



GM SUSCO srls

Via San Giorgio Martire, n°76
70132 Bari - Tel. 080/8806584 Fax 080 33931189
P.I. 08053030725 C.C.I.A.A. Bari n° 604397
e_mail : gm.susco.srls@gmail.com

Spett.le

ITAL BI OIL S.r.l.

STABILIMENTO DI MONOPOLI

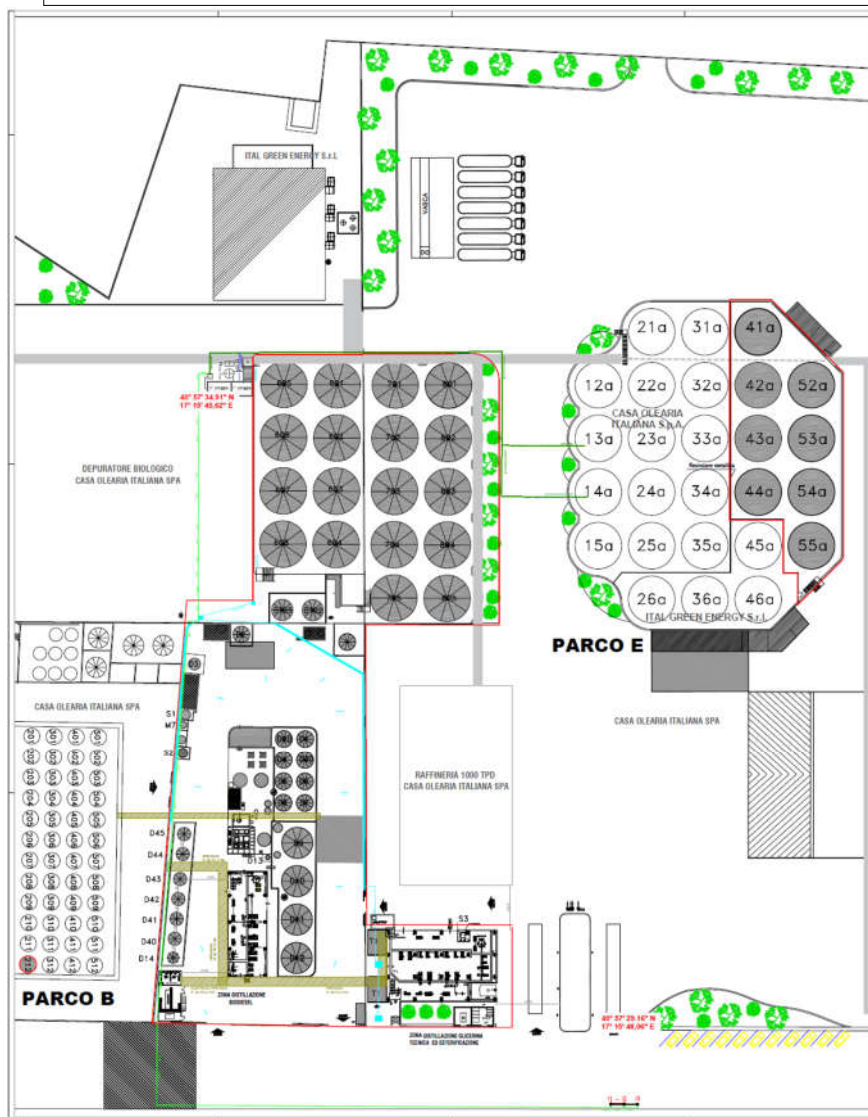
Bari, 30/12/2022

Ns. rif.

Vs. rif.

C.a. Sig.


PROCEDURA OPERATIVA DI VIDEO ISPEZIONE CON PIG INTELLIGENTE DELLE CONDOTTE FOGNARIE



SUSCO  **GM SUSCO srls**
Via San Giorgio Martire, n°76
70132 Bari - Tel. 080/8806584 - Fax 080.33931189
P.I. 08053030725 - C.C.I.A.A. Bari n° 604397
e_mail : gm.susco.srls@gmail.com

Manutenzione Impianti Industriali – Costruzione Metalmeccanica - Prove e Collaudi



	Procedura di videoispezione condotte fognarie	Rev. 0 Pag. 2 / 4
---	--	--------------------------


1) SCOPO

La presente procedura ha lo scopo di definire una metodica per le videoispezioni necessarie ad effettuare la verifica dello stato di conservazione delle condotte di convogliamento delle acque a confluire verso le vasche di raccolta per i trattamenti e lo smaltimento regolarmente autorizzato. Le condotte sono costituite in materiale cementizio compresso di diametro variabile fino a 300 mm posizionale lungo i viali del sito produttivo di Monopoli (BA) ad una profondità variabile per permettere il deflusso verso le vasche di raccolta. Lo scopo del controllo delle condotte fognarie sarà eseguito con sistema di videoispezione intelligente che permetterà il controllo dell'intera rete, registrando il percorso, verificando la presenza di anomalie come lesioni, cedimenti strutturali e ostruzioni.

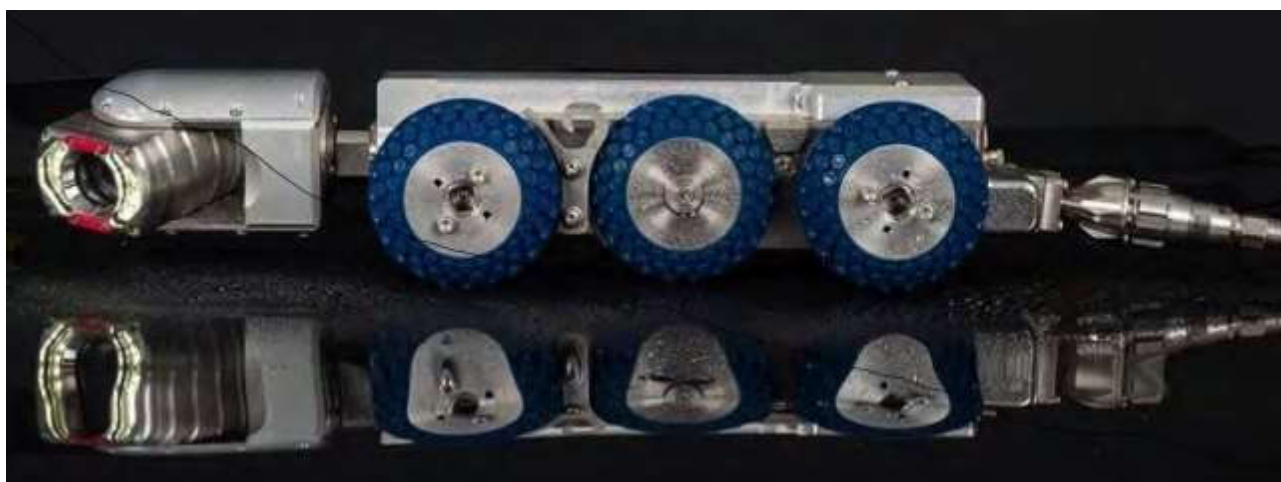
Il percorso sarà eseguito nelle varie sezioni come di seguito specificato:

2) LISTA SEZIONI

N° 1	Sezione	Luogo				
1	SFI-1	Monopoli				
2	SFI-2	Monopoli				
3	SFI-3	Monopoli				
4	SFI/A	Monopoli				


	Procedura di videoispezione condotte fognarie	Rev. 0 Pag. 3 / 4
---	--	--------------------------

3) SISTEMA DI VIDEOISPEZIONE (PIG INTELLIGENTE)



CARATTERISTICHE TECNICHE

Telecamera progettata CCD ad alta risoluzione 440.000 pixels Messa a fuoco automatica e manuale Sistema auto-verticalizzante con sensore di posizionamento assoluto. Cicli automatici per ispezione giunto e misurazione diametro-deformazione.

	<p>Procedura di videoispezione condotte fognarie</p>	<p>Rev. 0</p> <p>Pag. 4 / 4</p>
---	--	---------------------------------

4) *PERIODICITA'* :

Il controllo sarà monitorato periodicamente con una frequenza biennale per garantire l'integrità delle condotte interrate.

