

DSWDIEMME SOIL WASHING S.r.l.
Via E. Fermi, 25 - 48022 Lugo (RA) - Italy
Tel. +39 0545 211311 - Fax +39 0545 32581
www.diemmesoilwashing.com**QUESTIONARIO****RESEARCH AND
DEVELOPMENT
LABORATORY**

CLIENTE	
INDIRIZZO	
REFERENTE DIEMME SOIL WASHING	RECAPITO

PRODUZIONE AZIENDALE / OPERAZIONI	
DESCRIZIONE DETTAGLIATA DELLA PRODUZIONE / OPERAZIONI ESEGUITE IN SITO E ORIGINE DELLE CONTAMINAZIONI IN SITO (IL SITO DEVE ESSERE INTESO COME AREA GENERALE CONTAMINATA, SIA TERRA, FIUME, LAGO, ECC.)	
UBICAZIONE DEL SITO	
INFORMAZIONI DETTAGLIATE RIGUARDANTI LA VALUTAZIONE DI RISCHIO ESEGUITA SUL SITO	
INFORMAZIONI DETTAGLIATE RIGUARDANTI IL MONITORAGGIO DEL SITO E TEST ESEGUITI SUL SITO	
INFORMAZIONI DETTAGLIATE RIGUARDANTI LO STUDIO DI FATTIBILITÀ O LA STRATEGIA DI BONIFICA APPLICATA OPPURE PREVISTA	
INFORMAZIONI DETTAGLIATE RIGUARDANTI L'OBBIETTIVO DELLA BONIFICA	
DOPO IL PROCESSO DI BONIFICA, QUALE SARÀ LA DESTINAZIONE FINALE DELL'AREA RISANATA	
INFORMAZIONI DETTAGLIATE RIGUARDANTI I REQUISITI REGOLATORI	

SPECIFICARE ANCHE QUALI ENTI REGOLATORI E DI VERIFICA SARANNO COINVOLTI E QUALE LEGISLAZIONE E LEGGE REGOLERÀ IL PROCESSO DI BONIFICA.

DATI PER LA MATRICE TERRENO E ACQUA

SPECIFICARE EVENTUALI DATI A DISPOSIZIONE RIGUARDANTI LA MATRICE TERRENO E ACQUA

CARATTERISTICHE NOTE	UNITÀ DI MISURA	VALORE CONOSCIUTO
GRANULOMETRIA DEL TERRENO		
INTERVALLO DI TEMPERATURA DI TERRENO E ACQUA	°C	
CONCENTRAZIONE DI OGNI CONTAMINANTE SU TERRENO	g/kg	
CONCENTRAZIONE DI OGNI CONTAMINANTE IN ACQUA	g/l	
CONCENTRAZIONE DEI SOLIDI TOTALI SU TERRENO	g/kg	
PESO SPECIFICO DEL TERRENO – PESO SPECIFICO APPARENTE	kg/l	
PROPRIETÀ ABRASIVA	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	NOTE
AGGRESSIVITÀ CHIMICA	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	NOTE
PRESENZA DI SOLVENTI	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	NOTE
IN CASO DI PRESENZA DI SOLVENTI, SPECIFICARNE TIPO E CONCENTRAZIONE		
VARIABILITÀ DELLA MATRICE NEL TEMPO	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	NOTE
I CAMPIONI DI MATRICE, TERRENO CONTAMINATO, SONO DISPONIBILI PER TEST	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	NOTE QUANTITÀ:

NOTE AGGIUNTIVE

DATI PER BONIFICA TERRENO E ACQUA – LINEA DI PROCESSO

DESCRIZIONE DETTAGLIATA CIRCA IL SITO DA TRATTARE, GRAFICI, FOTO, ECC.

AREA TOTALE DISPONIBILE SUL SITO PER L'INSTALLAZIONE DELLE MACCHINE DI PROCESSO / IMPIANTO DI BONIFICA			
QUANTITÀ TOTALE DEL TERRENO CONTAMINATO DA TRATTARE			
CAPACITÀ LAVORATIVA RICHIESTA PER L'IMPIANTO DI BONIFICA COME TERRENO IN INGRESSO	m ³ /h	ORE LAVORATIVE DISPONIBILI	h/giorno
	m ³ /giorno	GIORNI LAVORATIVI DISPONIBILI	giorni/settimana
QUANTITÀ TOTALE DI ACQUA CONTAMINATA DA TRATTARE			
CAPACITÀ LAVORATIVA RICHIESTA PER L'IMPIANTO DI BONIFICA COME ACQUA IN INGRESSO	m ³ /h	ORE LAVORATIVE DISPONIBILI	h/giorno
	m ³ /giorno	GIORNI LAVORATIVI DISPONIBILI	giorni/settimana
DISPONIBILITÀ DI ACQUA PULITA SUL SITO	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	NOTE PRESSIONE: VOLUME:	
DISPONIBILITÀ DI ENERGIA ELETTRICA SUL SITO	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	NOTE VOLT: FASI: FREQUENZA Hz:	
DISPONIBILITÀ DI ARIA COMPRESSA SUL SITO	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	NOTE PRESSIONE: VOLUME:	
RAGIONI CHE SPINGONO IL CLIENTE A PRENDERE IN CONSIDERAZIONE IL PROCESSO DI BONIFICA CON SOIL WASHING			

RISULTATI RICHIESTI DAL CLIENTE			
CARATTERISTICHE DI GHIAIA, PIETRA E SABBIA		DESTINAZIONE DI GHIAIA, PIETRA E SABBIA	
RICHIESTA DI RECUPERO PER APPLICAZIONI INDUSTRIALI COME EDILE E STRADALE	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO		
QUESTO MATERIALE DEVE ESSERE RIUTILIZZATO SUL SITO	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO		
ALTRO			

CARATTERISTICHE DI BASE DEL PANNELLO FILTROPRESSATO		DESTINAZIONE DEL PANNELLO
UMIDITÀ RESIDUA (%)		
QUESTO MATERIALE DEVE ESSERE RIUTILIZZATO SUL SITO	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	
ALTRO		

CONDIZIONAMENTI CHIMICI AMMESSI	QUANTITÀ LIMITE AMMESSA
NESSUNO	
POLIELETTROLITA	
POLIALLUMINIO CLORURO (PAC)	
CLORURO FERRICO / FERROSO (FeCl_3) / (FeCl_2)	
CALCE IDRATA ($\text{Ca}(\text{OH})_2$)	
FARINA FOSSILE	
BENTONITE	
CARBONI ATTIVI	
ALTRO	
MATERIALI COMPATIBILI	
PRECAUZIONI DA ADOTTARE PER LA MANIPOLAZIONE DEL PRODOTTO	
PROCEDURE SPECIFICHE PER LO SMALTIMENTO DEL PRODOTTO IN ECCESSO	
RISCHI SPECIFICI PER L'OPERATORE	
DESCRIZIONI DI EVENTUALI STUDI CONDOTTI PRECEDENTEMENTE DAL CLIENTE (O DALLA CONCORRENZA SE DISPONIBILI)	
NOTE AGGIUNTIVE	