

IRMINIO s.r.l.

Approntamento postazione sonda

Case La Rocca

C.da Carnesala - Ragusa

NOTA INTEGRATIVA

Ragusa, Luglio 2017

Il Tecnico

(dott. ing. Leonardo Iurato)

0	Emesso per presentazione	27/07/2017	ing. G. Dipasquale	ing. L. Iurato	ing. L. Iurato
Rev.	Descrizione	Data	Compil.	Cont.	Approv.

INDICE

1.	GENERALITÀ	3
2.	STATO DEI LUOGHI PER POZZI PRODUTTIVI	4
3.	STATO DEI LUOGHI PER POZZI STERILI	4

NOTA INTEGRATIVA

Oggetto: Istanza di permesso di ricerca di idrocarburi liquidi e gassosi denominato "Case La Rocca". Perforazione di due pozzi esplorativi in C.da Carnesala in territorio del Comune di Ragusa.

dati catastali: Foglio 111 di Ragusa: p.lla 1

committente: IRMINIO S.R.L.

1. GENERALITÀ

La presente nota costituisce integrazione alla Relazione Paesaggistica facente parte della documentazione relativa al procedimento di Valutazione di Impatto Ambientale propedeutico al rilascio, da parte dell'Assessorato Regionale dell'Energia, del permesso di ricerca per idrocarburi liquidi e gassosi denominato "Case La Rocca".

Scopo della presente nota è quello di meglio illustrare gli scenari relativi allo stato dei luoghi che si presenteranno a valle delle operazioni di perforazione dei pozzi, smontaggio rig di perforazione e delle attrezzature di superficie necessarie per le operazioni di spurgo ed accertamento minerario.

In particolare si potranno presentare due scenari legati all'esito delle perforazioni ovvero pozzi produttivi o pozzi sterili.

2. STATO DEI LUOGHI PER POZZI PRODUTTIVI

Nel caso in cui i pozzi perforati risultassero produttivi, dopo lo smontaggio del rig di perforazione e delle attrezzature di superficie necessarie per le operazioni di spurgo ed accertamento minerario, nelle more dell'ottenimento della nuova Valutazione di Impatto Ambientale per la "coltivazione" dei pozzi, l'area oggetto dell'intervento si presenterà così come evidenziato nella planimetria disegno. n. IRM-0217-PCR-PL-03.

In particolare l'intera area sarà delimitata perimetralmente oltre che dai muri a secco esistenti, i quali rimarranno inalterati, da una recinzione metallica di altezza 2.00 m nella quale verranno previsti cancelli pedonali e carrabili.

Rimarranno inalterate tutte le opere in c.a. realizzate costituite da vasche, basamenti e la cantina pozzi nella quale saranno alloggiate le croci di testa pozzo di produzione.

La restante parte dell'area sarà ricoperta da uno strato di pietrisco (20-30 mm di pezzatura) dello spessore pari a circa 10 cm.

Sarà inoltre mantenuto il sistema di drenaggio ed impermeabilizzazione posto in opera a circa 50 cm dalla superficie costituito da teli e da tubi di drenaggio perimetrali.

3. STATO DEI LUOGHI PER POZZI STERILI

Al termine dell'attività di perforazione, nel caso in cui i pozzi risultassero sterili, si provvederà alle chiusure minerarie dei pozzi e quindi allo smontaggio dell'impianto.

Resa libera l'area da tutte le attrezzature si procederà al ripristino che verrà effettuato in due fasi:

- pulizia e messa in sicurezza della postazione;
- ripristino territoriale alla condizione preesistente alla costruzione della postazione e restituzione del terreno all'utilizzo agricolo.

PULIZIA E LA MESSA IN SICUREZZA DELLA POSTAZIONE

Verrà eseguita la pulizia delle vasche con il conseguente conferimento dei materiali di risulta ai centri autorizzati.

RIPRISTINO TERRITORIALE ALLE CONDIZIONI ANTE OPERAM

Le attività di ripristino ambientale dell'area prevedono:

1. la demolizione di tutte le opere realizzate (basamenti e vasche in c.a., recinzioni, cancelli, ecc.);
2. rimozione del misto granulometrico di spessore pari a circa 50 cm posto sopra il sistema di drenaggio ed impermeabilizzazione;
3. rimozione e smaltimento dei teli e tubi costituenti il sistema di drenaggio ed impermeabilizzazione;
4. rimozione del materiale costituente il rilevato e riempimento, con lo stesso materiale, degli scavi per il livellamento con le quote altimetriche del terreno circostante;
5. riposizionamento del terreno vegetale per la ripresa colturale;
6. ripristino allo stato ante operam della strada di accesso.

Vedasi planimetria disegno n. IRM-0217-PCR-PL-04.

ALLEGATI

- *Planimetria generale stato dei luoghi "pozzi produttivi"*
dis. n. IRM-0217-PCR-PL-03

- *Planimetria generale stato dei luoghi post intervento "pozzi sterili"*
dis. n. IRM-0217-PCR-PL-04

Il Tecnico

(dott. ing. Leonardo Iurato)