



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ**

**ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΕΔΡΟΥ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ
ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ**

ΠΑΤΡΑ 18.03.2019

Αρ. Πρ. ΠΔΕ/ΓΑΕΠ/82953/343

Ταχ. Δ/ση : Ν.Ε.Ο. Πατρών - Αθηνών 32
& Αμερικής, 26441, Πάτρα
e-mail: periv.energy@pde.gov.gr
Πληροφορίες: Αθηνά Αντζουλάτου
Τηλέφωνο: 2613-613.526
e-mail: a.antzoulatau@pde.gov.gr

**Προς: Α.Δ.Π.Δ.Ε. & Ι. - Δ/ση ΠΕΧΩΣΧ Δυτικής
Ελλάδας**

Ν.Ε.Ο. Πατρών-Αθηνών 33, 26442, Πάτρα

grampeho@4863.syzefxis.gov.gr

Τμ. Περιβαλλοντικού & Χωρικού Σχεδιασμού

Υπ' όψιν κ. Δ. Μαρίνου

Τηλ. 2610454987 εσωτ.132

marinos@apd-depin.gov.gr

Κοιν.: **Ως Πίνακας Κοινοποιήσεων**
(Για ενημέρωση μέσω ΑΔΑ)

Θέμα: Διαβίβαση Γνωμοδότησης επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ) για το έργο: «**Μονάδα πυρηνελαιουργείου**», της «ΕΛΑΙΟΥΡΓΙΑ ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΣ Α.Ε.» στη θέση «Αγγινάρα», Δ. Πύργου, ΠΕ Ηλείας

Σχετ.: 1. Η υπ' αρ. πρωτ. 190400/15.10.2018 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. 330312/1959/25.10.2018 ανακοίνωσή μας

Σε απάντηση του ανωτέρω σχετικού, σας αποστέλλουμε συνημμένα:

α) την υπ' αρ. **05/2019** απόφαση της Επιτροπής Περιβάλλοντος & Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας και **β)** το έντυπο Δ10 της ΚΥΑ 1649/45/2014.

Ο Πρόεδρος της Επιτροπής

Νικόλαος Μπαλαμπάνης

Αντιπεριφερειάρχης
Ενέργειας & Περιβάλλοντος

ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΕΩΝ:

1. **Α.Δ.Π.Δ.Ε. & Ι. - Δ/νση Συντονισμού & Επιθεώρησης Δασών**
dse-dason@apd-depin.gov.gr
2. **Α.Δ.Π.Δ.Ε. & Ι. – Δασαρχείο Πύργου**
daspyrg@4943.syzefxis.gov.gr
3. **Εφορεία Αρχαιοτήτων Ηλείας**
efahle@culture.gr
4. **Υπηρεσία Νεωτέρων Μνημείων και Τεχνικών Έργων Δυτικής Ελλάδας**
ynmtedepni@culture.gr
5. **ΥΠΕΘΑ/ΓΔΟΣΥ/ΔΙΣΤΥ/Τμήμα Υποδομής**
Στρατόπεδο Παπάγου, Λ. Μεσογείων 227-231, 15561, Χολαργός
gdosy_gram@mod.mil.gr
6. **Δήμο Πύργου**
dimarxospyrgou@gmail.com
dpyrgou@yahoo.gr
7. **Φορέα έργου** (δία του μελετητή)
ΕΛΛΙΟΥΡΓΙΑ ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΣ Α.Ε. - ΘΕΣΗ "ΑΓΓΙΝΑΡΑ", ΠΥΡΓΟΥ, Ν. ΗΛΕΙΑΣ
κ. Ιωάννη Νικολόπουλο – κιν. 6971890030
8. **Μελετητή έργου**
κ. Ευάγγελο Δημόπουλο, Τηλ. & Φαξ 2611-101470, Κιν. 6977992518
kapnorp@gmail.com
9. **Δ/νση Περιβ/ντος & Χωρ. Σχεδιασμού Π.Δ.Ε.**
dpxs@pde.gov.gr



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

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

ΑΠΟ ΤΟ 2^ο ΠΡΑΚΤΙΚΟ
ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗΣ
ΣΤΙΣ 12/03/2019

ΘΕΜΑ:

Γνωμοδότηση επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ) για το έργο: «**Μονάδα πυρηνελαιουργείου**», της «ΕΛΑΙΟΥΡΓΙΑ ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΣ Α.Ε.» στη θέση «Αγγινάρα», Δ. Πύργου, ΠΕ Ηλείας

ΑΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ:**05/2019**

Στην Πάτρα σήμερα **Τρίτη 12 Μαρτίου 2019** και ώρα **13:30**, η Επιτροπή Περιβάλλοντος & Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας, όπως συγκροτήθηκε με τις υπ' αριθ. 99/15.9.2014 (ΑΔΑ: Ω0ΡΝ7Λ6-6ΓΟ) (ΦΕΚ/Δ'/3029) και 78/10.4.2017 (ΑΔΑ: Ω95Μ7Λ6-ΒΟ6) αποφάσεις του Περιφερειακού Συμβουλίου, συνήλθε σε **τακτική** δημόσια συνεδρίαση (**2^η**) στο Κτίριο της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας (Παπαδιαμάντη 14 & Αρέθα) ύστερα από την υπ' αριθ. οικ. ΠΔΕ/ΓΑΕΠ/75011/314/08.03.2019 πρόσκληση του Προέδρου της, η οποία δημοσιεύθηκε και επιδόθηκε νόμιμα και εμπρόθεσμα. Διαπιστώθηκε ότι υπάρχει νόμιμη απαρτία, δεδομένου ότι σε σύνολο δεκατριών (13) μελών ευρέθησαν παρόντα επτά (**7**) και ονομαστικά οι κ.κ.:

Παρόντα Μέλη:

1. **Νικόλαος Μπαλαμπάνης**, Πρόεδρος
2. **Απόστολος Ευθυμίου**, Τακτικό Μέλος
3. **Νικόλαος Υφαντής**, Αναπληρωματικό Μέλος
4. **Αδαμαντία Ζαχαροπούλου – Στούμπου**, Τακτικό Μέλος
5. **Δημήτριος Κωσταριάς**, Τακτικό Μέλος
6. **Γεωργία Παπαναγιώτου-Μαρτζάκη**, Αναπληρ. Μέλος
7. **Σπυρίδων Καπράλος**, Τακτικό Μέλος

Προσελεύσεις:

-

Αποχωρήσεις:

-

Μεταβολές:

-

Στη συνεδρίαση παραβρέθηκε ο κ. Λυκούργος Σταματελάτος, Προϊστάμενος της Δ/σης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού της ΠΔΕ. Επίσης στη συνεδρίαση συμμετείχε για το 1^ο θέμα Η.Δ. ο κ. Ευάγγελος Δημόπουλος, Μελετητής

Τα πρακτικά της συνεδρίασης τηρήθηκαν από την κ. Αθηνά Αντζουλάτου, κλάδου ΠΕ Μηχανικών (Πολιτικών Μηχανικών) με Α' βαθμό, όπως ορίστηκε με την αριθμ. πρωτ. οικ. 118349/ 1554/ 04.05.2017 (ΑΔΑ: 6ΨΡ87Λ6-29Β) απόφαση Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας.

Κηρύσσοντας στη συνέχεια ο Πρόεδρος την έναρξη της συνεδρίασεως εισάγει προς συζήτηση και λήψη απόφασης το

1^ο θέμα της ημερήσιας διάταξης, σύμφωνα με την υπ' αριθμ. πρωτ. ΠΔΕ/ΓΑΕΠ/ 75062/315/08.03.2019 γραπτή εισήγησή του, η οποία αυτολεξεί έχει ως εξής :

«ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Η παρούσα μελέτη αφορά την αξιολόγηση των δυνητικών περιβαλλοντικών επιπτώσεων από τη λειτουργία της «Μονάδα Πυρηνολιουργείου», της εταιρείας ΕΛΑΙΟΥΡΓΙΑ ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΑΕ στη θέση Αγγινάρα Δ. Πύργου Ν. Ηλείας με σκοπό την κατεργασία ελαιοπυρήνα, ο οποίος αποτελεί υποπροϊόν των ελαιοτριβείων.

Ονομασία του έργου ή της δραστηριότητας και κατάταξη του

Λειτουργία της δραστηριότητας «Μονάδα Πυρηνολιουργείου», της εταιρείας ΕΛΑΙΟΥΡΓΙΑ ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΑΕ στη θέση Αγγινάρα Δ. Πύργου Ν. Ηλείας.

Το έργο κατατάσσεται σύμφωνα με του Παράστημα XII της ΥΑ με αριθμ. ΔΙΠΑ/οικ. 37674/2016 (ΦΕΚ 2471/Β/10-08-2016) στην Ομάδα 9^η – Βιομηχανικές δραστηριότητες και συναφείς εγκαταστάσεις, με α/α 13 και είδος έργου «Παραγωγή άλλων μη επεξεργασμένων ελαίων και λιπών (συμπεριλαμβάνεται η παραγωγή πυρηνολιού)», στην Κατηγορία Α και Υποκατηγορία 2^η. Από πλευράς όχλησης, σύμφωνα με τη Κ.Υ.Α. 3137/2012 (ΦΕΚ 1048/Β/04-04-2012), η μονάδα ανήκει στην α/α 11 «Παραγωγή Φυτικών Ελαίων» με δυναμικότητα 1.000 tn/d και κατατάσσεται στην Μέση Όχληση.

Επωνυμία του φορέα του έργου

Ο φορέας του έργου είναι η εταιρεία ΕΛΑΙΟΥΡΓΙΑ ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΑΕ Δ. Πύργου Ν. Ηλείας.(υπεύθυνος επικοινωνίας Νικολόπουλος Ιωάννης)

Γεωγραφικός Προσδιορισμός

Η θέση των εγκαταστάσεων της δραστηριότητας «Μονάδα Πυρηνολιουργείου», της εταιρείας ΕΛΑΙΟΥΡΓΙΑ ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΑΕ. (ΕΓΣΑ '87 Χ:274817,33, Υ:4169526,10) βρίσκεται στη θέση Αγγινάρα του Δ. Πύργου της Περιφερειακής Ενότητας Ηλείας, της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, σε οικόπεδο 34812,98 m² ιδιοκτησίας της εταιρείας.

Υφιστάμενη κατάσταση

Η θέση της μονάδας, βρίσκεται σε εκτός σχεδίου περιοχή, εντός αναδασμού (τεμάχιο 511) και εντός ΖΟΕ (ζώνη Γ2) και σε απόσταση 1,7km νοτιοδυτικά της πόλης του Πύργου. Βρίσκεται σε απόσταση 1400μ από την κοίτη του ποταμού Αλφειού.

Η περιοχή μελέτης δεν εντάσσεται σε οικοτόπους προτεραιότητας, ή περιοχές απόλυτης προστασίας της φύσης, όπως αυτές καθορίζονται κατά τις διατάξεις των άρθρων 19 παράγραφοι 1 και 2 και 21 του νόμου 1650/1986, όπως εκάστοτε ισχύει. Η περιοχή μελέτης δεν ανήκει σε προστατευόμενη περιοχή NATURA2000. Οι περιοχές με καθεστώς προστασίας φυσικού περιβάλλοντος βάσει του δικτύου NATURA 2000, απόφαση με αριθμ. Η.Π. 37338/1807/Ε.103 (ΦΕΚ 1495/τ.Β/2010), αναπτύσσονται σε ικανή απόσταση από την περιοχή ανάπτυξης του έργου. Οι κοντινότερες προστατευόμενες περιοχές είναι η προστατευόμενη περιοχή δέλτα Αλφειού (GR2330001), η θαλάσσια περιοχή κόλπου Κυπαρισσίας Ακρ. Κατάκολο – Κυπαρισσίας (GR2330008), οι θίνες Κυπαρισσίας – Νεοχώρι Κυπαρισσίας (GR2550005) θίνες και παραλιακό δάσος Ζαχάρως Λίμνη Καϊάφα Στροφυλιά Κακόβατος (GR2330005) και Αρχαίας Ολυμπίας (GR2330004). Επίσης, η περιοχή μελέτης δεν αλληλεπιδρά και δεν σχετίζεται με πυρήνες

εθνικών δρυμών, διατηρητέα μνημεία της φύσης και τοπία ιδιαίτερου φυσικού κάλους, σύμφωνα με το Σύστημα Προστατευόμενων Περιοχών του Ν. 3937/2011 (ΦΕΚ 60/Α/31-3-2011).

Η περιοχή μπορεί να χαρακτηριστεί ως πεδινή με εδάφη αργιλικά κροκαλοπαγή. Στην ευρύτερη περιοχή επικρατούν αγροτικές δραστηριότητες.

Περιγραφόμενο έργο

Η παραγωγική διαδικασία του πυρηνελαιουργείου περιλαμβάνει την παραλαβή ελαιοπυρήνα από ελαιοτριβεία της ευρύτερης περιοχής και την επεξεργασία του με στόχο την παραγωγή πυρηνελαίου, το οποίο προωθείται σε βιομηχανίες ραφινάρισματος και πυρηνόξυλου, το οποίο προωθείται ως καύσιμο.

Η λειτουργία του εργοστασίου είναι εποχιακή. Η περίοδος επεξεργασίας του ελαιοπυρήνα συνήθως διαρκεί περί τις 100 ημέρες από μέσα Νοεμβρίου έως μέσα Φεβρουαρίου. Η συνολική μηχανολογική ισχύς του εργοστασίου είναι 498,99 kw και η παραγωγική του δυναμικότητα αφορά στην επεξεργασία 100.000 τόνων ελαιοπυρήνα ανά ελαιοκομική περίοδο και η συνολική δυναμικότητα θα φτάσει τους 30.000tn ανά έτος.

Στο εργοστάσιο λειτουργούν τα τμήματα ξήρανσης και εκχύλισης **α) τμήμα ξηραντηρίου νωπών ελαιοπυρήνων**, δυναμικότητας 480 tn/24-ωρο σε προς επεξεργασία νωπό ελαιοπυρήνα. Για τον περιορισμό των εκπομπών σκόνης πυρηνόξυλου στην ατμόσφαιρα, το ξηραντήριο είναι εφοδιασμένο με 2 κυκλώνες, **β) τμήμα εκχυλιστηρίου ξηρών ελαιοπυρήνων και αποθήκευσης ακατέργαστου (μπρούτου) πυρηνελαίου**, αποτελούμενο από 8 εκχυλιστείς διατεταγμένους σε δύο ομάδες, δυναμικότητας επεξεργασίας 12 tn/ώρα σε στεγνό πυρήνα. Για την υποστήριξη σε ενεργειακές ανάγκες του εκχυλιστηρίου υπάρχει τμήμα ατμοπαραγωγής αποτελούμενο από ένα ατμολέβητα. Το χρησιμοποιούμενο καύσιμο είναι πυρηνόξυλο, που παράγεται ως παραπροϊόν κατά την εκχύλιση του πυρήνα, γ) νέας μονάδα προεπεξεργασίας διφασικού ελαιοπυρήνα. Κατά την επεξεργασία στη μονάδα αυτή ο ελαιοπυρήνας οδηγείται σε φυγοκεντρικό διαχωριστή (decanter) δύο φάσεων, όπου διαχωρίζεται ένα ποσοστό πυρηνελαίου που περιέχεται σ αυτόν. Επίσης υπάρχουν: δ) αποθηκευτικές δεξαμενές πυρηνελαίου δ) αποθηκευτικοί χώροι ελαιοπυρήνα ε) βοηθητικοί χώροι (γραφείων κλπ) . Προβλέπονται επίσης 2 δεξαμενές αποθήκευσης εξανίου (40.00m³ έκαστη)

Ο εκτιμώμενος συνολικός μηχανολογικός εξοπλισμός της μονάδας είναι 498,99KW.

Επισημάνσεις

- Στην επιχείρηση έχουν πραγματοποιηθεί **έλεγχοι-αυτοψίες από το ΚΕΠΠΕ** και έχουν επιβληθεί διοικητικές ποινές (πρόστιμα) για παραβάσεις της περιβαλλοντικής νομοθεσίας. Σε πρόσφατο έλεγχο που έγινε την 1-6-2018 βρέθηκε προϊόν αποθηκευμένο σε μη στεγασμένο χώρο, διαφυγή υγρών αποβλήτων στον περιβάλλοντα χώρο, αστοχία περιμετρικής δένδροφύτευσης και χρήση 2 lagoon που βρίσκονται στο χώρο και δεν έχουν αδειοδοτηθεί περιβαλλοντικά. Οι διαπιστωθείσες παραβάσεις είχαν επαναληφθεί και σε παλαιότερους ελέγχους.
- Για τη δυνατότητα περιβαλλοντικής αδειοδότησης των 2 δεξαμενών αποθήκευσης (lagoon) που βρίσκονται στο χώρο θα πρέπει να ληφθούν υπόψη όσα αναφέρονται στο με ΑΠ 22943/9-5-2017 έγγραφο του ΥΠΕΝ – Δ/νση Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης.
- **Θα πρέπει να εξεταστεί από την αδειοδοτούσα αρχή η υπαγωγή της επιχείρησης στην ΚΥΑ 36060/1155/Ε.105/2013 (ΦΕΚ 1450/Β/14-06-2013) γιατί δύναται να περιλαμβάνεται στο Παράρτημα Ι και συγκεκριμένα στην κατηγορία α/α 6.4 ii) «Μόνο φυτική**

ύλη, με δυναμικότητα παραγωγής τελικών προϊόντων άνω των 300 τόννων ημερησίως ή 600 τόννων ημερησίως, όταν η επιχείρηση λειτουργεί για περίοδο όχι μεγαλύτερη των 90 συνεχόμενων ημερών εντός ενός έτους». Να υποβληθούν συμπληρωματικά στοιχεία στα πλαίσια της Μ.Π.Ε. ως προς την εν λόγω υπαγωγή της.

- Η επιχείρηση διαχειρίζεται **εξάνιο που συγκαταλέγεται στις Πτητικές Οργανικές Ενώσεις (Π.Ο.Ε.) του Παραρτήματος ΙΙ της ΚΥΑ 36060/1155/Ε.105/2013 (ΦΕΚ 1450/Β/14-06-2013)** οπότε θα πρέπει να τηρούνται τα όρια του Παραρτήματος VII. Να προσδιοριστεί το όριο κατανάλωσης του διαλύτη - εξανίου σε τόνους/έτος (συνολική ποσότητα διαχείρισης συμπεριλαμβανομένων των απωλειών) στη Μ.Π.Ε. και να παρατεθούν μετρήσεις και έλεγχοι κατανάλωσης τουλάχιστον δύο παρελθόντων ετών.
- **Θα πρέπει να εξεταστεί από την αδειοδοτούσα αρχή η υπαγωγή της επιχείρησης στην ΚΥΑ αριθμ. 172058/2016 (ΦΕΚ 354/Β/17-02-2016, SEVEZO ΙΙΙ) λόγω της χρήσης του εξανίου** καθώς περιλαμβάνεται στη Κατηγορία Ε2 «Επικίνδυνο για το Υδάτινο Περιβάλλον, κατηγορίας χρόνιου κινδύνου 2», του Τμήματος Ε «Κίνδυνοι Για το Περιβάλλον», του πίνακα του Μέρους Ι του Παραρτήματος Ι της εν λόγω ΚΥΑ. Να συμπληρωθεί σχετικό εδάφιο στη Μ.Π.Ε. ως προς την υπαγωγή της επιχείρησης στην εν λόγω ΚΥΑ. Να επισυναφθούν στη Μ.Π.Ε. τα Δελτία Ασφαλείας Δεδομένων των χρησιμοποιούμενων χημικών ουσιών τα οποία να περιέχουν σχετικές πληροφορίες.
- **Θα πρέπει να εξεταστεί από την αδειοδοτούσα αρχή η κατάρτιση προγράμματος παρακολούθησης των ορίων έκθεσης των εργαζομένων σε εξάνιο** στους σχετικούς εργασιακούς χώρους λαμβάνοντας υπόψη το Π.Δ. 162/2007 (ΦΕΚ 202/Α/23-08-2007).
- Να προσκομιστεί σχετικό υδραυλικό διάγραμμα της εγκατάστασης το οποίο να περιλαμβάνει την όδευση όλων των (υπέργειων και υπόγειων) αγωγών και φρεατίων της επιχείρησης το οποίο να συνοδεύει την Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (Α.Ε.Π.Ο.) ώστε να είναι δυνατός ο οποιοσδήποτε έλεγχος ως προς τη διαχείριση των ελαιωδών ή/και υγρών αποβλήτων της επιχείρησης.
- Προτείνεται να εξεταστεί στα πλαίσια της Μ.Π.Ε. η δυνατότητα διαχωρισμού του εκχυλισμένου πυρηνόξυλου από την υπολειπόμενη ψίχα του ελαιοκάρπου, ώστε να μειώνονται οι δυσμενείς περιβαλλοντικές επιπτώσεις από την διαφυγή του εκχυλισμένου προϊόντος στο περιβάλλον και να βελτιωθεί η ποιότητα του τελικού προϊόντος που χρησιμοποιείται ως βιοκαύσιμο (εκχυλισμένο πυρηνόξυλο).

Με βάση τα παραπάνω η Δ/νση Περιβάλλοντος & Χωρ. Σχ. της ΠΔΕ έχει τις εξής παρατηρήσεις για το έργο, κατά τη φάση κατασκευής και λειτουργίας αυτού:

Προτεινόμενοι όροι

- Να υιοθετηθούν τα μέτρα που προτείνονται στο κεφάλαιο 10 Αντιμετώπιση των Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων
- Να παρέχεται κάθε διευκόλυνση στις αρμόδιες υπηρεσίες για την πραγματοποίηση και ολοκλήρωση των ελέγχων και να τηρείται η παρ. 6 του άρθρου 20 του Ν.4014/2011 (ΦΕΚ 209/Α/21-09-2011).

- *Να συμπεριληφθούν οι όροι που εμπεριέχονται στην απόφαση με ΑΠ 189485/2152/22-7-2013 (ΑΔΑ :ΒΛ4Α7Λ6-Ζ87) άδειας εγκατάστασης και την με ΑΠ 93762/1379/6-4-2015 (ΑΔΑ:Ω4Ι37Λ6-ΚΓ4) τροποποίηση αυτής του Αντ/ρχη ΠΕ Ηλείας (Δ/σης Ανάπτυξης ΠΕ Ηλείας)*
- *Η αποθήκευση των πρώτων υλών και των προϊόντων, τόσο των ενδιάμεσων διαδικασιών όσο και του τελικού, να πραγματοποιείται σε περιτειχισμένους και στεγασμένους χώρους της επιχείρησης λαμβάνοντας υπόψη την ανάγκη πρόσβασης των αυτοκινούμενων οχημάτων φορτοεκφόρτωσης της επιχείρησης. Η εκτόνωση του εκχυλισμένου πυρηνόξυλου να πραγματοποιείται σε στεγασμένο και περιτειχισμένο χώρο.*
- *Απαγορεύεται η διαφυγή ελαιωδών και υγρών αποβλήτων, όπως κασίγαρος, νερό επανακυκλοφορίας του ελαιουργείου και παντός είδους στραγγίσματα, εκτός του χώρου του εργοστασίου και στο δίκτυο όμβριων. Για τα υγρά και ελαιώδη απόβλητα (στραγγίσματα που απορρίπτονται στο εσωτερικό δίκτυο της εγκατάστασης διαχείρισης ομβρίων υδάτων να τηρούν τις απαιτήσεις του Πίνακα 1 της ΚΥΑ 5673/400/1997 (ΦΕΚ 192/Β/14-03-1997). Η αραίωση των υγρών αποβλήτων δεν αποτελεί μέθοδο επεξεργασίας τους για την τήρηση των απαιτήσεων της εν λόγω ΚΥΑ.*
- *Να διατηρούνται προσβάσιμα φρεάτια για τη συλλογή δειγμάτων των υγρών αποβλήτων που απορρίπτονται στο δίκτυο όμβριων. σε κάθε σημείο σύνδεσης της επιχείρησης με το προαναφερόμενα δίκτυα.*
- *Ο αύλειος χώρος της επιχείρησης και οι οδοί εντός του αύλειου χώρου της να διατηρούνται καθαροί με κατάλληλες διατάξεις απορρόφησης και χωρίς τη χρήση νερού. Να μην υπάρχουν διάσπαρτες πρώτες ύλες, προϊόντα της, στραγγίσματα και ελαιώδη/υγρά απόβλητα στον αύλειο χώρο της επιχείρησης και στις οδούς της. Οι εν λόγω χώροι να καθαρίζονται άμεσα με ευθύνη του φορέα υλοποίησης.*
- *Τα φρεάτια των οποίων η παροχέτευση και η απόληξη δεν είναι γνωστή να σφραγιστούν και να καταργηθούν.*
- *Η επιχείρηση να λαμβάνει προληπτικά μέτρα για την αποτροπή παροχέτευσης των ελαιωδών και υγρών αποβλήτων της στα φρεάτια του δικτύου όμβριων, σε περίπτωση ατυχήματος, επιστρώνοντας κατάλληλη ποσότητα απορροφητικού μέσου (όχι πρώτες ύλες ή προϊόντα της επιχείρησης) πριν τα φρεάτια συλλογής του δικτύου σε περίπτωση ατυχήματος. Να υπάρχει αποθηκευμένη για τον παραπάνω λόγο ικανή ποσότητα απορροφητικού μέσου, τουλάχιστον 1 τόνου.*
- *Να τηρούνται τα όρια εκπομπής των αέριων ρύπων σύμφωνα με την εκάστοτε νομοθεσία.*
- *Να τηρείται το όριο των 100 mg/m³ για τα ολικά σωματίδια (ολική σκόνη) των αερίων σύμφωνα με το Π.Δ. 1180/1981 (ΦΕΚ 293/Α/06-10-1981). Να πραγματοποιείται μέτρηση των εκπεμπόμενων ολικών σωματιδίων σε κάθε σημείο εκπομπής αερίων της επιχείρησης δύο (2) φορές κάθε μήνα κατά τη διάρκεια της ελαιοκομικής περιόδου. Οι μετρήσεις να εκτελούνται σύμφωνα με τις σχετικές πρότυπες μεθόδους ΕΛΟΤ EN 13284-01:2002 και ISO 9096:2003. Να τηρείται αρχείο των μετρήσεων της προηγούμενης πενταετίας.*

- **Σε περίπτωση που η επιχείρηση εντάσσεται στην ΚΥΑ 36060/1155/Ε.105/2013 (ΦΕΚ 1450/Β/14-06-2013) να τηρούνται οι διατάξεις της.**
- *Η επιχείρηση χρησιμοποιεί εξάνιο το οποίο περιλαμβάνεται στις Πτητικές Οργανικές Ενώσεις (Π.Ο.Ε.) του Παραρτήματος ΙΙ της ΚΥΑ 36060/1155/Ε.105/2013 (ΦΕΚ 1450/Β/14-06-2013) και υπάγεται στο πεδίο ελέγχου του Παραρτήματος VII της ίδιας ΚΥΑ. Η μονάδα να τηρεί το όριο που τίθενται στο Παράρτημα VII περί εκπομπών οργανικών διαλυτών (εξάνιο), δηλαδή εκπομπές εξανίου μικρότερες των 3 κιλών/έτος (Πίνακας Ορίων και Οριακών Εκπομπών, α/α 19 «Εξαγωγή φυτικών ελαίων και ζωϊκού λίπους και δραστηριότητες εξευγενισμού φυτικών ελαίων»). Να καταγράφονται ανά εξάμηνο σε θεωρημένο από την αρμόδια αρχή βιβλίο, οι καταναλισκόμενες ποσότητες ελαιοπυρήνα, οι ποσότητες πρώτης ύλης εξανίου με προσδιορισμό της αντίστοιχης αποθηκευμένης ποσότητας, προκειμένου να υπολογίζονται οι συνολικές εκπομπές εξανίου. Η μονάδα εκχύλισης, λόγω της χρήσης εξανίου, να περιλαμβάνει μεθόδους ανάκτησης, επαναχρησιμοποίησης και παρακολούθησης διαρροών καθώς το εξάνιο αποτελεί Πτητική Οργανική Ένωση. Οι εγκαταστάσεις χρήσης και φορτοεκφόρτωσης του εξανίου να ελέγχονται και να επιτηρούνται τακτικά και τυχόν διαρροές ή βλάβες να επιδιορθώνονται άμεσα. Η επιχείρηση να τηρεί εντός των εγκαταστάσεων της κατάλληλη αποθήκη ανταλλακτικών και εργαλείων ώστε να είναι δυνατή η εφαρμογή των ανωτέρω.*
- *Τα ανώτατο επιτρεπτό όριο θορύβου από τη λειτουργία του μηχανολογικού εξοπλισμού της επιχείρησης καθορίζεται σύμφωνα με το Π.Δ. 1180/1981 (ΦΕΚ 293/Α/06-10-1981).*
- *Η προς επεξεργασία ποσότητα νωπού πυρήνα να αποθηκεύεται σε ειδικούς στεγασμένους και τσιμεντοστρωμένους χώρους εφοδιασμένους τουλάχιστον με πλευρικά αντιανεμικά πετάσματα και περιμετρικά τοιχία χαμηλού ύψους στη βάση, ώστε να προστατεύεται από πλευρικούς ανέμους και τα ρέοντα νερά της βροχής, χωρίς να εμποδίζεται ο φυσικός αερισμός του αποθηκευτικού χώρου. Απαγορεύεται η έστω και προσωρινή αποθήκευση του ελαιοπυρήνα σε ανοιχτούς μη στεγασμένους χώρους. Σε περίπτωση που διαπιστωθεί η ύπαρξη ελαιοπυρήνα σε μη στεγασμένο χώρο θα διακόπτεται άμεσα η λειτουργία του εργοστασίου. Η διάρκεια αποθήκευσης του νωπού πυρήνα να μην υπερβαίνει τις πέντε ημέρες, προς αποφυγή της έναρξης ζυμώσεων που δημιουργούν δυσάρεστες οσμές. Θα πρέπει να τηρείται αρχείο στην επιχείρηση των σχετικών δελτίων αποστολής και άλλα φορολογικά στοιχεία & τιμολόγια που να αποδεικνύουν τα ανωτέρω τουλάχιστον την τελευταία πενταετία.*
- *Η αντισομωτική διάταξη να είναι πληρωμένη με αντισομωτικές πλάκες, οι οποίες θα πρέπει να αντικαθίστανται τακτικά και σύμφωνα με τις υποδείξεις του κατασκευαστή ή του προμηθευτή. Να τηρείται αρχείο των τιμολογίων αγοράς των αντισομωτικών πλακών τουλάχιστον της τελευταίας πενταετίας. Σε περίπτωση μη ικανοποιητικής απόδοσης της αντισομωτικής διάταξης να πραγματοποιείται έγχυση στα καυσαέρια της επιχείρησης ειδικών ενεργών βιοαποικοδομήσιμων ουσιών που να συμπλοκοποιούν τις οσμηρές ενώσεις προς μείωση των οσμών. Να τηρείται αποθηκευμένη κατάλληλη ποσότητα των ουσιών αυτών σύμφωνα με τις υποδείξεις του παραγωγού και του προμηθευτή και αρχείο των τιμολογίων της αγοράς τους τουλάχιστον της τελευταίας πενταετίας.*
- *Η θερμοκρασία του θερμού αέρα ξήρανσης του ελαιοπυρήνα να μην υπερβαίνει τους 800°C σε κάθε περίπτωση. Να τηρείται το προηγούμενο όριο και στην περίπτωση ξήρανσης διφασικού ελαιοπυρήν*

(υγρασία περίπου 65 %κβ). Η εγκατάσταση του αυτοματισμού θα πρέπει να μην επιτρέπει παραβίαση της και αλλοίωση των μετρήσεων.

- Τα φορτηγά που χρησιμοποιούνται για τη μεταφορά του τριφασικού ελαιοπυρήνα θα πρέπει να είναι αδειοδοτημένα για το σκοπό αυτό και να είναι καλυμμένα και στεγανά ώστε να μη διαφεύγει προς το περιβάλλον καμία ποσότητα ελαιοπυρήνα ή στραγγισμάτων αυτού.
- Τα φορτηγά μεταφοράς του διφασικού ελαιοπυρήνα να είναι απολύτως στεγανά και διαμερισματοποιημένα ή να χρησιμοποιούνται βυτία κατάλληλα για αυτό το σκοπό.
- Οι δεξαμενές αποθήκευσης εξανίου να φέρουν ανακουφιστική βαλβίδα πίεσης – υποπίεσης (Pressure an vacuum relief valve PVRV).
- Οι δεξαμενές αποθήκευσης εξανίου να βρίσκονται εντός λεκανών ασφαλείας ικανού όγκου οι οποίες να είναι κατασκευασμένες με τρόπο ώστε να συγκρατούν τυχόν διαρροές προκειμένου να αποφεύγεται η ρύπανση του εδάφους ή/και του υπόγειου υδροφορέα σε περιπτώσεις ατυχηματικών διαρροών. Τυχόν διαρροές να αντλούνται και να συλλέγονται σε κλειστά δοχεία/δεξαμενές.

Κατόπιν όλων των ανωτέρω καλούμαστε να γνωμοδοτήσουμε για την ανωτέρω Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων.»

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»
- 3) Την υπ' αριθ. 99/15.09.2014 (ΑΔΑ:Ω0ΡΝ7Λ6-6ΓΟ) (ΦΕΚ/Δ'/3029) απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου, περί σύστασης Επιτροπής Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας
- 4) Την υπ' αρ. 226/28.12.2014 (ΑΔΑ:625Ψ7Λ6-ΗΚΝ) Απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας περί έγκρισης Κανονισμού Λειτουργίας Επιτροπής Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας
- 5) Την υπ' αρ. 75825/992/20.03.2017 (ΦΕΚ/ΥΟΔΔ/147/28.03.2017) απόφαση Περιφερειάρχη περί ορισμού Προέδρου Επιτροπής Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας
- 6) Την υπ' αριθ. 78/10.04.2017 (ΑΔΑ:Ω95Μ7Λ6-ΒΟ6) απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας, περί συγκρότησης της Επιτροπής Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων ΠΣ ΔΕ
- 7) Την υπ' αριθ. 05/03.05.2017 (ΑΔΑ:7Υ217Λ6-ΓΧΞ) απόφαση της Επιτροπής Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας, περί εκλογής Αντιπροέδρου
- 8) Το ισχύον κανονιστικό και θεσμικό πλαίσιο για την προστασία του περιβάλλοντος

- 9) 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»
- 10) Τις διατάξεις της ΚΥΑ οικ.1649/45/14.01.2014 (ΦΕΚ/Β'/45/15.01.2014)
- 11) Την υπ' αρ. πρωτ. 190400/15.10.2018 Μ.Π.Ε. του έργου του θέματος (Α. Δ. Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας & Ιονίου, Δ/νση ΠΕΧΩΣΧ, αρμόδια περιβαλλοντική αρχή)
- 12) Την υπ' αρ. 330312/1959/25.10.2018 ανακοίνωση του Προέδρου της Επιτροπής
- 13) Την ανωτέρω εισήγηση του Προέδρου
- 14) Ό,τι διατυπώθηκε κατά τη διάρκεια της συζήτησης του θέματος

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΟΜΟΦΩΝΑ

Γνωμοδοτεί θετικά επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (**ΜΠΕ**) για το έργο: «**Μονάδα πυρηνελαιουργείου**», της «ΕΛΛΙΟΥΡΓΙΑ ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΣ Α.Ε.» στη θέση «Αγγινάρα», Δ. Πύργου, ΠΕ Ηλείας, με βάση τους ανωτέρω όρους και προϋποθέσεις,

Η παρούσα απόφαση έλαβε αύξοντα αριθμό **05/2019**

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

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

Τ.Υ.

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΑΠΟ ΤΟ ΠΡΑΚΤΙΚΟ

ΠΑΤΡΑ, 18-03-2019

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΜΠΑΛΑΜΠΑΝΗΣ

ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ