

Spett.le: **IPLOM S.p.A.**
Via C. Navone, 3/B
16012 BUSALLA (GE)
Fax / e-mail
C.A.: **Ing. Gianfranco Peiretti**
gianfranco.peiretti@iplom.com

BELFOR Italia Srl
Via Giovanni XXIII, 181
21010 Cardano al Campo (VA)
Tel.: +39 0331 730.787
Fax Commerciale: +39 0331 730.836
Fax Amministrazione: +39 0331 260.813
Pronto Intervento 24 ore: 800 820.189

www.belfor.it
pia.belfor.it

Genova, venerdì 6 maggio 2016

Oggetto: Operazioni di messa in sicurezza d'emergenza MISE a seguito Vs sinistro Inquinamento del 17/04
Relazione di avanzamento al 05 maggio h 24:00
Ns. rif.: 160252_IPLOM_MISE_Rel_05052016_h24.docx del 06/05/2016

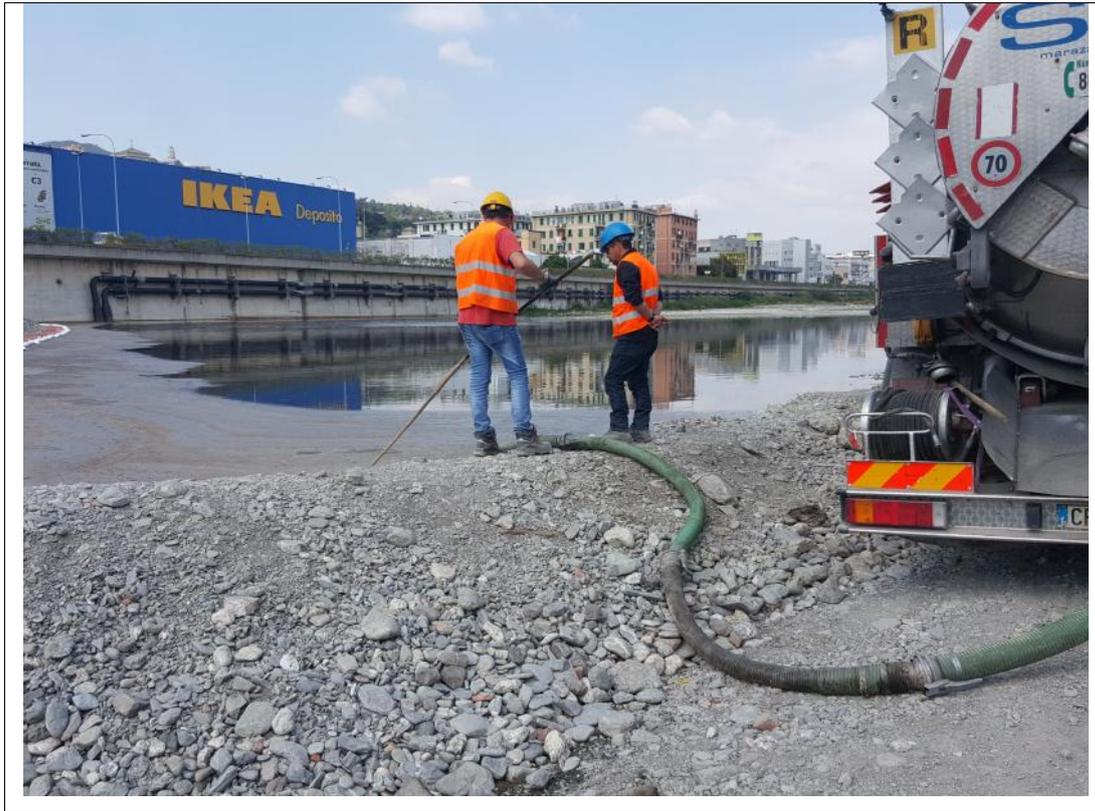
In riferimento alle operazioni in oggetto con la presente siamo ad inviarVi aggiornamento in merito all'avanzamento delle operazioni.

1.1 Aspirazione emulsioni

Prosegue l'attività di aspirazione delle acque con presenza di greggio dalle briglie e dai punti di accumulo che si formano lungo i tratti dei Rio e del Torrente. Il numero di mezzi dedicati presenti in cantiere, che rimarrà fino alla giornata di venerdì 06.05. è di 7 spurghi e 4 bilici. Nelle giornate di sabato e domenica sarà presente un autospurgo lungo il Polcevera ed uno lungo il Rio Pianego e Rio Fegino.







1.2 Decorticazione Superficiale rio Pianego - rio Fegino – Torrente Polcevera

Prosegue la rimozione della parte superficiale di terreno nell'alveo del rio Fegino ed in quello del rio Pianego, per tramite di escavatori meccanici ed escavatori a risucchio. In alcuni punti si rende necessario eseguire ulteriori passaggi a causa della presenza di macchie in modo non omogeneo sull'intera superficie.



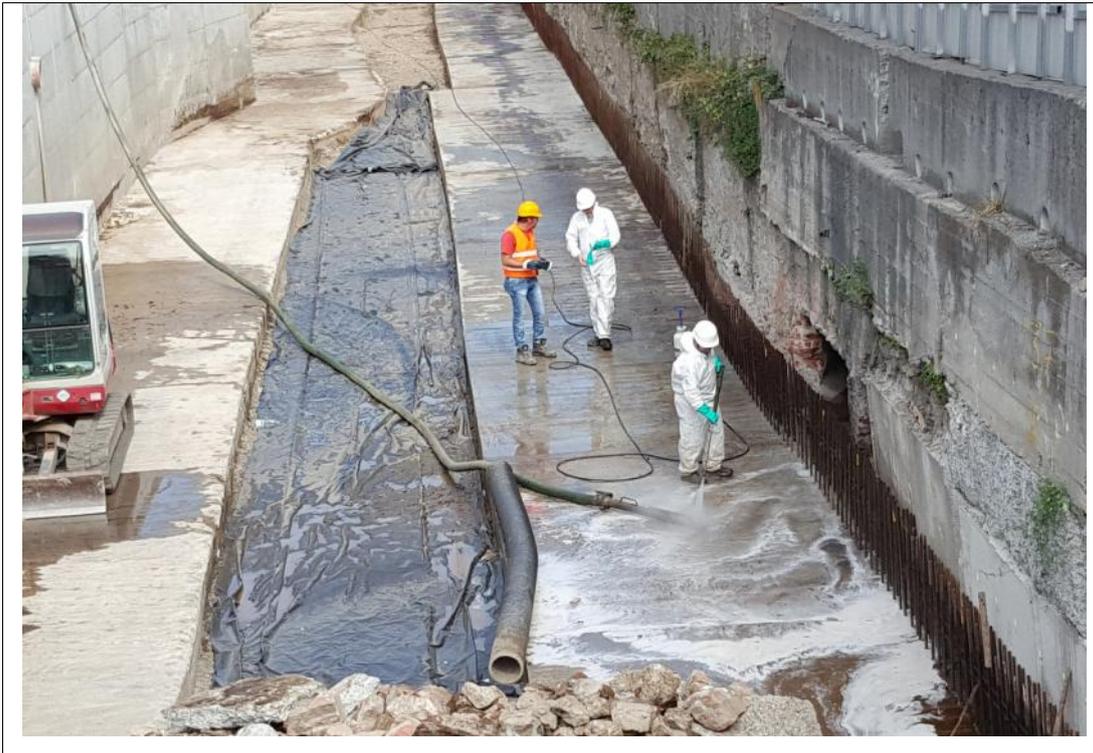




1.3 Lavaggio delle strutture in cemento all'interno del cantiere comunale

Idrolavaggio delle solette e dei ferri di armatura delle strutture presenti all'interno del cantiere comunale e contestuale aspirazione dei reflui di lavaggio.





1.4 Attività abbattimento odori molesti

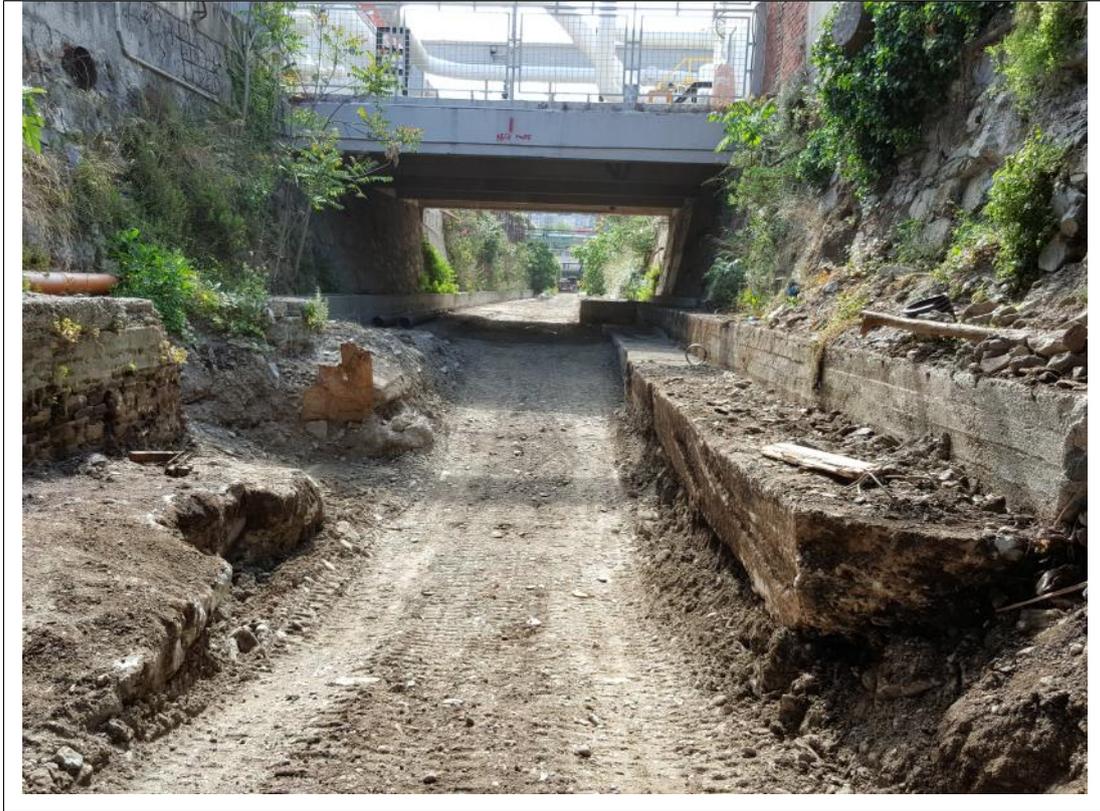
L'attività di trattamento con prodotto applicazione LECS MF su alveo e pareti del rio Fegino e rio Pianego per l'abbattimento degli odori molesti prosegue durante il turno diurno, per mezzo di lancia dell'autospurgo e di irroratore manuale



1.5 *Messa in sicurezza rio Fegino zona adiacente Ansaldo*

Prosecuzione attività di rimozione della parte superficiale del terreno maggiormente contaminato nell'area in cui il rio Fegino passa lateralmente all'Ansaldo.





1.6 Rimozione terreno contaminato – Torrente Polcevera zona briglia ponte superstrada

In corrispondenza della briglia sifonata realizzata sotto il ponte rosso della superstrada, si è provveduto a rimuovere il terreno contaminato dal greggio durante le prime fasi del sinistro. Il terreno rimosso è stato caricato su idonei automezzi e conferito in impianto di smaltimento/recupero. Contemporaneamente sono state aspirate le acque con presenza di greggio formatesi a seguito di tale attività.





1.7 Realizzazione nuove briglie di contenimento e captazione – Rio Pianego

In prossimità della prima briglia a monte del rio Pianego, ne è stata realizzata una seconda più a valle e creata una vasca impermeabilizzata con telo in pvc, al fine di poter contenere eventuali presenze di greggio in caso di eventi meteorici.



1.8 Quantitativi rifiuti prodotti dalla messa in sicurezza d'emergenza

Si esprimono di seguito le stime inerenti i quantitativi totali per tipologia di codice rifiuto raccolti sinora

Descrizione	CER	Quantità
Emulsioni oleose da captazione spurghi	130802	5188,27 tonnellate
Terra e rocce di scavo	170503	3594,87 tonnellate
Materiali assorbenti	150202	37,92 tonnellate
Vegetazione rimossa	170204	3,62 tonnellate
Imballaggi misti	150110	3.68 tonnellate

In attesa di ulteriori aggiornamenti

Cordiali saluti

BELFOR Italia S.r.l.
Direzione Tecnica Ambientale
dott. ing. Nicola Veglia

BELFOR Italia S.r.l.
l'Amministratore Delegato
dott.ing. Filippo Emanuelli