



Entratico, 12/01/2024 11:23:00
prot. 0018w-amb-24.doc

Spett.le

**CONSORZIO INDUSTRIALE
PROVINCIALE ORISTANESE**
Via Carducci, 21
09170 Oristano

Alla c.a. dell'Ing. **Giuliana FADDA**, e-mail: g.fadda@ciporistano.it

OGGETTO: OTTIMIZZAZIONE PRESTAZIONI AMBIENTALI BIOFILTRO MEDIANTE IMPIEGO DI SPECIFICO FORMULATO ENZIMATICO-MICROBICO EUROVIX

A seguito dei contatti intercorsi col ns. Product Specialist Dr. **Nevio PASQUINI** è emerso l'interesse ad approfondire il potenziale impiego di biotecnologie specifiche, volte ad ottimizzare l'attivazione del materiale di riempimento dei biofiltri in asservimento all'impianto di selezione e trattamento rifiuti da voi gestito.

Si riportano di seguito i dati impiantistici gentilmente forniti:

- Superficie letto filtrante: 648 m² (36 x 18 m)

In tale contesto la Struttura Tecnica **EUROVIX** consiglierebbe la deposizione sulla superficie del letto filtrante di uno strato di materiale enzimatico-microbico selezionato. Tale intervento permetterebbe la formazione di un biofilm ad alto rendimento degradativo con conseguente incremento delle rese metaboliche finali.

1. MECCANISMO di FUNZIONAMENTO del PRODOTTO:

Si rimanda alla Scheda Tecnica allegata.



2. PROTOCOLLO OPERATIVO:

Sulla base di quanto precedentemente valutato, lo Staff Tecnico **EUROVIX** riterrebbe congrua alle finalità esposte la deposizione di uno strato di miscela enzimatico-microbica selezionata, denominata **AGRAN COMPOST**, sulla superficie delle unità di biofiltrazione.

Il dosaggio idoneo è stimato in **400 gr di AGRAN COMPOST/m²**.

La sua distribuzione avverrà a secco, mediante spaglio manuale, previa leggera fresatura superficiale. La successiva irrigazione del letto di riempimento permetterà una completa colonizzazione dello strato filtrante, generando un biofilm ad elevate prestazioni degradative.

N.B.: *La valutazione dell'efficacia di quanto proposto (mediante monitoraggio olfattometrico) andrà realizzata attendendo c.a. 30-40 gg dall'inoculo, al fine di permettere un pieno condizionamento biologico del letto filtrante.*

3. FORNITURA PROPOSTA:

0,4 Kg di AGRAN COMPOST /m ² x 648 m ²	= 259,2 Kg
260 Kg di AGRAN COMPOST x Euro 21,81/Kg -10% -7% di sconto	= 4.746,29 Euro + IVA22%

4. CONDIZIONI di FORNITURA:

Prodotto	: AGRAN COMPOST
Confezione	: secchio da 20 Kg
Prezzo di listino	: Euro 21,81/Kg + IVA 22%



4.1. Condizioni generali di fornitura

Sconto a Voi riservato	:	10% + 7% dal prezzo di listino
Trasporto	:	incluso nel prezzo per ordini superiori a Euro 750,00 altrimenti saranno addebitate Euro 18,00 a spedizione.
Pagamento	:	B.B. 60 gg d.f.f.m.
Validità dell'offerta	:	30 giorni dalla data di emissione

Rimaniamo a disposizione per eventuali chiarimenti ed in attesa di un Vostro positivo riscontro cogliamo l'occasione per porgere distinti saluti.

**CONSORZIO INDUSTRIALE
PROVINCIALE ORISTANESE**

Data di sottoscrizione ___/___/___

EUROVIX S.p.A.

Amministratore
Pierluigi Ravelli

Alleghiamo alla presente:

- Scheda Tecnica e di Sicurezza **AGRAN COMPOST**