

ID 2386

27



A77 AR-MI

Programma di ricerca dei lavori alle-
gato al D.M. 23 OTT. 1976.....
relativo al permesso di ricerca per idro-
carburi liquidi e gassosi

Allegato "E" all'istanza d. -A.R-MI

Programma tecnico-finanziario dei lavori

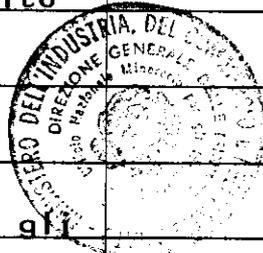
"A.R.55.MI"
intestato alla Società GEPALEX
ed. Hof Helmut P.O.V.

IL DIRETTORE
UFF. NAZ. MIN. P. S. DI PROCARBURI

Ullrich

In caso di ottenimento del permesso in istanza
il programma dei lavori di ricerca verrà eseguito
come sotto riportato.

Prima fase: prospezioni sismiche



Secondo quanto illustrato nell'allegato "D" gli
obbiettivi e i temi di ricerca nell'area in istanza
sono differenti poichè differenti sono le situazio-
ni stratigrafico-strutturali che ad un esame preli-
minare si presentano in detta area.

Alla luce di queste considerazioni si ritiene che
la prima fase dei lavori di ricerca nell'area in i-
stanza debba senz'altro consistere in un rilievo si-
smico dettagliato ed estensivo eseguito secondo le
più recenti tecniche di prospezione e susseguente-
mente di "processing" con lo scopo di controllare
l'eventuale presenza di culminazioni minori nella
parte sud-occidentale del permesso in istanza, con-
trollare l'eventuale presenza di chiusure associate
al sistema di faglie nella parte occidentale del
permesso, studiare l'assetto stratigrafico-struttu-
rale del pinch-out del Pliocene e infine controlla-
re l'eventuale presenza di strutture al Mesozoico
nella parte nord-orientale del permesso.

./.

A tal fine si prevede l'esecuzione di 300 Km di profili sismici a riflessione con maglie di 5 x 5 Km e eventuale dettaglio con maglie di 2,5 x 2,5 Km nella zona di pinch-out del Pliocene.

Considerando il costo medio al Km (acque profonde) in Lire 250.000=, la spesa complessiva prevista per l'esecuzione di tale programma è di Lire 75.000.000.=.

I lavori di prospezione inizieranno entro 12 mesi dalla comunicazione del permesso.

Durante detti lavori verranno scrupolosamente osservati tutti quegli accorgimenti e norme atti a non recare danno alcuno alla flora, alla fauna e al patrimonio ittico.

Seconda fase: perforazione di un pozzo esplorativo

Dipendentemente dai risultati della prospezione sismica, verrà ubicato un primo pozzo esplorativo il cui obiettivo sarà in linea di massima preferenzialmente l'esplorazione del Pliocene in tema strutturale, oppure l'esplorazione del Mesozoico in tema strutturale oppure in mancanza di valide strutture l'esplorazione del Pliocene in tema stratigrafico-strutturale (pinch-out).

Detto primo pozzo esplorativo in tutti i casi raggiungerà la profondità media di 3500 metri, am-

piamente sufficiente a nostro avviso per esplorare in modo completo e razionale gli obiettivi prefissati.

Considerando il costo medio attuale al metro perforato (acque mediamente profonde) di Lire 600.000=, la spesa complessiva prevista per i lavori di perforazione è di Lire 2.100.000.000=.

I lavori di perforazione avranno inizio entro 40 mesi dall'inizio dei lavori di prospezione.

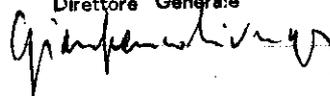
Nel caso che il sondaggio abbia esito positivo si programmerà sollecitamente la perforazione di almeno due ulteriori pozzi di controllo atti a definire l'entità del giacimento e ad accertare le riserve.

Roma li, 27 11 1974

COMPAGNIA PETROLIFERA ITALIANA S.p.A.

Dott. Gianfranco LIVRAGA

Direttore Generale



2.100.000.000 +
75.000.000

2.175.000.000