

## ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

ΤΟΥ ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ 8/2018 ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗΣ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΤΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ

## ΑΡΙΘΜ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ 89/2018

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ:** Γνωμοδότηση για την έγκριση περιβαλλοντικών όρων **επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε)** της **HERMES MARBLES IKE & ΣΙΑ Ε.Ε.** αναφορικά με την έγκριση περιβαλλοντικών όρων για την εκμετάλλευση λατομείου μαρμάρων **7.506,99** τ.μ., που βρίσκεται στην θέση «Βράχοι», Τ.Κ. Πύργων, Δήμου Προσοτσάνης της Π.Ε. Δράμας.

Σήμερα **10 Οκτωβρίου** ημέρα **Τετάρτη** 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. 6489/04-10-2018 έγγραφη πρόσκληση του προέδρου αυτής, που επιδόθηκε σε κάθε μέλος χωριστά, σύμφωνα με το άρθρο 177 του Ν. 3852/2010.

## ΠΑΡΟΝΤΕΣ:

1. ΚΙΝΑΤΖΙΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ, ΠΡΟΕΔΡΟΣ

## ΤΑ ΜΕΛΗ

1. ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΣΩΤΗΡΙΟΣ
2. ΧΕΙΡΑΚΗ ΓΕΩΡΓΙΑ
3. ΜΟΥΛΤΑΖΑ ΤΑΡΚΑΝ ΜΟΥΛΤΑΖΑ (ΑΝΑΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΟ ΜΕΛΟΣ)
4. ΕΥΦΡΑΙΜΙΔΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ (ΑΝΑΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΟ ΜΕΛΟΣ)

## ΑΠΟΝΤΕΣ:

1. ΒΕΝΕΤΙΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
2. ΑΡΑΜΠΑΤΖΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
3. ΧΟΥΣΕ ΜΟΥΣΤΑΦΑ ΙΣΜΑΗΛ
4. ΔΑΜΙΑΝΙΔΗΣ ΠΑΥΛΟΣ, ΑΝΤΙΠΡΟΕΔΡΟΣ
5. ΓΕΡΟΣΤΕΡΓΙΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ
6. ΖΙΜΠΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

Απουσίαζαν αν και κλήθηκαν νόμιμα.

Χρέη υπηρεσιακής γραμματείας άσκησαν η υπάλληλος της Διεύθυνσης Ανάπτυξης Π.Ε. Δράμας κα Ασανίνα Ευθαλία και ο υπάλληλος της Διεύθυνσης Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής Π.Ε. Δράμας κος Ιωαννίδης Ελευθέριος.

Αφού διαπιστώθηκε απαρτία, διότι σε σύνολο εννέα (9) μελών ήταν παρόντα τα πέντε (5) μέλη, ο Πρόεδρος της Επιτροπής κ. Κινατζίδης Κωνσταντίνος κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης.

Στη συνέχεια ο Πρόεδρος δίνει το λόγο στον υπάλληλο του Τμήματος Περιβάλλοντος & Υδροοικονομίας Π.Ε. Δράμας, κ. Αγγελόπουλο Άγγελο, ο οποίος εισηγούμενος το 10<sup>ο</sup> θέμα ημερήσιας διάταξης έθεσε υπόψη των μελών της Επιτροπής το αριθμ. 2956/28-8-2018 έγγραφο του Τμήματος Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας Π.Ε. Δράμας, με το οποίο διαβιβάστηκαν οι παρακάτω παρατηρήσεις του θέματος:

| 1. ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ Η ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ   |   |  |                                     |
|--|---|--|-------------------------------------|
| Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε) και του Σχεδίου Διαχείρισης Αποβλήτων (Σ.Δ.Α.) της εταιρείας HERMES MARBLES Ι.Κ.Ε. & ΣΙΑ Ε.Ε. για την εκμετάλλευση λατομείου μαρμάρου έκτασης 7.506,99τμ, στην περιοχή του <b>Τ.Κ. Πύργοι</b> (θέση Βράχοι ) του <b>Δ. Προσοτσάνης</b> , της Π. Ε. Δράμας. |   |  |                                     |
| 2. ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΠΟΥ ΔΙΕΠΕΙ ΤΟ ΠΕΔΙΟ ΕΙΣΗΓΗΣΗΣ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΜΑΣ   |   |  |                                     |
| Α /Α   | ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΘΕΣΜΙΚΟΥ ΠΛΑΙΣΙΟΥ (ΦΕΚ)            | ΤΙΤΛΟΣ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΘΕΣΜΙΚΟΥ ΠΛΑΙΣΙΟΥ   |                                     |
| 1.   | 160/Α/86 (Ν.1650)                           | Για την προστασία του περιβάλλοντος.   |                                     |
| 2.   | 209Α/21.9.2011 ( Ν.4014)                    | “ Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων , ρύθμιση αυθαιρέτων σε συνάρτηση με δημιουργία περιβαλλοντικού ισοζυγίου και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος ” .                      |                                     |
| 3.   | 2076Β/25-9-2009<br>(ΚΥΑ 39624/2209/Ε103)    | Μέτρα, όροι και περιορισμοί για την διαχείριση των αποβλήτων της εξορυκτικής Βιομηχανίας, σε συμμόρφωση με τις διατ. Οδηγ. 2006/21/ΕΚ/15-3-2006 & την τροποποίηση της οδ. 2004/35/ΕΚ του συμβουλίου της 15/3/2006. |                                     |
| 4.   | 1495Β/6.9.2010<br>(ΚΥΑ ΗΠ 37338/1807/Ε.103) | Καθορισμός μέτρων και διαδικασιών για τη διατήρηση της άγριας ορνιθοπανίδας και των οικοτόπων / ενδιαιτημάτων της, σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της Οδηγίας 79/409/ΕΟΚ, «Περί διατηρήσεως των άγριων πτηνών » .  |                                     |
| 5.   | 45Β/15-1-2014<br>(ΚΥΑ οικ.1649/45)          | Εξειδίκευση των διαδικασιών γνωμοδοτήσεων ... της κατηγορίας Α   |                                     |
| 6.   | 135Β/27-1-2014<br>(ΥΑ οικ. 170225)          | Εξειδίκευση των περιεχομένων των φακέλων περιβαλλοντικών αδειοδοτήσεων.  |                                     |
| 3. ΕΠΙΤΟΠΙΑ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΕΡΓΟΥ  |   |  |                                     |
| ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΑΣ ΕΙΣΗΓΗΣΗΣ ΕΛΑΒΕ ΧΩΡΑ ΑΥΤΟΨΙΑ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ   |   | ΝΑΙ  | <input checked="" type="checkbox"/> |
|  |   | ΟΧΙ  | <input type="checkbox"/>            |

## 4. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΙΣΗΓΗΣΗΣ

Στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων της υπηρεσίας μας, όπως αυτές αναφέρθηκαν πιο πάνω (σημείο 2 του παρόντος) και κατόπιν σχετικού αιτήματος της περιβαλλοντικής αρχής για το έργο – δραστηριότητα του σημείου 1 του παρόντος, η γνωμοδότηση μας επί του φακέλου της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ) και Σχεδίου Διαχείρισης Αποβλήτων (ΣΔΑ), της εταιρείας HERMES MARBLES I.K.E. & ΣΙΑ Ε.Ε. για την εκμετάλλευση λατομείου μαρμάρου έκτασης 7.506,99τμ, στην περιοχή του **Τ.Κ. Πύργοι** (θέση Βράχοι) του **Δ. Προσοτσάνης**, της Π. Ε. Δράμας έχει ως εξής :

Υπεύθυνοι συντάκτες με βάση το άρθρο 2 παρ. 6 της απόφασης 183037/5115/9-8-80 είναι ο Λιανός Γεώργιος Μεταλλειολόγος Μηχανικός, ο Παυλίδης Κων/νος Γεωλόγος και ο Πασβάντης Κωνσταντίνος Δασολόγος- Περιβαλλοντολόγος.

Η λατομική έκταση βρίσκεται στην περιοχή του Τ. Κ. Πύργοι του Δ. Προσοτσάνης του νομού Δράμας, (θέση Βράχοι), σε απόσταση 2700μ βορειοδυτικά του.

Η περιοχή που πρόκειται να γίνουν οι εργασίες εκμετάλλευσης, είναι ορεινή ημιορεινή δασική έκταση, με κλίση της τάξης του 30-50%, σε υψόμετρο 1090 - 1160 περίπου μέτρων. Η βλάστηση που υπάρχει στην περιοχή αποτελείται κυρίως από πλατύφυλλα φυλλοβόλα είδη.

Η μέθοδος της εκμετάλλευσης που θα χρησιμοποιηθεί σύμφωνα με την μελέτη, θα είναι αυτή των ανοικτών διαδοχικών βαθμίδων όπου η διάταξη των μετώπων θα είναι σχεδόν παράλληλη προς τις ισοϋψείς καμπύλες και θα γίνει από τις υψηλότερες βαθμίδες προς τις χαμηλότερες.

Οι βαθμίδες εκμετάλλευσης των ανοικτών διαδοχικών βαθμίδων θα είναι συνολικά 5.

Θα δημιουργηθεί τελική πλατεία, στο υψόμετρο των 1121μέτρων.

Τα παραγόμενα στείρα θα εναποτίθενται σχηματίζοντας αναβαθμούς προσαρμοσμένα στο φυσικό ανάγλυφο, στο βορειοδυτικό τμήμα του λατομικού χώρου όπως φαίνεται στα σχετικά σχεδιαγράμματα.

Έτσι στο τέλος θα έχουν δημιουργηθεί 5 βαθμίδες εκμετάλλευσης, η πλατεία στο υψόμετρο των 1121 μέτρων και οι βαθμίδες απόθεσης των στείρων στο δυτικό τμήμα του λατομικού χώρου.

Η προσπέλαση από το κύριο δίκτυο στον λατομικό χώρο, θα γίνεται μέσω ενός ήδη υπάρχοντος δρόμου με καλή βατότητα, που διέρχεται δυτικά του.

Ο χρόνος εκμετάλλευσης του λατομείου, εκτιμάται ότι θα είναι περίπου 20 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><br>φάση | θα αρχίσει μετά το τέλος του 7ου έτους*  | υψηλότερες βαθμίδες εκμετάλλευσης στο νότιο τμήμα (υψόμ.1145 - 1139μτ.) και στην χαμηλότερη βαθμίδα στείρων στο βόρειο τμήμα (υψόμ.1091 - και 1099 μ) |
| 2 <sup>η</sup><br>φάση | θα αρχίσει μετά το τέλος του 14ου έτους* | ενδιάμεση βαθμίδα εκμετάλλευσης στο νότιο τμήμα (υψόμ. 1133μ).και στις βαθμίδες στείρων στο βόρειο τμήμα (υψόμ. 1099 – 1115μ.)                        |
| 3 <sup>η</sup><br>φάση | θα αρχίσει μετά το τέλος του 19ου έτους* | Οι κατώτερες βαθμίδες εκμετάλλευσης (υψόμ. 1127 - 1121μ) στο νότιο τμήμα και οι βαθμίδες στείρων (υψόμ. 1115 -1127μ.) στο βόρειο και κεντρικό τμήμα.  |

\*από την ανανέωση περιβαλλοντικών όρων.

Τα απόβλητα του λατομείου αποτελούνται από μικρά κομμάτια του μητρικού δολομιτικού μαρμάρου που δεν μπορούν να εκμεταλλευτούν (Αδρανή απόβλητα), και μικρές ποσότητες χύματος που εξορύσσονται από την μητρική θέση του κοιτάσματος (μη ρυπανθέν χώμα). Αυτά τα υλικά δεν υφίστανται καμιά άλλη επεξεργασία. Τα παραγόμενα απόβλητα θα εναποτίθενται σε κατάλληλη βαθμιδωμένη διευθέτηση μικρού ύψους έως 8 μέτρων, προσαρμοσμένη στο φυσικό ανάγλυφο, στο βορειοδυτικό και νότιο τμήμα του λατομείου, όπως φαίνεται στα σχετικά σχεδιαγράμματα.

Με βάση την παραγωγή του λατομείου, η παραγωγή στειρών θα είναι της τάξης των 9.720m<sup>3</sup> στείρα που με συντελεστή επιπλήσματος 1,28 θα δώσουν 12.441,60m<sup>3</sup> στείρα χαλαρά .

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 στειρών και τα πρηνή των στειρών με εδαφικό υλικό πάχους 50εκ., στα οποία στη συνέχεια θα γίνονται οι φυτεύσεις:

- ο μαύρης πεύκης στο δάπεδο των βαθμίδων εκμετάλλευσης
- ο μαύρης πεύκης και σπάρτου στην πλατεία εκμετάλλευσης και στις βαθμίδες στειρών
- ο σπάρτου στα πρηνή των στειρών.

#### **4.1. ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ-ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ**

Επιπροσθέτως τονίζουμε και τα παρακάτω σημεία :

• **Το ύψος των βαθμίδων της 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 στειρών, πρέπει να ληφθεί μέριμνα, ούτως ώστε αυτά να συγκρατηθούν εντός του αδειοδοτημένου χώρου.**

• Η κλίση του τελικού πρηνούς 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 της μαύρης πεύκης, της ψευδακακίας και του σπάρτου. 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.**

#### **5. ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ ΤΗΣ ΕΙΣΗΓΗΣΗΣ:**

**B. ΕΙΣΗΓΟΥΜΑΣΤΕ ΘΕΤΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ Η ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΤΟΥΣ ΟΡΟΥΣ- ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΑΡΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΤΟ ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ ΣΤΟ ΣΗΜΕΙΟ 4.1 ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ**

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.

**ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΟΜΟΦΩΝΑ**

Γνωμοδοτεί υπέρ της έγκρισης περιβαλλοντικών όρων **επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε) της HERMES MARBLES IKE & ΣΙΑ Ε.Ε.** αναφορικά με την έγκριση περιβαλλοντικών όρων για την εκμετάλλευση λατομείου μαρμάρων **7.506,99** τ.μ., που βρίσκεται στην θέση «Βράχοι», Τ.Κ. Πύργων, Δήμου Προσοτσάνης της Π.Ε. Δράμας., σύμφωνα με την εισήγηση της αρμόδιας υπηρεσίας.

**Η παρούσα απόφαση έλαβε α/α 89/2018**

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

**ΚΙΝΑΤΖΙΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ**

**ΤΑ ΜΕΛΗ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ**

1. ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΣΩΤΗΡΙΟΣ
2. ΧΕΙΡΑΚΗ ΓΕΩΡΓΙΑ
3. ΜΟΥΛΤΑΖΑ ΤΑΡΚΑΝ ΜΟΥΛΤΑΖΑ  
(ΑΝΑΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΟ ΜΕΛΟΣ)
4. ΕΥΦΡΑΙΜΙΔΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
(ΑΝΑΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΟ ΜΕΛΟΣ)
5. ΧΟΥΣΕ ΜΟΥΣΤΑΦΑ ΙΣΜΑΗΛ (ΑΠΩΝ)
6. ΔΑΜΙΑΝΙΔΗΣ ΠΑΥΛΟΣ (ΑΠΩΝ)
7. ΓΕΡΟΣΤΕΡΓΙΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ (ΑΠΩΝ)
8. ΖΙΜΠΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ (ΑΠΩΝ)