi spia saranno realizzati ed allestiti entro il 15/12/2007;
- f) n.02 Pozzi spia saranno realizzati ed allestiti entro il 20/12/2007;

2. **Potenziamento abbattimento odori lato Sud/Ovest (direzione centro abitato)**

Sarà installato un sistema di abbattimento odori di tipo fisso, così come realizzato per l'area servizi, al termine del completamento dei lavori della recinzione lato Sud/Ovest (entro il 05/12/2007), che comporterà la realizzazione di tale impianto entro il 10/12/2007.

3. **Modalità di coltivazione ed abbattimento odori**

La fase di coltivazione è soggetta alla valutazione continua e costante della Direzione dell'Impianto e non può essere definita a priori, secondo schemi ed impostazioni teoriche e/o tabellate, senza considerare criticità e variabili che si manifestano nel corso delle lavorazioni.

In ogni caso le attività di coltivazione svolte sono e dovranno essere conformi a quanto previsto dal D.Lgs 36/2003.

La metodologia di abbancamento a celle, indicata nell'elaborato di progetto più volte citato nel corso dei sopralluoghi dei Tecnici ARPAC Dipartimento Provinciale di Salerno, è il frutto di un'impostazione progettuale che prevedeva il conferimento medio giornaliero non superiore alle 700 tonnellate, ben diverse dalle attuali 3000 ton/die, cui occorre aggiungere, in questa, fase i quantitativi derivanti dall'attività di bonifica dei vecchi siti di discarica.

L'abbattimento dei cattivi odori ed il trattamento dei rifiuti, viene effettuato a mezzo di impianti di irrorazione montati direttamente sulle macchine operatrici compattatore Bomag e sulla ruspa Komatsu. Tali impianti irrorano direttamente sui rifiuti, durante le fasi di abbancamento, sostanze enzimatiche utili al controllo delle emissioni di sostanze maleodoranti ed alla riduzione della produzione di liquidi di percolazione.

Al fine di migliorare oltremodo tale effetto in fase di abbancamento, ci si è dotati anche di due macchine irroratrici di sostanze enzimatiche, poste su di due diversi automezzi del Consorzio, che intensificano i trattamenti nella fase di coltivazione dei rifiuti.

CONSORZIO COMUNI BACINO SALERNO 2

Sede Legale - Via Roma, 28 - SA - Tel. 089/221148 - fax 089/256915 - c.f. e P. IVA 03151600651

4. Modalità di copertura

Tale aspetto è strettamente legato alla fase di trattamento dei rifiuti sopra esposta. La copertura dei rifiuti sarà garantita, ove possibile, almeno relativamente alle aree non direttamente interessate dal quotidiano conferimento dei rifiuti, cercando di adottare tecniche e/o materiali diversi dal terreno di copertura che, se usato in quantità eccessive, potrebbe far sorgere il problema della creazione di sacche di biogas e /o percolato, poco permeabili. Si proverà anche eventualmente ad adottare la calce, pur considerando che occorre verificare il comportamento della stessa in ambienti umidi, anche a seguito di piogge, che porta all'emissione di sostanze gassose volatili.

5. Opere di contenimento su vasca di stoccaggio percolato adiacente vasca n.01

In ottemperanza alle disposizioni tecniche emerse in occasione del sopralluogo tecnico congiunto, si precisa che detti lavori saranno realizzati entro il giorno 03/12/2007.

6. Indicazione limiti di invaso vasca n. 03

Si provvederà entro il giorno 03/12/2007 all'indicazione dei limiti dell'invaso, provvedendo ove possibile a rendere visibile il bordo telo, mentre ove non possibile a causa della presenza degli argini di argilla, come indicato in sede di sopralluogo, si provvederà a posizionare picchetti indicanti i limiti dell'invaso stesso.

7. Verifica della stabilità della vasca n. 03 a cura della Direzione Lavori

La verifica di stabilità sarà effettuata a seguito della redazione di una relazione tecnica, entro il prossimo 18/12/2007.

8. Asportazione liquidi di percolazione durante le fasi di bonifica vecchi siti di discarica

Durante le fasi di bonifica dei vecchi siti di discarica sarà continuata ed assicurata la raccolta delle acque di percolazione dai medesimi siti, con successivo smaltite delle stesse presso impianti autorizzati.

Cordiali saluti.

Serre, li 26 Novembre 2007

Il Responsabile Area Impianti
Dott. Michele Marigo

