

## ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

ΤΟΥ ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ 9/2022 ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗΣ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΤΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ

ΑΡΙΘΜ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ 85/2022

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ:** Γνωμοδότηση για την έγκριση περιβαλλοντικών όρων επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε.) και του Σχεδίου Διαχείρισης Αποβλήτων (Σ.Δ.Α) της εταιρείας ΙΩΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΑΚΗΣ ΚΑΙ ΣΙΑ Ε.Ε. με σκοπό την τροποποίηση - ανανέωση των ΑΕΠΟ για την συνεκμετάλλευση 2 όμορων λατομείων μαρμάρου συνολικής έκτασης 93.651,25τ.μ.στην περιοχή του Τ.Κ. Γρανίτη (θέση Δροσερό Ρέμα) του Δ. Κ. Νευροκοπίου, της Π. Ε. Δράμας.(ΠΕΤ 2008362424)

Σήμερα **14-11-2022** ημέρα Δευτέρα και ώρα **10:00 π.μ.** συνήλθε σε δημόσια τακτική Συνεδρίαση η Επιτροπή Αγροτικής Οικονομίας και Περιβάλλοντος του Περιφερειακού Συμβουλίου Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης ύστερα από την αριθ. ΔΔ.ΟΙΚ. **335014/4569/08/11/2022** έγγραφη πρόσκληση του προέδρου αυτής, που επιδόθηκε σε κάθε μέλος χωριστά, σύμφωνα με το άρθρο 177 του Ν. 3852/2010.

## ΠΑΡΟΝΤΕΣ:

1. ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΔΕΛΗΣΤΑΜΑΤΗΣ, ΠΡΟΕΔΡΟΣ

## ΤΑ ΜΕΛΗ

1. ΚΟΥΡΤΙΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
2. ΠΑΠΑΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΓΡΗΓΟΡΙΟΣ
3. ΜΟΥΛΤΑΖΑ ΤΑΡΚΑΝ ΜΟΥΛΤΑΖΑ
4. ΙΜΠΡΑΜ ΑΧΜΕΤ
5. ΤΣΩΝΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
6. ΠΑΤΑΚΑΚΗΣ ΑΝΑΡΓΥΡΟΣ
7. ΒΟΥΡΒΟΥΚΕΛΗΣ ΟΔΥΣΣΕΑΣ (ΑΝΑΠΛ. ΜΕΛΟΣ)
8. ΑΡΓΥΡΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
9. ΖΙΜΠΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

## ΑΠΟΝΤΕΣ:

1. ΓΑΚΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ
2. ΠΑΠΑΘΕΟΔΩΡΟΥ ΧΡΗΣΤΟΣ
3. ΣΥΜΕΩΝΙΔΗΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ

Απουσίαζαν αν και κλήθηκαν νόμιμα.

Χρέη υπηρεσιακής γραμματείας άσκησε η υπάλληλος της Διεύθυνσης Ανάπτυξης Π.Ε. Δράμας κα Ασάνινα Ευθαλία.

Αφού διαπιστώθηκε απαρτία, διότι σε σύνολο δέκα τριών (13) μελών ήταν παρόντα τα εννέα (9) μέλη, ο Πρόεδρος της Επιτροπής κ. Βασίλειος Δελησταμάτης κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης. Ο Περιφερειακός Σύμβουλος κ. Βουρβουκέλης Οδυσσεάς προσήλθε πριν την συζήτηση του 8<sup>ου</sup> θέματος.

Εισηγούμενος το 4<sup>ο</sup> θέμα ημερήσιας διάταξης ο υπάλληλος του Τμήματος Περιβάλλοντος & Υδροοικονομίας ΠΕ Δράμας κ Αγγελόπουλος έθεσε υπόψη των μελών της Επιτροπής το αριθμ. Πρωτ. 222580/4381/29.09.2022 έγγραφο του Τμήματος Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας Π.Ε. Δράμας, το οποίο αναφέρει τα εξής:

## I. Τίτλος έργου /δραστηριότητας

Διαβίβαση παρατηρήσεων επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε) και του Σχεδίου Διαχείρισης Αποβλήτων (Σ.Δ.Α) της εταιρείας ΙΩΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΑΚΗΣ ΚΑΙ ΣΙΑ Ε.Ε. με σκοπό την τροποποίηση - ανανέωση των ΑΕΠΟ για την συνεκμετάλλευση 2 όμορων λατομείων μαρμάρου συνολικής έκτασης 93.651,25τ.μ.στην περιοχή του Τ.Κ. Γρανίτη (θέση Δροσερό Ρέμα) του Δ. Κ. Νευροκοπίου, της Π. Ε. Δράμας.

## II. Στοιχεία εισήγησης

Κατόπιν σχετικού αιτήματος του Τμήματος Συλλογικών Οργάνων/Δ/νση Διοίκησης, για το Περιφερειακό Συμβούλιο ΠΑΜΘ περιβαλλοντικής αρχής για το έργο – δραστηριότητα του σημείου 1 του παρόντος, η εισήγησή μας επί του φακέλου της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων(ΜΠΕ) έχει ως εξής:

### II.1 Γενικά στοιχεία του έργου

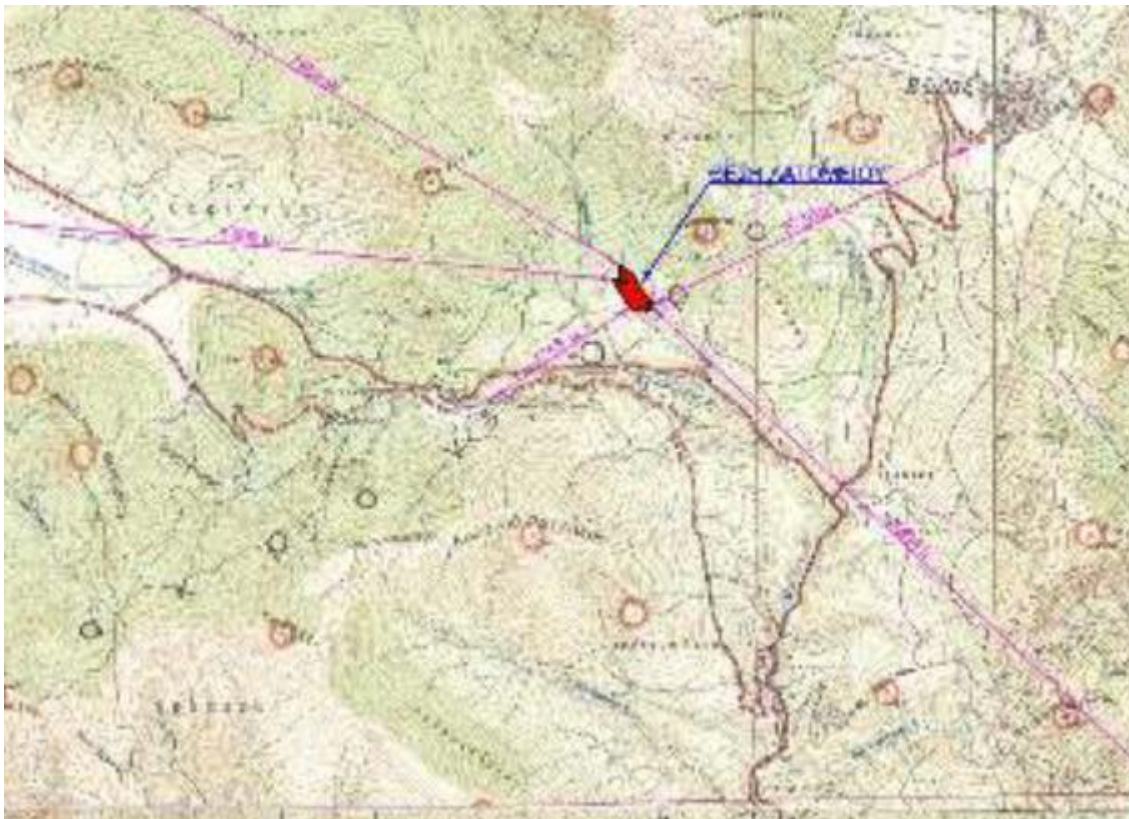
Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ),και το Σχέδιο Διαχείρισης Αποβλήτων (Σ.Δ.Α.) της εταιρείας ΙΩΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΑΚΗΣ ΚΑΙ ΣΙΑ Ε.Ε. με σκοπό την τροποποίηση - ανανέωση των ΑΕΠΟ για την συνεκμετάλλευση 2 όμορων λατομείων μαρμάρου συνολικής έκτασης 93.651,25τ.μ.στην περιοχή του Τ.Κ. Γρανίτη (θέση Δροσερό Ρέμα) του Δ. Κ. Νευροκοπίου, Π. Ε. Δράμας έχει ως εξής :

Υπεύθυνοι συντάκτες με βάση το άρθρο 2 παρ. 6 της απόφασης 183037/5115/9-8-80 είναι ο Φεσσάς Αναγνώστης Μηχανικός Μεταλλείων και ο Πασβάντης Κωνσταντίνος Δασολόγος- Περιβαλλοντολόγος.

### Γεωγραφική θέση και διοικητική υπαγωγή έργου ή δραστηριότητας

Η λατομική έκταση βρίσκεται στην περιοχή του Τ. Κ. Γρανίτη του Δ. Κ. Νευροκοπίου, σε απόσταση 1.750μτ. βορειοανατολικά του.

Η περιοχή όπου βρίσκεται ο λατομικός χώρος είναι δημόσια δασική έκταση, υπάγεται διοικητικά στην Π.Ε. Δράμας και δασοδιοικητικά στη Δ/νση Δασών Δράμας, Δασαρχείο Κ. Νευροκοπίου.



Απόσπασμα χάρτη προσανατολισμού.



Απόσπασμα Google Earth.

#### Περιγραφή του έργου ή της δραστηριότητας- Βασικά στοιχεία του έργου

Η περιοχή που πρόκειται να γίνουν οι εργασίες εκμετάλλευσης, είναι ορεινή ημιορεινή δασική έκταση, με κλίση της τάξης του 12%, σε υψόμετρο 790 - 850 περίπου μέτρων. Η βλάστηση που υπάρχει στην περιοχή του λατομείου καλύπτεται από φυλλοβόλα είδη.

Η θέση του έργου βρίσκεται **εκτός** περιοχών του δικτύου Natura 2000 αλλά ανήκει σε περιοχή του εθνικού συστήματος προστατευόμενων και συγκεκριμένα στο καταφύγιο άγριας ζωής ΚΑΖ Νευροκοπίου – Λειβαδακίου – Αχλαδιάς – Μικροκλεισούρας – Βώλακος – Γρανίτου (Κ723) (ΦΕΚ 698 Β/1982 και ΦΕΚ 639 Β/2001).

1ο	Λατομείο	έκτασης	70.326,06	τ.μ.
1.	Η με Α.Π. 114/29-02-2012 απόφαση «Έγκριση Περιβαλλοντικών Όρων για την εκμετάλλευση λατομικού χώρου μαρμάρων συνολικής έκτασης 70.326,06 τ.μ. της Διεύθυνση ΠΕ.ΧΩ. ΑΜΘ.			
2.	Η με Α.Π. 2857/29-10-2013 απόφαση της Επιθεώρησης Μεταλλείων Βορείου Ελλάδος για τη χορήγηση Άδειας Εκμετάλλευσης στο λατομείο έκτασης 70.326,06 τ.μ.			
2ο	Λατομείο	έκτασης	23.325,19	τ.μ.
1.	Η με Α.Π. 5437/03-10-2008 απόφαση «Έγκριση Περιβαλλοντικών Όρων για την εκμετάλλευση λατομικού χώρου μαρμάρων συνολικής έκτασης 23.325,193 τ.μ. της Διεύθυνσης ΠΕ.ΧΩ. ΑΜΘ.			
2.	Η με Α.Π. 3290/30-08-2016 απόφαση τροποποίησης της με Α.Π. 5437/03-10-2008 απόφασης «Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων για την εκμετάλλευση λατομικού χώρου μαρμάρων συνολικής έκτασης 23.325,19 τ.μ. της Διεύθυνσης ΠΕ.ΧΩ. ΑΜΘ.			
3.	Η με Α.Π. 550/15-05-2009 απόφαση της Επιθεώρησης Μεταλλείων Βορείου Ελλάδος για τη χορήγηση Άδειας Εκμετάλλευσης στο λατομείο έκτασης 23.325,193 τ.μ.			
Στους 2 όμορους λατομικούς χώρους έχουν γίνει εργασίες εξόρυξης κατά το προηγούμενο χρονικό διάστημα και υπάρχουν βαθμίδες εξόρυξης και απόθεσης στείρων.				

Η μελλοντική εκμετάλλευση του ενιαίου χώρου προβλέπει τη συνέχιση των εξορυκτικών εργασιών στις υφιστάμενες βαθμίδες εξόρυξης και απόθεσης στείρων υλικών τόσο σε υφιστάμενες θέσεις όσο και σε νέες θέσεις του ενιαίου χώρου.

Κατά τη φάση λειτουργίας στον ενιαίο χώρο θα αναπτυχθούν οι βαθμίδες εκμετάλλευσης στα υψόμετρα δαπέδου των +794, +800, +806, +812, +820, +824, +830, και +836μέτρων στο βόρειο και κεντρικό τμήμα

του χώρου. Οι βαθμίδες εκμετάλλευσης θα έχουν μέγιστο ύψος έως 8 μέτρα. Η ψηλότερη θα βρίσκεται σε υψόμετρο δαπέδου +836 μέτρων και η κατώτερη σε υψόμετρο δαπέδου +794 μέτρων. Οι βαθμίδες θα εξοφλούνται σταδιακά και θα ακολουθεί η αποκατάστασή τους με τη δημιουργία φυτεύσεων στα δάπεδα των βαθμίδων. Στην ίδια φάση θα δημιουργηθούν οι βαθμίδες απόθεσης των στείρων υλικών στο νότιο - νοτιοανατολικό τμήμα του χώρου.

Ο χρόνος εκμετάλλευσης του λατομείου, εκτιμάται ότι θα είναι περίπου 41 χρόνια.

Η αποκατάσταση θα γίνει σε 3 φάσεις, όπως φαίνεται στο σχετικό διάγραμμα που υπάρχει στη μελέτη. Οι φάσεις αυτές περιγράφονται στον παρακάτω πίνακα.

Φάση	Χρονικό διάστημα	Τμήμα που θα αποκατασταθεί
1 <sup>η</sup> φάση	Στο τέλος του 13ου έτους*	Ανώτερες βαθμίδες εκμετάλλευσης υψόμετ. των +836 ως +824 στο βόρειο τμήμα του χώρου και στη βαθμίδα των στείρων στο υψόμετρο των +810 μέτρων στο νότιο τμήμα του χώρου.
2 <sup>η</sup> φάση	Στο τέλος του 29ου έτους*	Οι ενδιάμεσες βαθμίδες εκμετάλλευσης στο βορειοδυτικό και κεντρικό τμήμα του λατομείου στο υψόμετρο των +820 ως +806 μέτρων και στις βαθμίδες των στείρων στα υψόμετρα των +818 ως +826 μέτρων στο νοτιοανατολικό και νοτιοδυτικό τμήμα του χώρου.
3 <sup>η</sup> φάση	Στο τέλος του 39ου έτους*	Οι κατώτερες βαθμίδες εκμετάλλευσης υψόμετ. των +800 και +794 μέτρων στο κεντρικό τμήμα, και της τελικής πλατείας στο υψόμετρο +794 αλλά και στη βαθμίδα των στείρων στο υψόμετρο των +826 έως +834 μέτρων στο κεντρικό τμήμα του λατομείου.

\*από την έγκριση των περιβαλλοντικών όρων

Τα απόβλητα του λατομείου αποτελούνται από μικρά κομμάτια του μητρικού μαρμάρου που δεν μπορούν να εκμεταλλευτούν (Αδρανή απόβλητα), και μικρές ποσότητες χώματος που εξορύσσονται από την μητρική θέση του κοιτάσματος (μη ρυπανθέν χώμα). Αυτά τα υλικά δεν υφίστανται καμιά άλλη επεξεργασία.

Από το δείγμα μαρμάρου που εστάλει από τον ενδιαφερόμενο, στο Εργαστήριο Ελέγχου Επικινδυνότητας Στερεών Βιομηχανικών Αποβλήτων (ΕΣΒΑ) του Τμήματος Τεχνολογίας Ορυκτών Πόρων και Μεταλλουργίας (ΤΕΟΠΥΜ) της ΕΑΓΜΕ, με σκοπό την πραγματοποίηση δοκιμής εκπλυσιμότητας, από τα αποτελέσματα χημικών αναλύσεων προκύπτει ότι οι τιμές συγκεντρώσεων όλων των στοιχείων καθώς και αυτές του ολικού οργανικού άνθρακα και των ιόντων Cl<sup>-</sup> και SO<sub>4</sub><sup>2-</sup> είναι χαμηλότερες από τις οριακές τιμές που έχουν θεσπιστεί για τα αδρανή απόβλητα με βάση την Απόφαση 2003/33/ΕΚ (19-12-2002).

Ο χώρος των αποθέσεων των στείρων μαρμάρων από την εκμετάλλευση θα βρίσκεται στο νοτιοανατολικό τμήμα του λατομείου όπως φαίνεται στους συνημμένους χάρτες.

Ο παραγόμενος όγκων των στείρων αποβλήτων θα είναι της τάξης των 164.985,99m<sup>3</sup> που με συντελεστή επιπλήσματος 1,28 θα καταλαμβάνουν όγκο της τάξης των 211.182,07m<sup>3</sup>.

Ένα μέρος από τα στείρα αυτά θα διαστρωθεί στις τελικές επιφάνειες της επιφανειακής εξόρυξης ώστε να ακολουθήσει κατόπιν η φύτευση του χώρου.

Δεν υπάρχουν επιβαρυντικοί γεωλογικοί, σεισμικοί ή γεωτεχνικοί παράγοντες στην εν λόγω περιοχή που θα μπορούσαν να επηρεάσουν την απόθεση των αποβλήτων στις θέσεις αυτές.

Κατά την αποκατάσταση θα επιστρώνονται οι μεν βαθμίδες και η πλατεία εκμετάλλευσης με στείρα υλικά 100εκ.ύψους και στη συνέχεια με εδαφικό υλικό πάχους 50εκ., οι δε βαθμίδες στείρων και τα πρηνή των στείρων με εδαφικό υλικό πάχους 50εκ., στα οποία στη συνέχεια θα γίνονται οι φυτεύσεις:

Για την αναδάσωση θα προτιμηθούν τα είδη μαύρης πεύκης, ακκακίας και κυπαρίσσι.

Για την αναθάμνωση θα χρησιμοποιηθεί το είδος ανατολικός γαύρος και άρκευθος.

Για την αναχλόαση, προτείνεται σπορά ψυχανθών - αγροστωδών.

Για την φυτοκάλυψη των μετώπων θα προτιμηθεί το είδος (hedera helix) .

## II.II Επιστημόσεις – Παρατηρήσεις

- Άμεσα μετά την άδεια, πρέπει να δημιουργηθεί περιμετρική πράσινη ζώνη προστασίας για όλο τον λατομικό χώρο.

- Το ύψος των βαθμίδων της επιφανειακής εκμετάλλευσης δεν πρέπει να υπερβαίνει σε καμιά περίπτωση τα 8μέτρα, ενώ το πλάτος τους κατά το στάδιο εξόρυξης πρέπει να είναι τουλάχιστον 12μέτρα, ενώ μετά την εξόρυξη να μην είναι μικρότερο από 6 μέτρα.

- Για την απόθεση των στείρων, πρέπει να ληφθεί μέριμνα, ούτως ώστε αυτά να συγκρατηθούν εντός του αδειοδοτημένου χώρου.

• Υπάρχει υδατόρεμα το οποίο διέρχεται εντός της λατομικής έκτασης και σε περίπτωση που βάσει της επιφάνειας απορροής του απαιτείται οριοθέτηση, θα πρέπει να εκπονηθεί η ανάλογη μελέτη.

• Η κλίση του τελικού πρανού δεν πρέπει να είναι άνω του 60%.

• Δεν πρέπει σε καμιά περίπτωση να υπάρξει απόρριψη και διαρροή λαδιών, ορυκτελαίων, πετρελαιοειδών ή άλλων ρυπαντικών ουσιών, στο δάπεδο του λατομείου και στην υπόλοιπη έκταση του. Τα παραπάνω πρέπει να συλλέγονται από τον ενδιαφερόμενο και να δίδονται σε φορείς ή εταιρείες διαχείρισής τους.

• Κατά την αποκατάσταση, στο δάπεδο των υπό αποκατάσταση βαθμίδων πρέπει να αποθεθεί η απαραίτητη ποσότητα στειρών και εδαφικό υλικό πάχους τουλάχιστον **0,5m**, για να είναι δυνατή η φύτευση τους με τα είδη γαύρο, δρυς, φράξος.

• Εδαφικό υλικό πάχους **0.5m**, πρέπει να αποθεθεί και στον χώρο απόθεσης στειρών για να επακολουθήσει η φύτευσή του.

• Όσον αφορά τον δρόμο πρόσβασης που ενδεχομένως θα επιστρωθεί, πρέπει να αποκατασταθεί και αυτός.

• Η αποκατάσταση του λατομείου πρέπει να γίνεται παράλληλα με την εκμετάλλευση, να ξεκινάει αμέσως σε κάθε χώρο που καθίσταται μόνιμος και με τέτοιο τρόπο που η οπτική ρύπανση που θα δημιουργηθεί από το λατομείο να είναι η μικρότερη δυνατή, τόσο κατά την διάρκεια εκμετάλλευσης όσο και μετά από το τέλος της.

• Το χρονοδιάγραμμα αποκατάστασης πρέπει να ακολουθηθεί πιστά. Δεν πρέπει όλες οι εργασίες αποκατάστασης να γίνουν μετά το τέλος της εκμετάλλευσης.

η υπηρεσία μας **εισηγείται θετικά** για την εν λόγω ΜΠΕ, με τις παρατηρήσεις - επισημάνσεις της παραγράφου II.II.

Η Επιτροπή Αγροτικής Οικονομίας και Περιβάλλοντος του Περιφερειακού Συμβουλίου Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης μετά από διαλογική συζήτηση και έχοντας υπόψη τις διατάξεις: α) του άρθρου 164 και 177 του Ν.3852/2010, β) του άρθρου 5 παρ. 2 του Ν. 1650/86, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 3 του Παρ. 2 & 3 του Ν.3010/2002 και γ) το άρθρο 1 παρ. 4 του Ν. 4014/2011, όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν.

#### **ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΚΑΤΑ ΠΛΕΙΟΨΗΦΙΑ ΜΕ ΨΗΦΟΥΣ 8 ΥΠΕΡ 1 ΚΑΤΑ**

Γνωμοδοτεί υπέρ της έγκρισης περιβαλλοντικών όρων επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε.) και του Σχεδίου Διαχείρισης Αποβλήτων (Σ.Δ.Α) της εταιρείας ΙΩΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΑΚΗΣ ΚΑΙ ΣΙΑ Ε.Ε. με σκοπό την τροποποίηση - ανανέωση των ΑΕΠΟ για την συνεκμετάλλευση 2 όμορων λατομείων μαρμάρου συνολικής έκτασης 93.651,25τ.μ.στην περιοχή του Τ.Κ. Γρανίτη (θέση Δροσερό Ρέμα) του Δ. Κ. Νευροκοπίου, της Π. Ε. Δράμας.(ΠΕΤ 2008362424).

ΚΑΤΑ της ανωτέρω απόφασης ψήφισε ο Περιφερειακός Σύμβουλος κ. Αργυρίου Νικόλαος.

**Η παρούσα απόφαση έλαβε α/α 85/2022**

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ  
ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ  
ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

**ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΔΕΛΗΣΤΑΜΑΤΗΣ**

**ΤΑ ΜΕΛΗ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ**

1. ΚΟΥΡΤΙΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
2. ΠΑΠΑΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΓΡΗΓΟΡΙΟΣ
3. ΜΟΥΛΤΑΖΑ ΤΑΡΚΑΝ ΜΟΥΛΤΑΖΑ
4. ΙΜΠΡΑΜ ΑΧΜΕΤ
5. ΤΣΩΝΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
6. ΠΑΤΑΚΑΚΗΣ ΑΝΑΡΓΥΡΟΣ
7. ΒΟΥΡΒΟΥΚΕΛΗΣ ΟΔΥΣΣΕΑΣ
8. ΑΡΓΥΡΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
9. ΖΙΜΠΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ