

Ε Η Ή Ξ Ι Ω Μ Α
ΔΙΑ ΤΟΝ ΚΥΡΙΟΝ ΥΠΟΥΡΓΟΝ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ

**ΘΕΜΑ: Δυνατότης άμέσου έναρξεως εργασιών εις τό
λιγνιτωρυχείον Κύμης.**

Ἡ διά τῆς ὑπ'ἀριθμ. 63043/7949/12.8.64 ἀποφάσεως τοῦ κ. Ἰγουργοῦ Βιομηχανίας συσταθεῖσα Ἐπιτροπή μελέτης τοῦ θέματος τῆς δυνατότητος ἀξιοποιήσεως τῶν ἐν λειτουργίᾳ μικρῶν λιγνιτωρυχείων τῆς Χώρας, κατόπιν εἰδικῆς ἐντολῆς τοῦ κ. Ἰγουργοῦ διά τήν μελέτην τοῦ ἐν ἐπικεφαλίδι θέματος, ἐμελέτησε τοῦτο καί κατέληξεν εἰς τά ἀποδουθα :

A. ΓΕΝΙΚΑ

1. Τό λιγνιτωρυχείον Κύμης εἶναι ἐν ἐκμεταλλεύσει ἀπό τοῦ τέλους τοῦ παρελθόντος αἰῶνος καί ἡ ἐκμετάλλευσίς του συνεχίσθη μέχρι τοῦ Νοεμβρίου 1962, ὅποτε ἡ ἐξόρυξις λιγνίτου διεκόπη καί ἔπιτοτε παραμένει ἐν ἀδρανείᾳ.
Αἱ ἐν λόγῳ ἐργασίαι ἐκμεταλλεύσεως διεξήγοντο καθ' ὅλην τήν διάρκειαν τῆς ζωῆς τοῦ λιγνιτωρυχείου εἰς τήν περιοχὴν "ΞΗΤΣΙ", μόνον δέ κατὰ τά τελευταῖα πρό τῆς διακοπῆς τῆς ἐκμεταλλεύσεως ἔτη, ἡ ἐξόρυξις λιγνίτου ἀνεπτύχθη, εἰς περιωρισμένην κλίμακα, καί εἰς τό τμήμα "ΜΑΑΣΤΙΑΝΟΙ".
Κατά πληροφориαν παρασχεθεῖσαν ὑπό τῆς Γενικῆς Διεθύνσεως Μεταλλείων τοῦ Ἰγουργείου Βιομηχανίας αἱ μέχρι τοῦ Νοεμβρίου 1962 ἐργασίαι ἐκμεταλλεύσεως ἀνεπτύχθησαν ἐντός τοῦ προσφορωτέρου τμήματος τοῦ λιγνιτικοῦ κοιτίσματος.
2. Ἐντός τῆς λιγνιτοφόρου λεκάνης Κύμης ἔχουσι μέχρι σήμερον ἐρευνηθῆ, ἄλλοῦ ἀτελεστάτου καί ἄλλοῦ περισσότερον, αἱ κάτωθι περιοχαί :

α. Περιοχή "ΞΗΤΣΙ"

Τό λιγνιτικόν κοιτίσμα τῆς ἐν λόγῳ περιοχῆς, τοῦ ὅμοιου

τά εύκολώτερον έκμεταλλεύσιμα τμήματα άπετέλεσαν τό άντικείμενον έξορύξεως μέχρι τοῦ Νοεμβρίου 1962, συνεχίζεται μέ κλίσιν 18^ο περίπου καί ύπό τόν όρίζοντα - 10 II.

- * Η περιοχή αύτη έχει έρευνηθή διά γεωτρήσεων καί τά αύτόθι άποθέματα έκτιμώνται είς 500.000 τόννους περίπου. Διά τήν έκμετάλλευσιν τοῦ λιγνιτικοῦ τούτου κοιτάσματος άπαιτεῖται ή έκπόνησις μεταλλευτικῆς έρεύνης καί ή σύνταξις όριστικῆς μελέτης έκμεταλλεύσεως, πρός καθορισμόν τῶν άπαιτουμένων επένδύσεων διά τά κύρια μεταλλευτικά έργα καί τόν άπαιτηθόσδεμον έξοπλισμόν, κυρίως δέ πρός ύπολογισμόν τοῦ κόστους παραγωγῆς.

β. Περιοχή "Καρακόπου"

* Η περιοχή αύτη ήρευνηθή δι' άριθμοῦ γεωτρήσεων καί τά αύτόθι άποθέματα έκτιμώνται είς τήν τάξιν τῶν 300.000 τόννων. Προϋπόθεσις έκμεταλλεύσεως εἶναι ή έκπόνησις μεταλλευτικῆς έρεύνης καί ή σύνταξις όριστικῆς μελέτης (επένδουσις διά τά κύρια μεταλλευτικά έργα καί έξοπλισμόν, ύπολογισμός κόστους παραγωγῆς).

γ. Περιοχή "Αθανάτου".

* Έχει έρευνηθή δι' άνεπαρκούς άριθμοῦ γεωτρήσεων, τά άποθέματα της έκτιμώνται είς τήν τάξιν εκατοντάδων χιλιάδων τόννων καί προϋπόθεσις έκμεταλλεύσεως εἶναι ή συμπλήρωσις τῶν γεωλογικῶν έρευνῶν, ή έκπόνησις μεταλλευτικῆς έρεύνης καί ή σύνταξις όριστικῆς μελέτης έκμεταλλεύσεως.

δ. Περιοχή "Σκορφοῦδι".

* Έχει άτελέστατα έρευνηθή καί τά άποθέματα έκτιμώνται είς τήν τάξιν τοῦ εκατομμυρίου τόννων. Καί ένταῦθα εἶναι άπαραίτητος ή συμπλήρωσις τῆς γεωλογικῆς έρεύνης, ή έκπόνησις μεταλλευτικῆς έρεύνης καί ή σύνταξις όριστικῆς μελέτης έκμεταλλεύσεως.

Β. ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ ΑΜΕΣΟΥ ΕΠΑΝΑΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΟΥ ΛΙΓΝΙΤΩΡΥΧΕΙΟΥ ΚΥΜΗΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΩΣ ΑΥΤΟΥ.

Ἡ ἡμεσος ἐπαναλειτούργια τοῦ λιγνιτωρυχείου Κύμης εἶναι δυνατή ὑπὸ τὴν προϋπὸθεσιν συμπληρώσεως ἀπαραιτήτων προκαταρκτικῶν ἐργασιῶν συντηρήσεως τῶν ὑπογείων ἔργων.

Ἡ ἐν λόγῳ ἐκμετάλλευσις θά πραγματοποιηθῆ διὰ τῶν ὑπαρχόντων κυρίων μεταλλευτικῶν ἔργων καὶ τοῦ διαθεσίμου ἐξοπλισμοῦ, εἰς τὰ ἐν ἐκμετάλλευσιν τμήματα "ΚΥΤΣΙ" καὶ "ΜΑΑΕΤΙΑΝΟΙ".

Αἱ διὰ τῶν ἔργων τούτων ἐξορύξιμοι ποσότητες λιγνίτου θά εἶναι τῆς τάξεως τῶν 200.000 τόννων διὰ τὸ τμήμα "ΚΥΤΣΙ" καὶ τῶν 50.000 τόννων διὰ τὸ τμήμα "ΜΑΑΕΤΙΑΝΟΙ".

Οὕτω, διὰ τῶν ὑπαρχόντων ἔργων καὶ ἐξοπλισμοῦ, εἶναι δυνατὴ ἡ συνολικὴ παραγωγή 250.000 τόννων λιγνίτου περίπου, ὅπου δι' ἑτήσιαν παραγωγήν περί τοὺς 80.000 τόννους ἡ διάρκεια ζωῆς τοῦ σημερινοῦ λιγνιτωρυχείου Κύμης εἶναι δυνατόν νά παραταθῆ ἐπὶ τριετίαν.

Γ. ΣΤΗΝΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΙΣΤΑΡΧΗΣΙΣ Δ.Ε.Η. ΔΙΑ ΠΕΡΙΠΤΩΣΙΝ ΚΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΕΩΣ ΑΙΓΝΙΤΟΥ ΚΥΜΗΣ ΑΝΤΙ ΜΑΖΟΥΤ ΚΙΣ ΤΟΝ Α.Η.Ε.Α.Γ. - ΚΕΡΑΤΣΙΝΙΟΥ.

Συμφώνως πρὸς τὴν σύμβασιν τοῦ 1962 ἡ μέση τιμὴ λιγνίτου Κύμης, CIF ἄγιον Γεώργιον Κερατσινίου, διὰ 10×10^6 ΚΚΑΛ ἦτο 917 Δρχ.

Ἐν ὄψει τῆς πρὸς τὰ ἔνω ἀναθεωρήσεως τῶν ἡμερομισθίων τοῦ προσωπικοῦ τοῦ λιγνιτωρυχείου κατὰ τὴν διαρρεῦσασαν διετίαν ἢ ὡς ἔνω τιμὴ ἐκτιμᾶται εἰς 1.000 Δρχ. περίπου.

Ὡς παραλλαγή πρὸς τὰ ἄνω εἶναι δυνατόν νά ἐξετασθῆ καὶ ἡ περίπτωσης τιμῆς 1.050 Δρχ. ἀνά 10×10^6 ΚΚΑΛ (ἀνωτέρας θερμοκρατικῆς ἱκανότητος), ἥτις ὅμως θά εἶναι προνομιακὴ ἐν συγκρίσει πρὸς τὰς ἐφαρμοζομένας τιμὰς διὰ λιγνίτην παραδιδόμενον εἰς Δ.Ε.Η. ὑπὸ τῶν ἄλλων μικρῶν λιγνιτωρυχείων τῆς Χώρας.

Πᾶσι τῶν ἀνωτέρω παραθετομένων ἐκτίμησιν ἐτήσιων ἐπιβαρύνσεων εἰς Δρχ. διὰ περιπτώσιν ἐτήσιων παραδόσεων λιγνίτου Κύμης 50.000, 70.000 καὶ 100.000 τόννων.

* Έτησια πατανάλωσις λιγνίτου εις τόννους	* Ισοδύναμον εις ⁶ 10 X 10 ⁶ KCAL (κατωτ.θερμ.ίκαν.)	* Έτησιαί έπιβαρύνσεις εις άρχ.	
		Διά τιμήν λιγνίτου 1.000 άρχ. ανά 10 X 10 ⁶ KCAL (* Άνωτ.θερμ.ίκαν.)	Διά τιμήν λιγνίτου 1.050 άρχ. ανά 10 X 10 ⁶ KCAL (* Άνωτ.θερμ.ίκαν.)
50.000	20.150	16.039.400	17.127.500
70.000	28.210	22.455.160	23.978.500
100.000	40.300	32.078.800	34.255.000

Α. ΠΕΡΙΠΤΩΣΙΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΕΩΣ ΛΙΓΝΙΤΟΥ ΚΥΜΗΣ
ΕΙΣ ΤΟΝ ΑΤΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΟΝ ΣΤΑΘΜΟΝ ΑΛΙΒΕΡΙΟΥ

Με βάση τά άνωτέρω (άπόληψις 250.000 τόννων περίπου) καί δεδομένου ότι ή μεταφορά του λιγνίτου εκ Κύμης εις 'Αλιβέριον θά γίνη δι' αυτόκινήτων προκύπτει, ότι ή ανά 10 X 10⁶ KCAL τιμή του λιγνίτου Κύμης εις 'Αλιβέριον θά είναι περίπου ή αύτή μέτην τιμήν εις 'Αγιου Γεώργιου ήτοι 1.000 άρχ.

Είς περίπτωσιν χρησιμοποίησεως έτησίως 70.000 τόννων λιγνίτου Κύμης εις τόν Α.Η.Ε. 'Αλιβερίου, διά του όποιου θά άντικατασταθούν 100.000 τόννοι λιγνίτου 'Αλιβερίου, ή έτησια έπιβαρύνσις της ΔΕΗ εις τόν έν λόγω σταθμόν θά άνέλθη περίπου εις τό ποσόν των 11.000.000 άρχ.

Αδγω όμως της μειώσεως κατά 100.000 τόννους της παραγωγής του λιγνιτωρυχείου 'Αλιβερίου τό κόστος του καθαρισμένου λιγνίτου εις τό ώς εΐρηται όρυχεΐον θά άνέλθη εις τό ποσόν των 210 άρχ. ανά τόννον έναντι των 190 άρχ. όπερ επιτυγχάνεται σήμεραν.

* Η εκ τούτου έπι πλέον έτησια έπιβαρύνσις της ΔΕΗ θά άνέλθη εις 11.800.000 άρχ. περίπου, ήτοι σύνολον έπιβαρύνσεως 22.800.000 άρχ.

Παρατήρησις: Πλήν των άνωτέρω, έφαρμογή τοιαύτης λύσεως θά έχη ώς συνέπειαν την ανάγκην άπολύσεως 100 περίπου έργατων, ήτις όμως είναι πρακτικώς άδύνατος δεδομένου, ότι τό προσωπικόν 'Αλιβερίου είναι μόνιμόν καί ή ώς εκ τούτου όποχρεωτική άπασχόλησις του θά έχη ώς αποτέλεσμα καί περαιτέρω αύξησιν της οικονομικής έπιβαρύνσεως, εκτιμωμένης ώς έγγιστα εις τό ποσόν των 4.000.000 άρχ. έτησίως.

* Έν 'Αθήναις τῷ 5ῷ Νοεμβρίου 1964.

* Η 'Επιτροπή