

## ΠΡΑΚΤΙΚΟ 7ο/09-04-2021

Στις εννέα (9) Απριλίου του έτους 2021, ημέρα Παρασκευή και ώρα 10:00 π.μ., συνήλθε σε τακτική δημόσια συνεδρίαση με τηλεδιάσκεψη η Επιτροπή Περιβάλλοντος, Χωρικού Σχεδιασμού & Ανάπτυξης της Περιφέρειας Ηπείρου, όπως αυτή συγκροτήθηκε με την με αριθμ. 13/50/03-10-2019 (ΑΔΑ: ΩΠ5Θ7Λ9-08Π) (ΦΕΚ 3865/τ.Β'/21-10-2019) απόφαση του Π.Σ. Ηπείρου, αποτελούμενη από τα κάτωθι τακτικά και αναπληρωματικά μέλη, Περιφερειακούς Συμβούλους:

<u>Τακτικά μέλη:</u>	<u>Αναπληρωματικά μέλη:</u>
1. Σίμου-Τάσιου Αναστασία	Γκούμας Αχιλλέας
2. Γοργόλης Βασίλειος	Δηλαβέρη Ρεγγίνα
3. Ναυρόζογλου Παναγιώτα (Γιώτα)	Καλούδης Βασίλειος
4. Γαϊτανίδης Πρόδρομος (Μάκης)	Πατήλας Κωνσταντίνος
5. Λάμπρου Αλκιβιάδης	Σιαράβας Κωνσταντίνος
6. Βαρέλης Δημήτριος	Παπαχρήστου Βασίλειος
7. Σπανοπούλου-Σάρρα Ηλιάνα	Κατέρης Ιωάννης
8. Φώτης Φώτιος	Ψαθάς Βασίλειος
9. Κορωναίος Θεόδωρος	Σπέγγος Αριστείδης (Άρης)
10. Λέκκα Χριστίνα	Τρομπούκης Δημήτριος
11. Ριζόπουλος Σπυρίδων	Παππάς Δημήτριος (Τάκης)
12. Δημητρίου Δημήτριος	Φραγκούλης Παύλος
13. Ζέκα-Πάσχου Κωνσταντίνα	Κωτσαντής Κωνσταντίνος

Με τη με αρ.πρωτ. οικ.165042/10286/23-10-2019 (ΑΔΑ:ΩΣ577Λ9-Ω5Ρ) απόφαση του Περιφερειάρχη Ηπείρου ορίσθηκε Πρόεδρος της Επιτροπής Περιβάλλοντος, Χωρικού Σχεδιασμού & Ανάπτυξης της Περιφέρειας Ηπείρου η αρμόδια Αντιπεριφερειάρχης για θέματα Περιβάλλοντος, Ανάπτυξης και Εμπορίου της Περιφέρειας Ηπείρου, κα. Μπραϊίμη Σταυρούλα του Δημητρίου.

Στη Συνεδρίαση, στην οποία κλήθηκαν νομίμως όλα τα μέλη της Επιτροπής, με τη με αριθμ.πρωτ. οικ. 44492/755/05-04-2021 πρόσκληση της Προέδρου της, παρευρέθηκαν και μετείχαν οι:

A. Μπραϊίμη Σταυρούλα, Αντιπεριφερειάρχης για θέματα Περιβάλλοντος, Ανάπτυξης και Εμπορίου της Περιφέρειας Ηπείρου, Πρόεδρος της Επιτροπής.

B. Τα μέλη:

1. Σίμου-Τάσιου Αναστασία, Περιφερειακή Σύμβουλος
2. Ναυρόζογλου Παναγιώτα (Γιώτα), Περιφερειακή Σύμβουλος
3. Γαϊτανίδης Πρόδρομος (Μάκης), Περιφερειακός Σύμβουλος
4. Λάμπρου Αλκιβιάδης, Περιφερειακός Σύμβουλος
5. Βαρέλης Δημήτριος, Περιφερειακός Σύμβουλος
6. Σπανοπούλου-Σάρρα Ηλιάνα, Περιφερειακή Σύμβουλος
7. Φώτης Φώτιος, Περιφερειακός Σύμβουλος
8. Κατέρης Ιωάννης, Περιφερειακός Σύμβουλος
9. Κορωναίος Θεόδωρος, Περιφερειακός Σύμβουλος
10. Λέκκα Χριστίνα, Περιφερειακή Σύμβουλος
11. Ριζόπουλος Σπυρίδων, Περιφερειακός Σύμβουλος
12. Φραγκούλης Παύλος, Περιφερειακός Σύμβουλος
13. Ζέκα-Πάσχου Κωνσταντίνα, Περιφερειακός Σύμβουλος

Με τη με αρ. πρωτ. 19078/143/12-02-2021 (ΑΔΑ: 60ΛΥ7Λ9-ΩΘ3) απόφαση του Περιφερειάρχη Ηπείρου, έγινε δεκτή η από 11-02-2021 παραίτηση του κυρίου **Ζήκου Νικολάου** από τη θέση του τακτικού Περιφερειακού Συμβούλου του Συνδυασμού «ΑΡΙΣΤΕΡΗ ΠΑΡΕΜΒΑΣΗ ΣΤΗΝ ΗΠΕΙΡΟ (ΑΡ.Π.Η.)» της Περιφέρειας Ηπείρου/ΠΕ Ιωαννίνων.

Στη συνεδρίαση παρευρέθηκαν επίσης οι Γραμματείς (πρακτικογράφοι) της Επιτροπής, Βασιλική Μαντζίλα και Ιωάννα Ε. Φουτάκη, όπως ορίστηκαν με την αριθμ.οικ.166857/10403/25-10-2019 (ΑΔΑ:ΩΠ7Ρ7Λ9-ΟΨΑ) απόφαση του Περιφερειάρχη Ηπείρου.

Στη συνέχεια η Επιτροπή Περιβάλλοντος, Χωρικού Σχεδιασμού & Ανάπτυξης της Περιφέρειας Ηπείρου, ευρισκόμενη σε απαρτία, συζήτησε και αποφάσισε για το παρακάτω θέμα ημερήσιας διάταξης:

Επικύρωση αποφάσεων 6ου Πρακτικού του έτους 2021 της Συνεδρίασης της Επιτροπής Περιβάλλοντος Χωρικού Σχεδιασμού & Ανάπτυξης Περιφέρειας Ηπείρου.

1. Γνωμοδότηση επί του περιεχομένου του φακέλου ΜΠΕ του έργου (κατηγορίας Α2, ομάδα 7<sup>η</sup>, α/α2): «*Εγκατάσταση πτηνοτροφικής μονάδας, δυναμικότητας 22.000 πατρογονικών ορνίθων, στη θέση «Αργαστήρια» στην Τ.Κ. Πολυλόφου, Δ.Ε. Πασσαρώνος, Δήμου Ζίτσας, Π.Ε. Ιωαννίνων*». Φορέας πραγματοποίησης και λειτουργίας του έργου ή της δραστηριότητας είναι η εταιρεία: «*ΥΙΟΙ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΜΗΤΣΗ Ο.Ε.*». (εισήγηση Δ/ση Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Π.Η.).
2. Γνωμοδότηση επί του περιεχομένου του φακέλου ΜΠΕ του έργου (κατηγορίας Α2, ομάδα 7<sup>η</sup>): «*Ίδρυση πτηνοτροφικής μονάδας, δυναμικότητας 32.000 πτηνών πάχυνσης, η οποία πρόκειται να εγκατασταθεί στην Τ.Κ. Σερβιανών, Δ.Ε. Αγίου Δημητρίου, Δήμου Δωδώνης, Π.Ε. Ιωαννίνων*». Φορέας πραγματοποίησης και λειτουργίας του έργου ή της είναι ο Σωτήριος Πεπές του Αθανασίου . (εισήγηση Δ/ση Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Π.Η.).
3. Γνωμοδότηση επί του φακέλου Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε.) του έργου (κατηγορίας Α2, ομάδα 1<sup>η</sup>): «*Κατασκευή ασφαλών και συγχρόνων ισόπεδων οδικών κόμβων στη συμβολή : α) της εθνικής οδού Ιωαννίνων – Ηγουμενίτσας με την περιφερειακή οδό και τη σήραγγα αεροδρομίου και β) της περιφερειακής οδού με την οδό Φιλικής Εταιρείας*», στην Δ.Ε. Ιωαννιτών, Δήμου Ιωαννιτών και στη Δ.Ε. Πασσαρώνος, Δήμου Ζίτσας, Π.Ε. Ιωαννίνων. Φορέας πραγματοποίησης και λειτουργίας του έργου ή της είναι η Περιφέρεια Ηπείρου. (εισήγηση Δ/ση Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Π.Η.).
4. Γνωμοδότηση επί του περιεχομένου του φακέλου Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε.) του έργου (κατηγορίας Α2, ομάδα 1<sup>η</sup>, 10<sup>η</sup> και 11<sup>η</sup>, α/α 2) «*Φωτοβολταϊκό Πάρκο εγκατεστημένης ισχύος 10,019 MW «Καρίτσα 1» στη θέση «Κόντρες-Μελίσσια» και των συνοδών του έργων, στις Δ.Ε. Ζίτσας, Ευρυμενών & Πασσαρώνος του Δήμου Ζίτσας Π.Ε. Ιωαννίνων Περιφέρειας Ηπείρου*». Φορέας πραγματοποίησης και λειτουργίας του έργου ή της είναι η εταιρεία : «*ΑΒΟ WIND AG*». (εισήγηση Δ/ση Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Π.Η.).

Κατά την έναρξη της συνεδρίασης και σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, έγινε ενημέρωση και επικυρώθηκε το πρακτικό και οι αποφάσεις της προηγούμενης, από 24-03-2021 συνεδρίασης της Επιτροπής.

#### Η ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

ΜΠΡΑΪΜΗ -ΜΠΟΤΣΗ ΣΤΑΥΡΟΥΛΑ  
ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ  
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ &  
ΕΜΠΟΡΙΟΥ

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ  
Η Γραμματέας

Βασιλική Μαντζίλα

#### ΤΑ ΜΕΛΗ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

1. Σίμου-Τάσιου Αναστασία
2. Ναυρόζογλου Παναγιώτα (Γιώτα)
3. Γαϊτανίδης Πρόδρομος (Μάκης)
4. Λάμπρου Αλκιβιάδης
5. Βαρέλης Δημήτριος
6. Σπανοπούλου-Σάρρα Ηλιάνα
7. Φώτης Φώτιος
8. Κατέρης Ιωάννης
9. Κορωνάιος Θεόδωρος
10. Λέκκα Χριστίνα
11. Ριζόπουλος Σπυρίδων
12. Φραγκούλης Παύλος
13. Ζέκα-Πάσχου Κωνσταντίνα

Δ10

ΕΝΤΥΠΟ ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΗΣ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ  
ΕΚΔΟΣΗΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΟΡΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ Α

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ**  
**ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**  
**ΧΩΡΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ & ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ**

Ταχ. Δ/ση: Διοικητήριο Περιφέρειας Ηπείρου  
Πλ. Πύρρου 1, 45221 Ιωάννινα

Πληροφορίες: Β. Μαντζίλα

Τηλ.: 26510 87441, 87319

Fax: 26510 87441

Email: [epitropi.anaptyxis@php.gov.gr](mailto:epitropi.anaptyxis@php.gov.gr)

Ημερομηνία: 20-04-2021

Αρ. Πρωτοκόλλου (εξερχόμενου): 53108 / 905

Ημερομηνία: 18-03-2021

Αρ. Πρωτοκόλλου (εισερχόμενου):

Περιβαλλοντική ταυτότητα ( ΠΕΤ) έργου ή δραστηριότητας:

.....

**Προς:**

**Αποκεντρωμένη Διοίκηση Ηπείρου- Δυτικής Μακεδονίας**  
**Δ/σης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού**  
**Ηπείρου**

5<sup>ο</sup>χλμ εθνικής οδού Ιωαννίνων – Κοζάνης

Τ.Κ. 45445 Ιωάννινα

Υπόψη: κ. Πέτρο Χήρα

**Κοιν:**

**Περιφέρεια Ηπείρου**

**Δ/ση Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Π.Η.**

**Τμήμα Περιβάλλοντος**

Υπόψη κ. Τσιάρα Ευάγγελου

Ενταύθα

## 1. ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ Η ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ

## Θέμα 1ο

Γνωμοδότηση επί του περιεχομένου του φακέλου ΜΠΕ του έργου (κατηγορίας Α2, ομάδα 7η,α/α2): «Εγκατάσταση πτηνοτροφικής μονάδας, δυναμικότητας 22.000 πατρογονικών ορνίθων, στη θέση «Αργαστήρια» στην Τ.Κ. Πολυλόφου, Δ.Ε. Πασσαρώνος, Δήμου Ζίτσας, Π.Ε. Ιωαννίνων». Φορέας πραγματοποίησης και λειτουργίας του έργου ή της δραστηριότητας είναι η εταιρεία: « ΥΙΟΙ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΜΗΤΣΗ Ο.Ε.» . (εισήγηση Δ/ση Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Π.Η.).

## 2. ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΠΟΥ ΕΙΣΗΓΗΘΗΚΕ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ (ΜΠΕ) ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ Η ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΣΤΟ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ

Δ/ση Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Π.Η. - Τμήμα Περιβάλλοντος

## 3. ΑΠΟΨΕΙΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟΥ ΚΟΙΝΟΥ ΠΟΥ ΛΗΦΘΗΚΑΝ ΥΠΟΨΗ

Α/Α	ΣΤΟΙΧΕΙΑ (ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ Η ΦΟΡΕΑΣ)	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ	ΦΟΡΕΑΣ ΣΤΟΝ ΟΠΟΙΟ ΕΣΤΑΛΗ Η ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗ
-----	-----------------------------------	-------------------------	--

## ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ Η ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ

Γνωμοδότηση επί του περιεχομένου του φακέλου ΜΠΕ του έργου (κατηγορίας Α2, ομάδα 7η,α/α2): «Εγκατάσταση πτηνοτροφικής μονάδας, δυναμικότητας 22.000 πατρογονικών ορνίθων, στη θέση «Αργαστήρια» στην Τ.Κ. Πολυλόφου, Δ.Ε. Πασσαρώνος, Δήμου Ζίτσας, Π.Ε. Ιωαννίνων».

## 4. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ

Φορέας υλοποίησης του έργου του θέματος είναι η εταιρεία ΥΙΟΙ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΜΗΤΣΗ Ο.Ε..

Η πτηνοτροφική μονάδα θα εγκατασταθεί σε αγροτεμάχιο έκτασης 13.859m<sup>2</sup> σε θέση της Τ.Κ. Πολυλόφου του Δήμου Ζίτσας. Η μονάδα θα είναι δυναμικότητας 22.000 πατρογονικών ορνίθων ήτοι 147 Ι.Ζ. και θα είναι εγκατεστημένη σε κτίρια συνολικής κάλυψης 3.990 m<sup>2</sup>.

Η υπόψη μονάδα διαθέτει:

- Επιτρεπόμενες χρήσεις γης σύμφωνα με την υπ' αριθ. πρωτ. 2558/14.01.2021 απόφαση της Δ/σης Περιβάλλοντος και Πολεοδομίας του Δήμου Ιωαννιτών
- Την υπ' αριθ. πρωτ. 15961/23.12.2020 γνωμοδότηση της Δ/σης Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής Π.Ε. Ιωαννίνων περί τήρησης αποστάσεων (Σαλμονέλωση)
- Βεβαίωση νεκρών πτηνών και αποδοχής κουτσουλιάς της εταιρείας "ΑΓΡΟΤΙΚΟΣ ΠΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΟΣ ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ"

Η μονάδα του θέματος απέχει:

- ✓ Από τον οικισμό Κόντσικας 850μ. περίπου.
- ✓ Από τον οικισμό Περάτης 1.600μ. περίπου.
- ✓ Από τον οικισμό Πολυλόφου 1.230μ. περίπου.

Εντός του γηπέδου θα κατασκευαστούν:

- Δύο κτίρια κάλυψης 3.288m<sup>2</sup> (πτηνοθάλαμοι)
- Δύο κτίρια κάλυψης 666m<sup>2</sup>

- 4 σιλό συνολικής κάλυψης 36 m<sup>2</sup>
- Δεξαμενή υγραερίου 15 m<sup>2</sup>
- Δεξαμενή νερού 25m<sup>2</sup>.

**Ανάγκες σε νερό:** : Θα ανέρχονται στα 3.501,2 μ<sup>3</sup>/έτος. Οι ανάγκες σε νερό θα καλύπτονται από υφιστάμενη γεώτρηση η οποία θα ανορυχθεί εντός του γηπέδου, με συντεταγμένες Χ= 218895 Υ= 4391210.

**Εκροές αερίων αποβλήτων:** Από τη δραστηριότητα θα παράγονται κάποιες οσμές.

**Εκροές υγρών αποβλήτων:** Κατά τη λειτουργία της μονάδας τα υγρά απόβλητα είναι αυτά που δημιουργούν τα ζώα εντός των σταβλικών εγκαταστάσεων και στους προαύλιους χώρους, από τα νερά πλύσης των δαπέδων και από τους χώρους υγιεινής του προσωπικού. Αυτά, οδηγούνται σε σύστημα στεγανού – απορροφητικού βόθρου. Ο στεγανός βόθρος θα είναι κυκλικής διατομής και θα έχει χωρητικότητα 37,5m<sup>3</sup>, ενώ ο απορροφητικός βόθρος θα είναι κυκλικής διατομής με ακτίνα 2m και βάθος 3m, όγκου 37,68m<sup>3</sup>.

**Εκροές στερεών αποβλήτων:** Μετά την εκτροφή, τα στερεά απόβλητα μαζεύονται και μεταφέρονται στο εργοστάσιο επεξεργασίας πτηνοτροφικών αποβλήτων και μετατροπής τους σε οργανικό λίπασμα, του Αγροτικού Πτηνοτροφικού Συνεταιρισμού Ιωαννίνων «ΠΙΝΔΟΣ» το οποίο έχει εγκατασταθεί και λειτουργεί στη θέση «Βελτισινό» Τ.Κ. Γραμμένου του Δήμου Πασσαρώνος ΠΕ Ιωαννίνων. Εναλλακτικά, μετά το τέλος κάθε εκτροφής τα απόβλητα των ζώων αποθηκεύονται σε κοπροσωρό στον περιβάλλοντα χώρο της μονάδας. Η χωρητικότητα του θα είναι 840m<sup>3</sup> και θα καλύπτει τον όγκο των στερεών αποβλήτων της μονάδας. Οι τρεις πλευρές της κοπροσωρού θα είναι κατασκευασμένες από τσιμεντόλιθους, ενώ η τέταρτη θα είναι ανοικτή, ώστε να είναι δυνατή η είσοδος και η έξοδος του φορτωτή. Η κοπροσωρός έχει στεγανό δάπεδο από οπλισμένο σκυρόδεμα, με κλίσεις 5-7% περίπου για να στραγγίζουν τα δημιουργούμενα υγρά από τη ζύμωση. Τα υγρά (στραγγίσματα της κοπροσωρού) θα συγκεντρώνονται και θα οδηγούνται στο σύστημα στεγανού - απορροφητικού βόθρου. Η κοπροσωρός θα καλύπτεται ολόγυρα με σκληρό νάιλον για να αποφεύγεται η είσοδος βροχής. Υπό τις συνθήκες αυτές αρχίζει η αναερόβιος μικροβιακή ζύμωση. Με την ολοκλήρωση της ωρίμανσης ακολουθεί το στάδιο της χώνεψης. Μετά την απομάκρυνση της κοπριάς από τους θαλάμους και τη χώνεψη αυτής, θα διατίθεται για λίπασμα σε αγρούς. Αυτό έχει ως αποτέλεσμα την μείωση των θρεπτικών συστατικών των αποβλήτων λόγω αφομοίωσης από τα φυτά, τα οποία είναι κυρίως ενώσεις του αζώτου (NO<sub>2</sub>), του φωσφόρου (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) και του καλίου (K<sub>2</sub>O).

Τα νεκρά πτηνά θα οδηγούνται στην εγκατάσταση αποτέφρωσης της Αγροτικού Πτηνοτροφικού Συνεταιρισμού Ιωαννίνων «ΠΙΝΔΟΣ». Σε περίπτωση που δεν λειτουργεί ο αποτεφρωτήρας, η μονάδα θα διαθέτει τα νεκρά, καθώς και τα ακατάλληλα προς σφαγή πτηνά (λόγω λοιμωδών νόσων) σε ειδικούς ψυκτικούς χώρους (ψυκτικά δοχεία, ψυγεία ή ψυκτικούς θαλάμους ) που υπάρχουν στη μονάδα.

Το αγροτεμάχιο βρίσκεται εκτός του δικτύου προστατευόμενων περιοχών Natura 2000, αλλά εντός περιοχής ευθύνης Φορέα Διαχείρισης Λίμνης Παμβώτιδας.

Καταλήγοντας, σας γνωρίζουμε ότι κατά την άποψή μας η εν λόγω Μ.Π.Ε. αντιμετωπίζει με τρόπο ικανοποιητικό και αποτελεσματικό τις όποιες επιπτώσεις στο περιβάλλον από τη λειτουργία της παραπάνω δραστηριότητας.

Σημειώνεται ότι μέχρι σήμερα – στα πλαίσια της διαδικασίας δημοσιοποίησης της υπόψη Μ.Π.Ε. – δεν έχουν κατατεθεί στην Υπηρεσία μας έγγραφα παρατηρήσεις, ενστάσεις ή και διαμαρτυρίες.

Κατόπιν σχετικού αιτήματος της περιβαλλοντικής Αρχής για το έργο – δραστηριότητα του σημείου 1 του παρόντος και λαμβάνοντας υπόψη:

- α) το με αριθ. Πρωτ. 18740/18-02-2021 έγγραφο της Δ/σης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Α.ΔΗ.-Δ.Μ. με το οποίο διαβιβάστηκε η Μ.Π.Ε. του έργου του θέματος,
- β) την από 18-03-2021 εισήγηση του Τμήματος Περιβάλλοντος της Δ/σης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Περιφέρειας Ηπείρου,
- γ) την ερώτηση του κ.Ριζόπουλου προς την υπηρεσία σχετικά με την ύπαρξη η μη σχετικής γνωμοδότησης του Φορέα Διαχείρισης Λίμνης Παμβώτιδας και την αρνητική απάντηση που έλαβε.

και ό,τι διατυπώθηκε κατά την διάρκεια της συζήτησης του θέματος, η γνωμοδότησή μας επί του φακέλου της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ) έχει ως εξής:

**Αποφασίζει κατά πλειοψηφία  
(απόφαση 7/28/09-04-2021)**

Γνωμοδοτεί **θετικά** για το περιεχόμενο της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου του θέματος, όπως διαβιβάσθηκε με το αριθμ. 18740/18-02-2021 έγγραφο της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου – Δυτικής Μακεδονίας -Δ/νσης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Ηπείρου/Τμήμα Περιβαλλοντικού Σχεδιασμού, με τους όρους που θέτει η υπηρεσία.

- ΚΑΤΑΨΗΦΙΣΕ ο κ.Ριζόπουλος μέλος της παράταξης «Ορίζοντες Ηπείρου».

**5. ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ**

**A. ΓΝΩΜΟΔΟΤΟΥΜΕ ΘΕΤΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ Η ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΧΩΡΙΣ ΤΗΝ ΑΙΤΗΣΗ ΠΡΟΣΘΕΤΩΝ ΟΡΩΝ - ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΩΝ**

B. ΓΝΩΜΟΔΟΤΟΥΜΕ ΘΕΤΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ Ή ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΤΟΥΣ ΟΡΟΥΣ-ΠΡΟΥΠΟΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΑΡΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΤΟ ΣΗΜΕΙΟ 4 ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ

Γ. ΓΝΩΜΟΔΟΤΟΥΜΕ ΑΡΝΗΤΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ Η ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΥΣ ΛΟΓΟΥΣ ΠΟΥ ΠΑΡΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΤΟ ΣΗΜΕΙΟ 4 ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ

Δ. ΔΕ ΔΥΝΑΜΕΘΑ ΝΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΟΥΜΕ ΕΠΙ ΤΗΣ ΔΙΑΒΙΒΑΣΘΕΙΣΑΣ Μ.Π.Ε. ΔΙΟΤΙ ΔΙΑΠΙΣΤΩΝΟΝΤΑΙ ΣΕ ΑΥΤΗ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΕΛΛΕΙΨΕΙΣ ΣΕ ΟΤΙ ΑΦΟΡΑ ΤΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΜΑΣ, ΟΠΩΣ ΑΥΤΕΣ (ΕΛΛΕΙΨΕΙΣ) ΠΑΡΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΤΟ ΣΗΜΕΙΟ 4 ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ.

Ε. ΔΕ ΔΥΝΑΜΕΘΑ ΝΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΟΥΜΕ ΕΠΙ ΤΗΣ ΔΙΑΒΙΒΑΣΘΕΙΣΑΣ Μ.Π.Ε. ΔΙΟΤΙ ΔΕΝ ΕΜΠΙΠΤΕΙ ΣΤΟ ΠΕΔΙΟ ΤΩΝ ΚΑΤΑ ΝΟΜΟ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΩΝ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΜΑΣ.

**ΣΥΝΗΜΜΕΝΑ:**

- 1) Εισηγητικό Σημείωμα της Δ/νσης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Π.Η. – Τμήμα Περιβάλλοντος
- 2) Αντίγραφο του αποδεικτικού δημοσίευσης της Ανακοίνωσης – Πρόσκλησης του Προέδρου του Περιφερειακού Συμβουλίου.
- 3) Αντίγραφο της σελίδας της Ημερήσιας Εφημερίδας στην οποία δημοσιεύθηκε.

Η ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

ΜΠΡΑΪΜΗ - ΜΠΟΤΣΗ ΣΤΑΥΡΟΥΛΑ  
ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΕΜΠΟΡΙΟΥ

1. Σίμου-Τάσιου Αναστασία
2. Ναυρόζογλου Παναγιώτα (Γιώτα)
3. Γαϊτανίδης Πρόδρομος (Μάκης)
4. Λάμπρου Αλκιβιάδης
5. Βαρέλης Δημήτριος
6. Σπανοπούλου-Σάρρα Ηλιάνα
7. Φώτης Φώτιος
8. Κατέρης Ιωάννης
9. Κορωναίος Θεόδωρος
10. Λέκκα Χριστίνα
11. Ριζόπουλος Σπυρίδων
12. Φραγκούλης Παύλος
13. Ζέκα-Πάσχου Κωνσταντίνα

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ  
Η Γραμματέας

Βασιλική Μαντζίλα

Δ10

**ΕΝΤΥΠΟ ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΗΣ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ  
ΕΚΔΟΣΗΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΟΡΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ Α**

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ  
ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
ΧΩΡΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ & ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ**

Ταχ. Δ/ση: Διοικητήριο Περιφέρειας Ηπείρου  
Πλ. Πύρρου 1, 45221 Ιωάννινα

Πληροφορίες: Β. Μαντζίλα

Τηλ.: 26510 87441, 87319

Fax: 26510 87441

Email: [epitropi.anaptyxis@php.gov.gr](mailto:epitropi.anaptyxis@php.gov.gr)

Ημερομηνία: 20-04-2021

Αρ. Πρωτοκόλλου (εξερχόμενου): 53112 / 906

Ημερομηνία: 19-03-2021

Αρ. Πρωτοκόλλου (εισερχόμενου):

Περιβαλλοντική ταυτότητα ( ΠΕΤ) έργου ή δραστηριότητας:

.....

**Προς:**

**Αποκεντρωμένη Διοίκηση Ηπείρου- Δυτικής Μακεδονίας  
Δ/σης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού  
Ηπείρου**

5<sup>ο</sup>χλμ εθνικής οδού Ιωαννίνων – Κοζάνης

Τ.Κ. 45445 Ιωάννινα

Υπόψη: κα Δ. Σπύρου

**Κοιν:**

**Περιφέρεια Ηπείρου**

**Δ/ση Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Π.Η.**

**Τμήμα Περιβάλλοντος**

Υπόψη κ. Τσιάρα Ευάγγελου

Ενταύθα

## 1. ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ Η ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ

## Θέμα 2ο

Γνωμοδότηση επί του περιεχομένου του φακέλου ΜΠΕ του έργου (κατηγορίας Α2, ομάδα 7η): «Ίδρυση πτηνοτροφικής μονάδας, δυναμικότητας 32.000 πτηνών πάχυνσης, η οποία πρόκειται να εγκατασταθεί στην Τ.Κ. Σερβιανών, Δ.Ε. Αγίου Δημητρίου, Δήμου Δωδώνης, Π.Ε. Ιωαννίνων». Φορέας πραγματοποίησης και λειτουργίας του έργου ή της είναι ο Σωτήριος Πεπές του Αθανασίου . (εισήγηση Δ/ση Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Π.Η.).

## 2. ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΠΟΥ ΕΙΣΗΓΗΘΗΚΕ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ (ΜΠΕ) ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ Η ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΣΤΟ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ

Δ/ση Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Π.Η. - Τμήμα Περιβάλλοντος

## 3. ΑΠΟΨΕΙΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟΥ ΚΟΙΝΟΥ ΠΟΥ ΛΗΦΘΗΚΑΝ ΥΠΟΨΗ

Α/Α	ΣΤΟΙΧΕΙΑ (ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ Η ΦΟΡΕΑΣ)	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ	ΦΟΡΕΑΣ ΣΤΟΝ ΟΠΟΙΟ ΕΣΤΑΛΗ Η ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗ
-----	-----------------------------------	-------------------------	--

## ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ Η ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ

Γνωμοδότηση επί του περιεχομένου του φακέλου ΜΠΕ του έργου (κατηγορίας Α2, ομάδα 7η): «Ίδρυση πτηνοτροφικής μονάδας, δυναμικότητας 32.000 πτηνών πάχυνσης, η οποία πρόκειται να εγκατασταθεί στην Τ.Κ. Σερβιανών, Δ.Ε. Αγίου Δημητρίου, Δήμου Δωδώνης, Π.Ε. Ιωαννίνων».

## 4. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ

Φορέας υλοποίησης του έργου του θέματος είναι ο Σωτήριος Πεπές του Αθανασίου.

Η νέα πτηνοτροφική μονάδα δυναμικότητας 32.000 ορνίθων πάχυνσης, θα κατασκευαστεί σε αγροτεμάχιο έκτασης 9.630,20 m<sup>2</sup>, που προέρχεται από φυσική συνένωση των υπ. αριθ. 675, 676 και 677 τεμαχίων της Διανομής του Αγροκτήματος Σερβιανών (1935), του Δήμου Δωδώνης. Το εν λόγω αγροτεμάχιο έχει παραχωρηθεί από τον Αθανάσιο στον Σωτήριο Πεπέ σύμφωνα με το υπ. αριθ. 2710/2020 συμβόλαιο γονικής παροχής αγροτικού ακινήτου.

Η υπόψη μονάδα διαθέτει:

- Επιτρεπόμενες χρήσεις γης σύμφωνα με την υπ' αριθ. πρωτ. 78211/12252/10.12.2019 απόφαση της Δ/σης Περιβάλλοντος και Πολεοδομίας του Δήμου Ιωαννιτών
- Θετικές γνωμοδοτήσεις της Εφορείας Αρχαιοτήτων και της Υπηρεσίας Νεωτέρων Μνημείων
- Βεβαίωση χαρακτηρισμού γεωργικής γης ως μη υψηλής παραγωγικότητας, σύμφωνα με την υπ' αριθ. πρωτ. 149763/5457/3.11.2020 βεβαίωση της Δ/σης Αγροτικής Οικονομίας Π.Η.
- Την υπ' αριθ. πρωτ. 13762/10.11.2020 γνωμοδότηση της Δ/σης Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής Π.Ε. Ιωαννίνων περί τήρησης αποστάσεων (Σαλμονέλωση)
- Την με αριθ. πρωτ. 7661/10.12.2020 βεβαίωση υδροδότησης του Δήμου Δωδώνης
- Τις από 7.12.2020 βεβαιώσεις διάθεσης στρεμμάτων κουτσουλιάς

Η μονάδα του θέματος απέχει:

- ✓ Από τον οικισμό Σερβιανών 640μ. περίπου.
- ✓ Από τον οικισμό Ταξιάρχη 905μ. περίπου.
- ✓ Από τον οικισμό Μολυβαδιά 1.520μ. περίπου.
- ✓ Από τον οικισμό Αυγό 1.795μ. περίπου.



Εντός του γηπέδου θα κατασκευαστούν:

- Δύο κτίρια κάλυψης 1.350m<sup>2</sup> έκαστο (πτηνοθάλαμοι)
- 2 σιλό συνολικής χωρητικότητας 101,02 m<sup>2</sup>
- Αποθήκη 70 m<sup>2</sup>
- Οικίσκος 42m<sup>2</sup>.

**Ανάγκες σε νερό:** : Θα ανέρχονται στα 2.183,6 μ<sup>3</sup>/έτος. Η κάλυψη της μονάδας σε νερό θα πραγματοποιείται μέσω του υφιστάμενου τοπικού δικτύου ύδρευσης που διέρχεται από την περιοχή.

**Εκροές αερίων αποβλήτων:** Από τη δραστηριότητα θα παράγονται κάποιες οσμές.

**Εκροές υγρών αποβλήτων:** Κατά τη λειτουργία της μονάδας τα υγρά απόβλητα είναι αυτά που δημιουργούν τα ζώα εντός των σταβλικών εγκαταστάσεων και στους προαύλιους χώρους, από τα νερά πλύσης των δαπέδων και από τους χώρους υγιεινής του προσωπικού. Αυτά, οδηγούνται σε σύστημα σηπτικής δεξαμενής – απορροφητικού βόθρου. Η σηπτική δεξαμενή θα είναι κυκλικής διατομής και θα έχει χωρητικότητα 47,52 m<sup>3</sup>, ενώ ο απορροφητικός βόθρος θα είναι κυκλικής διατομής με ακτίνα 1,5m και βάθος 2,3m, όγκου 36,11m<sup>3</sup>.

**Εκροές στερεών αποβλήτων:** Μετά την εκτροφή, τα στερεά απόβλητα θα αποθηκεύονται σε κοπροσωρό στον περιβάλλοντα χώρο της μονάδας. Η χωρητικότητα του θα είναι 208m<sup>3</sup> και θα καλύπτει τον όγκο των στερεών αποβλήτων της μονάδας. Οι τρεις πλευρές της κοπροσωρού θα είναι κατασκευασμένες από τσιμεντόλιθους, ενώ η τέταρτη θα είναι ανοικτή, ώστε να είναι δυνατή η είσοδος και η έξοδος του φορτωτή. Η κοπροσωρός έχει στεγανό δάπεδο από οπλισμένο σκυρόδεμα, με κλίσεις 5-7% περίπου για να στραγγίζουν τα δημιουργούμενα υγρά από τη ζύμωση. Τα υγρά (στραγγίσματα της κοπροσωρού) θα συγκεντρώνονται και θα οδηγούνται στο σύστημα στεγανού - απορροφητικού βόθρου. Η κοπροσωρός θα καλύπτεται ολόγυρα με σκληρό νάιλον για να αποφεύγεται η είσοδος βροχής. Υπό τις συνθήκες αυτές αρχίζει η αναερόβιος μικροβιακή ζύμωση. Με την ολοκλήρωση της ωρίμανσης ακολουθεί το στάδιο της χώνεψης. Μετά την απομάκρυνση της κοπριάς από τους θαλάμους και τη χώνεψη αυτής, θα διατίθεται για λίπασμα σε αγρούς. Αυτό έχει ως αποτέλεσμα την μείωση των θρεπτικών συστατικών των αποβλήτων λόγω αφομοίωσης από τα φυτά, τα οποία είναι κυρίως ενώσεις του αζώτου (NO<sub>2</sub>), του φωσφόρου (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) και του καλίου (K<sub>2</sub>O).

Σύμφωνα με την επισυναπτόμενη Υ/Δ του φορέα του έργου ...*"Πριν την έναρξη λειτουργίας της πτηνοτροφικής μονάδας θα προβώ στην υπογραφή της σύμβασης με αρμόδια εταιρεία (ΑΠΣΙ ή Θ. ΝΙΤΣΙΑΚΟΣ ΑΒΕΕ) για τη διαχείριση των νεκρών πτηνών που θα προκύπτουν από τη λειτουργία της εν λόγω μονάδας"*.

Το αγροτεμάχιο βρίσκεται εκτός του δικτύου προστατευόμενων περιοχών Natura 2000, αλλά εντός περιοχής ευθύνης Φορέα Διαχείρισης Λίμνης Παμβώτιδας.

Καταλήγοντας, σας γνωρίζουμε ότι κατά την άποψή μας η εν λόγω Μ.Π.Ε. αντιμετωπίζει με τρόπο ικανοποιητικό και αποτελεσματικό τις όποιες επιπτώσεις στο περιβάλλον από τη λειτουργία της παραπάνω δραστηριότητας.

Σημειώνεται ότι μέχρι σήμερα – στα πλαίσια της διαδικασίας δημοσιοποίησης της υπόψη Μ.Π.Ε. – δεν έχουν κατατεθεί στην Υπηρεσία μας έγγραφες παρατηρήσεις, ενστάσεις ή και διαμαρτυρίες.

Κατόπιν σχετικού αιτήματος της περιβαλλοντικής Αρχής για το έργο – δραστηριότητα του σημείου 1 του παρόντος και λαμβάνοντας υπόψη:

α) το με αριθ. Πρωτ. 17321/15-02-2021 έγγραφο της Δ/σης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Α.ΔΗ.-Δ.Μ. με το οποίο διαβιβάστηκε η Μ.Π.Ε. του έργου του θέματος,

β) την από 18-03-2021 εισήγηση του Τμήματος Περιβάλλοντος της Δ/σης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Περιφέρειας Ηπείρου,

γ) την ερώτηση του κ.Ριζόπουλου προς την υπηρεσία σχετικά με την ύπαρξη η μη σχετικής γνωμοδότησης του Φορέα Διαχείρισης Λίμνης Παμβώτιδας και την αρνητική απάντηση που έλαβε.

δ) την τοποθέτηση της κας Ζέκα-Πάσχου ότι θα ψηφίσει θετικά με την επιφύλαξη της επάρκειας του νερού του δικτύου ύδρευσης

και ό,τι διατυπώθηκε κατά την διάρκεια της συζήτησης του θέματος, η γνωμοδότησή μας επί του φακέλου της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ) έχει ως εξής:

**Αποφασίζει κατά πλειοψηφία  
(απόφαση 7/29/09-04-2021)**

Γνωμοδοτεί **θετικά** για το περιεχόμενο της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου του θέματος, όπως διαβιβάσθηκε με το αριθμ. 17321/15-02-2021 έγγραφο της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου – Δυτικής Μακεδονίας -Δ/σης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Ηπείρου/Τμήμα Περιβαλλοντικού Σχεδιασμού, με τους όρους που θέτει η υπηρεσία.

➤ ΚΑΤΑΨΗΦΙΣΕ ο κ.Ριζόπουλος μέλος της παράταξης «Ορίζοντες Ηπείρου».

**5. ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ**

**Α. ΓΝΩΜΟΔΟΤΟΥΜΕ ΘΕΤΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ Η ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΧΩΡΙΣ ΤΗΝ ΑΙΤΗΣΗ ΠΡΟΣΘΕΤΩΝ ΟΡΩΝ - ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΩΝ**

**Β. ΓΝΩΜΟΔΟΤΟΥΜΕ ΘΕΤΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ Ή ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΤΟΥΣ ΟΡΟΥΣ-ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΑΡΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΤΟ ΣΗΜΕΙΟ 4 ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ**

**Γ. ΓΝΩΜΟΔΟΤΟΥΜΕ ΑΡΝΗΤΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ Η ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΥΣ ΛΟΓΟΥΣ ΠΟΥ ΠΑΡΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΤΟ ΣΗΜΕΙΟ 4 ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ**

**Δ. ΔΕ ΔΥΝΑΜΕΘΑ ΝΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΟΥΜΕ ΕΠΙ ΤΗΣ ΔΙΑΒΙΒΑΣΘΕΙΣΑΣ Μ.Π.Ε. ΔΙΟΤΙ ΔΙΑΠΙΣΤΩΝΟΝΤΑΙ ΣΕ ΑΥΤΗ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΕΛΛΕΙΨΕΙΣ ΣΕ ΟΤΙ ΑΦΟΡΑ ΤΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΜΑΣ, ΟΠΩΣ ΑΥΤΕΣ (ΕΛΛΕΙΨΕΙΣ) ΠΑΡΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΤΟ ΣΗΜΕΙΟ 4 ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ.**

**Ε. ΔΕ ΔΥΝΑΜΕΘΑ ΝΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΟΥΜΕ ΕΠΙ ΤΗΣ ΔΙΑΒΙΒΑΣΘΕΙΣΑΣ Μ.Π.Ε. ΔΙΟΤΙ ΔΕΝ ΕΜΠΙΠΤΕΙ ΣΤΟ ΠΕΔΙΟ ΤΩΝ ΚΑΤΑ ΝΟΜΟ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΩΝ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΜΑΣ.**

**ΣΥΝΗΜΜΕΝΑ:**

- 1) Εισηγητικό Σημείωμα της Δ/σης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Π.Η. – Τμήμα Περιβάλλοντος
- 2) Αντίγραφο του αποδεικτικού δημοσίευσης της Ανακοίνωσης – Πρόσκλησης του Προέδρου του Περιφερειακού Συμβουλίου.
- 3) Αντίγραφο της σελίδας της Ημερήσιας Εφημερίδας στην οποία δημοσιεύθηκε.

Η ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

ΜΠΡΑΪΜΗ - ΜΠΟΤΣΗ ΣΤΑΥΡΟΥΛΑ  
ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΕΜΠΟΡΙΟΥ

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ  
Η Γραμματέας

Βασιλική Μαντζίλα

ΤΑ ΜΕΛΗ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

1. Σίμου-Τάσιου Αναστασία
2. Ναυρόζογλου Παναγιώτα (Γιώτα)
3. Γαϊτανίδης Πρόδρομος (Μάκης)
4. Λάμπρου Αλκιβιάδης
5. Βαρέλης Δημήτριος
6. Σπανοπούλου-Σάρρα Ηλιάνα
7. Φώτης Φώτιος
8. Κατέρης Ιωάννης
9. Κορωναίος Θεόδωρος
10. Λέκκα Χριστίνα
11. Ριζόπουλος Σπυρίδων
12. Φραγκούλης Παύλος
13. Ζέκα-Πάσχου Κωνσταντίνα

Δ10

**ΕΝΤΥΠΟ ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΗΣ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ  
ΕΚΔΟΣΗΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΟΡΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ Α**

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ  
ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
ΧΩΡΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ & ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ**

Ταχ. Δ/ση: Διοικητήριο Περιφέρειας Ηπείρου  
Πλ. Πύρρου 1, 45221 Ιωάννινα

Πληροφορίες: Β. Μαντζίλα

Τηλ.: 26510 87441, 87319

Fax: 26510 87441

Email: [epitropi.anaptyxis@rhp.gov.gr](mailto:epitropi.anaptyxis@rhp.gov.gr)

Ημερομηνία: 20-04-2021

Αρ. Πρωτοκόλλου (εξερχόμενου): 53115 / 907

Ημερομηνία: 19-02-2021

Αρ. Πρωτοκόλλου (εισερχόμενου):

Περιβαλλοντική ταυτότητα ( ΠΕΤ) έργου ή δραστηριότητας:

.....

**Προς:**

**Αποκεντρωμένη Διοίκηση Ηπείρου- Δυτικής Μακεδονίας  
Δ/σης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού  
Ηπείρου**

5<sup>ο</sup>χλμ εθνικής οδού Ιωαννίνων – Κοζάνης

Τ.Κ. 45445 Ιωάννινα

Υπόψη: . Λαμπρο Τρομπούκη

**Κοιν:**

**Περιφέρεια Ηπείρου**

**Δ/ση Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Π.Η.**

**Τμήμα Περιβάλλοντος**

Υπόψη κ. Τσιάρα Ευάγγελου

Ενταύθα

## 1. ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ Η ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ

## Θέμα 3ο

Γνωμοδότηση επί του φακέλου Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε.) του έργου (κατηγορίας Α2, ομάδα 1η): «Κατασκευή ασφαλών και συγχρόνων ισόπεδων οδικών κόμβων στη συμβολή : α) της εθνικής οδού Ιωαννίνων – Ηγουμενίτσας με την περιφερειακή οδό και τη σήραγγα αεροδρομίου και β) της περιφερειακής οδού με την οδό Φιλικής Εταιρείας», στην Δ.Ε. Ιωαννιτών, Δήμου Ιωαννιτών και στη Δ.Ε. Πασσαρώνος, Δήμου Ζίτσας, Π.Ε. Ιωαννίνων». Φορέας πραγματοποίησης και λειτουργίας του έργου ή της είναι η Περιφέρεια Ηπείρου. (εισήγηση Δ/νση Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Π.Η.).

## 2. ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΠΟΥ ΕΙΣΗΓΗΘΗΚΕ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ (ΜΠΕ) ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ Η ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΣΤΟ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ

Δ/νση Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Π.Η. - Τμήμα Περιβάλλοντος

## 3. ΑΠΟΨΕΙΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟΥ ΚΟΙΝΟΥ ΠΟΥ ΛΗΦΘΗΚΑΝ ΥΠΟΨΗ

Α/Α	ΣΤΟΙΧΕΙΑ (ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ Η ΦΟΡΕΑΣ)	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ	ΦΟΡΕΑΣ ΣΤΟΝ ΟΠΟΙΟ ΕΣΤΑΛΗ Η ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗ
-----	-----------------------------------	-------------------------	--

## ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ Η ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ

Γνωμοδότηση επί του φακέλου Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε.) του έργου (κατηγορίας Α2, ομάδα 1η): «Κατασκευή ασφαλών και συγχρόνων ισόπεδων οδικών κόμβων στη συμβολή: α) της εθνικής οδού Ιωαννίνων – Ηγουμενίτσας με την περιφερειακή οδό και τη σήραγγα αεροδρομίου και β) της περιφερειακής οδού με την οδό Φιλικής Εταιρείας», στην Δ.Ε. Ιωαννιτών, Δήμου Ιωαννιτών και στη Δ.Ε. Πασσαρώνος, Δήμου Ζίτσας, Π.Ε. Ιωαννίνων».

## 4. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ

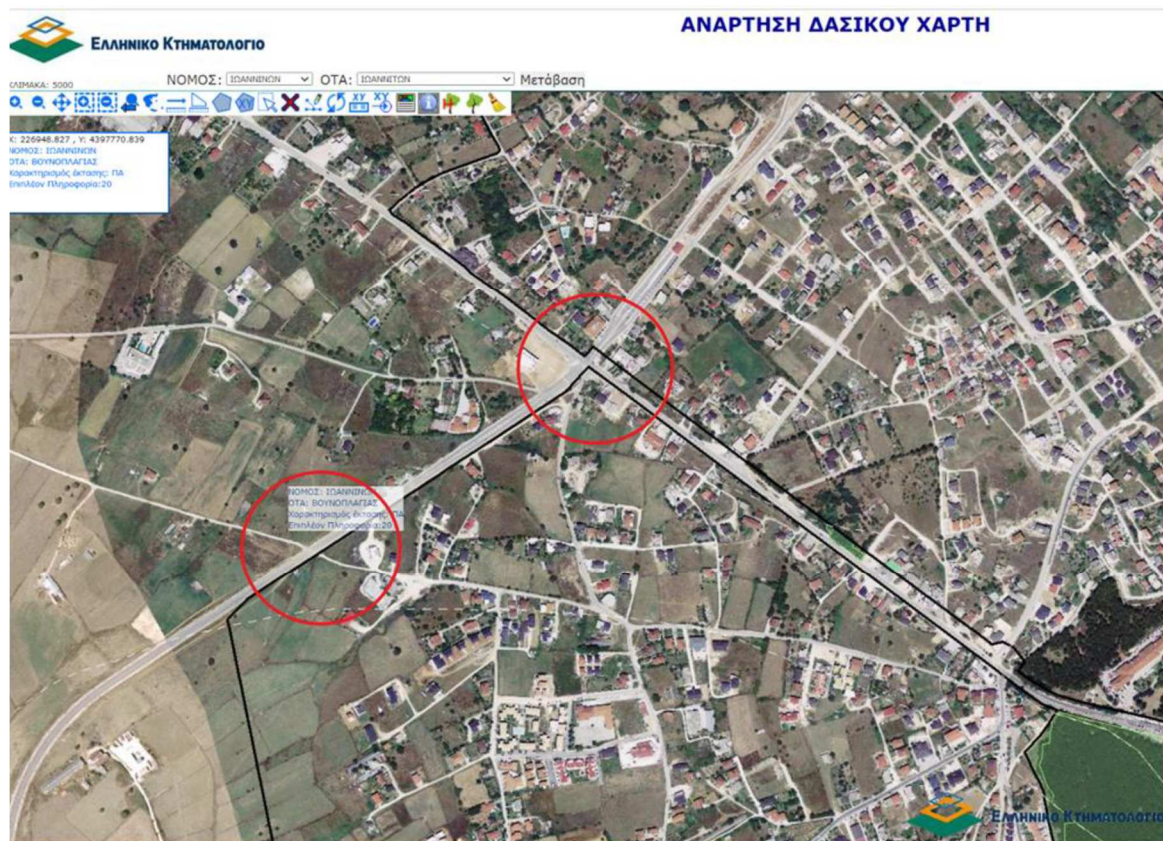
Φορέας υλοποίησης του έργου του θέματος είναι η Περιφέρεια Ηπείρου.

Πρόκειται για την κατασκευή δύο ισόπεδων κόμβων α) στη διασταύρωση της εθνικής οδού Ιωαννίνων – Ηγουμενίτσας, με την Περιφερειακή Οδό και τη σήραγγα αεροδρομίου και β) επί της περιφερειακής οδού με την οδό Φιλικής Εταιρείας. Το έργο αναπτύσσεται σε συνολικό μήκος 490,00 m. Το έργο βρίσκεται βόρειο-δυτικά της πόλης των Ιωαννίνων περί το 8ο χιλιόμετρο της Περιφερειακής Οδού.

Η Ε.Ο. Ιωαννίνων-Ηγουμενίτσας ασφαλτοστρώθηκε την δεκαετία του 1960. Η σύνδεση ορισμένων εγκαταστάσεων με την Εθνική Οδό, γίνεται με επάλληλες συνδέσεις οι οποίες δεν τηρούν πάντα τις προβλεπόμενες αποστάσεις των λωρίδων εισόδου και εξόδου ενώ σε κάποιες θέσεις διατάσσεται παράπλευρο οδικό δίκτυο το οποίο συνδέεται με την Ε.Ο. με ανασφαλή τρόπο. Η κατασκευή του έργου πρόκειται να βελτιώσει την οδική ασφάλεια και τη λειτουργικότητα τόσο της Περιφερειακής Οδού όσο και του υφιστάμενου ισόπεδου κόμβου. Μέσω του κόμβου Ελεούσας εξυπηρετείται η σύνδεση πλήθους οικισμών του δυτικού τμήματος του λεκανοπεδίου Ιωαννίνων καθώς και η ΒΙ.ΠΕ. με το κέντρο της πόλης των Ιωαννίνων ενώ με τη κατασκευή του κόμβου Αγίου Ιωάννη θα βελτιωθεί η πρόσβαση στον Κρατικό Αερολιμένα Ιωαννίνων και την γαλακτοβιομηχανία Δωδώνη.

Η κίνηση και η ρύθμιση της κυκλοφορίας οχημάτων και πεζών γίνεται στις διασταυρώσεις των συγκεκριμένων οδών με την βοήθεια φωτεινών σηματοδοτών. Για τη καλύτερη διαχείριση των συγκεκριμένων συνθηκών κυκλοφορίας οχημάτων και πεζών τόσο από την ανάλυση των κυκλοφοριακών φόρτων όσο και από τους κανονισμούς και τη σχετική βιβλιογραφία, προτείνεται η κατασκευή σύγχρονων κυκλικών κόμβων στην αναφερθείσα περιοχή. Η συγκεκριμένη

πρόταση διασφαλίζει την όσο το δυνατό πιο απρόσκοπτη και συνεχή κίνηση των οχημάτων επί των προαναφερόμενων οδών στον συγκεκριμένο κόμβο αλλά και την άνετη και ασφαλή κίνηση των πεζών και των ατόμων με αναπηρία, προς όλες τις κατευθύνσεις τόσο μέσω των πεζοδρομίων όσο και μέσω των διαβάσεων που προβλέπονται να κατασκευασθούν.



### Φάση κατασκευής

Κατά τη φάση κατασκευής των κόμβων δεν αναμένεται να προκύψουν σημαντικές ποσότητες υλικών εκσκαφής. Ωστόσο τα υλικά που θα προκύψουν από τις εκσκαφές που θα πραγματοποιηθούν στο σώμα των υπαρχουσών οδών θεωρούνται ακατάλληλα για να επαναχρησιμοποιηθούν στο έργο και θα πρέπει να απομακρυνθούν σε εγκεκριμένους χώρους απόθεσης.

Τα αδρανή υλικά που θα προκύψουν από την αποξήλωση των υφιστάμενων ασφαλτικών στρώσεων και καθαιρέσεις σκυροδεμάτων, θα οδηγηθούν στην πλησιέστερη μονάδα με άδεια συλλογής και μεταφοράς μη επικίνδυνων στερεών αποβλήτων. Τα υλικά αυτά διαχειρίζονται ως ΑΕΚΚ (Απόβλητα Εκσκαφών Κατασκευών και Κατεδαφίσεων), από πιστοποιημένο διαχειριστή, όπως προβλέπεται στην ΚΥΑ υπ αριθ. 36259/1757/Ε103/23.08.2010 (ΦΕΚ 1312 τ.Β/24.08.2010) «Μέτρα, όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων από εκσκαφές, κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ), που εξειδικεύεται με την εγκύκλιο 4834/25-1-13 του ΥΠΕΚΑ».

Το οδόστρωμα που προτείνεται να εφαρμοστεί είναι:

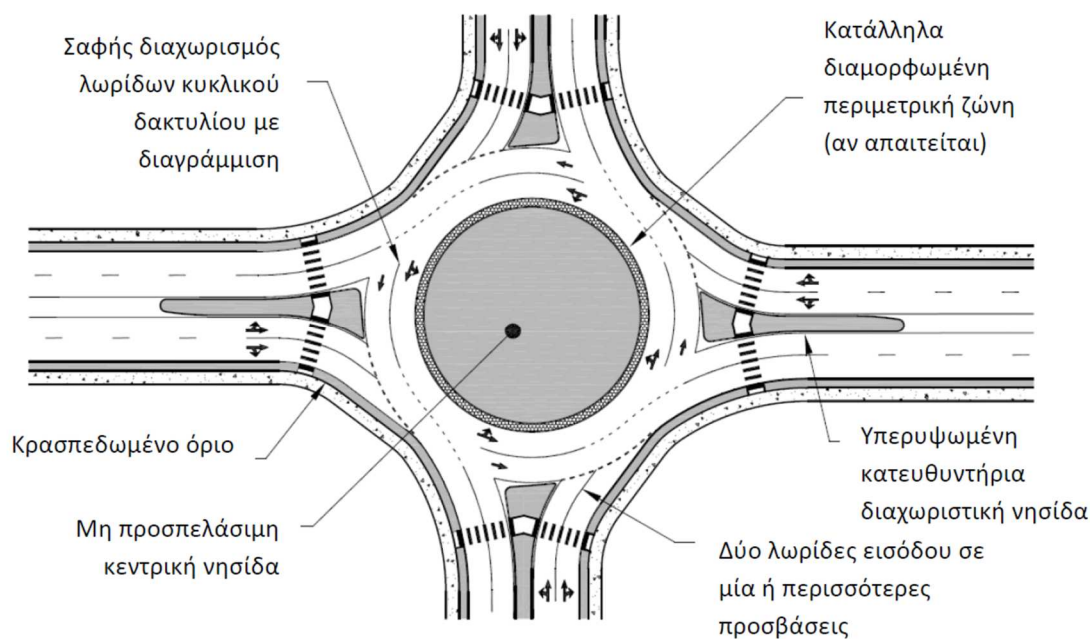
- Μια (1) στρώση υπόβασης συμπακνωμένου πάχους 10cm από ασύνδετα αδρανή υλικά
- Δυο (2) στρώσεις βάσης συμπακνωμένου πάχους 10cm από ασύνδετα αδρανή υλικά
- Δυο (2) ασφαλτικές στρώσεις βάσης, συμπακνωμένου πάχους 5cm

- Μία (1) ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπυκνωμένου πάχους 5cm

Κάτω από το οδόστρωμα, τοποθετείται σε όλο το πλάτος της οδού στρώση έδρασης οδοστρώματος πάχους 0,20m.

### Φάση λειτουργίας

Κατά την φάση λειτουργίας του έργου οι επιπτώσεις του προς το οικοσύστημα θα είναι απολύτως ουδέτερες. Σε κάθε περίπτωση, θα πρέπει να γίνει προσπάθεια ελαχιστοποίησης των επιπτώσεων, με την όσο το δυνατόν οργανωμένη εγκατάσταση των εργοταξιακών χώρων και τον όσο το δυνατόν περιορισμό του χρόνου κατασκευής του έργου εκτός της εποχής αναπαραγωγής της ορνιθοπανίδας.



Το έργο βρίσκεται εντός περιοχής του Δικτύου προστατευμένων περιοχών NATURA 2000 (GR 2130012 - Ευρύτερη περιοχή πόλεως Ιωαννίνων) και εντός ορίων ευθύνης του Φορέα Διαχείρισης Λίμνης Παμβώτιδας. Έχει κατατεθεί Μελέτη Ειδικής Οικολογικής Αξιολόγησης ως αναπόσπαστο τμήμα της ΜΠΕ.

Ο Προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται στο ποσό είναι 1.148.000,00 ευρώ χωρίς ΦΠΑ. Δεν απαιτούνται άλλα μέτρα ή δράσεις για το περιβάλλον.

### ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

- Εκχερσώσεις, θα γίνουν μόνον εντός της περιοχής επέμβασης η οποία θα είναι κατάλληλα οριοθετημένη.
- Θα προσδιορισθεί και θα περιφραχθεί ο εργοταξιακός χώρος (εφόσον πρόκειται για νέο χώρο)
- Τα μηχανήματα κατασκευής θα κινούνται στους οριοθετημένους χώρους ή στις οδούς πρόσβασης.
- Προσωρινοί σωροί υλικών από εκσκαφές κλπ, θα γίνονται αυστηρά εντός του εργοταξίου.

- Κατά τη φάση κατασκευής θα γίνει προγραμματισμός των χωματουργικών εργασιών. Οι εκσκαφές θα γίνονται κατά προτεραιότητα εκτός περιόδου έντονων βροχοπτώσεων, για την αποφυγή παράσυρσης μεγάλων ποσοτήτων χωμάτων από τα όμβρια με μεγάλη προσοχή στις περιοχές όπου υπάρχει κίνδυνος διάβρωσης.
- Πριν τη θεμελίωση των οχετών επιβάλλεται γενική εκσκαφή και απομάκρυνση των χαλαρών επιφανειακών υλικών καθώς και ομαλοποίηση της επιφάνειας θεμελίωσης. Η θεμελίωση, θα πραγματοποιείται σε εξυγιαντική στρώση πάχους τουλάχιστον 50cm από συμπυκνωμένο κοκκώδες υλικό.
- Κατάλληλη συμπύκνωση και διαβροχή των υλικών επιχωμάτων
- Η φυτοκάλυψη των επιχωμάτων με κατάλληλη βλάστηση θα γίνεται αμέσως μετά την κατασκευή τους
- Τα απαιτούμενα υλικά (επιχώσεις, αδρανή), θα πρέπει να ληφθούν από ενεργό λατομείο της περιοχής, το οποίο θα διαθέτει όλες τις απαιτούμενες άδειες συμπεριλαμβανομένης και της περιβαλλοντικής αδειοδότησης (ΑΕΠΟ). Το ίδιο ισχύει για Σκυρόδεμα και ασφαλτόμιγμα. Στο εργοτάξιο θα τηρείται αρχείο των αδειοδοτήσεων των προμηθευτών, και ποσοτήτων.
- Η ύδρευση του εργοταξίου θα γίνει από το δίκτυο ύδρευσης του Δήμου είτε με βυτιοφόρα. Βεβαίωση σύνδεσης και τιμολόγια κατανάλωσης θα τηρούνται στο αρχείο στο εργοτάξιο.
- Η απώλεια βλάστησης (ειδικά η υδρόφιλη / υδροχαρής) να είναι η απολύτως απαραίτητη,
- Να μην γίνεται καταστροφή βλάστησης από λάθος χειρισμούς μηχανημάτων, είτε από μη απαραίτητες διανοίξεις και προσπελάσεις.
- Να προηγηθεί σήμανση δένδρων που θα κοπούν
- Εφόσον υπάρχει δυνατότητα να μεταφυτευθούν δένδρα σε άλλες θέσεις
- Λήψη αυστηρότερων και ειδικότερων μέτρων λόγω γειτνίασης του έργου με την προστατευόμενη περιοχή Λίμνης Παμβώτιδας και του ήδη επιβεβαρυμένου οικοσυστήματος αυτής. Ειδικότερα:
  - Εγκατάσταση πάσης φύσης εργοταξιακών εγκαταστάσεων σε απόσταση μεγαλύτερη των 300μ. από τις ζώνες προστασίας B7 και A2 της λίμνης
  - Προμήθεια των εργοταξιακών χώρων με προσροφητικά υλικά για την αντιμετώπιση τυχόν διαρροών.
  - Σε περίπτωση ατυχήματος ειδοποίηση του Φορέα Διαχείρισης και κατόπιν της αποκατάστασης διενέργεια δειγματοληπτικών μετρήσεων νερού (εάν η διαρροή γειτνιάζει με το ρέμα Λαγκάτσα) και εδάφους
  - Διενέργεια ηχομετρήσεων στο μέτωπο της προστατευόμενης περιοχής, σε συστάδες δένδρων ή άλλες θέσεις κατόπιν προγράμματος, όταν οι θορυβώδεις εργασίες γίνονται πλησίον αυτής της περιοχής.
- Μέτρα αντιμετώπισης των οχλήσεων από σκόνη - θόρυβο
- Καλαίσθητη περίφραξη στους χώρους των εργοταξίων, και στους χώρους που εκτελούνται έργα
- Κυκλοφοριακές ρυθμίσεις, με δυνατότητα σε απρόσκοπτη κατά το δυνατό πρόσβαση των τοπικών κέντρων και των χρήσεων που εξυπηρετούν μεγάλο μέρος του πληθυσμού.
- Κατάλληλη σήμανση
- Διασφάλιση προσπέλασης σε όλες τις κατοικίες ή καταστήματα οχημάτων εκτάκτου ανάγκης (π.χ. πυροσβεστικά, ασθενοφόρα κλπ)
- Εξασφάλιση ελεύθερης και ασφαλούς πρόσβασης πεζών και ιδιαίτερα ατόμων με ειδικές ανάγκες καθώς και η μεταφορά εμπορευμάτων και οικοσκευών σε όλες τις οικίες, καταστήματα, στάσεις λεωφορείων, κοινόχρηστους χώρους, υπηρεσίες κλπ. της περιοχής

- Έλεγχος μηχανημάτων κατασκευής: Τα μηχανήματα που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι σε καλή κατάσταση
- Η ρύθμιση των κινητήρων θα είναι τέτοια ώστε η εκπομπή αερίων και σωματιδιακών ρύπων να μην υπερβαίνει τις οριακές τιμές που προσδιορίζονται από τις ΥΑ 14122/549/Ε.103/24-03-2011 και ΥΑ 22306/1075/Ε103/29-05-2007)
- Να γίνεται διαβροχή σωρών υλικών, σε περιόδους ισχυρών ανέμων
- Να γίνεται καθαρισμός και διαβροχή της οδού πρόσβασης όποτε απαιτείται
- Τα φορτηγά μεταφοράς υλικών να είναι καλυμμένα
- Έλεγχος του θορύβου των μηχανημάτων του εργοταξίου με χρήση μοντέλων με μειωμένες εκπομπές θορύβου, εφοδιασμένων με πιστοποιητικό τύπου ΕΕ. Θα αιτηθούν όλα τα πιστοποιητικά τύπου ΕΚ σύμφωνα με την ΚΥΑ 37393/2028/2003 (ΦΕΚ 141Β/1-10-2003) και την τροποποίηση της (ΦΕΚ Β'286/02.03.2007), και θα αρχειοθετηθούν. Ο εξοπλισμός που χρησιμοποιείται θα φέρει την σήμανση CE και την ένδειξη της εγγυημένης στάθμης ηχητικής ισχύος και να συνοδεύεται από τις δηλώσεις ΕΚ συμμόρφωσης (πιστοποιητικά)
- Προγραμματισμός των εργασιών έτσι ώστε να προκληθεί η ελάχιστη δυνατή παρενόχληση στο ανθρωπογενές περιβάλλον της περιοχής του έργου
- Συνεκτίμηση του θορύβου στον καθορισμό του προγράμματος των εργασιών και της μεθοδολογίας κατασκευής για τη μείωση των εκπομπών θορύβου
- Θα γίνονται τακτικές μετρήσεις στις θέσεις ευαίσθητων δεκτών 1 φορά τον μήνα για όλη τη διάρκεια κατασκευής
- Θα συντάσσεται «έκθεση μετρήσεων θορύβου κατά τις κατασκευαστικές εργασίες» και θα τηρείται το σχετικό αρχείο
- Σε περίπτωση υπέρβασης των ορίων, να τοποθετηθούν ηχοπετάσματα στα σημεία εκπομπής υψηλής στάθμης θορύβου
- Ο σχεδιασμός και η κατασκευή των ηχοπετασμάτων στον χώρο των εργοταξίων θα γίνεται προσεκτικά ώστε αυτά να προσφέρουν την απαραίτητη μόνωση. Για μεγαλύτερη αποτελεσματικότητα τα ηχοπετάσματα θα τοποθετούνται όσο το δυνατό πλησιέστερα στην πηγή του θορύβου
- Η ακριβής θέση και η διαστασιολόγηση των ηχοπετασμάτων θα προκύψει κατόπιν της εκπόνησης ειδικής ακουστικής μελέτης υπολογισμού και εφαρμογής (ΕΑΜΥΕ) αντιθορυβικών πετασμάτων, σύμφωνα με τις προδιαγραφές της ΚΥΑ 211773/27-04-2012 (ΦΕΚ 1367Β/27-04-2012)
- Τα μηχανήματα χειρισμού χωματοουργικών εντός των εργοταξίων ή των μετώπων εργασίας θα λειτουργούν κατά το δυνατόν όσο πιο μακριά από ευαίσθητες χρήσεις σε δονήσεις
- Να προγραμματίζονται οι φάσεις καθαιρέσεων, χωματοουργικών και χειρισμών που απαιτούν προσκρούσεις ή διατρήσεις στο έδαφος, έτσι ώστε να μην γίνονται ταυτόχρονα
- Να αποφεύγεται κατά το δυνατόν χρήση διατρητικού σε ώρες κοινής ησυχίας
- Σε περίπτωση που η ΡΡV ξεπερνά λόγω των εργασιών τις οριακές τιμές, θα διακόπτονται οι εργασίες ή θα μειώνεται ο ρυθμός τους και θα επανασχεδιάζεται το όλο πρόγραμμα εργασιών. Κατά τον επανασχεδιασμό, θα σχεδιάζονται μέτρα μείωσης των εκπομπών δόνησης, όπως κατάλληλος επανασχεδιασμός των εργασιών, αναδιάταξη και επαναπρογραμματισμός των πιο βαριών μηχανημάτων, χρήση εναλλακτικών μεθόδων και μηχανημάτων. Μετά την έγκριση του νέου σχεδίου εργασιών θα αρχίζουν και πάλι οι εργασίες ή θα συνεχίζουν με ρυθμό ανάλογα με τις απαιτήσεις του έργου



- Να τηρείται σχετικό αρχείο μετρήσεων από τον Υπεύθυνο Περιβάλλοντος του εργοταξίου
- Τα υπολείμματα ορυκτελαίων από τα μηχανήματα κατασκευής θα συλλέγονται σε κατάλληλη θέση του εργοταξίου και θα διατίθενται σε πιστοποιημένη εταιρεία διαχείρισης Α.Λ.Ε. με την οποία θα γίνουν συμβάσεις. Θα τηρείται σχετικό αρχείο παράδοσης – παραλαβής. Θα συντάσσεται η ετήσια έκθεση παραγωγού αποβλήτων
- Τα υπολείμματα από τη χρήση υλικών βαφής – συντηρητικών, μπαταρίες κ.λπ. θα συλλέγονται και να διατίθενται σε πιστοποιημένη εταιρεία διαχείρισης επικινδύνων αποβλήτων. Θα τηρείται σχετικό αρχείο
- Σε περίπτωση διαρροών καυσίμων ή πίσσας θα γίνεται χρήση προσροφητικών υλικών όπως άμμος, ροκανίδι ή χρήση ειδικού γεωυφάσματος αμέσως μετά τη διαφυγή. Τέτοια υλικά θα υπάρχουν στο εργοτάξιο για τη δυνατότητα άμεσης επέμβασης. Η διάθεση αυτών θα γίνεται σύμφωνα με τις οδηγίες για τη διάθεση τοξικών αποβλήτων
- Για την αποφυγή εκπλύσεων που είναι δυνατόν να προκύψουν (κυρίως έκπλυση σωρών) θα αποφεύγεται να γίνονται χωματουργικές εργασίες κατά τη διάρκεια υψηλών βροχοπτώσεων στην περιοχή
- Να χρησιμοποιηθούν χημικές τουαλέτες καθόλη τη διάρκεια κατασκευής
- Για την προστασία του εδάφους και των νερών από διαρροές ορυκτελαίων, καυσίμων, σκυροδέματος κλπ, εν γένει δεν θα γίνονται πλύσεις μηχανημάτων ή συντήρησή τους εντός του χώρου κατασκευής. Η πλύση των μηχανημάτων κλπ θα γίνεται σε άλλους εξουσιοδοτημένους χώρους/συνεργεία
- Να γίνεται τακτικός έλεγχος και συντήρηση των μηχανημάτων των εργοταξίων για την καλή λειτουργία τους και την αποφυγή κρουσμάτων διαρροής
- Σε περίπτωση διαρροής υγρού χημικού θα ειδοποιείται ο υπεύθυνος καθαρισμού προκειμένου η διαρροή να καθαριστεί ακολουθώντας την κατάλληλη διαδικασία. Είναι υπεύθυνος για:
  - Την απαγόρευση της πρόσβασης στην περιοχή όπου υπάρχει διαρροή
  - Την αποφυγή επαφής με το υγρό που έχει διαρρεύσει
  - Την αποτροπή εισχώρησης υγρών και μολυσμένων απορροών στη θάλασσα
  - Τον κατάλληλο καθαρισμό της διαρροής και την διαχείριση των σχετικών αποβλήτων που θα προκύψουν
  - Για την αντιμετώπιση μιας διαρροής θα ειδοποιηθεί η Πυροσβεστική Υπηρεσία ή οι Πρώτες Βοήθειες αν υπάρξει φωτιά ή απαιτείται ιατρική βοήθεια, και θα χρησιμοποιούνται συγκεκριμένα Μέσα Ατομικής Προστασίας, κατάλληλα για τους κινδύνους. Αν η διαρροή είναι μέχρι 10lt τότε μπορεί να αντιμετωπιστεί με υλικά εξουδετέρωσης ή προσροφητικά υλικά (π.χ. άμμος, ροκανίδια κλπ), ειδάλλως καλείται άμεσα εξωτερική βοήθεια
  - Σε κάθε περίπτωση διαρροής θα ειδοποιείται ο Φορέας διαχείρισης της Λίμνης Παμβώτιδας
- Τα υλικά προς απόθεση μπορούν να διατεθούν για την αποκατάσταση λατομείων / δανειοθαλάμων της περιοχής μελέτης, είτε στην οικεία δημοτική αρχή για χρήση σε θέσεις ή άλλα έργα που υπάρχει ανάγκη εδάφους προς διάστρωση / φύτευση
- Στο εργοτάξιο θα υπάρχει διαχωρισμός μεταξύ τοξικών (συσσκευασίες βαφών, μπαταρίες οχημάτων κλπ) και μη, στερεών αποβλήτων. Η συλλογή και διάθεση των τοξικών ή και επικινδύνων υλικών καθώς και οι συσκευασίες αυτών θα γίνεται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις για τοξικά απόβλητα από εξουσιοδοτημένες εταιρίες
- Για την απομάκρυνση αυτών θα τηρηθούν τα αναφερόμενα στην νομοθεσία για την διαχείριση αποβλήτων, όπως παρακάτω:

- ΠΔ 115/2004 (ΦΕΚ Α 80/5.3.04) «Αντικατάσταση της 73437/148/1995 κοινής Υπ. Απόφασης «Διαχείριση ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών που περιέχουν ορισμένες επικίνδυνες ουσίες» (Β'781) και 19817/2000 ΚΥΑ « τροποποίηση της 73537/95 ΚΥΑ κλπ (Β'963). «Μέτρα όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική Διαχείριση των χρησιμοποιημένων Ηλεκτρικών Στηλών και συσσωρευτών».
- ΠΔ 117/2004 (ΦΕΚ Α82/5.3.04) « Μέτρα , όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού, σε συμμόρφωση με τις διατάξεις των οδηγιών 2002/95, και 2002/96
- ΚΥΑ 50910/2727/2003 (ΦΕΚ 1909Β/22-12-03), « Μέτρα και όροι για τη διαχείριση αποβλήτων. Εθνικός και Περιφερειακός σχεδιασμός»
- ΚΥΑ 19396/1546/97 «Μέτρα και όροι για τη διαχείριση επικινδύνων αποβλήτων»
- ΚΥΑ 72751/3054/85 (ΦΕΚ 665/1.11.85).
- Τα συνήθη απορρίμματα που παράγονται κατά τη διάρκεια κατασκευής του έργου θα συγκεντρώνονται σε ειδικό κάδο εντός του εργοταξίου. Ο Ανάδοχος κατασκευής του έργου θα προβεί σε συνεννοήσεις με τον Δήμο της περιοχής, ώστε να εξασφαλιστεί η καθημερινή η συλλογή των παραγόμενων απορριμμάτων από τον χώρο των εργασιών και ειδικά κατά τους θερινούς μήνες και εν συνεχεία η μεταφορά τους στον καθορισμένο χώρο απόθεσης απορριμμάτων. Σχετική βεβαίωση αποκομιδής θα υπάρχει στο εργοτάξιο
- Για τα ανακυκλώσιμα απορρίμματα ο Ανάδοχος κατασκευής του έργου θα προβεί σε συνεννοήσεις με τον Δήμο της περιοχής, ώστε να εξασφαλιστεί προμήθεια «μπλε κάδου» και η συλλογή των παραγόμενων απορριμμάτων
- Για όλους τους τύπους αποβλήτων θα τηρείται αρχείο παράδοσης
- Όλα τα επικίνδυνα απόβλητα θα αποθηκεύονται προσωρινώς και διατίθενται σε συμβαλλόμενες και εγκεκριμένες και αδειοδοτημένες από το κράτος, Φορείς Διαχείρισης, για τη διαχείρισή τους μέσω κατάλληλου συστήματος εναλλακτικής διαχείρισης
- Πριν την έναρξη της κατασκευής θα καταρτισθεί σχέδιο για την αντιπλημμυρική προστασία του εργοταξίου
- Για την αποφυγή σπατάλης νερού από τους εργαζόμενους, θα ακολουθηθεί σύστημα διαχείρισης το οποίο θα περιλαμβάνει μέτρα/οδηγίες για την ελαχιστοποίηση της κατανάλωσης
- Η αντλήσεις όπου αυτές απαιτηθούν θα πρέπει να γίνονται ελεγχόμενα
- Τα αντλούμενα ύδατα δεν θα καταλήγουν στο κατάστρωμα τοπικών οδών ή στα πεζοδρόμια, ούτε σε παρακείμενες ιδιοκτησίες
- Εφόσον καταλήγουν σε δίκτυα ομβρίων θα πρέπει να παρεμβάλλεται αμμοσυλλέκτης
- Εφόσον καταλήγουν σε παρακείμενες τάφρους πχ τάφρος Λαγκάτσα, θα πρέπει να εγκαθίσταται σύστημα εκτόνωσης στο στόμιο του σωλήνα απαγωγής, έτσι ώστε να περιορίζονται φαινόμενα διάβρωσης
- Η προστασία της ποιότητας των νερών εξασφαλίζεται με τη σωστή διαχείριση των υγρών και στερεών αποβλήτων και συνοψίζονται στα εξής:
  - Κατάλληλη επιλογή θέσης εργοταξίου μακριά από την λίμνη και τα ρέματα – εκτός προτεινόμενης γειτνιάζουσας ζώνης προστασίας
  - Η διάθεση των χρησιμοποιημένων ορυκτελαίων και λοιπών επικινδύνων αποβλήτων θα πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τα παραπάνω
  - Κατά την κατασκευή των έργων υπάρχει περίπτωση διαρροών καυσίμων με άμεσο κίνδυνος ρύπανσης των επιφανειακών νερών, του εδάφους κλπ. ιδιαίτερα όταν η διαρροή γίνεται σε μεγάλες ποσότητες. Στην

περίπτωση αυτή θα πρέπει να γίνεται χρήση προσροφητικών υλικών όπως άμμος, ροκανίδι ή χρήση ειδικού γεωφάσματος αμέσως μετά τη διαφυγή. Τέτοια υλικά θα πρέπει να υπάρχουν στο εργοτάξιο για τη δυνατότητα άμεσης επέμβασης. Η διάθεση αυτών θα γίνεται σύμφωνα με τις οδηγίες για τη διάθεση τοξικών αποβλήτων

- Για την αποφυγή εκπλύσεων που είναι δυνατόν να προκύψουν θα πρέπει να αποφεύγεται να γίνονται χωματουργικές εργασίες κατά τη διάρκεια υψηλών βροχοπτώσεων στην περιοχή
- Η διάθεση των λυμάτων του προσωπικού κατασκευής του έργου θα πρέπει να γίνεται ελεγχόμενα σε χημικές τουαλέτες, που το περιεχόμενό τους θα διατίθεται προς επεξεργασία από εξουσιοδοτημένη εταιρεία
- Θα πρέπει άμεσα να πραγματοποιείται η απομάκρυνση των υλικών εκσκαφής σε ελεγχόμενες θέσεις, εντός εργοταξίου, και πάντως να μην παραμένουν σωροί πλησίον τάφρων, ρεμάτων, οδών
- Κατά την κατασκευή του έργου, θα λαμβάνονται όλα τα μέτρα πυροπροστασίας για την περίπτωση πυρκαγιάς, και για την ελαχιστοποίηση του κινδύνου μετάδοσης της σε παρακείμενες περιοχές. Ο τρόπος οργάνωσης της αντιπυρικής προστασίας θα ελεγχθεί και θα εγκριθεί από την αρμόδια Πυροσβεστική Υπηρεσία, πριν από την έναρξη των εργασιών
- Τόσο το εργοτάξιο, όσο ο φορέας λειτουργίας του έργου θα είναι εφοδιασμένα με τον απαιτούμενο αντιρρυπαντικό εξοπλισμό για την αντιμετώπιση τυχόν διαρροών πετρελαίου από τα μηχανήματα κατασκευής ή σε περίπτωση ατυχήματος
- Τα μέτρα έναντι διαρροής πετρελαιοειδών ή άλλων διαρροών θα είναι:
  - Άμεση διακοπή εργασιών στη ζώνη που σημειώθηκε το συμβάν
  - Προσδιορισμός και οριοθέτηση της ρυπασμένης περιοχής
  - Μέτρα προστασίας του προσωπικού από την έκθεση στον παράγοντα της ρύπανσης
  - Απομάκρυνση των ατόμων που δεν έχουν εργασία ή δεν έχουν αρμοδιότητα για την αντιμετώπιση της έκτακτης ανάγκης
  - Χρήση κατάλληλων Μέσων Ατομικής Προστασίας
  - Ενημέρωση αρμοδίων υγειονομικών αρχών
  - Ενημέρωση του Φορέα Διαχείρισης Λίμνης Παμβώτιδας σε περίπτωση διαρροής στην Λίμνη
  - Καταγραφή συμβάντος
  - Το προσωπικό του εργοταξίου αλλά και φορέα λειτουργίας θα πρέπει να είναι εκπαιδευμένα προς την κατεύθυνση αυτή.

Κατόπιν σχετικού αιτήματος της περιβαλλοντικής Αρχής για το έργο – δραστηριότητα του σημείου 1 του παρόντος και λαμβάνοντας υπόψη:

α) το με αριθ. Πρωτ. 21198/24-02-2021 έγγραφο της Δ/νσης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Α.ΔΗ.-Δ.Μ. με το οποίο διαβιβάστηκε η Μ.Π.Ε. του έργου του θέματος,

β) την από 22-03-2021 εισήγηση του Τμήματος Περιβάλλοντος της Δ/νσης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Περιφέρειας Ηπείρου,

γ) τη με αρ. 15/2021 ομόφωνα θετική απόφαση της Επιτροπής Ποιότητας Ζωής του Δήμου Ζίτσας,

και ό,τι διατυπώθηκε κατά την διάρκεια της συζήτησης του θέματος, η γνωμοδότησή μας επί του φακέλου της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ) έχει ως εξής:

**Αποφασίζει κατά πλειοψηφία  
(απόφαση 7/30/09-04-2021)**

Γνωμοδοτεί **Θετικά** για το περιεχόμενο της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου του θέματος, όπως διαβιβάσθηκε με το αριθμ. 21198/24-02-2021 έγγραφο της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου – Δυτικής Μακεδονίας -Δ/νσης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Ηπείρου/Τμήμα Περιβαλλοντικού Σχεδιασμού, με τους όρους που θέτει η υπηρεσία.

➤ ΚΑΤΑΨΗΦΙΣΕ ο κ.Ριζόπουλος μέλος της παράταξης «Ορίζοντες Ηπείρου».

**5. ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ**

**Α. ΓΝΩΜΟΔΟΤΟΥΜΕ ΘΕΤΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ Η ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΧΩΡΙΣ ΤΗΝ ΑΙΤΗΣΗ ΠΡΟΣΘΕΤΩΝ ΟΡΩΝ - ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΩΝ**

**Β. ΓΝΩΜΟΔΟΤΟΥΜΕ ΘΕΤΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ Ή ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΤΟΥΣ ΟΡΟΥΣ-ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΑΡΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΤΟ ΣΗΜΕΙΟ 4 ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ**

**Γ. ΓΝΩΜΟΔΟΤΟΥΜΕ ΑΡΝΗΤΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ Η ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΥΣ ΛΟΓΟΥΣ ΠΟΥ ΠΑΡΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΤΟ ΣΗΜΕΙΟ 4 ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ**

**Δ. ΔΕ ΔΥΝΑΜΕΘΑ ΝΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΟΥΜΕ ΕΠΙ ΤΗΣ ΔΙΑΒΙΒΑΣΘΕΙΣΑΣ Μ.Π.Ε. ΔΙΟΤΙ ΔΙΑΠΙΣΤΩΝΟΝΤΑΙ ΣΕ ΑΥΤΗ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΕΛΛΕΙΨΕΙΣ ΣΕ ΟΤΙ ΑΦΟΡΑ ΤΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΜΑΣ, ΟΠΩΣ ΑΥΤΕΣ (ΕΛΛΕΙΨΕΙΣ) ΠΑΡΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΤΟ ΣΗΜΕΙΟ 4 ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ.**

**Ε. ΔΕ ΔΥΝΑΜΕΘΑ ΝΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΟΥΜΕ ΕΠΙ ΤΗΣ ΔΙΑΒΙΒΑΣΘΕΙΣΑΣ Μ.Π.Ε. ΔΙΟΤΙ ΔΕΝ ΕΜΠΙΠΤΕΙ ΣΤΟ ΠΕΔΙΟ ΤΩΝ ΚΑΤΑ ΝΟΜΟ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΩΝ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΜΑΣ.**

**ΣΥΝΗΜΜΕΝΑ:**

- 1) Φάκελος της ΜΠΕ
- 2) Εισηγητικό Σημείωμα της Δ/νσης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Π.Η. – Τμήμα Περιβάλλοντος
- 3) Αντίγραφο του αποδεικτικού δημοσίευσης της Ανακοίνωσης – Πρόσκλησης του Προέδρου του Περιφερειακού Συμβουλίου.
- 4) Αντίγραφο της σελίδας της Ημερήσιας Εφημερίδας στην οποία δημοσιεύθηκε.

**Η ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ**

**ΤΑ ΜΕΛΗ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ**

**ΜΠΡΑΪΜΗ - ΜΠΟΤΣΗ ΣΤΑΥΡΟΥΛΑ  
ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ  
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΕΜΠΟΡΙΟΥ**

**ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ  
Η Γραμματέας**

**Βασιλική Μαντζίλα**

1. Σίμου-Τάσιου Αναστασία
2. Ναυρόζογλου Παναγιώτα (Γιώτα)
3. Γαϊτανίδης Πρόδρομος (Μάκης)
4. Λάμπρου Αλκιβιάδης
5. Βαρέλης Δημήτριος
6. Σπανοπούλου-Σάρρα Ηλιάνα
7. Φώτης Φώτιος
8. Κατέρης Ιωάννης
9. Κορωναίος Θεόδωρος
10. Λέκκα Χριστίνα
11. Ριζόπουλος Σπυρίδων
12. Φραγκούλης Παύλος
13. Ζέκα-Πάσχου Κωνσταντίνα

Δ10

**ΕΝΤΥΠΟ ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΗΣ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ  
ΕΚΔΟΣΗΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΟΡΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ Α**

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ  
ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
ΧΩΡΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ & ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ**

Ταχ. Δ/ση: Διοικητήριο Περιφέρειας Ηπείρου  
Πλ. Πύρρου 1, 45221 Ιωάννινα

Πληροφορίες: Β. Μαντζίλα

Τηλ.: 26510 87441, 87319

Fax: 26510 87441

Email: [epitropi.anaptyxis@rhp.gov.gr](mailto:epitropi.anaptyxis@rhp.gov.gr)

Ημερομηνία: 20-04-2021

Αρ. Πρωτοκόλλου (εξερχόμενου): 53119 / 908

Ημερομηνία: 23-03-2021

Αρ. Πρωτοκόλλου (εισερχόμενου):

Περιβαλλοντική ταυτότητα ( ΠΕΤ) έργου ή δραστηριότητας:

.....

**Προς:**

**Αποκεντρωμένη Διοίκηση Ηπείρου- Δυτικής Μακεδονίας  
Δ/σης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού  
Ηπείρου**

5<sup>ο</sup>χλμ εθνικής οδού Ιωαννίνων – Κοζάνης

Τ.Κ. 45445 Ιωάννινα

Υπόψη: κα Ελένη Αρβανιτάκη

**Κοιν:**

**Περιφέρεια Ηπείρου**

**Δ/ση Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Π.Η.**

**Τμήμα Περιβάλλοντος**

Υπόψη κ. Τσιάρα Ευάγγελου

Ενταύθα

## 1. ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ Η ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ

## Θέμα 4ο

Γνωμοδότηση επί του περιεχομένου του φακέλου Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε.) του έργου (κατηγορίας Α2, ομάδα 1η, 10η και 11η, α/α 2) «Φωτοβολταϊκό Πάρκο εγκατεστημένης ισχύος 10,019 MW «Καρίτσα 1» στη θέση «Κόντρες-Μελίσσια» και των συνοδών του έργων, στις Δ.Ε. Ζίτσας, Ευρυμενών & Πασσαρώνος του Δήμου Ζίτσας Π.Ε. Ιωαννίνων Περιφέρειας Ηπείρου». Φορέας πραγματοποίησης και λειτουργίας του έργου ή της είναι η εταιρεία : «ΑΒΟ WIND ΑΓ». (εισήγηση Δ/ση Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Π.Η.).

## 2. ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΠΟΥ ΕΙΣΗΓΗΘΗΚΕ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ (ΜΠΕ) ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ Η ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΣΤΟ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ

Δ/ση Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Π.Η. - Τμήμα Περιβάλλοντος

## 3. ΑΠΟΨΕΙΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟΥ ΚΟΙΝΟΥ ΠΟΥ ΛΗΦΘΗΚΑΝ ΥΠΟΨΗ

Α/Α	ΣΤΟΙΧΕΙΑ (ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ Η ΦΟΡΕΑΣ)	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ	ΦΟΡΕΑΣ ΣΤΟΝ ΟΠΟΙΟ ΕΣΤΑΛΗ Η ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗ
-----	-----------------------------------	-------------------------	--

## ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ Η ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ

Γνωμοδότηση επί του περιεχομένου του φακέλου Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε.) του έργου (κατηγορίας Α2, ομάδα 1η, 10η και 11η, α/α 2) «Φωτοβολταϊκό Πάρκο εγκατεστημένης ισχύος 10,019 MW «Καρίτσα 1» στη θέση «Κόντρες-Μελίσσια» και των συνοδών του έργων, στις Δ.Ε. Ζίτσας, Ευρυμενών & Πασσαρώνος του Δήμου Ζίτσας Π.Ε. Ιωαννίνων Περιφέρειας Ηπείρου».

## 4. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ

Φορέας υλοποίησης του έργου του θέματος είναι η εταιρεία ΑΒΟ WIND ΑΓ.

Στην παρούσα Μελέτη Περιβαλλοντικών επιπτώσεων αξιολογείται περιβαλλοντικά η κατασκευή και λειτουργία Φωτοβολταϊκού Σταθμού παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας, συνολικής ισχύος 10,019 MW, και των συνοδών έργων αυτού. Το κύριο έργο (Φωτοβολταϊκός Σταθμός) προτείνεται να κατασκευαστεί εντός τριών γηπέδων τα οποία έχουν συνολικό εμβαδό **149.489,64 m<sup>2</sup>**.

Τα γήπεδα εγκατάστασης του έργου, σύμφωνα με τον αναρτημένο δασικό χάρτη της Π.Ε. Ιωαννίνων, αποτελούν έκταση χορτολιβαδικού και δασικού χαρακτήρα.

Συνοπτικά η κατασκευή του προτεινόμενου έργου και οι συνοδές υποδομές αυτού περιλαμβάνουν:

**Κύριο έργο:**

- Την εγκατάσταση 26.320 φωτοβολταϊκών γεννητριών του οίκου Suntech, ονομαστικής ισχύος 380 Wp έκαστη, ήτοι συνολικής ισχύος 10,019 MW.
- Την εγκατάσταση τριών συγκροτημάτων κεντρικών αντιστροφέων (Central Invertes) DC-AC συνολικής ισχύος 10.000kVA.
- Την εγκατάσταση τριών μετασχηματιστών Χ.Τ./Μ.Τ. (Χ.Τ. έως 1000 V και Μ.Τ. 33 kV) συνολικής ισχύος 10 MVA, ελαίου χαμηλών απωλειών, οι οποίοι ενσωματώνονται στα συγκροτήματα των κεντρικών αντιστροφέων.
- Την εγκατάσταση τριών προκατασκευασμένων οικίσκων ελέγχου εμβαδού 24 m<sup>2</sup>, όπου θα φιλοξενηθεί έκαστο συγκρότημα αντιστροφέων και μετασχηματιστή καθώς και ο λοιπός απαραίτητος ηλεκτρομηχανολογικός εξοπλισμός.

- Την εγκατάσταση τερματικού υποσταθμού Μ.Τ., όπου θα συνδέονται τα τρία συγκροτήματα των κεντρικών αντιστροφών (οι τρεις οικίσκοι ελέγχου), εντός προκατασκευασμένου οικίσκου εμβαδού 37,5 m<sup>2</sup>, ο οποίος θα κατασκευασθεί εντός γηπέδου εγκατάστασης του έργου.
- Την κατασκευή των εσωτερικών υπόγειων καλωδιώσεων μεταφοράς Μ.Τ. από τους τρεις οικίσκους ελέγχου στον τερματικό υποσταθμό Μ.Τ., συνολικού μήκους 1.131,1 m.

#### Συνοδά έργα:

- Την κατασκευή νέου Υποσταθμού ανύψωσης Μ.Τ./Υ.Τ. (33kV/150kV), εντός αγροτεμαχίου εμβαδού 19.544,6 m<sup>2</sup> λίγα μέτρα νότια της ΒΙ.ΠΕ Ιωαννίνων, για την ηλεκτρική διασύνδεση του έργου με το υφιστάμενο δίκτυο μεταφοράς Ηλεκτρικής Ενέργειας.
- Την κατασκευή νέας υπόγειας διασυνδετικής γραμμής μεταφοράς Μ.Τ. 33 kV μήκους 14.376,2 m, η οποία θα έχει αφετηρία τον τερματικό υποσταθμό Μ.Τ. του προτεινόμενου Φ/Β σταθμού και κατάληξη το νέο Υ/Σ ανύψωσης Μ.Τ./Υ.Τ. στη θέση «Μαρμάρι», πλησίον της ΒΙ.ΠΕ Ιωαννίνων.
- Την κατασκευή νέας εναέριας γραμμής Υ.Τ. 150 kV για τη διασύνδεση του νέου Υ/Σ με το υφιστάμενο δίκτυο μεταφοράς Η.Ε., μήκους 80,5 m.
- Την ανέγερση ενός μεταλλικού πυλώνα στήριξης της νέας γραμμής Υ.Τ., ο οποίος θα εδράζεται επί πλατείας ανέγερσης εμβαδού 400 m<sup>2</sup>.
- Την κατασκευή νέας οδοποιίας πρόσβασης στη θέση εγκατάστασης του έργου συνολικού μήκους 1.250,2 m.

Το κύριο μελετώμενο έργο εντοπίζεται εκτός θεσμοθετημένων ορίων οικισμών. Ειδικότερα, οι κοντινότεροι στη ζώνη επιρροής του κύριου έργου οικισμοί είναι οι εξής:

- **Ο οικισμός «Ζίτσα»**, του οποίου το θεσμοθετημένο όριο εντοπίζεται βορειοδυτικά του γηπέδου εγκατάστασης του έργου και σε γραμμική απόσταση 1,7 km από αυτό.
- **Ο οικισμός «Καρίτσα»**, του οποίου το θεσμοθετημένο όριο εντοπίζεται νοτιοδυτικά του γηπέδου εγκατάστασης του έργου και σε γραμμική απόσταση 1,1 km από αυτό.
- **Ο οικισμός «Νεοχώρι»**, του οποίου το θεσμοθετημένο όριο εντοπίζεται βορειοανατολικά του γηπέδου εγκατάστασης του έργου και σε γραμμική απόσταση 2,0 km από αυτό.
- **Ο οικισμός «Ροδοτόπι»**, του οποίου το θεσμοθετημένο όριο εντοπίζεται νοτιοανατολικά του γηπέδου εγκατάστασης του νέου Υ/Σ ανύψωσης τάσης και σε γραμμική απόσταση 1,7 km από αυτό.
- **Ο οικισμός «Μεγάλο Γαρδίκι»**, του οποίου το θεσμοθετημένο όριο εντοπίζεται βορειοανατολικά του γηπέδου εγκατάστασης του νέου Υ/Σ ανύψωσης τάσης και σε γραμμική απόσταση 1,3 km από αυτό.
- **Ο οικισμός «Ζωοδόχος»**, του οποίου το θεσμοθετημένο όριο εντοπίζεται νοτιοανατολικά του γηπέδου εγκατάστασης του νέου Υ/Σ ανύψωσης τάσης και σε γραμμική απόσταση 1,1 km από αυτό.

Στην φάση λειτουργίας του έργου, ο Φ/Β σταθμός θα επανδρωθεί συνολικά από δύο άτομα μόνιμο τεχνικό προσωπικό. Ο Προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται στο ποσό των 9.015.000,00 Ευρώ..

Η δραστηριότητα του θέματος διαθέτει:

- Απόφαση ΡΑΕ υπ' αριθ. 296/2020
- Θετική γνωμοδότηση της Υπηρεσίας Νεωτέρων Μνημείων
- Θετική γνωμοδότηση ΓΕΕΘΑ

Το έργο βρίσκεται εκτός περιοχής του Δικτύου προστατευμένων περιοχών NATURA 2000 και εντός ορίων ευθύνης του Φορέα Διαχείρισης Λίμνης Παμβώτιδας. Τμήμα της όδευσης της υπόγειας διασυνδετικής γραμμής μεταφοράς Μ.Τ. του έργου, το γήπεδο εγκατάστασης του νέου Υ/Σ ανύψωσης Μ.Τ./Υ.Τ., η εναέρια γραμμή μεταφοράς Υ.Τ. διασύνδεσης του

έργου με το υφιστάμενο δίκτυο μεταφοράς ηλεκτρικής ενέργειας και τέλος, ο νέος πυλώνας στήριξης της νέας γραμμής μεταφοράς Υ.Τ. εμπίπτουν εντός της ΖΟΕ Ιωαννίνων με στοιχείο Χ, η οποία θεσμοθετήθηκε με το από 17.5.1989 Π.Δ. (ΦΕΚ/Δ' 297) και η οποία δεν απαγορεύει τις συγκεκριμένες χρήσεις.

### ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Τα μέτρα που προτείνονται αφορούν τη φάση κατασκευής του έργου διότι κατά τη φάση λειτουργίας το έργο του θέματος δεν παράγει κανενός είδους απόβλητο ή παραπροϊόν, το οποίο θα μπορούσε να συντελέσει στην σταδιακή και συστηματική υποβάθμιση κάποιας περιβαλλοντικής παραμέτρου.

- Κατάλληλος σχεδιασμός της οδοποιίας λαμβάνοντας υπόψη τις κατά τόπους ιδιαιτερότητες του ανάγλυφου, καθώς και την υπάρχουσα βλάστηση.
- Φύτευση των πρανών της οδοποιίας με κατάλληλα φυτικά είδη της περιοχής και με τον κατάλληλο τρόπο.
- Περισυλλογή, απομάκρυνση και κατάλληλη απόθεση πάσης φύσεως αποβλήτων που θα προκύψουν από τις εργασίες κατασκευής, αφού πραγματοποιηθεί διαχωρισμός των ανακυκλώσιμων, με ακόλουθη διάθεσή τους σε κέντρα ανακύκλωσης.
- Λειτουργία των εργοταξίων και μετακίνηση των οχημάτων μεταφοράς τηρουμένων των ωραρίων κοινής ησυχίας για την ελαχιστοποίηση ακουστικών οχλήσεων των κοντινότερων οικισμών.
- Πρόβλεψη για την κατάλληλη διαλογή, προσωρινή και οριστική απόθεση των προϊόντων εκσκαφής που θα προκύψουν από τις χωματουργικές εργασίες σύμφωνα με τις διατάξεις της ισχύουσας νομοθεσίας.
- Εξασφάλιση της ομαλής κυκλοφορίας των οχημάτων προς και από τις κατοικημένες περιοχές με διευθέτηση της κυκλοφορίας σε όλα τα τμήματα του έργου όπου προβλέπονται παρεμβάσεις.
- Η συνεχής και συστηματική σηματοδότηση σύμφωνα με τις υποδείξεις των αρμοδίων Υπηρεσιών (σήματα μείωσης ταχυτήτων, παρακάμψεων, σήματα κινδύνου κλπ.) και ειδικότερα των θέσεων στις οποίες προβλέπονται διασταυρώσεις του έργου με το υπάρχον οδικό δίκτυο κατά τη φάση κατασκευής.
- Να υπάρξει επαρκής πληροφόρηση της τοπικής κοινωνίας για το υπό ανάπτυξη έργο, τις θετικές επιπτώσεις του σε τοπικό και εθνικό επίπεδο αλλά και τις αρνητικές επιπτώσεις του με παράλληλη ενημέρωση για τον τρόπο αντιμετώπισής τους.
- Απαιτείται η λήψη όλων των απαραίτητων μέτρων ασφαλείας κατά την κατασκευή (πχ: κατάλληλος νυχτερινός φωτισμός, εργοταξιακή σήμανση, προσωρινά διαχωριστικά στηθαία ασφαλείας κλπ.) των έργων ώστε να ελαχιστοποιηθούν οι κίνδυνοι ατυχημάτων.
- Ακόμη, για το σύνολο των επεμβάσεων κατασκευής όλου του έργου θα υπάρξει μέριμνα για την όσο το δυνατό λιγότερη απομάκρυνση δασικής βλάστησης και αναπλήρωση αυτής με φυτοτεχνικές εργασίες, όπως άλλωστε επιτάσσουν και οι αρχές της αειφόρου ανάπτυξης. Τα είδη των φυτών που θα επιλεγούν για αποκατάσταση θα συνάδουν με τις τοπικές βιοκλιματικές συνθήκες και τις ανάγκες της πανίδας.
- Προ της έναρξης εργασιών να ενημερωθούν εγγράφως οι αρμόδιες αρχαιολογικές υπηρεσίες.
- Όλες οι εκσκαφικές εργασίες για την κατασκευή του έργου να εκτελεστούν υπό την επίβλεψη αρχαιολόγου ο οποίος θα καθοριστεί από την αρμόδια υπηρεσία.
- Σε περίπτωση ανεύρεσης αρχαιοτήτων, οι εργασίες να διακοπούν και να ακολουθήσει ανασκαφική έρευνα.

### ΑΠΟΨΕΙΣ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

- Κατά τη γνώμη μας, είναι απαραίτητο να συνταχθεί Μελέτη Συσσωρευτικών Επιδράσεων και των τριών Φ/Β πάρκων, ήτοι Καρίτσα1, Καρίτσα2 και Καρίτσα3. Το μέγεθος του έργου στην περιοχή αυτή θα είναι πολύ μεγάλο καθώς θα καταλαμβάνει συνολική έκταση **450 περίπου στρεμμάτων** και θα αποτελείται συνολικά από **79.052**



**Φ/Β στοιχεία.** Σύμφωνα με τη ΜΠΕ του έργου, θα υπάρξουν κάποιες αρνητικές επιδράσεις κατά τη φάση κατασκευής του έργου στα εξής περιβαλλοντικά χαρακτηριστικά της περιοχής:

1. Μορφολογικά και Τοπολογικά χαρακτηριστικά (με μακροχρόνια διάρκεια),
2. Γεωλογικά, Τεκτονικά και Εδαφολογικά χαρακτηριστικά.
- 3 Φυσικό Περιβάλλον (Χλωρίδα - Πανίδα),
4. Ποιότητα του αέρα
5. Θόρυβος - Δονήσεις
6. Ύδατα.

Είναι λοιπόν απαραίτητο κατά την άποψή μας να συνταχθεί συνολική μελέτη επιδράσεων η οποία θα εξετάζει τα ανωτέρω περιβαλλοντικά χαρακτηριστικά ως προς τις τρεις θέσεις του έργου.

- Στην παρούσα μελέτη υπάρχει αναφορά κάλυψης 57.045 νοικοκυριών ετησίως. Λόγω της λειτουργίας και της φύσης του δικτύου του παρόχου ηλεκτρικής ενέργειας δεν μπορούμε να γνωρίζουμε εάν τα νοικοκυριά αυτά θα βρίσκονται στην περιοχή της Ηπείρου.

Σε απόσταση περίπου 6,5 km (σε ευθεία γραμμή) και πιο συγκεκριμένα στην Τ.Κ. Γραμμένου έχουν κατατεθεί ΜΠΕ της ίδιας εταιρείας για ακόμη 3 Φ/Β Πάρκα.

Κατόπιν σχετικού αιτήματος της περιβαλλοντικής Αρχής για το έργο – δραστηριότητα του σημείου 1 του παρόντος και λαμβάνοντας υπόψη:

α) το με αριθ. Πρωτ. 23299/02-03-2021 έγγραφο της Δ/νσης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Α.ΔΗ.-Δ.Μ. με το οποίο διαβιβάστηκε η Μ.Π.Ε. του έργου του θέματος,

β) την από 23-03-2021 εισήγηση του Τμήματος Περιβάλλοντος της Δ/νσης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Περιφέρειας Ηπείρου,

γ) τη με αρ. 16/2021 ομόφωνα αρνητική απόφαση της Επιτροπής Ποιότητας Ζωής του Δήμου Ζίτσας,

δ) τη αρχική θέση της Προέδρου της Επιτροπής, κας Μπραϊμή, η οποία δήλωσε θετική με την υλοποίηση του έργου, γιατί όπως είπε δεν μπορούμε να είμαστε αρνητικοί σε όλα τα έργα που αφορούν Φ/Β και λοιπές ανανεώσιμες πηγές ενέργειας και την ενημέρωση των μελών σχετικά με την τηλεφωνική επικοινωνία που είχε με τον Δήμαρχο Ζίτσας, κ. Πλιάκο, ο οποίος προσωπικά δήλωσε θετικός με το έργο που θα γίνει κοντά σε ανενεργό λατομείο, χωρίς ωστόσο η άποψή του να υποκαθιστά την απόφαση του Δ.Σ.,

ε) την ενημέρωση των μελών από την υπηρεσία ότι πρόκειται για λατομείο που βρίσκεται σε απόσταση 1,5 χλμ. από το έργο του θέματος και το οποίο πήρε πρόσφατα άδεια λειτουργίας,

στ) την αρνητική τοποθέτηση του κ. Κορωναίου από την παράταξη «Κοινό των Ηπειρωτών», ο οποίος επεσήμανε ότι πρόκειται για συνέχεια της έκτασης που έχει δεσμεύσει η επιχείρηση στην περιοχή με άλλα Φ/Β κι ότι δεν πρέπει να μπορούμε ανάμεσα σε αντικρουόμενα επιχειρηματικά συμφέροντα. Επιπλέον τόνισε ότι αφού έχουμε κατάτμηση της ισχύος, αντιδράσεις της Επιτροπής Ποιότητας Ζωής Δ. Ζίτσας και ύπαρξη ενεργού τελικά λατομείου, αν δώσουμε την έγκριση θα είμαστε αντίθετοι με τις προηγούμενες αποφάσεις μας,

ζ) την θετική τοποθέτηση του κ. Ριζόπουλου, από την παράταξη «Ορίζοντες Ηπείρου», ο οποίος δήλωσε σύμφωνος με την εισήγηση της υπηρεσίας ότι δεν θα πρέπει να είμαστε ανακόλουθοι,

η) την τοποθέτηση της κας Μπραϊμή, ότι μετά την ενημέρωση από την υπηρεσία ότι το λατομείο είναι ενεργό και σε περίπτωση που η μία δραστηριότητα πέφτει πάνω στην άλλη, προφανώς δεν υπάρχει λόγος να συζητάμε το θέμα,

θ) την αρνητική τοποθέτηση της κας Ζέκα από την παράταξη «Λαϊκή Συσπείρωση», η οποία δήλωσε τη δυσαρέσκεία της ως προς την τοποθέτηση του Δημάρχου που είναι αντίθετη με αυτή της Επιτροπής Ποιότητας Ζωής του Δήμου του.

- ι) την πρόταση της κας Σίμου από την παράταξη «Αξιοβίωτη Ανάπτυξη Ηπείρου» για αναβολή του θέματος προκειμένου να έχουμε περισσότερες διευκρινήσεις,
- ια) την ενημέρωση των μελών της Επιτροπής, από τον εκπρόσωπο της εταιρείας ABO WIND AG, κ.Λαζάρου, σχετικά με την απόσταση του λατομείου από το έργο, τις εξηγήσεις που έδωσε σχετικά με το γιατί δεν ήρθε ως μία ενιαία μελέτη κλπ θέματα,
- ιβ) την παρατήρηση του κ. Φώτιου, από την παράταξη «Αξιοβίωτη Ανάπτυξη Ηπείρου» σχετικά με τη χρήση ή όχι εκρηκτικών από το λατομείο, στοιχείο καθοριστικό για την απόσταση που θα πρέπει να απέχει από άλλες δραστηριότητες, για λόγους ασφαλείας,
- ιγ) Την νέα τοποθέτηση του κ. Ριζόπουλου, ο οποίος δήλωσε σύμφωνος με την πρόταση της κας Σίμου για αναβολή της συζήτησης του θέματος, την ερώτηση που απηύθυνε προς την υπηρεσία για το αν συμφωνεί με την απόσταση του 1,5 χλμ. και τη θετική απάντηση που έλαβε,
- ιδ) την νέα τοποθέτηση της Προέδρου, η οποία επίσης συμφώνησε με την πρόταση της κας Σίμου για αναβολή της συζήτησης του θέματος, λόγω του ότι υπάρχει περιθώριο χρόνου μέχρι τη λήξη της προθεσμίας που μας επιτρέπει να περιμένουμε την απόφαση του Δ.Σ. Ζίτσας και τη συλλογή περισσότερων στοιχείων,
- ιε) τη σύμφωνη γνώμη του κ. Κορωναίου από την παράταξη «Κοινό των Ηπειρωτών» για αναβολή του θέματος και εισαγωγή του στην επόμενη συνεδρίαση με επικαιροποιημένη εισήγηση της υπηρεσίας,
- ιστ) τη σύμφωνη γνώμη του κ. Φραγκούλη από την παράταξη «Ήπειρος Όλων» για αναβολή του θέματος προκειμένου να ελεγχθούν i) οι αποστάσεις από το σημείο ii) οι γνωμοδοτήσεις των λοιπών οργάνων iii) η ασφάλεια όλων όσων εμπλέκονται με τα έργα
- και ό,τι διατυπώθηκε κατά την διάρκεια της συζήτησης του θέματος, η γνωμοδότησή μας επί του φακέλου της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ) έχει ως εξής:

**Αποφασίζει ομόφωνα  
(απόφαση 7/31/09-04-2021)**

**Την αναβολή της συζήτησης του θέματος, σε αναμονή της επικείμενης απόφασης του Δ.Σ. Ζίτσας και προκειμένου για τη συγκέντρωση περισσότερων στοιχείων.**

Η ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

ΜΠΡΑΪΜΗ - ΜΠΟΤΣΗ ΣΤΑΥΡΟΥΛΑ  
ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ  
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΕΜΠΟΡΙΟΥ

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ  
Η Γραμματέας

Βασιλική Μαντζίλα

1. Σίμου-Τάσιου Αναστασία
2. Ναυρόζογλου Παναγιώτα (Γιώτα)
3. Γαϊτανίδης Πρόδρομος (Μάκης)
4. Λάμπρου Αλκιβιάδης
5. Βαρέλης Δημήτριος
6. Σπανοπούλου-Σάρρα Ηλιάννα
7. Φώτης Φώτιος
8. Κατέρης Ιωάννης
9. Κορωναίος Θεόδωρος
10. Λέκκα Χριστίνα
11. Ριζόπουλος Σπυρίδων
12. Φραγκούλης Παύλος
13. Ζέκα-Πάσχου Κωνσταντίνα