



<b>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ</b>			
<b>ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ</b>			
<b>ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ &amp; ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ</b> <b>Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ &amp; ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΠΕΛΛΑΣ</b>			Ημερ.: 21-10-2022 Αριθ. Πρωτ.: οικ. <b>748605(2612)</b>
<b>ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &amp; ΥΔΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ</b>			
Πληροφορίες	: Λαμπάδα Στυλ., Αργυράκης Στέφ.	<b>Προς:</b> INTERMPIETON A.E. Χαλκίδος 22Α Τ.Κ. 111 43 ΑΘΗΝΑ Email: <a href="mailto:egeorgiou@titan.gr">egeorgiou@titan.gr</a> Τηλ. 210 2591111, 6948 171329, 6945 378475	
Ταχ. Δ/ση	: Διοικητήριο, 58200 Έδεσσα		
Τηλέφωνο	: 23813 51257, 51206		
E-mail	: <a href="mailto:stelvag@pella.gr">stelvag@pella.gr</a> <a href="mailto:stefargirakis@pella.gr">stefargirakis@pella.gr</a>		

**ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ & ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ ΕΛΕΓΧΟΥ**

Για την τήρηση της κείμενης περιβαλλοντικής νομοθεσίας στο Λατομείο Βιομηχανικού Ορυκτού (ποζολάνης), έκτασης 63,329 στρ. στην περιοχή της Τ.Κ. Αψάλου, του Δήμου Αλμωπίας, Π.Ε. Πέλλας από την INTERMPIETON A.E.

- Σχετ. :**
1. Ο Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ Α'87) «Νέα αρχιτεκτονική της αυτοδιοίκησης και της δημόσιας διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης».
  2. Το Π.Δ. 133/2010 (ΦΕΚ Α'226) «Οργανισμός της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας», όπως τροποποιήθηκε με την με αριθ. 81320 & 77909 από 1-12-2016 απόφαση του Γενικού Γραμματέα Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας - Θράκης (ΦΕΚ Β'4302) «Έγκριση Τροποποίησης του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας».
  3. Η με αριθ. πρωτ. ΓΠΚΜ οικ. 61/13-01-2022 απόφαση του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας (ΦΕΚ 27/Υ.Ο.Δ.Δ./20-01-2022) «Ορισμός Αντιπεριφερειάρχων και ανάθεση τομέων ευθύνης στους Θεματικούς Αντιπεριφερειάρχες Κεντρικής Μακεδονίας».
  4. Η με αριθ. πρωτ. οικ. 72217(1346)/31-01-2022 απόφαση του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας (ΦΕΚ 458/Β') «Μεταβίβαση αρμοδιοτήτων της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας καθώς και παροχή εξουσιοδότησης υπογραφής εγγράφων, αποφάσεων και άλλων πράξεων «ΜΕ ΕΝΤΟΛΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗ».
  5. Η με αριθμ. πρωτ. ΠΚΜ οικ. 113512(771)/14-02-2022 Απόφαση του Αντιπεριφερειάρχη Π.Ε. Πέλλας με θέμα «Παροχή εξουσιοδότησης υπογραφής εγγράφων, αποφάσεων και άλλων πράξεων «ΜΕ ΕΝΤΟΛΗ ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗ», σε Προϊστάμενους των Υπηρεσιών της Περιφερειακής Ενότητας Πέλλας της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας.»(ΑΔΑ: 667Π7ΛΛ-1ΤΑ).
  6. Η Υ.Α. οικ.37674/2016 (ΦΕΚ Β'2471) «Τροποποίηση και κωδικοποίηση της υπουργικής απόφασης 1958/2012 - Κατάταξη δημοσίων και ιδιωτικών έργων και δραστηριοτήτων σε κατηγορίες και υποκατηγορίες σύμφωνα με το άρθρο 1 παράγραφος 4 του Ν. 4014/21.9.2011 (ΦΕΚ 209/Α/2011) όπως αυτή έχει τροποποιηθεί και ισχύει», όπως τροποποιήθηκε με την Υ.Α. οικ. 2307/2018 (ΦΕΚ Β'439) και την ΥΑ με αριθ. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/74463/4562/29-07-2020 (ΦΕΚ Β' 3291/6-8-2020) ως προς την κατάταξη ορισμένων έργων και δραστηριοτήτων της 10<sup>ης</sup> Ομάδας όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
  7. Ο Ν. 1650/1986 (ΦΕΚ Α'160) «Για την προστασία του περιβάλλοντος», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
  8. Ο Ν. 4014/2011 (ΦΕΚ Α'209) «Περιβαλλοντική Αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, ρύθμιση αυθαιρέτων και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος».
  9. Ο Ν. 4685/2020 (ΦΕΚ 92Α/7-5-2020) «Εκσυγχρονισμός περιβαλλοντικής νομοθεσίας, ενσωμάτωση στην ελληνική νομοθεσία των Οδηγιών 2018/844 και 2019/692 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και λοιπές διατάξεις.

10. Ο Ν. 4819/ 2021 (ΦΕΚ Α 129) «Ολοκληρωμένο πλαίσιο για τη διαχείριση των αποβλήτων Ενσωμάτωση των Οδηγιών 2018/ 851 και 2018/852 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 30ής Μαΐου 2018 για την τροποποίηση της Οδηγίας 2008/98/ΕΚ περί αποβλήτων και της Οδηγίας 94/62/ΕΚ περί συσκευασιών και απορριμμάτων συσκευασιών, πλαίσιο οργάνωσης του Ελληνικού Οργανισμού Ανακύκλωσης, διατάξεις για τα πλαστικά προϊόντα και την προστασία του φυσικού περιβάλλοντος, χωροταξικές πολεοδομικές, ενεργειακές και συναφείς επείγουσες ρυθμίσεις».
11. Ο Ν. 4951/2022 (ΦΕΚ Α 129) «Εκσυγχρονισμός της αδειοδοτικής διαδικασίας Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας Β' φάση, Αδειοδότηση παραγωγής και αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας, πλαίσιο ανάπτυξης Πιλοτικών Θαλάσσιων Πλωτών Φωτοβολταϊκών Σταθμών και ειδικότερες διατάξεις για την ενέργεια και την προστασία του περιβάλλοντος».
12. Ο Ν. 4964/2022 (ΦΕΚ 150 Α) «Διατάξεις για την απλοποίηση της περιβαλλοντικής αδειοδότησης, θέσπιση πλαισίου για την ανάπτυξη των Υπεράκτιων Αιολικών Πάρκων, την αντιμετώπιση της ενεργειακής κρίσης, την προστασία του περιβάλλοντος και λοιπές διατάξεις». -Αρ.7,8,9 &10.
13. Ο Ν. 4843/2021 (ΦΕΚ Α 193) «Ενσωμάτωση της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/2002 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 11ης Δεκεμβρίου 2018 «σχετικά με την τροποποίηση της Οδηγίας 2012/27/ΕΕ για την ενεργειακή απόδοση», προσαρμογή στον Κανονισμό 2018/1999/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 11ης Δεκεμβρίου 2018 σχετικά με τη διακυβέρνηση της Ενεργειακής Ένωσης και της Δράσης για το Κλίμα και στον κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμό 2019/826/ΕΕ της Επιτροπής, της 4ης Μαρτίου 2019, «για την τροποποίηση των Παραρτημάτων VIII και IX της Οδηγίας 2012/27/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με το περιεχόμενο των περιεκτικών αξιολογήσεων του δυναμικού αποδοτικής θέρμανσης και ψύξης» και συναφείς ρυθμίσεις για την ενεργειακή απόδοση στον κτιριακό τομέα, καθώς και την ενίσχυση των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας και του ανταγωνισμού στην αγορά ηλεκτρικής ενέργειας, και άλλες επείγουσες διατάξεις». -Αρ. 50&75.
14. Η Υ.Α. 16675/165/2022 (ΦΕΚ Β 776) «Μοντέλο Ενεργειών Συμμόρφωσης (ΜΕΣ για τις περιβαλλοντικές επιθεωρήσεις».
15. Η αριθ. Δ8-Β/ Φ6.40.2/11475/3251/26-08-2005 Άδεια Εκμετάλλευσης
16. Η υπ' αριθ. 148853/02-01-2014 Ανακοίνωση του Εμπορικού & Βιομηχανικού Επιμελητηρίου Αθηνών για την Απορρόφηση της εταιρείας «ΕΛΛΗΝΙΚΕΣ ΠΟΖΟΛΑΝΕΣ Α.Ε.» από την εταιρεία «ΙΝΤΕΡΜΠΕΤΟΝ Α.Ε.»,
17. Η αριθ. πρωτ. οικ.29009/777/09-05-2013 Έγκριση Περιβαλλοντικών Όρων «Ανανέωση και Τροποποίηση Απόφασης Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων για την εκμετάλλευση Ορυχείου Ποζολάνης, εμβαδού 63.329 τ.μ., στο Δ.Δ. Αψάλου, Δ. Αλμωπίας, Π.Ε. Πέλλας από την “ΕΛΛΗΝΙΚΕΣ ΠΟΖΟΛΑΝΕΣ Α.Ε.”» από το Υ.Π.Ε.Κ.Α.
18. Η από 14-10-2022 έκθεση αυτοψίας υπαλλήλων της υπηρεσίας μας.

## **Α. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ**

Ημερομηνία ελέγχου: 14 Οκτωβρίου 2022

Ελεγχόμενη Δραστηριότητα: Τήρηση της κείμενης περιβαλλοντικής νομοθεσίας στο Λατομείο Βιομηχανικού Ορυκτού (ποζολάνης), έκτασης 63,329 στρ. στην περιοχή της Τ.Κ. Αψάλου, του Δήμου Αλμωπίας, Π.Ε. Πέλλας από την ΙΝΤΕΡΜΠΕΤΟΝ Α.Ε.

Ελεγκτές Περιβάλλοντος που διενήργησαν την αυτοψία: Αργυράκης Στέφανος (ΠΕ Γεωλόγων), Σόντρας Ιωάννης (ΠΕ Γεωπόνων), Λαμπάδα Στυλιανή (ΠΕ Περιβαλλοντολόγων).

Είδος Ελέγχου: Τακτικός Έλεγχος

Κατά το χρόνο του ελέγχου, συντάχθηκε έκθεση αυτοψίας και ελήφθησαν φωτογραφίες. Στην

αυτοψία παραβρέθηκε ο Επιβλέπων Μηχανικός & Τεχνικός Ασφαλείας της εταιρείας, κ. Κων/νος Χατζηγαλαμάμπους. Η έκθεση αυτοψίας υπεγράφη από τους ελεγκτές και επιδόθηκε στον Επιβλέπων Μηχανικό.

## **Β. ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ**

### **Β1. ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ**

Το Λατομείο Βιομηχανικού Ορυκτού (ποζολάνης), έκτασης 63,329 στρ. βρίσκεται στην περιοχή της Τ.Κ. Αψάλου, του Δήμου Αλμωπίας, Π.Ε. Πέλλας, με συντεταγμένες:

X	Y
338554.78	4529065.15
338390.75	4528893.08
338152.43	4529005.99
338267.08	4529198.61
338389.24	4529101.25
338479.82	4529110.40
338541.54	4529076.46



**ΕΙΚΟΝΑ 1.:** Θέση Βιομηχανικού Ορυκτού (ποζολάνης), έκτασης 63,329 στρ. (ΑΒΛ41Γ)

## **B2. ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΚΑΤΑΤΑΞΗ**

Σύμφωνα με την ΚΥΑ 17185/1069/2022 (ΦΕΚ Β 841), όπως ισχύει, η συγκεκριμένη δραστηριότητα ανήκει στην 5<sup>η</sup> Ομάδα «Εξορυκτικές και Συναφείς Δραστηριότητες», με α/α 3 «Εξόρυξη Βιομηχανικών Ορυκτών, μαρμάρων & σχιστολιθικών πλακών».

## **B3. ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΕΛΕΓΧΩΝ**

Σύμφωνα με τα διαθέσιμα στοιχεία της υπηρεσίας μας, δεν έχει πραγματοποιηθεί άλλος πρόσφατος τακτικός περιβαλλοντικός έλεγχος.

## **Γ. ΔΙΑΠΙΣΤΩΣΕΙΣ**

Από την από 14-10-2022 αυτοψία μας (18 σχετικό) και τον έλεγχο των επιτόπια προσκομισθέντων στοιχείων προκύπτουν τα κάτωθι:

### **Γ1. ΑΔΕΙΕΣ-ΕΓΓΡΑΦΑ**

Για την εν λόγω δραστηριότητα, έχει εκδοθεί η αριθ. πρωτ. οικ.29009/777/09-05-2013 Έγκριση Περιβαλλοντικών Όρων «Ανανέωση και Τροποποίηση Απόφασης Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων για την εκμετάλλευση Ορυχείου Ποζολάνης, εμβαδού 63.329 τ.μ., στο Δ.Δ. Αψάλου, Δ. Αλμωπίας, Π.Ε. Πέλλας από την “ΕΛΛΗΝΙΚΕΣ ΠΟΖΟΛΑΝΕΣ Α.Ε.”» από το Υ.Π.Ε.Κ.Α. (17<sup>ο</sup> σχετικό).

Για το παρόν λατομείο έχει εκδοθεί η αριθ. Απόφαση Δ8-Β/Φ6.40.2/11475/3251/26-08-2005 του ΥΠ. ΑΝ., η οποία σύμφωνα με το αρθ. 68, παρ. 3 του Ν. 4512/2018 η Άδεια Εκμετάλλευσης καταργήθηκε, συνεπώς θέση Άδειας Εκμετάλλευσης επέχει πλέον το Μισθωτήριο Συμβόλαιο: Η τελευταία Μονομερής Παράταση έλαβε χώρα με το υπ. αριθ. 12.173/03-03-2020 Συμβόλαιο της Συμβολαιογράφου Αθηνών Ευφροσύνης Γερασίμου Σιμοπούλου, που σύμφωνα με το αρθ. 68, παρ. 4 του Ν. 4512/2018, έχει ισχύ μέχρι τις 12-05-2025.

Στα αρχεία της υπηρεσίας μας προσκομίζονται οι ετήσιες τεχνικές εκθέσεις με τοπογραφικά διαγράμματα, συνημμένα, που δείχνουν την πορεία της εκμετάλλευσης και της αποκατάστασης του λατομικού χώρου.

### **Γ2. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ**

Πρόκειται για Λατομείο Βιομηχανικού Ορυκτού (ποζολάνης), έκτασης 63,329 στρ. με Μέση ποσότητα εξόρυξης 30.000 τόνους/έτος και Δυναμικότητα εξόρυξης 8.000 τόνους/μήνα. Περιλαμβάνει υπαίθρια εκμετάλλευση ανοικτής εκσκαφής, με ορθές διαδοχικές βαθμίδες.

Η εγκατεστημένη ισχύς του μηχανολογικού εξοπλισμού (Κινητός) είναι 1.420 HP (Συνολική Ισχύς), 990 HP (Παραγωγική Ισχύς). Ο μηχανολογικός εξοπλισμός περιλαμβάνει

- 1) ΠΡΟΩΘΗΤΗ: CATERPILAR D 8 H / 275 HP (ME 57938),
- 2) ΠΡΟΩΘΗΤΗ: CATERPILAR D 8 H / 275 HP (ME 28066),
- 3) ΕΚΣΚΑΦΕΑ: LIEBHERR / 135 HP (ME 50029),
- 4) ΦΟΡΤΩΤΗ: INTERNATIONAL 530 C/ 205 HP (ME 77298),
- 5) ΦΟΡΤΩΤΗ: FURUKAVA 355 / 230 HP (ME 87434)
- 6) ΦΟΡΤΗΓΟ: MERCEDES / 350 HP (EKB 9222)

### Γ3. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΥΤΟΨΙΑΣ

Η προσπέλαση στο λατομείο γίνεται από υφιστάμενο αγροτικό δρόμο.

Έχουν τοποθετηθεί ορόσημα στις κορυφές του λατομικού χώρου.

Περιμετρικά, διατηρείται πράσινη ζώνη, αποτελούμενη από την αυτοφυή υπάρχουσα βλάστηση.

Διαπιστώθηκε ότι βρίσκεται σε εξέλιξη, η εξόρυξη στην ανώτερη βαθμίδα. Η εξόρυξη του υλικού πραγματοποιείται με ripper μπουλντόζας (προωθητή), από το δάπεδο της κάθε βαθμίδας. Το εξορυγμένο υλικό πατιέται με τις ερπύστριες του προωθητή για την περαιτέρω θραύση του και στη συνέχεια κοσκινίζεται σε σταθερό κόσκινο βροχίδος 7 – 10 cm. Το υλικό που διέρχεται του κόσκινου αποτελεί το τελικό προϊόν, που φορτώνεται στα φορητά αυτοκίνητα με τη βοήθεια φορτωτή. Στο λατομείο δεν γίνεται καμία απολύτως χρήση εκρηκτικών υλών.

Για την διαδικασία εξόρυξης, δεν απαιτείται υδροδότηση, ωστόσο γίνεται καταιονισμός ύδατος για περιορισμό σκόνης, με ρυμουλκούμενη δεξαμενή στα δάπεδα εργασίας και στα δρομολόγια μεταφοράς υλικού.

Η μεταφορά των υλικών γίνεται με τη χρήση προστατευτικών καλυμμάτων των φορητών μεταφοράς.

Έχουν αποκατασταθεί πλήρως περίπου έξι (6) στρέμματα με αποθέσεις στείρων υλικών, που έχουν αποθεθεί στα χαμηλότερα υψομετρικά σημεία του λατομικού χώρου, σύμφωνα με την εγκεκριμένη ΜΠΕ. Τα φυτευτικά είδη είναι ακακία, σπάρτο και αριζόνα, με φυτευτικό σύνδεσμο 2 x 2 μέτρα. Το πότισμα λαμβάνει χώρα κατά τη διάρκεια της καλοκαιρινής περιόδου, με ρυμουλκούμενη δεξαμενή.

Στο χώρο της εγκατάστασης υπάρχει θόρυβος λόγω των εργασιών εξόρυξης, η οποία γίνεται χωρίς την χρήση εκρηκτικών.

Όσον αφορά τα απόβλητα που προκύπτουν από τη δραστηριότητα της εκμετάλλευσης του λατομείου, είναι: λατομείου είναι: α) εδαφικό υλικό και φυτική γη από την αποψίλωση του λατομικού χώρου και την αποκάλυψη του κοιτάσματος της ποζολάνης. Αυτά εναποτίθενται προσωρινά και πρόκειται να χρησιμοποιηθούν πάλι στην διάστρωση των τελικών δαπέδων πριν την διεξαγωγή των φυτεύσεων. β) στείρα υλικά από την εξόρυξη και την κοσκίνιση της ποζολάνης, που εναποτίθενται στα χαμηλότερα υψομετρικά σημεία του λατομικού χώρου.

Δεν υφίστανται χώροι απόθεσης αδρανών εκτός των ορίων του λατομικού χώρου.

Από την όλη παραγωγική λειτουργία της εγκατάστασης δεν προκύπτουν λοιπά στερεά απόβλητα.

Η αντιπυρική προστασία πραγματοποιείται κατά τη διάρκεια της θερινής περιόδου με τοποθέτηση περιμετρικά βαρελιών με νερό και άμμο.



**ΕΙΚΟΝΑ 2.:** Άποψη του διαμορφωμένου μετώπου εκμετάλλευσης, καθώς και του υφιστάμενου δαπέδου της ανοικτής εκσκαφής του λατομικού χώρου.



**ΕΙΚΟΝΑ 3:** Άποψη κοσκινισμένου υλικού ποζολάνης, έτοιμο προς μεταφορά.



**ΕΙΚΟΝΑ 4.:** Άποψη της αποκατεστημένης έκτασης του λατομικού χώρου, από την πλευρά του αγροτικού δρόμου.

#### **Δ. ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ -ΕΠΙΠΕΔΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ**

Με βάση τις ανωτέρω διαπιστώσεις, δεν προκύπτουν παραβάσεις της κείμενης νομοθεσίας και της ως άνω 17<sup>ης</sup> σχετικής ΑΕΠΟ.

Η παρούσα συντάσσεται και υπογράφεται από τους ελεγκτές που διενήργησαν την αυτοψία.

**Κατόπιν των ανωτέρω η προσωρινή έκθεση ελέγχου καθίσταται οριστική σύμφωνα με το άρθρο 20 παρ. 11β. του Ν. 4014/2011, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.**

Το συνολικό επίπεδο συμμόρφωσης προκύπτει υψηλό, σύμφωνα με τις ενότητες (Ζ) «Αξιολόγηση συνολικού επιπέδου συμμόρφωσης» και (Θ) «Προσωρινή Έκθεση Ελέγχου»-παρ.5, του Παραρτήματος της (14) σχετικής Υ.Α.

#### **ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ**

<b>Ο Αναπλ. Προϊστάμενος Διεύθυνσης</b>
Παπαδόπουλος Γεώργιος