

Συγκλήσις 26 Ἰουνίου 1964

ἔγμα: Ὑδρευσις Βιομηχανιῶν Πτολεμαΐδος

- Παρώντες: 1) Ἐκ μέρους τῆς ΔΕΗ, οἱ κ.κ. Μαλαγαρόδης καὶ Μολιώτης
 2) Ἐκ μέρους τοῦ Ο.Β.Α. ὡς φορέας ἐκμεταλλεύσεως Ἐργοστασίου Ἀζώτου ὁ κ. Γρηγόριος Πανᾶς.
 3) Ἐκ μέρους τῆς ΛΙΠΤΟΛ ὁ κ. Ἀνδρεῆκος
 4) Ἐκ μέρους τοῦ Ὑπουργείου Συντονισμοῦ Γ. Σαμαρᾶς Γεν. Δ/ντῆς καὶ Δ. Κατσαρῆς, Δ/ντῆς

1. Διὰ τὴν ὑδρευσιν τῶν ἐν Πτολεμαΐδι ὑφισταμένων καὶ μελλουσῶν νὰ ἰδρυθῶσι Βιομηχανιῶν, ἡ ἐκπονηθεῖσα πρὸς τὸν σκοπὸν τοῦτον μελέτη προέβλεπε ἀφ' ἑνὸς μὲν τὴν χρησιμοποίησιν τῶν ὑδάτων τοῦ χειμάρρου Σουλοῦ καὶ ἀφ' ἑτέρου τὴν ἀποθήκυσιν τῶν χειμερινῶν ἀπορροῶν τοῦ χειμάρρου Περδίκια διὰ τῆς κατασκευῆς χωματίνου φράγματός ἐντὸς τῆς κοίτης αὐτοῦ.

Τὸ τελευταῖον τοῦτο ἔργον κατασκευασθέν, παρουσίασε σημαντικὰς διαφυγὰς ὕδατος ὡς ἐκ τοῦτου οὐ παρέστη ἀνάγκη ὅπως διὰ τὴν ἀντιμετώπισιν τῶν ἀμείων ἀναγκῶν τοῦ ἔργοστασίου Ἀζώτου ἀνορυχθῶσιν πέντε φρεατὰ ἀποδόσεως 200 μ³/ῥαν ἐκάστου.

Διὰ τὴν ὑδρευσιν τῶν ἔργοστασιῶν τῆς ΔΕΗ χρησιμοποιοῦνται κυρίως τὰ ὕδατα τοῦ χειμάρρου Σουλοῦ ἐντὸς τῆς κοίτης τοῦ ὄπδιου ἔχει κατασκευασθεῖ καὶ μικρὸν φράγμα ἀποθηκεύσεως καὶ κατὰ μικρὸν μέρος αἱ ἀνάγκαι καλύπτονται δι' ἀντλήσεως ἐκ φρεάτων.

Τὸ βιομηχανικὸν συγκρότημα ΛΙΠΤΟΛ ἐξυπηρετεῖται ἐξ ὁλοκλήρου διὰ τὴν ὑδρευσιν αὐτοῦ ἐκ φρεάτων συνολικῆς ἀποδόσεως 450 μ³/ῥαν.

2. Αἱ συνολικαὶ εἰς ὕδρ ἀνάγκαι δι' ὁλόκληρον τὸ βιομηχανικὸν συγκρότημα Πτολεμαΐδος ὡς τοῦτο προβλέπεται νὰ συμπληρωθῇ εἰς τὸ ἀμείως προσεχὲς μέλλον, προϋπολογίζονται ὡς ἀκολουθῶς:

α. Ἐργοστάσιον Ἀζώτου	800 μ ³ /ῥαν
β. ΔΕΗ μὲ πρόβλεψιν ἐγκαταστάσεως καὶ 4ης μονάδος (μέση ἐτήσια)	1100 "
γ. ΛΙΠΤΟΛ μὲ πρόβλεψιν ἐπεκτάσεως	600 "
Σύνολον.....	2500 "

Handwritten signatures and notes at the bottom of the page.

Διά την κάλυψιν τῶν ἀνωτέρω ἀναγκῶν, ἰδιαιτέρως κατὰ τὴν θερινὴν κρίσιμον περίοδον ὅτε, τὸ γε νῦν ἔχον, ἡ ὑδρεύσις ἐκ τῆς τεχνητῆς λίμνης Περβίκα ἀποκλείεται, αἱ διαθέσιμοι ὑδατικοὶ πόροι περιορίζονται.

- 1) εἰς τὴν ἀπόδοσιν τῶν φρεάτων ἐργοστασίου
'Αζώτου 800 μ³/ῶραν
- 2) εἰς τὴν ἀπόδοσιν τῶν φρεάτων συγκροτήματος
ΔΚΗ-ΛΙΠΤΟΛ 650 μ³/ῶραν
- 3) εἰς τὴν ἐλαχίστην σημειωθείσαν παροχὴν
χειμάρρου Σουλοῦ κατὰ τὴν θερινὴν περίοδον
(χωρὶς νὰ λαμβάνωνται ὑπ' ὄψιν αἱ ἀνάγκαι
ἀρδύσεως πρὸς τὰ ἀνάγναι)
- ἤτοι συνολικῶς $\frac{350 \mu^3/\omega\rho\alpha\nu}{1800 \mu^3 \omega\rho\alpha\nu}$

3. Ἐκ τῶν ἀνωτέρω στοιχείων περὶ τῶν εἰς ὕδωρ ἀναγκῶν καὶ τῶν πρὸς τοῦτο διαθέσιμων ὑδατίνων πόρων, προκύπτει ὅτι ἡ λειτουργία τοῦ Ἐργοστασίου Ἀζώτου καὶ τοῦ βιομηχανικοῦ συγκροτήματος ΛΙΠΤΟΛ βασίζεται κυρίως εἰς τὴν ἐκ τῶν ὑπογείων ὑδατίνων πόρων ἐξασφάλισιν τοῦ ἀπαιτούμενου ὕδατος, τὸ δυναμικὸν τῶν ὁποίων δὲν ἔχει ἐπαρκῶς ἐρευνηθῆ ὥστε νὰ ὑπάρχῃ βεβαιότης περὶ τῆς διατηρήσεως αὐτῶν καὶ ἐν τῷ μέλλοντι. Ἐπίσης προκύπτει, ὅτι οἱ διαθέσιμοι ὑδατικοὶ πόροι κατὰ τὴν θερινὴν περίοδον ὅτε ἡ ἀπόδοσις τοῦ χειμάρρου Σουλοῦ περιορίζεται ὀσισθῶς, δὲν ἐπαρκοῦν διὰ τὴν ἱκανοποίησιν τῶν εἰς ὕδωρ ἀναγκῶν τῶν ἐν Πτολεμαΐδι Βιομηχανιῶν.

4. Ἐν ὅσῃ τῶν ἀνωτέρω ἐπικρατοσῶν συνθηκῶν ἐπὶ τοῦ θέματος τῆς ὑδρεύσεως τοῦ ὅλου βιομηχανικοῦ συγκροτήματος Πτολεμαΐδος καὶ πρὸς ἐξασφάλισιν τῆς μελλοντικῆς καὶ ἀπροσκόπτου λειτουργίας αὐτοῦ, κρίνεται σκόπιμον ὅπως ληφθῶσι εὐθὺς ἀμέσως μέτρα ἀποβλέποντα.

α. εἰς τὴν διερεύνησιν τῆς δυνατότητος στεγανοποιήσεως τῆς λίμνης Περβίκα ἥτις ἐν συνδυασμῷ μετὰ τοῦ χειμάρρου Σουλοῦ δύναται νὰ ἐπιλύσῃ ὀριστικῶς τὸ ὑφιστάμενον πρόβλημα ὑδρεύσεως.

β. εἰς τὴν ἐρευναν τῶν λοιπῶν ἐν τῇ περιοχῇ Πτολεμαΐδος ὑφισταμένων ὑδατικῶν πόρων.

Πρὸς τοῦτο κρίνεται ἀναγκαῖον ὅπως χρησιμοποιηθῆ ἡ παρεχομένη ὑπὸ τῆς Γερμανικῆς Κυβερνήσεως Τεχνικὴ Βοήθεια, ἐνδεχομένως δὲ καὶ οἰκονομικὴ τοιαύτη, ἐπιδιωκόμενου ὅπως αὕτη ἐπεκταθῆ οὐ μόνον

είς τήν έρευναν στεγανοποιήσεως τής λίμνης Περόικα άλλα, ως άνωτέρω έν παραγράφω 4 προτείνεται καί είς τήν έρευναν τοϋ βλου ύδατίνου δυναμικού τής περιοχής δι' αύξήσεως τής παρεχομένης άπό Γερμανικής πλευράς Τεχνικής Βοηθείας.

Προτείνεται επίσης όπως, έφ' όσον δέν είναι δυνατόν νά εξασφαλισθῆ έκ πόρων τής Γερμανικής Τεχν. Βοηθείας ή άπαιτουμένη δαπάνη διά τάς λοιπάς ύπό τών Γερμανών τεχνικών 'εμπειρογνομηδων ύποδεικνυόμενας, έν τῇ έκθέσει αύτων έργασίας στεγανοποιήσεως, ή δαπάνη αύτη άνερχομένη είς τό ποσό των δραχ. 12.000.000.- περίπου διατεθῆ έκ πιστώσεων τοϋ Δ.Δ.Ε.

Ός κατάλληλος φορέας διά τήν παρακολούθησιν τών άνωτέρω έρευνών θά ήόθνατο νά όρισθῆ ή ΔΕΗ είς ήν νά άνατεθῆ καί ή διαχείρισις τής βοηθείας, έχουσα ως ύπεύθυνον Σύμβουλον διά τάς έν γένει γεωλογικά καί ύδρολογικάς έρεθνας τό 'Ινστιτούτον Γεωλογίας καί 'Ερευνών 'Υπεδά ους.

Οί Ευσκεφθέντες

Handwritten signatures and stamps of the Hellenic Republic (ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ) and the Ministry of Geology and Mining (ΕΥΡΩΠΕΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΓΕΩΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑΣ). The stamp features a laurel wreath and the text 'ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ' and 'ΕΥΡΩΠΕΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΓΕΩΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑΣ'.