



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ  
ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΕΔΡΟΥ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ  
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ  
ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

**Προς:** Α.Δ.Π.Δ.Ε. & Ι. - Δ/ση ΠΕΧΩΣΧ Δυτικής  
Ελλάδας  
Ν.Ε.Ο. Πατρών-Αθηνών 33, 26442, Πάτρα  
[grampexo@4863.syzefxis.gov.gr](mailto:grampexo@4863.syzefxis.gov.gr)  
Τμ. Περιβαλλοντικού & Χωρικού Σχεδιασμού  
Υπ' όψιν κας Αν. Σταματοπούλου  
Τηλ. 2610461369 εσωτ.133  
[stamatopoulou@4863.syzefxis.gov.gr](mailto:stamatopoulou@4863.syzefxis.gov.gr)

**Κοιν.:** Φορέα Έργου:  
«ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΙΟΛΟΣ», Υπεύθυνος  
επικοινωνίας: ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΙΟΛΟΣ  
τηλ. 6986307593 , Δ/ση: ΛΕΠΕΝΟΥ  
ΑΙΤΩΛ/ΝΙΑΣ  
[giorgossiol34@gmail.com](mailto:giorgossiol34@gmail.com)

Μελετητή Έργου:  
IONIAN MINERALS ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ  
ΣΥΜΒΟΥΛΕΥΤΙΚΗ Ο.Ε.,  
Υπεύθυνος επικοινωνίας: ΤΣΙΤΣΙΜΠΗΣ  
ΙΩΑΝΝΗΣ - ομόρρυθμο μέλος, τηλ. 6978005886  
[itsitsimpis@pmosk.gr](mailto:itsitsimpis@pmosk.gr)

**Θέμα:** Γνωμοδότηση επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του λατομείου σχιστολιθικών πλακών και του συνοδού έργου αυτού (Κινητή μονάδα θραύσης – ταξινόμησης – παραγωγής αδρανών υλικών), έκτασης 30.231,24 τ.μ., στη θέση «ΜΑΡΑΘΟΣ» Δ.Κ. Λεπενούς, Δ.Ε. Στράτου, Δήμου Αγρινίου, Π.Ε. Αιτωλοακαρνανίας, Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας».

**Σχετ.:**

1. Η υπ' αρ. πρωτ. 118269/12-08-2020 Μ.Π.Ε. του έργου του θέματος (Α.Δ. Πελ/σου, Δυτ. Ελλάδα & Ιονίου – Δ/ση ΠΕΧΩΣΧ, αρμόδια περιβαλλοντική αρχή)
2. Η υπ' αρ. πρωτ. ΠΔΕ/ ΕΠΦΠΠΣΔΕ/245324/199/25-09-2020 ανακοίνωσή μας
3. Το υπ' αρ. πρωτ. ΠΔΕ/ΔΠΧΣ/245868/5196/06-10-2020 έγγραφο με τις απόψεις της Δ/σης Πε.Χω.Σχ. της ΠΔΕ

Σε απάντηση του ανωτέρω σχετικού, σας αποστέλλουμε συνημμένα:

**α)** την υπ' αρ. **28/2020** απόφαση της Επιτροπής Περιβάλλοντος & Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας και **β)** το έντυπο Δ10 της ΚΥΑ 1649/45/2014.

**Ο Πρόεδρος της Επιτροπής**

**Λάμπρος Δημητρογιάννης**  
Αντιπεριφερειάρχης Ενέργειας, Περιβάλλοντος,  
Φυσικών Πόρων & Χωροταξίας



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ  
ΕΠΙΤΡΟΠΗ  
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ  
ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

ΑΠΟ ΤΟ 7<sup>ο</sup> ΠΡΑΚΤΙΚΟ  
ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗΣ  
ΣΤΙΣ 6/11/2020

ΘΕΜΑ:

Γνωμοδότηση επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του λατομείου σχιστολιθικών πλακών και του συνοδού έργου αυτού (Κινητή μονάδα θραύσης – ταξινόμησης – παραγωγής αδρανών υλικών), έκτασης 30.231,24 τ.μ., στη θέση «ΜΑΡΑΘΟΣ» Δ.Κ. Λεπενούζ, Δ.Ε. Στράτου, Δήμου Αγρινίου, Π.Ε. Αιτωλοακαρνανίας, Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας».

ΑΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ:

28/2020

Στην Πάτρα σήμερα Παρασκευή 6 Νοεμβρίου 2020 και ώρα 13:00, πραγματοποιήθηκε η 7<sup>η</sup> συνεδρίαση της Επιτροπής Περιβάλλοντος & Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας, όπως συγκροτήθηκε με την υπ' αριθ. 146/3-10-2019 (ΑΔΑ: ΨΘΨ7ΟΡ1Φ-Χ44) απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, ύστερα από την υπ' αριθ. οικ. ΠΔΕ/ΕΠΦΠΠΣΔΕ/288138/239/02-11-2020 πρόσκληση του Προέδρου της, η οποία δημοσιεύθηκε και επιδόθηκε νόμιμα και εμπρόθεσμα. Διαπιστώθηκε ότι υπάρχει νόμιμη απαρτία, δεδομένου ότι σε σύνολο δεκατριών (13) μελών συμμετείχαν έντεκα (11) μέλη και ονομαστικά οι κ.κ.:

Παρόντα Μέλη:

1. Λάμπρος Δημητρογιάννης, Πρόεδρος
2. Νικόλαος Κοροβέσης, Αναπληρωματικό Μέλος
3. Αγγελική Χαλιμούδρα, Τακτικό Μέλος
4. Γεώργιος Κοντογιάννης, Τακτικό Μέλος
5. Χρήστος Μπιλέρης, Τακτικό Μέλος
6. Κωνσταντούλα Κατσαρή - Μαυραγάνη, Τακτικό Μέλος
7. Δήμητρα Γεωργακοπούλου-Μπάστα, Τακτικό Μέλος
8. Δημήτρης Κατσικόπουλος, Τακτικό Μέλος
9. Νικόλαος Μωραΐτης, Τακτικό Μέλος
10. Κωνσταντίνος Κούστας, Τακτικό Μέλος
11. Μπράμος Παναγιώτης, Αναπληρωματικό Μέλος

Από τη συνεδρίαση απουσίαζαν αν και προσεκλήθησαν οι Περιφερειακοί Σύμβουλοι και τακτικά μέλη της Επιτροπής Περιβάλλοντος & Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας κ.κ. Φωκίων Ζαΐμης και Αντώνιος Χαροκόπος.

Τα πρακτικά της συνεδρίασης τηρήθηκαν από τις κ.κ. Γεωργία Αγγελοπούλου και Μαρία-Ηλίζα Καρακωνσταντή, υπαλλήλους της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, όπως ορίστηκαν με την αριθμ. πρωτ. οικ. 235306/4008/16-09-2020 (ΑΔΑ: 9ΠΛ17Λ6-ΒΨΞ) Απόφαση Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας.

**Κηρύσσοντας** στη συνέχεια ο Πρόεδρος την έναρξη της συνεδρίασεως εισάγεται προς λήψη απόφασης το 4<sup>ο</sup> θέμα της ημερήσιας διάταξης, σύμφωνα με την υπ' αριθμ. πρωτ. οικ. ΠΔΕ/ΕΠΦΠΠΣΔΕ/288130/236/02-11-2020 γραπτή εισήγησή του, η οποία αυτολεξεί έχει ως εξής :

## **A. Γενικά**

Η μελέτη αφορά στις επιπτώσεις από την εκμετάλλευση λατομείο σχιστολιθικών πλακών που βρίσκεται στη θέση "ΜΑΡΑΘΟΣ" Δ.Κ. Λεπενούς, Δ.Ε. Στράτου, Δήμου Αγρινίου, Π.Ε. Αιτωλ/νίας, σε δημόσια δασική έκταση, εμβαδού επιφάνειας 30.231,24 τ.μ. με σκοπό την εξόρυξη - επεξεργασία - παραγωγή και διάθεση στην αγορά του κοιτάσματος της μελετούμενης περιοχής είτε ως τις φημισμένες ασβεστολιθικές πλάκες, γνωστών και καθιερωμένων με την εμπορική ονομασία «ΠΛΑΚΑ ΛΕΠΕΝΟΥΣ», για την κάλυψη των αναγκών της Κεντρικής και Δυτικής Αιτωλ/νίας σε καλής ποιότητας προϊόντα είτε ως κοινά θραυστά αδρανή υλικά από την επεξεργασία των παραπροϊόντων της εξόρυξης σε κινητή μονάδα θραύσης, που θα εγκατασταθεί εντός του λατομείου. Εκμεταλλευτής του εν λόγω λατομικού χώρου θα είναι ο κ. Γεώργιος Σιόλος του Ευαγγέλου.

Ο μελετούμενος λατομικός χώρος βρίσκεται σε απόσταση 7,8 km (σε ευθεία) Β-ΒΔ του Στράτου και 16,5 km Β-ΒΔ (σε ευθεία) της πόλης του Αγρινίου. Κοντινοί οικισμοί πέριξ του χώρου είναι η Λεπενού (2,3 km) στα Νότια, που αποτελεί την Δημοτική Κοινότητα όπου ανήκει ο λατομικός χώρος και το Καστράκι (5 km) στα Α. Υπάρχουν κοινοτικοί, δασικοί και αγροτικοί δρόμοι, που συνδέουν την παραπάνω περιοχή του λατομικού χώρου με τους γύρω οικισμούς, χωρίς αυτός να είναι ορατός σε κανέναν από τους εν λόγω οικισμούς. Ο λατομικός χώρος βρίσκεται στη ΝΑ πλαγιά του όρους Θύαμον, με το υψόμετρο του χώρου να ξεκινά από το Y+300 m και να φτάνει έως Y+220 m, και τις λατομικές εργασίες να αναπτύσσονται μεταξύ των απολύτων υψομέτρων Y+292 και Y+228. Το ανάγλυφο της ευρύτερης περιοχής έχει ήπιες κλίσεις που κυμαίνονται από 20% έως 50%, ενώ οι κλίσεις του εδάφους εντός του λατομικού χώρου κυμαίνονται ομοίως μεταξύ 15% και 55% και η έκθεση των πρανών του λατομείου είναι Ν-ΝΑ.

Η περιοχή μελέτης βρίσκεται εντός του Καταφυγίου Άγριας Ζωής (ΚΑΖ) «Πεταλάς (Αμφιλοχίας - Κεχρινιάς - Παπαδάτου - Στάνου)», με κωδικό Κ316 (ΦΕΚ 834/25.6.76), ενώ εγγύτερα αυτού (1 km), δεν υπάρχουν άλλες ειδικές προστατευτικές ρυθμίσεις από Ελληνικές Διατάξεις ή Διεθνείς συμβάσεις, όπως το δίκτυο Natura 2000. Σύμφωνα με την 1η Αναθεώρηση του ΣΔΔΑΠ για το ΥΔ GR04 (ΦΕΚ 4681/Β/2017), ο υπό μελέτη χώρος βρίσκεται στη Λεκάνη Απορροής του π. Αχελώου (GR0415), περίπου 3.500 m, ΒΔ από το Λιμναίο Υδατικό Σύστημα (ΛΥΣ) «Τεχνητή Λίμνη Στράτου» (GR0415L000000007H), που έχει δημιουργηθεί από την κατασκευή υδροηλεκτρικού φράγματος επί του ρου του π. Αχελώου. Ακόμα, ο υπό μελέτη χώρος βρίσκεται επί του Υπόγειου Υδατικού Συστήματος (ΥΥΣ) «Σύστημα Αμφιλοχίας» (GR0400190). Κανένα από τα παραπάνω Υδατικά Συστήματα δεν περιλαμβάνεται στον κατάλογο των προστατευόμενων περιοχών που προορίζονται για άντληση πόσιμου ύδατος για ανθρώπινη κατανάλωση και δεν χαρακτηρίζεται ως ιδιαίτερος τροποποιημένο υδατικό σύστημα.

## **B. Προτεινόμενο έργο**

Η παρούσα λατομική εκμετάλλευση αφορά σε λειτουργία λατομείου σχιστολιθικών πλακών, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4512/2018 και αναφέρεται στην εξόρυξη του ασβεστολιθικού κοιτάσματος της περιοχής, και στην επεξεργασία - παραγωγή αδρανών υλικών σε κινητή μονάδα θραύσης (συνοδό έργο του λατομείου), που θα εγκατασταθεί εντός του χώρου των 30,23 στρ. του λατομείου με τη λατομική εκμετάλλευση να καταλαμβάνει εμβαδόν επιφάνειας 5,8 στρ. περίπου.

Η προτεινόμενη μέθοδος εκμετάλλευσης του λατομείου είναι αυτή των ορθών ανοικτών βαθμίδων, μικρού ύψους. Η δε μέθοδος εξόρυξης που προτείνεται, είναι η κλασική μέθοδος εξόρυξης σχιστολιθικών πλακών με μηχανικά μέσα, χωρίς χρήση εκρηκτικών υλών. Τα στείρα υλικά της εκμετάλλευσης είτε πρόκειται για τις ενδιάμεσες ξένες - στείρες ζώνες είτε για τα απορρίμματα της εκμετάλλευσης - εξόρυξης, θα χρησιμοποιηθούν για την παραγωγή κοινών θραυστών αδρανών υλικών στον κινητό σπαστήρα που θα εγκατασταθεί εντός του χώρου από τον εκμεταλλευτή. Τεχνολογικά δηλαδή, η μέθοδος εκμετάλλευσης παραμένει η κλασική των ορθών διαδοχικών βαθμίδων ανοικτής εκσκαφής, πλην όμως τα ύψη των προτεινόμενων μετώπων είναι χαμηλά (8 m), χαμηλότερα από τα προβλεπόμενα στον ΚΜΛΕ.

Σημειώνεται ότι θα υπάρχουν κι άλλες υποστηρικτικές - βοηθητικές εγκαταστάσεις της δραστηριότητας, όπως κτιριακές εγκαταστάσεις για τις ανάγκες διοίκησης του λατομείου (γραφεία, λογιστήριο, κλπ), για την εξυπηρέτηση του προσωπικού (αποδυτήρια, ιατρείο, κλπ), για την αποθήκευση εργαλείων, ανταλλακτικών κι αναλωσίμων και υπαίθριες αποθήκες των παραγομένων τελικών προϊόντων της δραστηριότητας. Για όλα τα παραπάνω θα χρησιμοποιηθεί μικρός κινητός οικίσκος περίπου 15 τ.μ., ο οποίος θα τοποθετηθεί στα Νότια του λατομικού χώρου.

Η συνολική ισχύς του κινητού μηχανολογικού εξοπλισμού (χωματουργικά μηχανήματα, όπως: εκσκαφείς, φορτωτές, φορτηγά, κλπ) που θα είναι διαθέσιμος στο λατομείο και θα χρησιμοποιείται κατά περίπτωση, ανέρχεται σε 860 HP, ενώ η ισχύς της κινητής μονάδας θραύσης, θα ανέρχεται στα 156,6 KW.

Η δυναμικότητα του παραπάνω διαθέσιμου εξοπλισμού ανέρχεται ετησίως για το παρόν λατομείο ασβεστολιθικών πλακών σε 15.000 κ.μ. in situ ασβεστολιθικού υλικού ή 21.000 tn εξορυγμένου υλικού, ενώ η δυναμικότητα της μονάδας επεξεργασίας - παραγωγής αδρανών υλικών, θα είναι 1.600 tn/ημέρα ή 320.000 tn/χρόνο σε επεξεργασμένα τελικά προϊόντα κοινών θραυστών αδρανών υλικών. Πλην όμως, λόγω της δυσμενούς οικονομικής συγκυρίας, η ετήσια παραγωγή θα περιορίζεται στην εξόρυξη 7.500 κ.μ. in situ πετρώματος, που αντιστοιχεί περίπου σε 3.000 κ.μ./χρόνο τελικών προϊόντων ασβεστολιθικών πλακών και 6.300 κ.μ./χρόνο κοινών θραυστών αδρανών υλικών.

Τα παραπροϊόντα της διαδικασίας θα επεξεργάζονται για παραγωγή κοινών θραυστών αδρανών υλικών στην κινητή μονάδα θραύσης, που θα εγκατασταθεί και θα λειτουργεί εντός του λατομικού χώρου, στα ΝΑ αυτού με τα παραγόμενα από αυτό τελικά προϊόντα αδρανών υλικών να ταξινομούνται στις διάφορες κατηγορίες τους και θα αποθηκεύονται σε υπαίθριους σωρούς εντός αυτού, απ' όπου περιοδικά θα διατίθενται στην αγορά.

Η κινητή μονάδα θραύσης θα καλείται να παράγει κοινά θραυστά αδρανή υλικά διαφόρων κοκκομετριών και κατηγοριών, αναλόγως των αναγκών της αγοράς, που θα ανέρχονται σε 6.300 κ.μ./χρόνο, έναντι της συνολικής δυναμικότητάς της των 12.600 κ.μ./χρόνο. Από τα παραπάνω συνάγεται ότι το λατομείο, συμπεριλαμβανομένης της κινητής μονάδας θραύσης, θα εργάζεται στο 50% περίπου της δυναμικότητάς του, που σημαίνει ότι εύκολα μπορεί αυτό να ανταποκριθεί στην οποιαδήποτε αύξηση της ζήτησης κάθε είδους υλικών.

#### **Γ. Επιστημονικές**

Η δραστηριότητα διαθέτει τις κάτωθι εγκρίσεις και γνωμοδοτήσεις :

- την αρ. πρωτ. 94/1819/11-01-2010 Α.Ε.Π.Ο. του έργου «Εκμετάλλευση Λατομείου Σχιστολιθικών Πλακών σε έκταση 30.210 τ.μ. του Ευάγγελου Γ. Σιώλου, στη θέση Μάραθος, Δ.Δ. Λεπενούς, Δ. Στράτου, Ν. Αιτ/νίας (χωρίς χρήση εκρηκτικών)»
- Την αριθμ. 7425/20-11-2009 Πράξη Χαρακτηρισμού Έκτασης του Δασαρχείου Αγρινίου.
- Την αριθμ. 2253/26-04-2010 Οριστικοποίηση Πράξης χαρακτηρισμού του Δασαρχείου Αγρινίου.
- Για τα εξορυκτικά στείρα υλικά του λατομείου δεν προβλέπεται να συνταχθεί Σχέδιο Διαχείρισης Εξορυκτικών Αποβλήτων, σύμφωνα με την ΚΥΑ 39624/2209/Ε103/25.9.2009 (ΦΕΚ 2076/Β/2009), καθώς οι συνολικές ποσότητες των εξοργισμένων στείρων θα οδηγούνται στην κινητή μονάδα θραύσης – ταξινόμησης προς παραγωγή κοινών θραυστών αδρανών υλικών.

#### **Δ. Προτεινόμενοι Περιβαλλοντικοί Όροι**

- Να εξασφαλιστούν πριν την έναρξη λειτουργίας όλες οι απαιτούμενες γνωμοδοτήσεις των συναρμοδίων υπηρεσιών, έτσι ώστε να συμπεριληφθούν όροι στην εκδιδόμενη ΑΕΠΟ (π.χ. γνωμοδοτήσεις Αρχαιοτήτων, Δασαρχείο, ΠΕΧΩΠ, Δ/σης Υδάτων κλπ)
- Κατά τη διάρκεια υλοποίησης του έργου θα πρέπει να τηρούνται όλα τα μέτρα που αναφέρονται στον Κανονισμό Μεταλλευτικών και Λατομικών Εργασιών (ΚΜΛΕ) (ΦΕΚ 1227 Β'/2011).
- Να τηρούνται όλοι οι όροι και οι προϋποθέσεις που τίθενται από όλες τις συναρμόδιες υπηρεσίες.
- Να οριοθετηθεί άμεσα ο χώρος επέμβασης με τεχνητά και μόνιμα ορόσημα και να ληφθούν μέτρα για να αποτρέπεται η ανεξέλεγκτη είσοδος του κοινού, η ανεξέλεγκτη απόθεση υλικών και για προστασία των φυτεύσεων.
- Η εκμετάλλευση να είναι επιφανειακή με την μέθοδο των ορθών βαθμίδων από πάνω προς τα κάτω με χρήση συμβατικού εξοπλισμού χωματουργικών έργων. Για την εκσκαφή και φόρτωση υλικών να χρησιμοποιηθούν εκσκαφείς και φορτωτές και για τη μεταφορά και απόθεση των εξορυγμένων υλικών χωματουργικά μηχανήματα, με τον απαραίτητο βοηθητικό εξοπλισμό.
- Να γίνει συλλογή και διαφύλαξη του εδαφικού υλικού (φυτική γη, κλπ), που θα προκύψει κατά τη διάρκεια εκμετάλλευσης σε κατάλληλο χώρο, έτσι ώστε αυτό να χρησιμοποιηθεί για τις αποκαταστάσεις.
- Περιμετρικά της εξορυκτικής δραστηριότητας, να τηρείται ζώνη πλάτους τουλάχιστον 8μ. από τα όρια του λατομικού χώρου, για την ασφάλεια και προστασία της επιφάνειας και των γύρω ιδιοκτησιών. Στην περίπτωση που, κατά την εξέλιξη της δραστηριότητας, διαπιστωθεί ότι δημιουργούνται δυσμενείς επιπτώσεις στην περιοχή (π.χ. ρωγμές, καθιζήσεις, κατολισθήσεις), να ληφθούν άμεσα από τον φορέα του έργου πρόσθετα μέτρα ασφάλειας (διακοπή εργασιών, απομόνωση περιοχής, απομάκρυνση του προσωπικού, έναρξη μετρήσεων με κλισιόμετρα, κ.λπ.), και να ειδοποιηθεί η αρμόδια Επιθεώρηση Μεταλλείων.
- Να γίνεται σωστή διαχείριση των ομβρίων υδάτων, τα οποία θα πρέπει να παροχετεύονται ικανοποιητικά προκειμένου να μην προκληθούν καταστάσεις που ευνοούν την αποσάθρωση και διάβρωση των επιφανειακών σχηματισμών.

- Να εφαρμοστούν οι απαιτήσεις του άρθρου 4 και 5 της ΚΥΑ 39624/2209/Ε103/2009 (ΦΕΚ 2076 Β'/25-9-09) όσον αφορά τη διαχείριση των αποβλήτων της εξορυκτικής δραστηριότητας.
- Να αποφεύγεται η προσωρινή απόθεση των στείρων σε επικλινείς επιφάνειες, όπου υπάρχει ο κίνδυνος κατολίσθησης και πρόκλησης ατυχήματος.
- Τον πρώτο μήνα κάθε έτους να κατατίθεται στην αρμόδια υπηρεσία τοπογραφικό διάγραμμα 1:1.000 στο οποίο να φαίνεται τόσο η πορεία της εκμετάλλευσης όσο και αυτή της αποκατάστασης.
- Για τον περιορισμό της σκόνης, για το έργο επιβάλλεται:
  - α) Κάλυψη των φορτηγών μεταφοράς αδρανών υλικών.
  - β) Διαβροχή των διαδρόμων κίνησης των οχημάτων ειδικά σε περιόδους με ισχυρούς ανέμους.
  - γ) Η εναπόθεση των υλικών να γίνεται με το ελάχιστο δυνατό ύψος για την αποφυγή δημιουργίας τεράστιων όγκων.
- Να πραγματοποιείται σταδιακή αποκατάσταση των βαθμίδων εκμετάλλευσης, παράλληλα με την προχώρηση των εξορυκτικών εργασιών.
- Οι εργασίες συντήρησης ή οι έκτακτες επισκευές του μηχανολογικού εξοπλισμού (μηχανήματα έργου, οχήματα, κλπ) δύναται να πραγματοποιούνται στο λατομικό χώρο λαμβάνοντας πάντα μέριμνα για την αποφυγή ρύπανσης του περιβάλλοντος. Σε κάθε άλλη περίπτωση εκτεταμένες ή προγραμματισμένες εργασίες συντήρησης ή επισκευές εφόσον απαιτηθούν, να πραγματοποιούνται εκτός του χώρου των εργασιών, σε εγκαταστάσεις κατάλληλα αδειοδοτημένων επιχειρήσεων.
- Η αποκατάσταση να γίνει με επένδυση με φυτική γη και φύτευση με είδη που ευδοκούν στην περιοχή για την βελτίωση της αισθητικής του τοπίου και την προστασία του εδάφους από την διάβρωση.
- Ο εκμεταλλευτής θα εφαρμόζει Σχέδιο Περιβαλλοντικής Διαχείρισης για την διασφάλιση της τήρησης περιβαλλοντικών όρων και την αποτελεσματικότερη προστασία του περιβάλλοντος, όπως αυτό αναφέρεται στο Κεφ. 11 της Μ.Π.Ε.
- Η δραστηριότητα έχει υποχρέωση εγγραφής στο Ηλεκτρονικό Μητρώο Αποβλήτων (ΗΜΑ), σύμφωνα με τα οριζόμενα στην ΚΥΑ 43942/4026/16 (ΦΕΚ 2992/Β/19-09-2016) «Οργάνωση και λειτουργία Ηλεκτρονικού Μητρώου Αποβλήτων (ΗΜΑ), σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 42 του Ν. 4042/2012 (Α 24) όπως ισχύει» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Ο Πρόεδρος **πρότεινε** τη θετική γνωμοδότηση επί της ΜΠΕ του θέματος, με βάση τους ανωτέρω όρους και προϋποθέσεις.

.....  
 Η Επιτροπή Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας, έχοντας υπόψη:

- 1) Τις διατάξεις του Ν.3852/2010 (ΦΕΚ/Α'/87) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» και ειδικότερα τα άρθρα 164 & 186, όπως ισχύουν σήμερα
- 2) Την υπ' αριθ. 248595/2016 (ΦΕΚ/Β'/4309/30.12.2016) απόφαση Γενικού Γραμματέα Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου «Τροποποίηση του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας», όπως ισχύει
- 3) την υπ' αρ. 144/3-10-2019 (ΦΕΚ 3955/Β/29.10.2019) Απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου, περί σύστασης Επιτροπής Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας
- 4) Την υπ' αριθ. 146/3-10-2019 (ΑΔΑ: ΨΘΨ7ΟΡ1Φ-Χ44) απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας, περί συγκρότησης της Επιτροπής Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων ΠΣ ΔΕ, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
- 5) Το ισχύον κανονιστικό και θεσμικό πλαίσιο για την προστασία του περιβάλλοντος
- 6) Τις σχετικές διατάξεις του άρθρ. 10 παρ. 1 της ΠΝΠ (ΦΕΚ 55/11.03.2020 τχ. Α')
- 7) Τις διατάξεις του Ν.4014/2011 (ΦΕΚ/Α'/209) «Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, ρύθμιση αυθαιρέτων σε συνάρτηση με δημιουργία περιβαλλοντικού ισοζυγίου και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος»
- 8) Τις διατάξεις της ΚΥΑ οικ.1649/45/14.01.2014 (ΦΕΚ/Β'/45/15.01.2014)
- 9) Η υπ' αρ. πρωτ. 118269/12-08-2020 Μ.Π.Ε του έργου του θέματος (Α.Δ. Πελ/σου, Δυτ. Ελλάδας & Ιονίου – Δ/ση ΠΕΧΩΣΧ, αρμόδια περιβαλλοντική αρχή)
- 10) Την ανωτέρω εισήγηση του Προέδρου

**ΟΜΟΦΩΝΑ ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ**

**Γνωμοδοτεί θετικά** επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του λατομείου σχιστολιθικών πλακών και του συνοδού έργου αυτού (Κινητή μονάδα θραύσης – ταξινόμησης – παραγωγής αδρανών υλικών), έκτασης 30.231,24 τ.μ., στη θέση «ΜΑΡΑΘΟΣ» Δ.Κ. Λεπενούζ, Δ.Ε. Στράτου, Δήμου Αγρινίου, Π.Ε. Αιτωλοακαρνανίας, Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας».

Οι Περιφερειακοί Σύμβουλοι και τακτικά μέλη της Επιτροπής Περιβάλλοντος & Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας κ.κ. Νικόλαος Μωραΐτης και Κωνσταντίνος Κούστας ψήφισαν λευκό.

Η παρούσα απόφαση έλαβε αύξοντα αριθμό: **28/2020**

Αφού εξαντλήθηκαν τα θέματα της ημερήσιας διάταξης, λύθηκε η συνεδρίαση και υπογράφηκε το παρόν πρακτικό.

**ΤΑ ΜΕΛΗ**

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ**

**ΛΑΜΠΡΟΣ ΔΗΜΗΤΡΟΓΙΑΝΝΗΣ**  
ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ,  
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ & ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ