



1984

10 761

AL MINISTERO DELL'INDUSTRIA, DEL COMMERCIO E DELL'AR-

TIGIANATO

Direzione Generale Miniere

Ufficio Nazionale Minerario per gli Idrocarburi

Via Molise, 2

ROMA

PROGRAMMA LAVORI ALLEGATO ALLA ISTANZA DI PERMESSO DI

RICERCA DI IDROCARBURI LIQUIDI E GASSOSI DENOMINATO

"COLOSIMI", NELLE PROVINCIE DI CATANZARO E COSENZA

Programma di massima dei lavori allegato al D.M. 27 OTT. 1983
relativo al permesso di ricerca per idrocarburi liquidi e gassosi
"COLOSIMI"
intestato a AGIP S.p.A.

IL DIRETTORE
UFF. NAZ. MIN. per gli IDROCARBURI



L'area in istanza, della estensione di ettari 68.320, ricade nelle provincie di Catanzaro e Cosenza e ricopre la parte sud-occidentale dell'ex permesso di prospezione "GIMIGLIANO". Essa è ubicata lungo il margine meridionale del Massiccio della Sila, al limite della fossa di Catanzaro, il cui assetto geologico-strutturale è riportato nell'allegata relazione.

OBIETTIVI MINERARI

Nell'area chiesta in permesso di ricerca l'obiettivo minerario è rappresentato dalla parte alta della serie carbonatica mesozoica di piattaforma, sottostante l'arco calabro, la cui copertura dovrebbe essere assicurata dai terreni impermeabili appartenenti al "Complesso Liguride" (Unità di Frido).

PROGRAMMA LAVORI

I risultati dei lavori eseguiti in regime di permesso di prospezione hanno messo in evidenza un modello geologico regionale che valorizza l'area in istanza dal punto di vista della ricerca di idrocarburi. Sulla base di tali risultati l'AGIP S.p.A. intende realizzare, durante il primo periodo di validità del permesso, un appropriato programma esplorativo.

GEOFISICA

Sismica: Sulla base degli elementi emersi con i lavori eseguiti in fase di permesso di prospezione è stato programmato un rilievo sismico di dettaglio per complessivi 120 km di linee. Tale rilievo verrà eseguito con il metodo VIBROSEIS che ha già dato dei buoni risultati.

La spesa prevista per la realizzazione di detti lavori è di 800 milioni di lire italiane.

Subordinatamente ai risultati di questo primo rilievo sismico potrà rendersi necessario un secondo dettaglio sismico, da eseguirsi con l'uso dell'esplosivo, sulle aree strutturalmente più favorevoli.

PERFORAZIONE

In funzione dei risultati della interpretazione sismica verrà eseguito un sondaggio esplorativo della profondità prevedibile di circa 3500 m, da ubi

carsi sulla struttura ritenuta minerariamente più interessante, per il raggiungimento dell'obiettivo costituito dal top dei calcari mesozoici. La spesa prevista per detta perforazione è di 5500 milioni di lire italiane.

La realizzazione del programma di esplorazione sopra menzionato comporterà una spesa complessiva di almeno 6300 milioni di lire italiane, valuta luglio 1984 ed alle condizioni contrattuali in corso. Tale spesa è suscettibile di aumentare al crescere della inflazione e di modificarsi in più o in meno in funzione del variare del rapporto dollaro-lira.

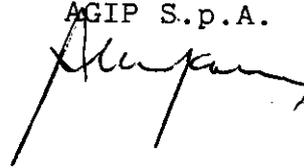
La perforazione verrà eseguita dalla contrattista SAIPEM oppure da altra impresa di provata esperienza fra le più note nel settore. I rilievi sismici verranno affidati ad impresa contrattista altamente specializzata come la WESTERN RICERCHE GEOFISICHE, TEXAS INSTRUMENTS ITALIANA e la GEOPHYSICAL SERVICE INTERNATIONAL.

La progettazione di tutte le opere necessarie per la massa in valore dei giacimenti di idrocarburi eventualmente scoperti verrà effettuata, secondo le tecniche più aggiornate, dai servizi tecnici della nostra Società o dalla contrattista SNAM PROGETTI, o da altra compagnia particolarmente esperta in questo

campo, in base alle caratteristiche geo-minerarie
del giacimento stesso.

San Donato Milanese, 10 LUG. 1984

AGIP S.p.A.



SEZION	NO	CURI
	0	
	24 OTT. 85	
Pro.	6750	
Sez		
	0012	