

**ΠΡΑΚΤΙΚΟ 1ο/31-01-2018**

Στα Ιωάννινα, στην αίθουσα του Περιφερειακού Συμβουλίου, στις τριανταμία (31) Ιανουαρίου του έτους 2018, ημέρα Τετάρτη και ώρα 12:30 συνήλθε σε συνεδρίαση η Επιτροπή Περιβάλλοντος Χωρικού Σχεδιασμού & Ανάπτυξης της Περιφέρειας Ηπείρου, όπως αυτή συγκροτήθηκε με την με αριθμ. 10/40/15-09-2014 (ΦΕΚ 2831/τ.Β' /22-10-2014) απόφαση του Π.Σ. Ηπείρου, η οποία συμπληρώθηκε με την υπ' αριθμ. 11/47/29-10-2014 (ΦΕΚ 3048/τ.Β' /11-11-2014) απόφαση του Π.Σ. Ηπείρου και την με αριθμ. 2/12/5-3-2017(ΑΔΑ:ΨΗΡΣ7Λ9-ΒΚΠ) απόφαση του Π.Σ. Ηπείρου περί εκλογής μελών για το δεύτερο ήμισυ της θητείας της Επιτροπής, ήτοι από 06/03/2017 έως 31/08/2019, αποτελούμενη από τα κάτωθι τακτικά και αναπληρωματικά μέλη, Περιφερειακούς Συμβούλους:

<u>Τακτικά μέλη:</u>	<u>Αναπληρωματικά μέλη:</u>
1. Γοργόλης Βασίλειος	Λάμπρου Αλκιβιάδης
2. Βαρέλης Δημήτριος	Μπάγιας Μιχαήλ
3. Μπούμπα Βασιλική	Γιολδάσης Βασίλειος του Βησαρ.
4. Παπαδημητρίου Κωνσταντίνος (Ντίνος)	Κάτσιος Νικόλαος
5. Βασιλάκης Περικλής	Σιαράβας Κωνσταντίνος
6. Τύρου-Ούζα Αναστασία ( Νατάσα)	Παπαχρήστου Βασίλειος
7. Λάζος Ιωάννης	Παπαγρηγορίου Νικόλαος
8. Ντέτσικας Κων/νος	Καττής Νικόλαος
9. Πάικας Σπυρίδων	Κωνής Δημήτριος
10. Πάντος Παναγιώτης	Ταπραντζή - Κοίλια Πολυξένη ( Τζένη)
11. Μπασιούκας Κων/νος	Γκεσούλης Ηλίας
12. Ζάκας Γεώργιος	Ζάψας Γεώργιος
13. Χατζηφραιμιδής Πρόδρομος ( Μάκης)	Χαμπίμπης Δημήτριος
14. Ζιώβας Βασίλειος	Τσουμάνη Όλγα ( Όλυ)

Στη Συνεδρίαση, στην οποία κλήθηκαν νομίμως όλα τα μέλη της Επιτροπής, με την υπ' αρ. πρωτ. 10236/464/26-01-2018 πρόσκληση της Προέδρου της, παρευρέθηκαν και μετείχαν οι:

Α. Τατιάνα Καλογιάννη, Αντιπεριφερειάρχης Π.Ε. Ιωαννίνων, υπεύθυνη Αναπτυξιακού Προγραμματισμού, Περιβάλλοντος & Υποδομών, Πρόεδρος της Επιτροπής.

Β. Τα μέλη:

1. Γοργόλης Βασίλειος, Περιφερειακός Σύμβουλος
2. Βαρέλης Δημήτριος, Περιφερειακός Σύμβουλος
3. Μπούμπα Βασιλική, Περιφερειακός Σύμβουλος
4. Παπαδημητρίου Κωνσταντίνος (Ντίνος), Περιφερειακός Σύμβουλος
5. Τύρου-Ούζα Αναστασία ( Νατάσα), Περιφερειακός Σύμβουλος
6. Λάζος Ιωάννης, Περιφερειακός Σύμβουλος
7. Ντέτσικας Κων/νος, Περιφερειακός Σύμβουλος
8. Παπαχρήστου Βασίλειος, Περιφερειακός Σύμβουλος
9. Πάικας Σπυρίδων, Περιφερειακός Σύμβουλος
10. Μπασιούκας Κων/νος, Περιφερειακός Σύμβουλος
11. Ταπραντζή - Κοίλια Πολυξένη (Τζένη), Περιφερειακός Σύμβουλος
12. Ζάκας Γεώργιος, Περιφερειακός Σύμβουλος
13. Χατζηφραιμιδής Πρόδρομος ( Μάκης), Περιφερειακός Σύμβουλος

Στη συνεδρίαση παρευρέθηκαν επίσης οι Γραμματείς (πρακτικογράφοι) της Επιτροπής , Βασιλική Ι. Μαντζίλα και Ιωάννα Ε. Φουτάκη, όπως ορίστηκαν με την αριθμ.οικ.113017/9692/23-10-2014 απόφαση του Περιφερειάρχη Ηπείρου.

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

Επικύρωση αποφάσεων 9ου Πρακτικού του έτους 2017 της Συνεδρίασης της Επιτροπής Περιβάλλοντος Χωρικού Σχεδιασμού & Ανάπτυξης Περιφέρειας Ηπείρου.

1. Έγκριση σύναψης Προγραμματικής Σύμβασης και των όρων αυτής μεταξύ της Περιφέρειας Ηπείρου, και του ΕΛΓΟ ΔΗΜΗΤΡΑ για την εκτέλεση του ερευνητικού προγράμματος: «Αξιοποίηση αίγειου γάλακτος με την παρασκευή φρέσκου μαλακού και ημίκληρου τυριού», προϋπολογισμού 30.000,00 € (με ΦΠΑ) και ορισμό δύο (2) μελών από την Περιφέρεια Ηπείρου, με τους αναπληρωτές τους, για την Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης του έργου.
2. Έγκριση σύναψης Προγραμματικής Σύμβασης και των όρων αυτής μεταξύ της Περιφέρειας Ηπείρου, και του ΓΕΩΠΟΝΙΚΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ για την εκτέλεση του ερευνητικού έργου: «ΚΑΣΚΑΒΑΛΙ ΠΙΝΔΟΥ: Διενέργεια έρευνας για τη συλλογή στοιχείων με στόχο την κατοχύρωσή του ως προϊόντος ΠΟΠ/ΠΓΕ» προϋπολογισμού 18.600,00 € (με ΦΠΑ) και ορισμό δύο (2) μελών από την Περιφέρεια Ηπείρου, με τους αναπληρωτές τους, για την Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης του έργου.
3. Γνωμοδότηση επί του περιεχομένου του φακέλου τροποποίησης Μ.Π.Ε. του έργου (Υποκατηγορία Α2, ομάδα 9<sup>η</sup>, α/α 14,15,28): «Μονάδα επεξεργασίας τυρογάλακτος , η οποία είναι εγκατεστημένη και λειτουργεί στη ΒΙΠΕ Ιωαννίνων (υπαγωγή στο άρθ. 9 του Ν. 4014/2011)». Φορέας πραγματοποίησης και λειτουργίας του έργου ή της δραστηριότητας είναι η εταιρεία: «ΗΠΕΙΡΩΤΙΚΕΣ ΠΡΩΤΕΪΝΕΣ Α.Ε.».(εισήγηση Δ/ση Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Π.Η.).
4. Γνωμοδότηση επί του περιεχομένου του φακέλου τροποποίησης Μ.Π.Ε. του έργου (Υποκατηγορία Α2, ομάδα 7<sup>η</sup>): «Πτηνοτροφική μονάδα, ως προς το εκτρεφόμενο είδος από 33.500 πατρογονικά πτηνά σε 74.500 πτηνά πάχυνσης (298 ΙΖ), εγκατεστημένη και λειτουργούσα στη θέση «ΓΚΙΡΛΙΕ», της Τ.Κ. Πετσαλίου, Δ.Ε. Εκάλης του Δ. Ζίτσας, Π.Ε. Ιωαννίνων». Φορέας πραγματοποίησης και λειτουργίας του έργου ή της δραστηριότητας η εταιρεία: « ΠΤΗΝΟΤΡΟΦΕΙΑ ΒΡΑΝΟΣ Α.Ε.» (εισήγηση Δ/ση Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Π.Η.).
5. Γνωμοδότηση επί του περιεχομένου του φακέλου Μελέτης Περιβαλλοντικών όρων (Μ.Π.Ε.) του έργου (υποκατηγορία Α2, ομάδα 7η ): «Λειτουργία πτηνοτροφικής μονάδας, δυναμικότητας 22.000 πτηνών πάχυνσης, εγκατεστημένη στη θέση «Πλάκες», της Δ.Ε. Φιλοθέης, του Δ. Αρταίων (υπαγωγή στο άρθρο 9 του Ν. 4014/2011)». Φορέας πραγματοποίησης και λειτουργίας του έργου ή της δραστηριότητας είναι ο Παναγιώτης Παπανδρέου.(εισήγηση Δ/ση Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Π.Η.).
6. Γνωμοδότηση επί του περιεχομένου του φακέλου Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ) επί της Μ.Π.Ε. του έργου (υποκατηγορίας Α2, ομάδα 3<sup>η</sup>, α/α 05- Υποκατηγορία Β, ομάδα 9<sup>η</sup>, α/α/ 201): « Καταφύγιο τουριστικών σκαφών, στη θέση «Ζέρι», της Τ.Κ. Συβότων, Δ. Ηγουμενίτσας/ Π.Ε. Θεσπρωτίας. Φορέας πραγματοποίησης και λειτουργίας του έργου ή της δραστηριότητας είναι η εταιρεία: «SIVOTA MARINA P.C.».(εισήγηση Δ/ση Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Π.Η.).

7. Γνωμοδότηση επί του περιεχομένου του φακέλου Μ.Π.Ε. του έργου (Υποκατηγορία Α2, ομάδα 5<sup>η</sup>, α/α 3) «Λατομείο μαρμάρων, στη θέση «Γρέμυθα- Μουστάκι- Κουρίτος», της Τ.Κ. Κληματιάς του Δ. Ζίτσας, Π.Ε. Ιωαννίνων». Φορέας πραγματοποίησης και λειτουργίας του έργου ή της δραστηριότητας είναι η εταιρεία: « ΙΩΑΝΝΗΣ ΓΡΑΒΑΝΗΣ ΚΑΙ ΣΙΑ Ε.Ε.». (εισήγηση Δ/ση Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Π.Η.).
8. Γνωμοδότηση επί του περιεχομένου του φακέλου Μ.Π.Ε. του έργου (Υποκατηγορία Α2, ομάδα 7<sup>η</sup>) «Λειτουργία πτηνοτροφικής μονάδας, δυναμικότητας 40.000 πτηνών πάχυνσης (αύξηση δυναμικότητας από 16.610 σε 40.000 πτηνά) εγκατεστημένη στη θέση «Χάιδω», Δ.Ε. Πασσαρώνος του Δήμου Ζίτσας, Π.Ε. Ιωαννίνων». Φορέας πραγματοποίησης και λειτουργίας του έργου ή της δραστηριότητας είναι ο Αλέξης Παπαχρήστος.(εισήγηση Δ/ση Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Π.Η.).
9. Γνωμοδότηση επί του περιεχομένου του φακέλου Μ.Π.Ε. του έργου (Υποκατηγορία Α2, ομάδα 7<sup>η</sup>, α/α 5) «Ανανέωση-Τροποποίηση Μ.Π.Ε. χοιροτροφικής μονάδας, δυναμικότητας 350 χοιρομητέρων με τα παράγωγά της (αύξηση δυναμικότητας από 250 σε 350 χοιρομητέρες) εγκατεστημένη και λειτουργούσα στο Τ.Κ. Μιχαλιτσίου, Δήμου Πρέβεζας, Π.Ε. Πρέβεζας». Φορέας πραγματοποίησης και λειτουργίας του έργου ή της δραστηριότητας είναι η εταιρεία: «ΠΑΣΣΑΣ ΕΥΘΥΜΙΟΣ Α.Ε.». (εισήγηση Δ/ση Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Π.Η.).
10. Γνωμοδότηση επί του περιεχομένου του φακέλου Τροποποίησης- Ανανέωσης Μ.Π.Ε. του έργου (Υποκατηγορία Α2, ομάδα 9<sup>η</sup>, α/α99) «Υφιστάμενο εργοστάσιο παραγωγής και συσκευασίας φαρμακευτικών παρασκευασμάτων, συνολικής δυναμικότητας 1.100,00 τόνων ετησίως( αύξηση δυναμικότητας από 600 τόνους σε 1.100 ετησίως), εγκατεστημένη και λειτουργούσα στην Τ.Κ. Μπάφρας, του Δ. Ιωαννιτών (υπαγωγή στο άρθ. 9 του Ν. 4014/2011)». Φορέας πραγματοποίησης και λειτουργίας του έργου ή της δραστηριότητας είναι η εταιρεία «HELP ΑΒΕΕ». (εισήγηση Δ/ση Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Π.Η.).
11. Γνωμοδότηση επί του περιεχομένου του φακέλου Μ.Π.Ε. του έργου (Υποκατηγορία Α2) «Τροποποίηση ΑΕΠΟ πτηνοτροφικής εγκατάστασης, ως προς το εκτρεφόμενο είδος, από 24.750 (99ΙΖ) σε 9.900 ινδιάνους (99ΙΖ), εγκατεστημένη στο Τ.Κ. Πρωτόπαππα του Δ. Ζίτσας». Φορέας πραγματοποίησης και λειτουργίας του έργου ή της δραστηριότητας είναι ο Γεώργιος Καρβούνης.(εισήγηση Δ/ση Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Π.Η.).
12. Γνωμοδότηση επί του περιεχομένου του φακέλου Μ.Π.Ε. του έργου (Υποκατηγορία Α2, ομάδα 6<sup>η</sup>, α/α 24) «Λειτουργία υφιστάμενου πολυόροφου υπόγειου χώρου στάθμευσης, δυναμικότητας 528 θέσεων, κάτω από την Πλατεία Πύρρου Ιωαννίνων». Φορέας πραγματοποίησης και λειτουργίας του έργου ή της δραστηριότητας είναι η εταιρεία «ΣΤΑΘΜΟΣ Α.Ε.». (εισήγηση Δ/ση Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Π.Η.).
13. Γνωμοδότηση επί του περιεχομένου του φακέλου τροποποίησης Μ.Π.Ε. του έργου (Υποκατηγορία Α2, ομάδα 7η) « Λειτουργία πτηνοτροφικής μονάδας, δυναμικότητας 57.000 πτηνών πάχυνσης (αλλαγή του εκτρεφόμενου είδους από 25.000 πατρογονικά σε 57.000 πτηνά πάχυνσης), εγκατεστημένη στην Τ.Κ. Πρωτόπαππα του Δήμου Ζίτσας». Φορέας πραγματοποίησης και λειτουργίας του έργου ή της δραστηριότητας είναι η Δήμητρα Αργύρη.(εισήγηση Δ/ση Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Π.Η.).
14. Γνωμοδότηση επί του περιεχομένου του φακέλου Μ.Π.Ε. του έργου (Υποκατηγορία Α9, ομάδα 9<sup>η</sup>, α/α 159) «Λειτουργία υφιστάμενης μονάδας χυτηρίου (τήξη-χύτευση μη σιδηρούχων

μετάλλων) & εμπορία παλαιών μεταλλικών αντικειμένων , εγκατεστημένη και λειτουργούσα στο αρ. 558 αγρόκτημα Παραμυθιάς- Καρυωτίου, στην Τ.Κ. Καρυωτίου του Δήμου Σουλίου/ Π. Ε. Θεσπρωτίας».Φορέας πραγματοποίησης και λειτουργίας του έργου ή της δραστηριότητας είναι η εταιρεία Αφοί Γαλανόπουλου & Υιοί Ο.Ε.».(εισήγηση Δ/νση Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Π.Η.).

Σημειώνεται ότι μετά από πρόταση της Προέδρου της Επιτροπής συζητήθηκαν και τα ακόλουθα θέματα εκτός ημερήσιας διάταξης:

1. Έγκριση σύναψης Προγραμματικής Σύμβασης και των όρων αυτής μεταξύ της Περιφέρειας Ηπείρου και του Δήμου Ιωαννιτών για την εκτέλεση του έργου: «Λειτουργία των Αθλητικών Εγκαταστάσεων του Κλειστού Γυμναστηρίου Δ.Κ. Ανατολής (πρώην αίθουσα Βαρέων Αθλημάτων)» προϋπολογισμού 100.000,00 € (με ΦΠΑ).
2. Έγκριση Προγραμματικής Σύμβασης μεταξύ της Περιφέρειας Ηπείρου και του Δήμου Πωγωνίου για το έργο «Προμήθεια σωλήνων ύδρευσης Φ32/PN25 και υδραυλικών υλικών για την ύδρευση των κτηνοτροφικών μονάδων Τ.Κ Κακολλάκου του Δήμου Πωγωνίου», προϋπολογισμού 24.800,00 ευρώ και ορισμό δύο (2) μελών από την Περιφέρεια Ηπείρου, με τους αναπληρωτές τους, για την Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης του έργου.

Κατά την έναρξη της συνεδρίασης και σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, έγινε ενημέρωση και επικυρώθηκε το πρακτικό και οι αποφάσεις της προηγούμενης, από 21-12-2017 συνεδρίασης της Επιτροπής.

Η ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

ΤΑΤΙΑΝΑ ΚΑΛΟΓΙΑΝΝΗ  
ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ  
Π.Ε. ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ  
Η Γραμματέας

Βασιλική Μαντζίλα

ΤΑ ΜΕΛΗ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

1. Γοργόλης Βασίλειος
2. Βαρέλης Δημήτριος,
3. Μπούμπα Βασιλική
4. Παπαδημητρίου Κωνσταντίνος (Ντίνος)
5. Τύρου-Ούζα Αναστασία (Νατάσα)
6. Λάζος Ιωάννης
7. Ντέτσικας Κων/νος
8. Παπαχρήστου Βασίλειος
9. Πάικας Σπυρίδων
10. Μπασσιούκας Κων/νος
11. Ταπραντζή - Κοίλια Πολυξένη (Τζένη),
12. Ζάκας Γεώργιος
13. Χατζηγεφραιμίδης Πρόδρομος ( Μάκης)

**ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ****Από το αριθμ. 1/31-01-2018 Πρακτικό Συνεδριάσεως**

της Επιτροπής Περιβάλλοντος Χωρικού Σχεδιασμού & Ανάπτυξης της Περιφέρειας Ηπείρου, όπως αυτή συγκροτήθηκε με την με αριθμ. 10/40/15-09-2014 (ΦΕΚ 2831/τ.Β'/22-10-2014) απόφαση του Π.Σ. Ηπείρου, η οποία συμπληρώθηκε με την υπ' αριθμ. 11/47/29-10-2014 (ΦΕΚ 3048/τ.Β'/11-11-2014) απόφαση του Π.Σ. Ηπείρου και την με αριθμ. 2/12/5-3-2017 (ΑΔΑ:ΨΗΡΣ7Λ9-ΒΚΠ) απόφαση του Π.Σ. Ηπείρου περί εκλογής μελών για το δεύτερο ήμισυ της θητείας της Επιτροπής, ήτοι από 06/03/2017 έως 31/08/2019, η οποία συνήλθε σε δημόσια συνεδρίαση στα Ιωάννινα και στην αίθουσα του Περιφερειακού Συμβουλίου, στις τριανταμία (31) Ιανουαρίου του έτους 2018, ημέρα Τετάρτη και ώρα 12.30, κατόπιν της με αριθμ πρωτ. 10236/464/26-01-2018 Πρόσκλησης της Προέδρου της.

Στη Συνεδρίαση, στην οποία κλήθηκαν νομίμως όλα τα μέλη της Επιτροπής, παρευρέθηκαν και μετείχαν οι:

Α. Τατιάνα Καλογιάννη, Αντιπεριφερειάρχης Π.Ε. Ιωαννίνων, υπεύθυνη Αναπτυξιακού Προγραμματισμού, Περιβάλλοντος & Υποδομών, Πρόεδρος της Επιτροπής

Β. Τα μέλη: Γοργόλης Βασίλειος, Βαρέλης Δημήτριος, Μπούμπα Βασιλική, Παπαδημητρίου Κωνσταντίνος (Ντίνος), Τύρου-Ούζα Αναστασία (Νατάσα), Λάζος Ιωάννης, Ντέτσικας Κων/νος, Παπαχρήστου Βασίλειος, Πάικας Σπυρίδων, Μπασσιούκας Κωνστ/νος, Ταπραντζή - Κοίλια Πολυξένη (Τζένη), Ζάκας Γεώργιος και Χατζηεφραιμιδής Πρόδρομος (Μάκης) Περιφερειακοί Σύμβουλοι

Παρούσες ήταν οι Γραμματείς (πρακτικογράφοι) της Επιτροπής, Βασιλική Ι. Μαντζίλα και Ιωάννα Ε. Φουτάκη, όπως ορίστηκαν με την αριθμ. οικ.113017/9692/23-10-2014 απόφαση του Περιφερειάρχη Ηπείρου.

Η Επιτροπή Περιβάλλοντος Χωρικού Σχεδιασμού και Ανάπτυξης, ευρισκόμενη σε απαρτία, συζήτησε και αποφάσισε για το παρακάτω θέμα της ημερήσιας διάταξης:

**ΘΕΜΑ 1<sup>ο</sup>**

**Έγκριση σύναψης Προγραμματικής Σύμβασης και των όρων αυτής μεταξύ της Περιφέρειας Ηπείρου και του ΕΛΓΟ ΔΗΜΗΤΡΑ για την εκτέλεση του ερευνητικού προγράμματος: «Αξιοποίηση αίγιου γάλακτος με την παρασκευή φρέσκου μαλακού και ημίκληρου τυριού», προϋπολογισμού 30.000,00 € (με ΦΠΑ) και ορισμό δύο (2) μελών από την Περιφέρεια Ηπείρου, με τους αναπληρωτές τους για την Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης του έργου.**

Η Επιτροπή Περιβάλλοντος Χωρικού Σχεδιασμού & Ανάπτυξης της Περιφέρειας Ηπείρου, έχοντας υπόψη:

1. Τον Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87/07-06-2010 τ.Α') «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης»
2. Τον Οργανισμό της Περιφέρειας Ηπείρου (Π.Δ. 140/2010 ΦΕΚ 233/27-12-2010τ.Α') όπως τροποποιήθηκε με τη με αριθμ. 202855/27-12-2016 απόφαση του Γενικού Γραμματέα της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου-Δυτικής Μακεδονίας (ΦΕΚ 4400/τ.Β' /30-12-2016) και ισχύει.
3. Τον Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας (Ν. 2690/1999 ΦΕΚ 45<sup>Α</sup>/9-3-99) και τις διατάξεις Ν. 3861/2010 (Φ.Ε.Κ. 112/Α' /13-07-2010), περί ενίσχυσης της διαφάνειας, με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια».

4. Τη με αριθμ. 10/40/15-09-2014 (ΦΕΚ 2831/τ.Β' /22-10-2014) απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Ηπείρου, η οποία συμπληρώθηκε-τροποποιήθηκε με την απ' αριθμ. 11/47/29-10-2014 (ΦΕΚ 3048/τ.Β' /11-11-2014) απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Ηπείρου, ως προς την εκχώρηση στην Επιτροπή Περιβάλλοντος, Χωρικού Σχεδιασμού & Ανάπτυξης επιπλέον αρμοδιοτήτων.
5. Τη με αριθμ. 2/12/5-3-2017 απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Ηπείρου περί εκλογής μελών της Επιτροπής Περιβάλλοντος Χωρικού Σχεδιασμού & Ανάπτυξης της Περιφέρειας Ηπείρου για το δεύτερο ήμισυ της θητείας της, ήτοι από 06/03/2017 έως 31/08/2019.
6. Τη με αριθμ.πρωτ οικ.9643/238/25-01-2018 εισήγηση της Δ/σης Αγροτικής Οικονομίας & Κτηνιατρικής Π.Ε. Ιωαννίνων.
7. Στη συνεδρίαση παρευρέθηκε και ο Περιφερειάρχης Ηπείρου ο οποίος εισηγήθηκε το θέμα.
8. Ό,τι διατυπώθηκε κατά την διάρκεια της συζήτησης του θέματος

**Αποφασίζει ομόφωνα  
(απόφαση 1/1/31-01-2018)**

Εγκρίνει τη σύναψη Προγραμματικής Σύμβασης και των όρων αυτής μεταξύ της Περιφέρειας Ηπείρου και του ΕΛΓΟ ΔΗΜΗΤΡΑ για την εκτέλεση του ερευνητικού προγράμματος: «Αξιοποίηση αίγειου γάλακτος με την παρασκευή φρέσκου μαλακού και ημίσκληρου τυριού», προϋπολογισμού 30.000,00 € (με ΦΠΑ).

Ορίζει για την Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης δύο (2) εκπροσώπους από την Περιφέρεια Ηπείρου:

α) την κα **Βασιλική Ηγουμενίδου**, ΠΕ Γεωτεχνικών (Γεωπόνων), υπάλληλο της Δ/σης Αγροτικής Οικονομίας & Κτηνιατρικής ΠΕ Ιωαννίνων, ως τακτικό μέλος, με αναπληρώτριά της την κα. **Αριστούλα Χρήστου**, ΤΕ Τεχνολόγων Γεωπονίας, υπάλληλο της Δ/σης Αγροτικής Οικονομίας & Κτηνιατρικής ΠΕ Ιωαννίνων.

β) την κα. **Σκλιβανίτη Ελένη**, ΤΕ Τεχνολόγων Γεωπονίας, υπάλληλο της Δ/σης Αγροτικής Οικονομίας & Κτηνιατρικής ΠΕ Ιωαννίνων, με αναπληρώτριά της την κα. **Αντωνακούδη Όλγα**, ΠΕ Γεωτεχνικών (Γεωπόνων), υπάλληλο της Δ/σης Αγροτικής Οικονομίας & Κτηνιατρικής ΠΕ Ιωαννίνων.

.....  
Το παρόν πρακτικό, αφού συντάχθηκε, αναγνώστηκε και βεβαιώθηκε, υπογράφεται ως εξής:

Η ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

ΤΑΤΙΑΝΑ ΚΑΛΟΓΙΑΝΝΗ  
ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ  
Π.Ε. ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ  
Η Γραμματέας

Βασιλική Μαντζίλα

1. Γοργόλης Βασίλειος
2. Βαρέλης Δημήτριος,
3. Μπούμπα Βασιλική
4. Παπαδημητρίου Κωνσταντίνος (Ντίνος)
5. Τύρου-Ούζα Αναστασία (Νατάσα)
6. Λάζος Ιωάννης
7. Ντέτσικας Κων/νος
8. Παπαχρήστου Βασίλειος
9. Πάικας Σπυρίδων
10. Μπασσιούκας Κων/νος
11. Ταπραντζή - Κοίλια Πολυξένη (Τζένη),
12. Ζάκας Γεώργιος
13. Χατζηεφραιμίδης Πρόδρομος ( Μάκης)

**ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ****Από το αριθμ. 1/31-01-2018 Πρακτικό Συνεδριάσεως**

της Επιτροπής Περιβάλλοντος Χωρικού Σχεδιασμού & Ανάπτυξης της Περιφέρειας Ηπείρου, όπως αυτή συγκροτήθηκε με την με αριθμ. 10/40/15-09-2014 (ΦΕΚ 2831/τ.Β' /22-10-2014) απόφαση του Π.Σ. Ηπείρου, η οποία συμπληρώθηκε με την υπ' αριθμ. 11/47/29-10-2014 (ΦΕΚ 3048/τ.Β' /11-11-2014) απόφαση του Π.Σ. Ηπείρου και την με αριθμ. 2/12/5-3-2017 (ΑΔΑ:ΨΗΡΣ7Λ9-ΒΚΠ) απόφαση του Π.Σ. Ηπείρου περί εκλογής μελών για το δεύτερο ήμισυ της θητείας της Επιτροπής, ήτοι από 06/03/2017 έως 31/08/2019, η οποία συνήλθε σε δημόσια συνεδρίαση στα Ιωάννινα και στην αίθουσα του Περιφερειακού Συμβουλίου, στις τριανταμία (31) Ιανουαρίου του έτους 2018, ημέρα Τετάρτη και ώρα 12.30, κατόπιν της με αριθμ πρωτ. 10236/464/26-01-2018 Πρόσκλησης της Προέδρου της.

Στη Συνεδρίαση, στην οποία κλήθηκαν νομίμως όλα τα μέλη της Επιτροπής, παρευρέθηκαν και μετείχαν οι:

Α. Τατιάνα Καλογιάννη, Αντιπεριφερειάρχης Π.Ε. Ιωαννίνων, υπεύθυνη Αναπτυξιακού Προγραμματισμού, Περιβάλλοντος & Υποδομών, Πρόεδρος της Επιτροπής

Β. Τα μέλη: Γοργόλης Βασίλειος, Βαρέλης Δημήτριος, Μπούμπα Βασιλική, Παπαδημητρίου Κωνσταντίνος (Ντίνος), Τύρου-Ούζα Αναστασία (Νατάσα), Λάζος Ιωάννης, Ντέτσικας Κων/νος, Παπαχρήστου Βασίλειος, Πάικας Σπυρίδων, Μπασιούκας Κωνστ/νος, Ταπραντζή - Κοίλια Πολυξένη (Τζένη), Ζάκας Γεώργιος και Χατζηγεφραιμιδής Πρόδρομος (Μάκης) Περιφερειακοί Σύμβουλοι

Παρούσες ήταν οι Γραμματείς (πρακτικογράφοι) της Επιτροπής, Βασιλική Ι. Μαντζίλα και Ιωάννα Ε. Φουτάκη, όπως ορίστηκαν με την αριθμ. οικ.113017/9692/23-10-2014 απόφαση του Περιφερειάρχη Ηπείρου.

Η Επιτροπή Περιβάλλοντος Χωρικού Σχεδιασμού και Ανάπτυξης, ευρισκόμενη σε απαρτία, συζήτησε και αποφάσισε για το παρακάτω θέμα της ημερήσιας διάταξης:

**ΘΕΜΑ 2<sup>ο</sup>**

**Έγκριση σύναψης Προγραμματικής Σύμβασης και των όρων αυτής μεταξύ της Περιφέρειας Ηπείρου και του ΓΕΩΠΟΝΙΚΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ για την εκτέλεση του ερευνητικού έργου: «ΚΑΣΚΑΒΑΛΙ ΠΙΝΔΟΥ: Διενέργεια έρευνας για τη συλλογή στοιχείων με στόχο την κατοχύρωσή του ως προϊόντος ΠΟΠ/ΠΓΕ» προϋπολογισμού 18.600,00 € (με ΦΠΑ) και ορισμό δύο (2) μελών από την Περιφέρεια Ηπείρου, με τους αναπληρωτές τους, για την Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης του έργου.**

Η Επιτροπή Περιβάλλοντος Χωρικού Σχεδιασμού & Ανάπτυξης της Περιφέρειας Ηπείρου, έχοντας υπόψη:

1. Τον Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87/07-06-2010 τ.Α') «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης»
2. Τον Οργανισμό της Περιφέρειας Ηπείρου (Π.Δ. 140/2010 ΦΕΚ 233/27-12-2010τ.Α') όπως τροποποιήθηκε με τη με αριθμ. 202855/27-12-2016 απόφαση του Γενικού Γραμματέα της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου-Δυτικής Μακεδονίας (ΦΕΚ 4400/τ.Β' /30-12-2016) και ισχύει.
3. Τον Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας (Ν. 2690/1999 ΦΕΚ 45<sup>Α</sup>/9-3-99) και τις διατάξεις Ν. 3861/2010 (Φ.Ε.Κ. 112/Α' /13-07-2010), περί ενίσχυσης της διαφάνειας, με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια».

4. Τη με αριθμ. 10/40/15-09-2014 (ΦΕΚ 2831/τ.Β' /22-10-2014) απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Ηπείρου, η οποία συμπληρώθηκε-τροποποιήθηκε με την απ' αριθμ. 11/47/29-10-2014 (ΦΕΚ 3048/τ.Β' /11-11-2014) απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Ηπείρου, ως προς την εκχώρηση στην Επιτροπή Περιβάλλοντος, Χωρικού Σχεδιασμού & Ανάπτυξης επιπλέον αρμοδιοτήτων.
5. Τη με αριθμ. 2/12/5-3-2017 απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Ηπείρου περί εκλογής μελών της Επιτροπής Περιβάλλοντος Χωρικού Σχεδιασμού & Ανάπτυξης της Περιφέρειας Ηπείρου για το δεύτερο ήμισυ της θητείας της, ήτοι από 06/03/2017 έως 31/08/2019.
6. Τη με αριθμ.πρωτ οικ.9643/238/25-01-2018 εισήγηση της Δ/νσης Αγροτικής Οικονομίας & Κτηνιατρικής Π.Ε. Ιωαννίνων.
7. Στη συνεδρίαση παρευρέθηκε και ο Περιφερειάρχης Ηπείρου ο οποίος εισηγήθηκε το θέμα.Ό,τι διατυπώθηκε κατά την διάρκεια της συζήτησης του θέματος

**Αποφασίζει ομόφωνα  
(απόφαση 1/2/31-01-2018)**

Εγκρίνει τη σύναψη Προγραμματικής Σύμβασης και των όρων αυτής μεταξύ της Περιφέρειας Ηπείρου και του ΓΕΩΠΟΝΙΚΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ για την εκτέλεση του ερευνητικού έργου: «ΚΑΣΚΑΒΑΛΙ ΠΙΝΔΟΥ: Διενέργεια έρευνας για τη συλλογή στοιχείων με στόχο την κατοχύρωσή του ως προϊόντος ΠΟΠ/ΠΓΕ» προϋπολογισμού 18.600,00 € (με ΦΠΑ).

Ορίζει για την Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης δύο (2) εκπροσώπους από την Περιφέρεια Ηπείρου:

α) την κα **Βασιλική Ηγουμενίδου**, ΠΕ Γεωτεχνικών (Γεωπόνων), υπάλληλο της Δ/νσης Αγροτικής Οικονομίας & Κτηνιατρικής ΠΕ Ιωαννίνων, ως τακτικό μέλος, με αναπληρώτριά της την κα. **Σκλιβανίτη Ελένη**, ΤΕ Τεχνολόγων Γεωπονίας, υπάλληλο της Δ/νσης Αγροτικής Οικονομίας & Κτηνιατρικής ΠΕ Ιωαννίνων και

β) την κα. **Σοφία Φούκη**, ΤΕ Τεχνολόγων Γεωπονίας, υπάλληλο της Δ/νσης Αγροτικής Οικονομίας & Κτηνιατρικής ΠΕ Ιωαννίνων, με αναπληρώτριά της την κα. **Αριστούλα Χρήστου**, ΤΕ Τεχνολόγων Γεωπονίας, υπάλληλο της Δ/νσης Αγροτικής Οικονομίας & Κτηνιατρικής ΠΕ Ιωαννίνων

.....  
Το παρόν πρακτικό, αφού συντάχθηκε, αναγνώστηκε και βεβαιώθηκε, υπογράφεται ως εξής:

Η ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

ΤΑΤΙΑΝΑ ΚΑΛΟΓΙΑΝΝΗ  
ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ  
Π.Ε. ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ  
Η Γραμματέας

Βασιλική Μαντζίλα

ΤΑ ΜΕΛΗ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

1. Γοργόλης Βασίλειος
2. Βαρέλης Δημήτριος,
3. Μπούμπα Βασιλική
4. Παπαδημητρίου Κωνσταντίνος (Ντίνος)
5. Τύρου-Ούζα Αναστασία (Νατάσα)
6. Λάζος Ιωάννης
7. Ντέτσικας Κων/νος
8. Παπαχρήστου Βασίλειος
9. Πάικας Σπυρίδων
10. Μπασσιούκας Κων/νος
11. Ταπραντζή - Κοίλια Πολυξένη (Τζένη),
12. Ζάκας Γεώργιος
13. Χατζηεφραιμίδης Πρόδρομος ( Μάκης)



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

E-mail: [epitropi.anaptyxis@php.gov.gr](mailto:epitropi.anaptyxis@php.gov.gr)

Ημερομηνία: 22-02-2018

Αρ. Πρωτοκόλλου (εξερχόμενου): 21292 / 728

Ημερομηνία: 11-01-2018

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  
Ενταύθα  
Υπόψη: κ. Τσιάρα Ευάγγελο

## 1. ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ Η ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ

## Θέμα 3ο

Γνωμοδότηση επί του περιεχομένου του φακέλου τροποποίησης Μ.Π.Ε. του έργου (Υποκατηγορία Α2, ομάδα 9<sup>η</sup>, α/α 14,15,28): «Μονάδα επεξεργασίας τυρογάλακτος, η οποία είναι εγκατεστημένη και λειτουργεί στη ΒΙΠΕ Ιωαννίνων (υπαγωγή στο άρθ. 9 του Ν.4014/2011)». Φορέας πραγματοποίησης και λειτουργίας του έργου ή της δραστηριότητας είναι η εταιρεία: «**ΗΠΕΙΡΩΤΙΚΕΣ ΠΡΩΤΕΪΝΕΣ Α.Ε.**».

## 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 τροποποίησης Μ.Π.Ε. του έργου (Υποκατηγορία Α2, ομάδα 9<sup>η</sup>, α/α 14,15,28): «Μονάδα επεξεργασίας τυρογάλακτος, η οποία είναι εγκατεστημένη και λειτουργεί στη ΒΙΠΕ Ιωαννίνων (υπαγωγή στο άρθ. 9 του Ν. 4014/2011)». Φορέας πραγματοποίησης και λειτουργίας του έργου ή της δραστηριότητας είναι η εταιρεία: «**ΗΠΕΙΡΩΤΙΚΕΣ ΠΡΩΤΕΪΝΕΣ Α.Ε.**».

## 4. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ

Στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων της υπηρεσίας μας, όπως αυτές αναφέρθηκαν πιο πάνω (σημείο 2 του παρόντος) και κατόπιν σχετικού αιτήματος της περιβαλλοντικής αρχής για το έργο - δραστηριότητα του σημείου 1 του παρόντος, η γνωμοδότησή μας επί του φακέλου της Μ. Π. Ε. έχει ως εξής:

Σύμφωνα με τη Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου:

Φορέας λειτουργίας της μονάδας του θέματος είναι η εταιρεία **ΗΠΕΙΡΩΤΙΚΕΣ ΠΡΩΤΕΪΝΕΣ Α.Ε.**

Η μονάδα είναι εγκατεστημένη στο Ο.Τ. 6Γ της ΒΙΠΕ Ιωαννίνων, σε ιδιόκτητο οικόπεδο εμβαδού 10 στρεμμάτων.

Η παρούσα μελέτη αφορά στην ανανέωση της εγκεκριμένης Απόφασης Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων με αριθ. πρωτ. 120355/22-10-2004, η οποία ανανεώθηκε με βάση τη υπ' αριθ. 5153/18-12-2007 και τροποποιήθηκε από την υπ' αριθ. 5384/17-12-2009 Απόφαση της Δ/σης Περιβάλλοντος και Χωροταξίας της Περιφέρειας Ηπείρου, με την επωνυμία «**ΗΠΕΙΡΩΤΙΚΕΣ ΠΡΩΤΕΪΝΕΣ Α.Ε.**» στη θέση Βιομηχανικής Περιοχής Ιωαννίνων. Όπως προκύπτει από την μέχρι σήμερα λειτουργία της μονάδας, δεν έχουν επέλθει αλλαγές στην κατανάλωση πόρων (νερό, ενέργεια, κλπ.), την παραγωγική διαδικασία, το φυσικό περιβάλλον ή το πρόγραμμα παρακολούθησης των περιβαλλοντικών παραμέτρων που εφαρμόζει η επιχείρηση.

Η υφιστάμενη δραστηριότητα έχει αντικείμενο την επεξεργασία ορού γάλακτος (τυρογάλακτος) δυναμικότητας 250 τόνων ανά ημέρα (κατά μέγιστο) και λειτουργεί νόμιμα βάσει της άδειας λειτουργίας με αριθ. πρωτ. 90/19.04.2005 από την Δ/ση Βιομηχανίας και Ορυκτού Πλούτου της Περιφέρειας Ηπείρου.

Η δραστηριότητα εντάσσεται στην Κατηγορία της Μέσης Όχλησης, της Υ.Α. 3137/191/Φ.15/2012

(ΦΕΚ 1048/τ.Β'/04.04.12) «Αντιστοίχιση των κατηγοριών των βιομηχανικών και βιοτεχνικών δραστηριοτήτων και των δραστηριοτήτων παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας με τους βαθμούς όχλησης που αναφέρονται στα πολεοδομικά διατάγματα».

Στο γήπεδο αυτό είναι κατασκευασμένο μονώροφο ισόγειο κτίριο συνολικού εμβαδού 1800 τ.μ. περίπου. με ύψος 5,5-6 μ. Το κτίριο είναι κατασκευασμένο με τη μέθοδο της προκατασκευής δηλ. ο σκελετός είναι από μεταλλικά στοιχεία προκατασκευασμένα και η περιμετρική κάλυψη είναι από έτοιμα Panel πολυουρεθάνης με πάχος μόνωσης 4-14 cm. Η σιδηροκατασκευή στηρίζεται σε βάσεις από σπλισμένο σκυρόδεμα, η επικάλυψη της στέγης έχει γίνει από κυματοειδή λαμαρίνα ενώ οι ψευδοροφές από μικρού πάχους Panel πολυουρεθάνης. Τα κουφώματα των παραθύρων έχουν γίνει από λευκό ή έγχρωμο αλουμίνιο. Τα δάπεδα στους χώρους που επηρεάζονται από γαλακτικό οξύ (παραλαβή, επεξεργασία,) έχουν επιστρωθεί με ειδικά οξυάντοχα, αντιολισθηρά και ανθεκτικά στα βάρη υλικά. Ο θάλαμος του λεβητοστασίου έχει γίνει από σπλισμένο σκυρόδεμα για λόγους ασφαλείας σύμφωνα με την υπάρχουσα νομοθεσία. Τέλος εντός του κτιρίου και πάνω από τους χώρους των WC και του προσωπικού έχει διαμορφωθεί πατάρι 100 τ.μ. για τη δημιουργία γραφείων, αίθουσας αρχείου, μηχανογράφηση, κ.τ.λ. Οι χώροι που έχουν προκύψει καθώς και η επιφάνεια που καλύπτουν είναι :

- Χώρος παραλαβής τυρογάλακτος, στον οποίο έχουν εγκατασταθεί απαερωτής, ο μετρητής, το συγκρότημα υπερδιήθησης κλπ. συνολικής επιφάνειας 210 τ.μ
- Χώρος εγκατάστασης του συγκροτήματος χημικού καθαρισμού (CIP) συνολικής επιφάνειας 70 τ.μ
- Ψυχροστάσιο - ηλεκτροστάσιο όπου είναι εγκατεστημένα η παγολεκάνη, οι συμπιεστές, το ηλεκτοπαραγωγό ζεύγος, ο γενικός πίνακας κ.τ.λ. συνολικής επιφάνειας 120 τ.μ.
- Αποθήκη υλικών συνολικής επιφάνειας 120 τ.μ.
- Χώρος προσωπικού, χημείο, διάδρομο συνολικής επιφάνειας 154 τ.μ.

Έτσι η συνολική επιφάνεια ανέρχεται στα 1800 τ.μ.

Ως προς την παραγωγική διαδικασία, το τυρόγαλο (ή ορός γάλακτος) από τις τυροκομικές μονάδες της ευρύτερης περιοχής μεταφέρεται στην μονάδα με βυτιοφόρα οχήματα, και αποθηκεύεται προσωρινά σε τέσσερις δεξαμενές συνολικής χωρητικότητας 100 τόνων. Το πρώτο στάδιο της παραγωγικής διαδικασίας περιλαμβάνει το τμήμα της εξάτμισης της πρώτης ύλης. Για λόγους ενεργειακής οικονομίας, μέρος των υδρατμών που προέρχονται από την εξάτμιση του προϊόντος συμπιέζονται με θερμικό ανασυμπιεστή και χρησιμοποιούνται ως μέσο θέρμανσης του πρώτου σταδίου. Το δεύτερο στάδιο της παραγωγικής διαδικασίας περιλαμβάνει την ξήρανση του συμπυκνωμένου ορού τυρογάλακτος με σκοπό την παραγωγή των τελικών προϊόντων. Η ξήρανση του συμπυκνώματος γίνεται σε ξηραντήρα ψεκασμού ο οποίος είναι εφοδιασμένος με ρευστοστερεά κλίνη για την τελική ξήρανση της σκόνης σε υγρασία 4% και την μεταφορά της σε αυτόματη συσκευαστική μονάδα. Τα προϊόντα που παράγονται είναι σκόνη τυρογάλακτος (πρωτεΐνες) και σκόνη με υψηλή περιεκτικότητα σε λακτόζη.

Στο εργοστάσιο απασχολούνται καθημερινά κατά μέγιστο 30 άτομα (μαζί με επισκέπτες) σε συνθήκες μέγιστης παραγωγικότητας. Η συνολική ημερήσια απαίτηση σε νερό στο εργοστάσιο εκτιμάται σε περίπου 45 m<sup>3</sup>/ημέρα. Το σύνολο αυτό αφορά την λειτουργία της μονάδας για 8ωρη βάρδια οπότε για 3 βάρδιες η μέγιστη κατανάλωση νερού εκτιμάται σε 135-140 m<sup>3</sup>/d. Τα υγρά απόβλητα που παράγονται κατά την λειτουργία του εργοστασίου προέρχονται από το πλύσιμο των μηχανημάτων, από τα πλυσίματα των χώρων και από τις ανάγκες του προσωπικού. Τα απόβλητα από τις πηγές αυτές διοχετεύονται στην μονάδα επεξεργασίας των υγρών αποβλήτων της εταιρίας, η οποία έχει διαστασιολογηθεί για τη μέγιστη ημερήσια παραγωγή για 3 βάρδιες. Η μονάδα βιολογικού καθαρισμού για την επεξεργασία των υγρών αποβλήτων της μονάδας αποτελεί ένα διβάθμιο σύστημα με προεπεξεργασία.

Καταλήγοντας, σας γνωρίζουμε ότι - κατά την άποψή μας - η εν λόγω Μ.Π.Ε. αντιμετωπίζει κατά τρόπο ικανοποιητικό και αποτελεσματικό τις όποιες επιπτώσεις στο περιβάλλον από την κατασκευή και λειτουργία του έργου του θέματος με την απαραίτητη προϋπόθεση της αυστηρής τήρησης των περιβαλλοντικών όρων καθώς και αυτών που θα εγκριθούν - επιβληθούν με την απόφαση έγκρισής τους. 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. 177301/14-11-2017 έγγραφο της Δ/σης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου - Δυτικής Μακεδονίας με το οποίο διαβιβάστηκε η Μ.Π.Ε. του έργου του θέματος, β) την από 11-01-2018 εισήγηση του Τμήματος Περιβάλλοντος της Π.Η. 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 1/3/31-01-2018)**

Γνωμοδοτεί θετικά για το περιεχόμενο της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου του θέματος, όπως διαβιβάστηκε με τη με αριθμ. 177301/14-11-2017 έγγραφο της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου - Δυτικής Μακεδονίας -Δ/σης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Ηπείρου/Τμήμα Περιβαλλοντικού Σχεδιασμού.

**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-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) Φάκελος της ΜΠΕ
- 2) Εισηγητικό Σημείωμα της Δ/σης 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

ΤΑΤΙΑΝΑ ΚΑΛΟΓΙΑΝΝΗ  
ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ  
Π.Ε. ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ  
Η Γραμματέας

Βασιλική Μαντζίλα

## ΤΑ ΜΕΛΗ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

1. Γοργόλης Βασίλειος
2. Βαρέλης Δημήτριος,
3. Μπούμπα Βασιλική
4. Παπαδημητρίου Κωνσταντίνος (Ντίνος)
5. Τύρου-Ούζα Αναστασία (Νατάσα)
6. Λάζος Ιωάννης
7. Ντέτσικας Κων/νος
8. Παπαχρήστου Βασίλειος
9. Πάικας Σπυρίδων
10. Μπασσιούκας Κων/νος
11. Ταπραντζή - Κοίλια Πολυξένη (Τζένη),
12. Ζάκας Γεώργιος
13. Χατζηεφραιμίδης Πρόδρομος ( Μάκης)

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

E-mail: [epitropi.anaptyxis@php.gov.gr](mailto:epitropi.anaptyxis@php.gov.gr)

Ημερομηνία: 22-02-2018

Αρ. Πρωτοκόλλου (εξερχόμενου): 21299 / 729

Ημερομηνία: 11-01-2018

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

Τηλ. 2651090223

Κοιν:

Περιφέρεια Ηπείρου

Δ/ση Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού  
Π.Η.

Τμήμα Περιβάλλοντος

Ενταύθα

Υπόψη: κ. Τσιάρα Ευάγγελο

## 1. ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ Η ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ

## Θέμα 4ο

Γνωμοδότηση επί του περιεχομένου του φακέλου τροποποίησης Μ.Π.Ε. του έργου (Υποκατηγορία Α2, ομάδα 7<sup>η</sup>): «Πτηνοτροφική μονάδα, ως προς το εκτρεφόμενο είδος από 33.500 πατρογονικά πτηνά σε 74.500 πτηνά πάχυνσης (298 ΙΖ), εγκατεστημένη και λειτουργούσα στη θέση «ΓΚΙΡΛΙΕ», της Τ.Κ. Πετσαλίου, Δ.Ε. Εκάλης του Δ. Ζίτσας, Π.Ε. Ιωαννίνων». Φορέας πραγματοποίησης και λειτουργίας του έργου ή της δραστηριότητας η εταιρεία: « ΠΤΗΝΟΤΡΟΦΕΙΑ ΒΡΑΝΟΣ Α.Ε.».

## 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 τροποποίησης Μ.Π.Ε. του έργου (Υποκατηγορία Α2, ομάδα 7<sup>η</sup>): «Πτηνοτροφική μονάδα, ως προς το εκτρεφόμενο είδος από 33.500 πατρογονικά πτηνά σε 74.500 πτηνά πάχυνσης (298 ΙΖ), εγκατεστημένη και λειτουργούσα στη θέση «ΓΚΙΡΛΙΕ», της Τ.Κ. Πετσαλίου, Δ.Ε. Εκάλης του Δ. Ζίτσας, Π.Ε. Ιωαννίνων». Φορέας πραγματοποίησης και λειτουργίας του έργου ή της δραστηριότητας η εταιρεία: « ΠΤΗΝΟΤΡΟΦΕΙΑ ΒΡΑΝΟΣ Α.Ε.»

## 4. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ

Φορέας λειτουργίας της μονάδας του θέματος είναι η εταιρεία ΠΤΗΝΟΤΡΟΦΕΙΑ ΒΡΑΝΟΣ Α.Ε.

Η παρούσα Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων συντάσσεται στα πλαίσια της τροποποίησης της με Α.Π. 975/21-03-2002 Απόφασης Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων του Γ.Γ.Π.Η. (λήξη 31.12.2017) για τη λειτουργία υφιστάμενης πτηνοτροφικής μονάδας, στη θέση «Γκίρλιε» της Τ.Κ. Πετσαλίου, Δήμου Ζίτσας, Νομού Ιωαννίνων, ιδιοκτησίας της "ΠΤΗΝΟΤΡΟΦΕΙΑ ΒΡΑΝΟΣ Α.Ε."

Πιο συγκεκριμένα, ζητείται η τροποποίηση της ως άνω απόφασης ως προς τα εξής:

- 1) τη μεταβολή του εκτρεφόμενου είδους από 33.500 πατρογονικά πτηνά σε 74.500 πτηνά πάχυνσης
- 2) την αύξηση του εμβαδού του γηπέδου (γήπεδα 62,63,64) από 24.708,46m<sup>2</sup> σε 31.210,89 m<sup>2</sup>
- 3) την κτιριακή επέκταση από 7.389,64m<sup>2</sup> σε 9.314,63m<sup>2</sup>
- 4) την επωνυμία από «ΒΡΑΝΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ & ΣΤΑΥΡΟΣ Ο.Ε.» σε «ΠΤΗΝΟΤΡΟΦΕΙΑ ΒΡΑΝΟΣ Α.Ε.»
- 5) την υδροδότηση της μονάδας η οποία πραγματοποιείται και από υδρογείωση.

Η μονάδα είναι εγκατεστημένη σε γήπεδο έκτασης E=31.210,89m<sup>2</sup>, σε θέση της Τ.Κ. Πετσαλίου του Δήμου Ζίτσας. Εντός του γηπέδου υφίστανται κτιριακές εγκαταστάσεις συνολικής

κάλυψης  $7.389,64\text{m}^2$ , συμπεριλαμβανομένων των αποθηκευτικών χώρων, όπως αποτυπώνονται και στο επισυναπτόμενο διάγραμμα, ενώ θα κατασκευαστούν κτιριακές εγκαταστάσεις συνολικής κάλυψης  $1.925\text{m}^2$  (συνολική κάλυψη  $9.314,63\text{m}^2$ ). Μετά την επέκταση η συνολική δυναμικότητα της μονάδας θα ανέρχεται σε 74.500 πτηνά πάχυνσης. Επίσης εντός του γηπέδου έχει ανορυχθεί γεώτρηση για την κάλυψη των αναγκών της πτηνοτροφικής μονάδας. Η γεώτρηση είναι βάρους 120 μέτρων, διαμέτρου 6 ιντσών και αντλεί ετησίως  $4.000\text{m}^3$  νερού.

Τα κυριότερα χαρακτηριστικά της εκτροφής είναι ο χρόνος εκτροφής των πουλερικών (περίπου 45 ημέρες) και οι σειρές εκτροφής (4 ανά έτος), οπότε ο "νεκρός χρόνος ανάμεσα σε δύο διαδοχικές εκτροφές είναι 45 ημέρες. Οι κυριότερες ανάγκες στις παραμέτρους της εκτροφής είναι δύο (2):

- **Ανάγκες χώρου:** Η μέγιστη επιτρεπόμενη αναλογία είναι  $35\text{Kg Z.B./m}^2$  ή  $17$  πουλερικά/ $\text{m}^2$  περίπου ( $2\text{ Kg/πουλερικό}$  περίπου). Στην υπό εγκατάσταση μονάδα η αναλογία θα είναι  $20\text{Kg Z.B./m}^2$  ή  $10$  πουλερικά/ $\text{m}^2$
- **Ανάγκες σε νερό:** Κυμαίνονται από 18-20lit/ημέρα/πτηνό σε κανονική θερμοκρασία περιβάλλοντος, ανάλογα με την ηλικία του πτηνού. Για κάθε εκτροφή οι ανάγκες σε νερό είναι:

$$\underline{0,2\text{lit/ημ.πτηνό} \times 74.500\text{πτηνά/εκτρ.} = 14,9\text{m}^3/\text{ημ} \times 45\text{ημ.} = 670,5\text{m}^3/\text{εκτρ}}$$

Οι ετήσιες ανάγκες είναι:

$$\underline{4\text{εκτρ./έτος} \times 670,5\text{m}^3/\text{εκτρ.} = 2.682\text{m}^3/\text{έτος.}}$$

Εάν σε αυτές προστεθούν και οι ποσότητες των νερών πλύσης που χρειάζονται για την καθαριότητα τότε οι ετήσιες συνολικές ανάγκες σε νερό ανέρχονται στα  $2.950\text{m}^3$ .

- **Ανάγκες σε τροφή:** κυμαίνονται από 131-135 gr/πτηνό/εβδομάδα, ανάλογα με την ηλικία του πτηνού. Οι ζωοτροφές θα προμηθεύονται από την "Α.Π.Σ.Ι. ΠΙΝΔΟΣ" και θα μεταφέρονται με σιλοφόρο αυτοκίνητο. Οι τροφές αυτές θα αποθηκεύονται σε σιλό αυτόματης τροφοδοσίας της μονάδας.
- **Ανάγκες σε στρωμνή:** η προστασία του δαπέδου του πτηνοτροφείου από την υπόγεια και την επιφανειακή υγρασία γίνεται με επίστρωση της επιφάνειας του με στρώση "θερμής" ή "διαρκούς" στρωμνής (άχυρο σιτηρών) πάχους 5 cm, η οποία ανανεώνεται μετά το πέρας κάθε εκτροφής.

Οι νεοσσοί ηλικίας δύο ημερών θα προμηθεύονται από τα εκκολαπτήρια της περιοχής και θα μεταφέρονται στους πτηνοθαλάμους όπου και θα παραμείνουν για εκτροφή για 2 μήνες, φθάνοντας σε βάρος τα 2000 γρ. περίπου και θα μεταφέρονται προς πώληση στα πτηνοσφαγεία του πτηνοτροφικού συνεταιρισμού «Α.Π.Σ.Ι ΠΙΝΔΟΣ».

Τα απόβλητα της πτηνοτροφικής μονάδας αποτελούνται από τα περιττώματα των πτηνών και την στρωμνή (άχυρο και πριονίδια). Το σύνολο της καταναλισκόμενης ποσότητας νερού αποβάλλεται στα πυκνόμενα περιττώματά τους. Αυτά μετά το τέλος κάθε εκτροφής μαζεύονται και οδηγούνται με κατάλληλο όχημα και σύμφωνα με τον Καν. 1774/2002 της Ε.Ε. στο εργοστάσιο λιπάσματος του Συνεταιρισμού όπου μετατρέπονται σε οργανούχο λίπασμα. Σε περίπτωση μη αποδοχής των υλικών από τον φορέα διαχείρισης των αποβλήτων (Πίνδος), η κοπριά θα μεταφέρεται σε ειδικά διαμορφωμένο στεγανό χώρο (κοπροσωρός) στον περιβάλλοντα χώρο 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 θα έχει στεγανό δάπεδο από οπλισμένο σκυρόδεμα, με κλίσεις 5-6% περίπου για να στραγγίζουν τα δημιουργούμενα υγρά από τη ζύμωση. Τα υγρά (στραγγίσματα



της κοπρωσωρού) θα συγκεντρώνονται σε περιμετρικό κανάλι και από εκεί θα οδηγούνται στο σύστημα στεγανού - απορροφητικού βόθρου. Η κοπρωσωρός 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.

Στην περίπτωση μας, σύμφωνα με τον Πίνακα 1 του Παραρτήματος ΙΙ της ΥΑ 1420/82031/17-08-2015 «Κώδικες Ορθές Γεωργικής Πρακτικής για την προστασία των νερών από τη νιτρορύπανση γεωργικής προέλευσης», ο ημερήσιος όγκος των παραγομένων αποβλήτων για την δραστηριότητα (πτηνά), είναι 0,074 lt/Kgr. Ζ.Β. και επομένως ο συνολικός όγκος ανά εκτροφή (μ.ο. διάρκειας εκτροφής 45 ημέρες, μ.ο. Ζ.Β. πτηνού κατά τη διάρκεια εκτροφής του 1,2Kgr) είναι:  $74.500 \text{ πτηνά} * 0,074 \text{ lt/Kgr Ζ.Β} * 1,2 \text{ Kgr} * 45 \text{ ημέρες εκτροφής} = 297,70\text{m}^3$ . Στον όγκο αυτό προστίθεται και ο όγκος στρωμνής. Σύμφωνα με τους Πίνακες 5 και 6 του Παραρτήματος ΙΙ της ΥΑ 1420/82031/17-08-2015 «Κώδικες Ορθές Γεωργικής Πρακτικής για την προστασία των νερών από τη νιτρορύπανση γεωργικής προέλευσης», για τη δραστηριότητα της παρούσας μελέτης απαιτούνται 0,006 Kg/ημέρα/πτηνό άχυρο με φαινόμενο ειδικό βάρος  $113\text{Kg/m}^3$ , οπότε στην περίπτωση μας έχουμε:  $(74.500 \text{ πτηνά} * 0,006 * 45 \text{ ημέρες εκτροφής}) / 113\text{kg/m}^3 = 178,00\text{m}^3$  άχυρο.

Σύμφωνα με το Παράρτημα ΙV της ΥΑ 1420/82031/17-08-2015 «Κώδικες Ορθές Γεωργικής Πρακτικής για την προστασία των νερών από τη νιτρορύπανση γεωργικής προέλευσης», η στρωμνή συνεισφέρει στον όγκο της κοπρωσωρού περίπου κατά το ήμισυ του όγκου της λόγω συμπίεσης κατά τη χρήση της και πλήρωσης των κενών της με κοπριά. Δηλαδή ο όγκος των στερεών αποβλήτων ανά εκτροφή ανέρχεται σε  $297,70 + (0,5 * 178,00) = 386,70\text{m}^3$ . Τέλος ο απαιτούμενος όγκος αποθήκευσης, σύμφωνα με το Παράρτημα ΙV της ΥΑ 1420/82031/17-08-2015 «Κώδικες Ορθές Γεωργικής Πρακτικής για την προστασία των νερών από τη νιτρορύπανση γεωργικής προέλευσης», υπολογίζεται  $V_{\text{απ}} = V_{\text{στ.αποβλ}} * 0,5$ , λόγω συμπίεσης, χώνεψης και αποξήρανσης. Έτσι ο απαιτούμενος όγκος αποθήκευσης είναι  $V_{\text{απ}} = 386,70 * 0,5 = 193,35 \text{ m}^3$ . Στην εγκατάσταση υπάρχει κοπρωσωρός επιφάνειας 198,00 τ.μ. και όγκου  $198,00 * 1,80$  (μέσο ύψος) =  $356,40 \text{ m}^3$ . **Επομένως, οι διαστάσεις της κοπρωσωρού ( $356,40\text{m}^3 > 193,35\text{m}^3$ ) καλύπτουν τον όγκο των στερεών αποβλήτων της μονάδας.** Μετά την απομάκρυνση της κοπριάς από τους θαλάμους και εφόσον ζυμωθεί για διαστημα μεγαλύτερο των τριών μηνών, 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 ( $\text{NO}_2$ ), του φωσφόρου ( $\text{P}_2\text{O}_5$ ) και του καλίου ( $\text{K}_2\text{O}$ ).

Κατά τη διάθεσή της πρέπει να γίνεται άμεσα όργωμα του εδάφους για να αποφεύγεται η απόπλυση και ρύπανση του περιβάλλοντος, αλλά και επειδή με το όργωμα γίνεται ταφή της κόπρου και άμεση επαφή με το έδαφος για αφομοίωση, μειώνονται οι δυσοσμίες αλλά συντελείται και η χουμοποίηση, διεργασία που είναι απαραίτητη για την καλύτερη απορρόφηση από το έδαφος των συστατικών που είναι απαραίτητα για τις καλλιέργειες. Όπως είναι γνωστό τα νιτρικά που προέρχονται από τα αζωτούχα λιπάσματα αλλά και από άλλες πηγές (κοπριά) είναι πολύ ευκίνητα μέσα στο έδαφος, διαλύονται εύκολα στο νερό και δε συγκρατούνται απ'το έδαφος όπως συμβαίνει με τα άλλα θρεπτικά στοιχεία όπως το κάλιο και ο φώσφορος. Για να αποφευχθούν έτσι τυχόν προβλήματα νιτρορυπάνσεως των υπογείων και επιφανειακών υδάτων η εφαρμογή της κοπριάς στους αγρούς θα πρέπει να γίνεται λαμβάνοντας πάντα υπόψη τους Κώδικες Ορθές Γεωργικής Πρακτικής.

Στην περίπτωση μας έχουμε:  $193,35\text{m}^3$  κουτσουλιά / εκτροφή ή  $193,35 * 4 = 773,40\text{m}^3$  ανά έτος, που μετατρέπονται σε  $773,40\text{m}^3 * 450\text{kg/m}^3 = 348,03$  τόνους στερεών αποβλήτων ετησίως (δεδομένου ότι το ειδικό βάρος των αποβλήτων των πτηνών, κατά το

πρώιμο στάδιο, κυμαίνεται στα  $450 \text{ kg/m}^3$ ), οι οποίοι περιέχουν άζωτο:

$348,03 \text{ tη κουτσουλιάς} \times 31,3 \text{ kgN/tη} = 10.893,33 \text{ kgN/έτος}$ . Η απώλεια του αζώτου γίνεται με την διαφυγή της πτητικής αμμωνίας και η μείωση του αζώτου υπολογίζεται σε 30 % περίπου. Επομένως το απομένον κλάσμα θα είναι της τάξης των 0,70. Οπότε στην περίπτωση μας θα πρέπει να γίνει διαχείριση  $10.893,33 \times 0,70 = 7.625,33 \text{ kg N/έτος}$ .

Σύμφωνα με την ΚΥΑ έγκρισης Κώδικα Ορθής Γεωργικής Παραγωγής Πίνακας 7 οι ενδεικτικές ποσότητες για την λίπανση του καλαμποκιού για το Ν που αποτελεί και την βασική αιτία της νιτρορυπάνσεως κυμαίνονται από 18-24 λιπαντικές μονάδες/στρέμμα. Επομένως ο υπεύθυνος λειτουργίας του πτηνοτροφείου πρέπει να διαθέτει ( $7.625,33 \text{ kg N/24kg N/στρέμμα}$ ) περίπου **318** στρέμματα καλαμποκιού ή άλλων σιτηρών έτσι ώστε να καλύπτεται επαρκώς η αφομοίωση του Ν χωρίς να δημιουργούνται προβλήματα νιτρορυπάνσεως, **πάντα στην περίπτωση που η κουτσουλιά δεν θα γίνει αποδεκτή από εργοστάσιο λιπάσματος του Συνεταιρισμού.**

Η πτηνοτροφική μονάδα, στα πλαίσια συμμόρφωσής της με τα όσα προβλέπει ο κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1069/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 21ης Οκτωβρίου 2009, θα διαθέτει τα νεκρά, καθώς και τα ακατάλληλα προς σφαγή πτηνά (λόγω λοιμωδών νόσων) στην εγκατάσταση αποτέφρωσης (κλίβανος) της συνεργαζόμενης εταιρείας, σύμφωνα και με την συνημμένη βεβαίωση.

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 θα υπάρχουν στη μονάδα. Ο χειρισμός και το σύνολο των διαδικασιών θα πρέπει να γίνονται βάση όσων προβλέπονται από τις υποδείξεις της Δ/σης Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής Π.Ε. Ιωαννίνων.

Τα υγρά απόβλητα αποτελούνται από τα νερά του πλυσίματος και των στραγγισμάτων των στερεών αποβλήτων (κοπροσωρός) και οδηγούνται στο σύστημα στεγανού - απορροφητικού βόθρου. Στην εγκατάσταση υπάρχει σήμερα ήδη κατασκευασμένος στεγανός βόθρος καθαρών διαστάσεων  $10,00 \text{ m} \times 8,10 \text{ m}$  και βάθους  $3,00 \text{ m}$  και απορροφητικός βόθρος καθαρών διαστάσεων  $4,50 \text{ m} \times 6,50 \text{ m} \times 3,00 \text{ m}$ . Χωρητικότητα στεγανού βόθρου:  $(10,00 \times 8,10 \times 3,00) = 243,00 \text{ m}^3$ . Χωρητικότητα απορροφητικού βόθρου:  $(4,50 \times 6,50 \times 3,00) = 87,75 \text{ m}^3$ . Η αναγκαία ποσότητα νερού πλύσης που απαιτείται είναι περίπου  $1 \text{ m}^3 / 100 - 120 \text{ m}^2$  και για κάθε κτίριο οπότε η μέγιστη αναγκαία ποσότητα είναι  $67 \text{ m}^3$  ανά πλύση. Η συνολική παροχή υγρών αποβλήτων στην συγκεκριμένη μονάδα λαμβάνοντας υπόψη και τα ελάχιστα στραγγίσματα της κοπροσωρού ( $1 \text{ m}^3$  περίπου) δεν αναμένεται να ξεπερνά τα  **$Q=68 \text{ m}^3/\text{ημέρα}$**  πλυσίματος, ποσότητα η οποία καλύπτεται από τη χωρητικότητα του στεγανού βόθρου ( **$V=243 \text{ m}^3$** ). Ο χρόνος παραμονής των υγρών αποβλήτων στο στεγανό βόθρο θα είναι ανώτερος από το 24ωρο που ορίζεται σαν ελάχιστος χρόνος καθίζησης στο άρθρο 9, παρ. 6, της Ε1β / 221 / 65 ΚΥΑ. Μετά και από το στεγανό βόθρο τα λύματα απαλλαγμένα του βιολογικού φορτίου κατά 50% οδηγούνται στον απορροφητικό βόθρο με καθαρό βάθος  $3,00 \text{ m}$  περιβαλλόμενο από κροκάλα σε ακτίνα 3 μέτρων. Πάνω από τη κροκάλα και σε πάχος 40-50 εκ θα τοποθετεί φυτόχωμα και θα φυτευτούν υδροχαρή φυτά. Ο βόθρος θα καλύπτεται με πλάκα από οπλισμένο σκυρόδεμα. Επίσης, τα όρια της διατομής της εκσκαφής τους τηρούν τις ελάχιστες αποστάσεις από θεμέλια κτιρίων, φρέατα, πηγές κ.λ.π. Σύμφωνα με τον πίνακα VI της ΚΥΑΕ1 β/221/65, για το είδος εδάφους της περιοχής για κάθε  $\text{m}^3$  αποβλήτων απαιτείται παράπλευρος επιφάνεια  $20 \text{ m}^2$ . Ο μέσος ημερήσιος όρος υγρών αποβλήτων προς απορρόφηση θα είναι  $(Q)/50$  (ημέρες μέχρι το επόμενο πλύσιμο) =

$1,36\text{m}^3$ . Η απαιτούμενη παράπλευρη επιφάνεια του απορροφητικού βόθρου είναι  $E_{\text{απαιτ.}} = 1,36 \times 20 = 27,2\text{m}^2$ . Ενώ η ήδη υπάρχουσα είναι  $E = 2 \times (4,50+6,50) \times 3,00 = 66,00\text{m}^2 > E_{\text{απαιτ.}}$

Για το πλύσιμο των νέων κτιρίων θα κατασκευαστεί νέο σύστημα στεγανού - απορροφητικού βόθρου. Πιο συγκεκριμένα ο στεγανός βόθρος θα είναι κυλινδρικός, ακτίνας 1,5m και βάθους 3m. Ο απορροφητικός θα είναι επίσης κυλινδρικός, ακτίνας 1,5m και βάθους 2m. Χωρητικότητα στεγανού βόθρου:  $21,20\text{m}^3$ . Χωρητικότητα απορροφητικού βόθρου:  $14,13\text{m}^3$ . Η αναγκαία ποσότητα νερού πλύσης που απαιτείται είναι περίπου  $1 \text{m}^3 / 100 - 120 \text{m}^2$  και για κάθε κτίριο οπότε η μέγιστη αναγκαία ποσότητα είναι περίπου  $19,25\text{m}^3$  ανά πλύση. Οπότε η συνολική παροχή υγρών αποβλήτων στην συγκεκριμένη μονάδα, λαμβάνοντας υπόψη και τα ελάχιστα στραγγίσματα της κοπροσωρού ( $1\text{m}^3$  περίπου) δεν αναμένεται να ξεπερνά τα  $Q=20,25\text{m}^3/\text{ημέρα}$  πλυσίματος, ποσότητα η οποία καλύπτεται από τη χωρητικότητα του στεγανού βόθρου ( $V=21,20\text{m}^3$ ). Ο μέσος ημερήσιος όρος υγρών αποβλήτων προς απορρόφηση θα είναι  $(Q)/50(\text{ημέρες μέχρι το επόμενο πλύσιμο}) = 0,425\text{m}^3$ . Η απαιτούμενη παράπλευρη επιφάνεια του απορροφητικού βόθρου είναι  $E_{\text{απαιτ.}} = 0,425 \times 20 = 8,5\text{m}^2$ . Ενώ η υπό κατασκευή είναι  $E = 2 \times 3,14 \times 1,5 \times 2 = 18,84\text{m}^2 > E_{\text{απαιτ.}}$

Σημειώνεται ότι το γήπεδο της πτηνοτροφικής μονάδας του θέματος βρίσκεται εκτός περιοχής του δικτύου Natura 2000, εκτός ΖΟΕ και εντός της περιοχής ευθύνης του Φορέα Διαχείρισης της 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 συνέχιση της λειτουργίας της παραπάνω δραστηριότητας.

Επισημαίνεται όμως, ότι απαραίτητη προϋπόθεση για την αντιμετώπιση αυτή, αποτελεί η αυστηρή τήρηση των περιβαλλοντικών όρων που θα εγκριθούν - επιβληθούν με την απόφαση του Γενικού Γραμματέα της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου - Δυτικής Μακεδονίας έγκρισης αυτών.

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.

#### Προτεινόμενοι περιβαλλοντικοί όροι

- Ο φορέας του έργου ως και πας κατά νόμο υπόχρεος φέρει αμέριμη την ευθύνη για την τήρηση των περιβαλλοντικών όρων, μέτρων και περιορισμών που επιβάλλονται με την παρούσα απόφαση.
- Για τις κατασκευές και τα διάφορα τεχνικά έργα, να λαμβάνονται υπόψη ο Οικοδομικός και Κτιριοδομικός κανονισμός, οι ισχύοντες στην περιοχή όροι δόμησης και περιορισμοί, ο νέος αντισεισμικός κανονισμός, οι αρχές του βιοκλιματικού σχεδιασμού καθώς και κάθε άλλη συναφής διάταξη ή άλλα στοιχεία, που προκύπτουν από τυχόν άλλες εκπονηθείσες μελέτες.
- Η διάταξη και ο σχεδιασμός των κτισμάτων να είναι προσαρμοσμένα στην τοπογραφία και μορφολογία της περιοχής ώστε να ελαχιστοποιηθούν οι αλλοιώσεις του ανάγλυφου της περιοχής επέμβασης, να επιτυγχάνεται η ένταξη τους στο τοπίο της περιοχής και να περιορίζεται η θέαση των κτισμάτων από μακριά.
- Απαγορεύεται η μεταβολή της χρήσης της έκτασης, πέραν του εγκεκριμένου σκοπού.
- Η μη τήρηση των ανωτέρω όρων συνεπάγεται την ποινική δίωξη των υπευθύνων κατά τις διατάξεις του άρθρου 71 του Ν. 998/79.

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

α) το με αριθ. Πρωτ. 171959/06-11-2017 έγγραφο της Δ/σης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου - Δυτικής Μακεδονίας με το οποίο διαβιβάστηκε η Μ.Π.Ε. του έργου του θέματος, β) την από 11-01-2018 εισήγηση του Τμήματος Περιβάλλοντος της Περιφέρειας Ηπείρου 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 1/4/31-01-2018)**

Γνωμοδοτεί θετικά για το περιεχόμενο της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου του θέματος, όπως διαβιβάστηκε με το αριθμ. 171959/06-11-2017 έγγραφο της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου - Δυτικής Μακεδονίας -Δ/σης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Ηπείρου/Τμήμα Περιβαλλοντικού Σχεδιασμού με τους όρους που θέτει η υπηρεσία.

- ΛΕΥΚΟ ψήφισε ο κ. Μπασιούκας, μέλος της παράταξης «ΗΠΕΙΡΟΣ ΑΝΑΤΡΟΤΗΣ»

**5. ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ**

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

**Β. 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) Φάκελος της ΜΠΕ
- 2) Εισηγητικό Σημείωμα της Δ/σης 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

ΤΑΤΙΑΝΑ ΚΑΛΟΓΙΑΝΝΗ  
ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ  
Π.Ε. ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ  
Η Γραμματέας

Βασιλική Μαντζίλα

## ΤΑ ΜΕΛΗ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

1. Γοργόλης Βασίλειος
2. Βαρέλης Δημήτριος,
3. Μπούμπα Βασιλική
4. Παπαδημητρίου Κωνσταντίνος (Ντίνος)
5. Τύρου-Ούζα Αναστασία (Νατάσα)
6. Λάζος Ιωάννης
7. Ντέτσικας Κων/νος
8. Παπαχρήστου Βασίλειος
9. Πάικας Σπυρίδων
10. Μπασσιούκας Κων/νος
11. Ταπραντζή - Κοίλια Πολυξένη (Τζένη),
12. Ζάκας Γεώργιος
13. Χατζηεφραιμίδης Πρόδρομος ( Μάκης)

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

E-mail: [epitropi.anaptyxis@php.gov.gr](mailto:epitropi.anaptyxis@php.gov.gr)

Ημερομηνία: 22-02-2018

Αρ. Πρωτοκόλλου (εξερχόμενου): 21300 / 730

Ημερομηνία:

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  
Ενταύθα  
Υπόψη: κ. Τσιάρα Ευάγγελο

## 1. ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ Η ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ

## Θέμα 5ο

Γνωμοδότηση επί του περιεχομένου του φακέλου Μελέτης Περιβαλλοντικών όρων (Μ.Π.Ε.) του έργου (υποκατηγορία Α2, ομάδα 7η ): «Λειτουργία πτηνοτροφικής μονάδας, δυναμικότητας 22.000 πτηνών πάχυνσης, εγκατεστημένη στη θέση «Πλάκες», της Δ.Ε. Φιλοθέης, του Δ. Αρταίων (υπαγωγή στο άρθρο 9 του Ν. 4014/2011)». Φορέας πραγματοποίησης και λειτουργίας του έργου ή της δραστηριότητας είναι ο Παναγιώτης Παπανδρέου.

## 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

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

## ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ Η ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ

Γνωμοδότηση επί του περιεχομένου του φακέλου Μελέτης Περιβαλλοντικών όρων (Μ.Π.Ε.) του έργου (υποκατηγορία Α2, ομάδα 7η ): «Λειτουργία πτηνοτροφικής μονάδας, δυναμικότητας 22.000 πτηνών πάχυνσης, εγκατεστημένη στη θέση «Πλάκες», της Δ.Ε. Φιλοθέης, του Δ. Αρταίων (υπαγωγή στο άρθρο 9 του Ν. 4014/2011)». Φορέας πραγματοποίησης και λειτουργίας του έργου ή της δραστηριότητας είναι ο Παναγιώτης Παπανδρέου.

## 4. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ

Φορέας λειτουργίας της μονάδας του θέματος είναι ο Παναγιώτης Παπανδρέου.

Η παρούσα μελέτη αφορά στην ανανέωση της εγκεκριμένης Απόφασης Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων με αριθ. πρωτ. 3119/7-10-1999 η οποία είχε ισχύ έως το 2004.

Η δυναμικότητας της πτηνοτροφικής μονάδας είναι 22.500 όρνιθες κρεατοπαραγωγής. Η υφιστάμενη πτηνοτροφική μονάδα εκτροφής κοτόπουλων πάχυνσης λειτουργεί νομίμως σε 2 ιδιόκτητα αγροτεμάχια ιδιοκτησίας Παπανδρέου Παναγιώτη σύμφωνα με την με αριθ. πρωτ. 5039/2004 Άδεια Λειτουργίας Πτηνοτροφείου από το Δήμο Φιλοθέης της Ν.Α. Άρτας.

Πρόκειται για υφιστάμενη πτηνοτροφική μονάδα η οποία είναι εγκατεστημένη και λειτουργεί στην θέση «Πλάκες», της Δ.Κ. Καλαμιάς, της Δ.Ε. Φιλοθέης στο Δήμο Αρταίων της Π.Ε. Άρτας στην Περιφέρεια Ηπείρου, σε γήπεδο συνολικού εμβαδού 10.970,20 m<sup>2</sup>.

Η εγκατάσταση απέχει περίπου 460 μέτρα από το πρωτεύον οδικό δίκτυο της Εθνικής Οδού Άρτας-Ιωαννίνων και απόσταση μεγαλύτερης των 3.000 μέτρων από μικρό οικισμό. Βρίσκεται σε απόσταση περίπου 2.300 μέτρων και 2.120 από τον οικισμό Καλαμιάς Φιλοθέης και της Φιλιππιάδος αντίστοιχα. Σύμφωνα με την με αριθ. πρωτ. 114/27-01-2017 βεβαίωση χρήσεων γης που εκδόθηκε από τη Δ/νση Υπηρεσίας Δόμησης του Δ. Αρταίων για την περιοχή μελέτης δεν έχουν οριστεί χρήσεις γης, ενώ η περιοχή βρίσκεται εκτός σχεδίου στη Ζώνη Περιβαλλοντικού Ελέγχου του Εθνικού Πάρκου Αμβρακικού, στην οποία η δραστηριότητα αυτή επιτρέπεται σύμφωνα με την ΚΥΑ 11989/08 (ΦΕΚ

123/Δ'/21-3-2008) που διέπει τη λειτουργία του Εθνικού Πάρκου Υγροτόπων Αμβρακικού.

Τα στερεά απόβλητα της μονάδας από τους καθαρισμούς (κόπρος) μεταφέρεται προς χώνευση στις εγκαταστάσεις «κοπρωρωού» της μονάδας συνολικού όγκου 404,40m<sup>3</sup>. Η ζυμωμένη και εν συνεχεία χωνεμένη στερεή κοπριά στρωμνής αποτελεί εξαιρετικό εδαφοβελτιωτικό για καλλιέργειες λόγω σημαντικής συγκέντρωσης θρεπτικών όπως άζωτο, κάλιο, φώσφορο κτλ. Τα χαρακτηριστικά των σταθεροποιημένων υγρών αποβλήτων προς λίπανση, μετά την προβλεπόμενη επεξεργασία θα πρέπει να είναι σύμφωνα με αυτά που προβλέπονται και από την κείμενη νομοθεσία (Άρθρο 7 του Υ.Α. Υ1β/2000 (ΦΕΚ 343/Β/1995)). Για τη διάθεσή της απαιτούνται 92,42 στρέμματα με καλλιέργειες κυρίως σιτηρών.

Τα νεκρά πτηνά αντιμετωπίζονται με τρόπο κατάλληλο, όπως υποδεικνύει ο κανονισμός 1069/2009/ΕΚ για τη διαχείριση των ζωικών υποπροϊόντων. Θα συλλέγονται σε καθημερινή βάση και θα οδηγούνται σε αδειοδοτημένο κλίβανο καύσης ΖΥΠ της εταιρείας ΠΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΕΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ ΝΑΥΠΑΚΤΟΥ ΑΕ. Η μεταφορά θα πρέπει να γίνεται με ειδικό όχημα της εταιρείας.

Η διαχείριση των λυμάτων θα γίνεται χωριστά για κάθε θάλαμο, με προσωρινή αποθήκευσή τους σε σύστημα σηπτικών-απορροφητικών βόθρων. Στη σηπτική δεξαμενή τα υγρά λύματα υφίστανται καθίζηση και ταυτόχρονα λαμβάνει χώρα αναερόβια βιολογική διεργασία. Εν συνεχεία οδηγούνται σε απορροφητική δεξαμενή. Ο χρόνος παραμονής των υγρών αποβλήτων στο στεγανό βόθρο θα είναι ανώτερος από το 24ωρο που ορίζεται σαν ελάχιστος χρόνος καθίζησης στο άρθρο 9, παρ. 6, της Ε1β / 221 / 65 ΚΥΑ.

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 συνέχιση της λειτουργίας της παραπάνω δραστηριότητας.

Επισημαίνεται όμως, ότι απαραίτητη προϋπόθεση για την αντιμετώπιση αυτή, αποτελεί η αυστηρή τήρηση των περιβαλλοντικών όρων που θα εγκριθούν - επιβληθούν με την απόφαση του Γενικού Γραμματέα της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου - Δυτικής Μακεδονίας έγκρισης αυτών.

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

α) το με αριθ. Πρωτ. 184006/23-11-2017. έγγραφο της Δ/νσης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου - Δυτικής Μακεδονίας με το οποίο διαβιβάστηκε η Μ.Π.Ε. του έργου του θέματος, β) την από 12-01-2018 εισήγηση του Τμήματος περιβάλλοντος της Περιφέρειας Ηπείρου 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 1/5/31-01-2018)**

Γνωμοδοτεί θετικά για το περιεχόμενο της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου του θέματος, όπως διαβιβάστηκε με το αριθμ. 184006/23-11-2017 έγγραφο της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου - Δυτικής Μακεδονίας -Δ/νσης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Ηπείρου/Τμήμα Περιβαλλοντικού Σχεδιασμού.



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

## Η ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

ΤΑΤΙΑΝΑ ΚΑΛΟΓΙΑΝΝΗ  
ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ  
Π.Ε. ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ  
Η Γραμματέας

Βασιλική Μαντζίλα

## ΤΑ ΜΕΛΗ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

1. Γοργόλης Βασίλειος
2. Βαρέλης Δημήτριος,
3. Μπούμπα Βασιλική
4. Παπαδημητρίου Κωνσταντίνος (Ντίνος)
5. Τύρου-Ούζα Αναστασία (Νατάσα)
6. Λάζος Ιωάννης
7. Ντέτσικας Κων/νος
8. Παπαχρήστου Βασίλειος
9. Πάικας Σπυρίδων
10. Μπασσιούκας Κων/νος
11. Ταπραντζή - Κοίλια Πολυξένη (Τζένη),
12. Ζάκας Γεώργιος
13. Χατζηεφραιμίδης Πρόδρομος ( Μάκης)

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

E-mail: [epitropi.anaptyxis@php.gov.gr](mailto:epitropi.anaptyxis@php.gov.gr)

Ημερομηνία: 22-02-2018

Αρ. Πρωτοκόλλου (εξερχόμενου): 21301 / 731

Ημερομηνία: 21-01-2018

Αρ. Πρωτοκόλλου (εισερχόμενου):

Περιβαλλοντική ταυτότητα ( ΠΕΤ) έργου ή  
δραστηριότητας:

**Προς:**

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

**Τμήμα**

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

Τ.Κ. 45445 Ιωάννινα

Υπόψη: κο Λ. Τρομπούκη

**Κοιν:**

**Περιφέρεια Ηπείρου**

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

**Τμήμα Περιβάλλοντος & Υδροοικονομίας ΠΕ  
Θεσπρωτίας**

Παναγή Τσαλδάρη 18, 46100 Ηγουμενίτσα

Υπόψη: κα Ανυφαντάκη Κασσιανή

## 1. ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ Η ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ

## Θέμα 6ο

Γνωμοδότηση επί του περιεχομένου του φακέλου Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ) επί της Μ.Π.Ε. του έργου (υποκατηγορίας Α2, ομάδα 3<sup>η</sup>, α/α 05- Υποκατηγορία Β, ομάδα 9<sup>η</sup>, α/α/ 201): « Καταφύγιο τουριστικών σκαφών, στη θέση «Ζέρι», της Τ.Κ. Συβότων, Δ. Ηγουμενίσσας/ Π.Ε. Θεσπρωτίας. Φορέας πραγματοποίησης και λειτουργίας του έργου ή της δραστηριότητας είναι η εταιρεία: «SIVOTA MARINA P.C.».

## 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 & Υδροοικονομίας ΠΕ Θεσπρωτίας

## 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 (ΜΠΕ) επί της Μ.Π.Ε. του έργου (υποκατηγορίας Α2, ομάδα 3<sup>η</sup>, α/α 05- Υποκατηγορία Β, ομάδα 9<sup>η</sup>, α/α/ 201): « Καταφύγιο τουριστικών σκαφών, στη θέση «Ζέρι», της Τ.Κ. Συβότων, Δ. Ηγουμενίσσας/ Π.Ε. Θεσπρωτίας. Φορέας πραγματοποίησης και λειτουργίας του έργου ή της δραστηριότητας είναι η εταιρεία: «SIVOTA MARINA P.C.».

## 4. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ

**Ονομασία έργου :** «Καταφύγιο τουριστικών σκαφών, στη θέση «Ζέρι», της Τ.Κ. Συβότων, Δ. Ηγουμενίσσας/ Π.Ε. Θεσπρωτίας».

**Κατάταξη του έργου:** Σύμφωνα με την τροποποίηση και κωδικοποίηση (Αριθμ. ΔΙΠΤΑ/οικ. 37674, ΦΕΚ 2471/Β/10.08.2016) της ΥΑ 1958/2012, το έργο κατατάσσεται :

- στην ομάδα 3: Λιμένες σκαφών αναψυχής και καταφύγια τουριστικών σκαφών Δυναμικότητας μικρότερης των 200 σκαφών, με α/α 3, της υποκατηγορίας Α2.
- στην ομάδα 9: χερσαίες εγκαταστάσεις αποθήκευσης υγρών καυσίμων με α/α 201.

**Είδος Έργου - Μέγεθος:** Η Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων αφορά το έργο «Καταφύγιο τουριστικών σκαφών», της εταιρίας SIVOTA MARINA P. C. η οποία θα εγκατασταθεί στη θέση "Ζέρι" της Τ.Κ. Συβότων του Δήμου Ηγουμενίσσας της Π. Ε. Θεσπρωτίας.

**Χωροθέτηση του Έργου:**

Ο χώρος εγκατάστασης απέχει περίπου 500 μέτρα από τα όρια του κοντινότερου οικισμού των Συβότων. **Φυσιογνωμία θέσης εγκατάστασης:** Τυπικός αιγιαλός, με πετρώδη παράλια και έντονο ανάγλυφο προς το εσωτερικό του χερσαίου τμήματος. Θα χρησιμοποιηθεί τόσο θαλάσσιο, όσο και χερσαίο τμήμα.

**Ιδιοκτησιακό καθεστώς:** Μέρος του συνόλου έχει μισθωθεί από το Δημόσιο, και το υπόλοιπο ανήκει σε ιδιώτη από τον οποίο έχει μισθωθεί με συμβόλαιο μακροχρόνιας μίσθωσης από την εταιρεία. Η πρόσβαση στο χώρο της μονάδας εξασφαλίζεται μέσω υφιστάμενου ασφαλτοστρωμένου δρόμου. Στο επισυναπτόμενο τοπογραφικό διάγραμμα φαίνονται όλες οι απαραίτητες πληροφορίες για το χώρο εγκατάστασης. Επιπλέον

χαρακτηριστικά της θέσης εγκατάστασης, φαίνονται στη φωτογραφική τεκμηρίωση του έργου.

Το συνολικό εμβαδόν του θαλάσσιου τμήματος εγκατάστασης της εξεταζόμενης μονάδας είναι 33.650 m<sup>2</sup> ενώ το εμβαδό του χερσαίου τμήματος ανέρχεται σε 1.340 m<sup>2</sup>. Ο συγκεκριμένος χώρος έχει μισθωθεί από την εταιρεία SIVOTA MARINA P.C. με μακροχρόνιο μισθωτήριο συμβόλαιο με στόχο την κατασκευή και λειτουργία της μονάδας.

**Διοικητική Υπαγωγή:** Το εν λόγω οικόπεδο ανήκει στην Τ. Κ. Συβότων, του Δήμου Ηγουμενίτσας, της Περιφερειακής Ενότητας Θεσπρωτίας, της Περιφέρειας Ηπείρου.

**Φορέας Πρότασης - Αρμόδιος Μελέτης :** Φορέας υλοποίησης του έργου είναι η εταιρεία SIVOTA MARINA P.C.. Φορέας διαχείρισης του καταφυγίου τουριστικών σκαφών ορίζεται επίσης η εταιρεία SIVOTA MARINA P.C.

Περιβαλλοντικός μελετητής του έργου είναι ο κ. Μεγαρχιώτης Γεώργιος, Μηχανολόγος Μηχανικός.

#### Ιστορικό Αδειοδοτήσεων :

- Η υπ' αριθμ. 20728/09-10-2008 (Φ.Ε.Κ. 460/Α.Α.Π./20-10-2008) υπουργική απόφαση χωροθέτησης καταφυγίου τουριστικών σκαφών «SIVOTA MARINA» στη θέση "Ζέρι" του Δήμου Ηγουμενίτσας (πρώην Δήμος Συβότων) Ν. Θεσπρωτίας.
- Η υπ' αριθμ. 2621/13-02-2012 (Φ.Ε.Κ. 414/Β/23-02-2012) υπουργική απόφαση παραχώρησης στον Ευάγγελο Δήμο της χρήσης και εκμετάλλευσης του χωροθετημένου καταφυγίου τουριστικών σκαφών «SIVOTA MARINA» στη θέση "Ζέρι" του Δήμου Ηγουμενίτσας (πρώην Δήμος Συβότων) της Περιφερειακής Ενότητας Θεσπρωτίας.
- Η από 10-08-2012 Σύμβαση παραχώρησης της χρήσης και εκμετάλλευσης της ζώνης του καταφυγίου τουριστικών σκαφών «SIVOTA MARINA» στη θέση "Ζέρι" Δήμου Ηγουμενίτσας (πρώην Δήμος Συβότων) Νομού Θεσπρωτίας.
- Η από 16-10-2014 (αρ. Υπ. Τουρ. 21584/17-10-2014) αίτημα του Ευάγγελου Δήμου περί υποκατάστασης φορέα για το καταφύγιο τουριστικών σκαφών «SIVOTA MARINA» στη θέση "Ζέρι" Δήμου Ηγουμενίτσας (πρώην Δήμος Συβότων) Νομού Θεσπρωτίας.
- Το από 16-10-2014 (αρ. Υπ. Τουρ. 21586/17-10-2014) αίτημα της εταιρείας «SIVOTA MARINA P.C.» περί υποκατάστασης του Ευάγγελου Δήμου από φορέα διαχείρισης του καταφυγίου τουριστικών σκαφών «SIVOTA MARINA» στη θέση "Ζέρι" Δήμου Ηγουμενίτσας (πρώην Δήμος Συβότων) Νομού Θεσπρωτίας,
- Η σύμφωνη γνώμη της Επιτροπής του άρθ. 41 του Ν. 4179/2013 περί συνολικής υποκατάστασης του Ευάγγελου Δήμου ως φορέα διαχείρισης στην από 10-08-2012 Σύμβαση παραχώρησης της χρήσης και εκμετάλλευσης της ζώνης του καταφυγίου τουριστικών σκαφών «SIVOTA MARINA» στη θέση "Ζέρι" Δήμου Ηγουμενίτσας (πρώην Δήμος Συβότων) Νομού Θεσπρωτίας, από την εταιρεία «SIVOTA MARINA P.C.» (πρακτικό σύσκεψης επιτροπής αριθμ. 255/16-12-2014).

#### Συνοπτική περιγραφή :

Συνοπτικά, στη συγκεκριμένη μονάδα θα πραγματοποιείται φιλοξενία και ανεφοδιασμός τουριστικών σκαφών, καθώς και κάθε άλλη συναφής δραστηριότητα.

Ο χώρος στον οποίο θα εκτελεστεί το έργο περιλαμβάνει :

- 1.340 m<sup>2</sup> χερσαίας ζώνης,
- 1.154 m<sup>2</sup> πρόκειται να είναι το εμβαδό επιχώσεων και
- 19.262 m<sup>2</sup> θαλάσσιας ζώνης.

Πιο συγκεκριμένα, το έργο θα περιλαμβάνει :

- **Προσήνεμο μόλο (abc), συνολικού μήκους 155 μέτρων περίπου και πλάτους 4 μέτρων,** αποτελούμενο από πλωτούς προβλήτες βαρέως τύπου, συνδεδεμένους μεταξύ τους με ειδικούς εύκαμπτους ελαστικούς συνδέσμους. Θα έχουν κιβωτοειδή διατομή με οπλισμένα τοιχώματα από

ειδικό σκυρόδεμα κατάλληλο για θαλάσσιο περιβάλλον ενώ ο κοίλος χώρος τους πληρούται με διογκωμένη πολυστερίνη.

- **Υπήνεμο μόλο (cd) μήκους 100 m περίπου και πλάτους 4 m**, αποτελούμενος από πλωτούς προβλήτες βαρέως τύπου, συνδεόμενους μεταξύ τους με ειδικούς εύκαμπτους ελαστικούς συνδέσμους.
- **Δύο πλωτούς προβλήτες σχήματος T πλάτους 2,5m με τη μικρή διάσταση να έχει μήκος 35m και τη μεγάλη 70m.** Θα είναι ποντισμένοι κάθετα στον προσήνεμο μόλο σε αποστάσεις 45m και 92,5m περίπου από την αρχή (α) του προσήνεμου μόλου. Αποτελείται από πλωτούς προβλήτες ελαφρού τύπου συνδεόμενους μεταξύ τους με ειδικούς εύκαμπτους ελαστικούς συνδέσμους. Κάτω από το κατάστρωμα των προαναφερόμενων προβλητών θα υπάρχουν ειδικά εγκιβωτισμένοι σωλήνες για τη διέλευση των δικτύων των ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων. Επίσης θα φέρουν στα πλαϊνά τους προσκρουστήρες για την προστασία των σκαφών, δέστρες, καθώς και πυργίσκους που διαθέτουν ρευματοδότες και λήψεις νερού για να τροφοδοτούνται τα ελλιμενίζοντα σκάφη.
- Θα **αποξηλωθεί και θα απομακρυνθεί** πριν από την πόντιση των νέων προαναφερομένων πλωτών προβλητών ο **υπάρχον πλωτός προβλήτας**.
- Στη βορειοανατολική πλευρά της χερσαίας ζώνης και στη θέση Λ θα κατασκευαστεί **ράμπα ανέλκυσης σκαφών διαστάσεων 6x12m.**
- Θα πραγματοποιηθούν **επιχώσεις θαλάσσιου τμήματος συνολικού εμβαδού 1154 τ. μ.**
- Στον χερσαίο χώρο θα κατασκευασθεί **κτήριο εμβαδού 100τμ** που περιλαμβάνει αίθουσα υποδοχής γραφείο Διεύθυνσης, λογιστήριο και χώρους ενδιάθεσης και υγιεινής, για τους χρήστες του καταφυγίου.
- Προβλέπεται επίσης να τοποθετηθούν **τέσσερις υπόγειες δεξαμενές αποθήκευσης υγρών καυσίμων** για την τροφοδότηση των ελλιμενιζόμενων σκαφών, που θα συνδέονται με ολοκληρωμένο σύστημα αντλιών και καταγραφή των απαιτούμενων ενδείξεων (Πρατήριο υγρών καυσίμων).
- Τα **λύματα** από τα σκάφη θα συλλέγονται και αυτά με ειδική τροχήλατη αντλία και θα μεταφέρονται σε **στεγανό βόθρο** που προβλέπεται να κατασκευαστεί.
- Τα **ελαιώδη κατάλοιπα** από τα σκάφη θα συλλέγονται με τη χρήση ειδικής τροχήλατης αντλίας, θα αποθηκεύονται σε **υπόγεια δεξαμενή** και θα διατίθενται στη συνέχεια σε αδειοδοτημένο φορέα συλλογής.

Τα σκάφη ανά κατηγορία και οι θέσεις ελλιμενισμού αποτυπώνονται στον παρακάτω πίνακα.

A/A	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΣΚΑΦΩΝ	ΘΕΣΕΙΣ ΕΛΛΙΜΕΝΙΣΜΟΥ
I	5,5μ έως 7,5μ	15
II	7,5μ έως 14,5μ	60
III	14,5μ έως 20,5μ	13
IV	20,5μ έως 40,5μ	2

#### ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ

- Η Μελέτη έχει αποσταλεί στο Τμ. Περιβάλλοντος & Υδροοικονομίας Π.Ε. Θεσπρωτίας ηλεκτρονικά χωρίς να συμπεριλαμβάνονται οι γνωμοδοτήσεις των συναρμόδιων υπηρεσιών. Έτσι δε γίνεται αναφορά σε τυχόν όρους παρατηρήσεις που έχουν τεθεί σε αυτές.
- Το Τμ. Περιβάλλοντος & Υδροοικονομίας Π.Ε. Θεσπρωτίας δεν προβλέπεται να είναι δέκτης τυχόν ενστάσεων ή απόψεων που αφορούν το συγκεκριμένο έργο προκειμένου να εξεταστούν στην παρούσα εισήγηση.

- Στη μελέτη δε γίνεται αναφορά στο από το 2017 αδειοδοτημένο τουριστικό καταφύγιο Συβότων, για το οποίο έχει εκδοθεί η ΚΥΑ 3893, ΦΕΚ 204 Α.Α.Π/12.09.2017 «Μετατροπή του υφισταμένου λιμενίσκου Συβότων σε Καταφύγιο Τουριστικών Σκαφών, εγκατάσταση πλωτών προβλητών και έγκριση περιβαλλοντικών όρων του έργου μετατροπή του λιμένα Συβότων από αλιευτικό σε τουριστικό καταφύγιο, χωρητικότητας 126 σκαφών».  
Δεν συσχετίζονται τα δύο έργα ώστε να εξεταστεί κατά πόσο υπάρχει ανάγκη για δημιουργία 90 επιπλέον θέσεων ελλιμενισμού τουριστικών σκαφών σε απόσταση 400 μέτρων από το ήδη αδειοδοτημένο (Σύνολο 216 θέσεις).
- Δε γίνεται αποτύπωση του βυθού, δεν περιγράφονται οι εργασίες εκβαθύνσεων που θα απαιτηθούν για τον ελλιμενισμό σκαφών έως και 40,5μ. και οι επιπτώσεις που θα προκύψουν στην υπάρχουσα παραλία .
- Δεν προσδιορίζεται αν μετά τις εργασίες κατασκευής του καταφυγίου θα επιτρέπεται η χρήση της παραλίας για κολύμβηση, και σε ποιο τμήμα αυτής.
- Δεν περιγράφονται οι εργασίες που θα απαιτηθούν για την επίχωση των 1.154 m<sup>2</sup>, καθώς και η προέλευση του υλικού επίχωσης.
- Για τις εργασίες εφοδιασμού των δεξαμενών καυσίμων, των βυτιοφόρων εκκένωσης των δεξαμενών λυμάτων και ορυκτελαίων αλλά και για τη μεταφορά των σκαφών (καθώς προβλέπεται ράμπα καθέλκυσης) δεν επαρκεί το υπάρχον οδικό δίκτυο. Η οδική σύνδεση δεν αποτυπώνεται ούτε στο τοπογραφικό διάγραμμα.

**Ύστερα από όλα τα παραπάνω, η υπηρεσίας μας εισηγείται όπως γνωμοδοτήσετε αρνητικά επί της Μ.Π.Ε. του έργου «Καταφύγιο τουριστικών σκαφών, στη θέση «Ζέρι», της Τ.Κ. Συβότων, Δ. Ηγουμενίτσας/ Π.Ε. Θεσπρωτίας»**

Κατόπιν σχετικού αιτήματος της περιβαλλοντικής Αρχής για το έργο - δραστηριότητα του σημείου 1 του παρόντος και λαμβάνοντας υπόψη:α) το με αριθ. Πρωτ. 188798/30-11-2018 έγγραφο της Δ/νσης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου - Δυτικής Μακεδονίας με το οποίο διαβιβάστηκε η Μ.Π.Ε. του έργου του θέματος, β) την από 12-01-2018 εισήγηση του Τμήματος Περιβάλλοντος & ΥδροοικονομίαςΠΕ Θεσπρωτίας, γ) την πρόταση του Τμήματος Περιβάλλοντος της Δ/νσης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Περιφέρειας Ηπείρου για επιστροφή του φακέλου προκειμένου για τη συμπλήρωση και την καλύτερη τεκμηρίωση της ΜΠΕ, δ) την αποχώρηση-μη συμμετοχή του κ. Βασίλειου Γοργόλη, μέλους της παράταξης «Αξιοβίωτη Ανάπτυξη Ηπείρου» κατά την ψηφοφορία του θέματος 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 1/6/31-01-2018)**

Επιστροφή του φακέλου της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου του έργου «Καταφύγιο τουριστικών σκαφών, στη θέση «Ζέρι», της Τ.Κ. Συβότων, Δ. Ηγουμενίτσας/ Π.Ε. Θεσπρωτίας», για τη συμπλήρωση και καλύτερη τεκμηρίωση της ΜΠΕ.

## 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/σης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Π.Η. - Τμήμα Περιβάλλοντος & Υδροοικονομίας ΠΕ Θεσπρωτίας
- 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

ΤΑΤΙΑΝΑ ΚΑΛΟΓΙΑΝΝΗ  
ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ  
Π.Ε. ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ  
Η Γραμματέας

Βασιλική Μαντζίλα

## ΤΑ ΜΕΛΗ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

1. Βαρέλης Δημήτριος,
2. Μπούμπα Βασιλική
3. Παπαδημητρίου Κωνσταντίνος (Ντίνος)
4. Τύρου-Ούζα Αναστασία (Νατάσα)
5. Λάζος Ιωάννης
6. Ντέτσικας Κων/νος
7. Παπαχρήστου Βασίλειος
8. Πάικας Σπυρίδων
9. Μπασιούκας Κων/νος
10. Ταπραντζή - Κοίλια Πολυξένη (Τζένη),
11. Ζάκας Γεώργιος
12. Χατζηεφραιμίδης Πρόδρομος ( Μάκης)

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

E-mail: [epitropi.anaptyxis@php.gov.gr](mailto:epitropi.anaptyxis@php.gov.gr)

Ημερομηνία: 22-02-2018

Αρ. Πρωτοκόλλου (εξερχόμενου): 21303 / 732

Ημερομηνία: 12-01-2018

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

Ενταύθα

Υπόψη: κ. Τσιάρα Ευάγγελο



## 1. ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ Η ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ

## Θέμα 7ο

Γνωμοδότηση επί του περιεχομένου του φακέλου Μ.Π.Ε. του έργου (Υποκατηγορία Α2, ομάδα 5<sup>η</sup>, α/α 3) «Λατομείο μαρμάρων, στη θέση «Γρέμυθα- Μουστάκι- Κουρίτος», της Τ.Κ. Κληματιάς του Δ. Ζίτσας, Π.Ε. Ιωαννίνων». Φορέας πραγματοποίησης και λειτουργίας του έργου ή της δραστηριότητας είναι η εταιρεία: « ΙΩΑΝΝΗΣ ΓΡΑΒΑΝΗΣ ΚΑΙ ΣΙΑ Ε.Ε.».

## 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

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

## ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ Η ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ

Γνωμοδότηση επί του περιεχομένου του φακέλου Μ.Π.Ε. του έργου (Υποκατηγορία Α2, ομάδα 5<sup>η</sup>, α/α 3) «Λατομείο μαρμάρων, στη θέση «Γρέμυθα- Μουστάκι- Κουρίτος», της Τ.Κ. Κληματιάς του Δ. Ζίτσας, Π.Ε. Ιωαννίνων». Φορέας πραγματοποίησης και λειτουργίας του έργου ή της δραστηριότητας είναι η εταιρεία: « ΙΩΑΝΝΗΣ ΓΡΑΒΑΝΗΣ ΚΑΙ ΣΙΑ Ε.Ε.».

## 4. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ

Στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων της υπηρεσίας μας, όπως αυτές αναφέρθηκαν πιο πάνω (σημείο 2 του παρόντος) και κατόπιν σχετικού αιτήματος της περιβαλλοντικής αρχής για το έργο - δραστηριότητα του σημείου 1 του παρόντος, η γνωμοδότησή μας επί του φακέλου της Μ. Π. Ε. έχει ως εξής:

Σύμφωνα με τη Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου:

Φορέας πραγματοποίησης και λειτουργίας της μονάδας του θέματος είναι η εταιρεία ΙΩΑΝΝΗΣ ΓΡΑΒΑΝΗΣ ΚΑΙ ΣΙΑ Ε.Ε.

Το έργο αφορά την εκμετάλλευση λατομείου μαρμάρων σε γήπεδο έκτασης 15.695,65 m<sup>2</sup>, στη θέση "Γρέμυθα - Μουστάκι - Κουρίτος" της Τ.Κ. Κληματιάς του Δήμου Ζίτσας Ν. Ιωαννίνων. Βρίσκεται σε απόσταση 1,5km (σε ευθεία) Νοτιοδυτικά της Τ.Κ. Ροδοτοπίου και 13,0 km περίπου (σε ευθεία) Βορειοδυτικά της πόλης των Ιωαννίνων. Η εκμετάλλευση μαζί με την αποκατάσταση του λατομείου προβλέπεται να διαρκέσει είκοσι έτη.

Η αρχική ιδιοκτησία του συγκεκριμένου λατομικού χώρου ανήκε στον Κων/νο Ντέλα, στον οποίο είχε χορηγηθεί άδεια εκμετάλλευσης λατομείου μαρμάρων για την συγκεκριμένη έκταση (Επιθεώρηση Μεταλλείων Νοτίου Ελλάδας με αρ. πρωτ. 3006/18-12-81). Στην συνέχεια ο Ιωάννης Γραβάνης εξαγόρασε την συγκεκριμένη έκταση από τους κληρονόμους του Κων/νο Ντέλα, τον Βασίλειο Ντέλα και Δημήτριο Ντέλα με την υπ' αριθ. 11.860 συμβολαιογραφική πράξη αγοραπωλησίας ακινήτου.

Για την δραστηριότητα της Μελέτης, άδεια εκμετάλλευσης λατομείου μαρμάρων στη θέση «Γρέμυθα- Μουστάκι-Κουρίτος», έχει ληφθεί η σύμφωνη γνώμη αρμόδιων υπηρεσιών, υπέρ της χορήγησης άδειας εκμετάλλευσης. Έχουν γνωμοδοτήσει:

1. Δ/νση Περιβάλλοντος & Πολεοδομίας του Δήμου Ιωαννιτών (Αρ. Πρωτ. 33427/3402/01-06-

2017)

## 2. Εφορεία Αρχαιοτήτων Ιωαννίνων (Αρ. Πρωτ. 192540/06-06-2017)

Σύμφωνα με τη Βεβαίωση Χρήσεων Γης από τη Δ/ση Περιβάλλοντος & Πολεοδομίας του Δήμου Ιωαννιτών, η έκταση μελέτης βρίσκεται σε περιοχή:

- Εκτός σχεδίου και εκτός ορίου οικισμών
- *Εκτός των ορίων του ΣΧΟΟΑΠ πρώην Δήμου Ευρυμενών που εγκρίθηκε με την υπ' αριθ. 46088/06-10-2005 Απόφαση Γ.Γ.Π.Η. (ΦΕΚ 469ΑΑΠ/08) «Στην περιοχή δεν υφίσταται θεσμοθετημένο πλαίσιο χρήσεων γης (ΓΠΣ, ΣΧΟΟΑΠ) και εκ τούτου η χρήση λατομείου μαρμάρων είναι επιτρεπτή, εφόσον πληρούνται οι ελάχιστες απαιτούμενες αποστάσεις από λοιπές χρήσεις και χώρους που ορίζονται στο άρθρο 85 της αριθ. Δ7/Α/12050/2223/23-5-2011 Υ.Α. (ΦΕΚ 1227/Β/14-06-2011) περί Κανονισμού Μεταλλευτικών και Λατομικών Εργασιών καθώς και οι λοιπές διατάξεις που αφορούν την αδειοδότηση της δραστηριότητας και υπάρχουν οι λοιπές απαραίτητες εγκρίσεις».*

Η έκταση του γηπέδου εκμετάλλευσης είναι εκτός του δικτύου προστατευόμενων περιοχών περιοχής Natura 2000, και βρίσκεται εντός των ορίων αρμοδιότητας του Φορέα Διαχείρισης της λίμνης Παμβώτιδας.

Κατά την λειτουργία του λατομείου τα μόνα παραγόμενα αέρια απόβλητα είναι ο καπνός από τις μηχανές εσωτερικής καύσης των μηχανημάτων (φορτωτές, φορτηγά, διατρητικό μηχανήμα) και η εκλυόμενη σκόνη (από τις ανατινάξεις, την κίνηση των μηχανημάτων και την θραύση του υλικού).

Οι κυριότεροι αέριοι ρυπαντές που δημιουργούνται από την λειτουργία του λατομείου είναι οι εξής :

- το διοξείδιο του θείου προερχόμενο από τα πετρελαιοκίνητα οχήματα
- τα αιωρούμενα σωματίδια και μόρια καπνού από τις καύσεις, το έδαφος και τα πετρελαιοκίνητα αυτοκίνητα
- οι υδρογονάνθρακες που προέρχονται κυρίως από αυτοκίνητα
- τα οξείδια του αζώτου από τα αυτοκίνητα και τις καύσεις
- το μονοξείδιο του άνθρακα και ο μόλυβδος που προέρχεται κυρίως από την κίνηση των αυτοκινήτων
- οι ποσότητες σκόνης που δημιουργούνται και εμφανίζονται στα μέτωπα εξόρυξης και στους δρόμους κίνησης των οχημάτων λόγω της εξόρυξης, φόρτωσης και μεταφοράς του υλικού.

Δεν παράγονται υγρά απόβλητα οποιασδήποτε μορφής κατά την παραγωγική διαδικασία του λατομείου.

Ως παραγόμενα απόβλητα από τις βοηθητικές εργασίες της δραστηριότητας θεωρούνται α) το νερό που χρησιμοποιείται για την διαβροχή των δρόμων πρόσβασης των αυτοκινήτων, των βαθμίδων, των πλατειών κλπ., β) τα χρησιμοποιημένα ορυκτέλαια των μηχανημάτων και γ) τα λύματα του προσωπικού.

Κατά την παραγωγική διαδικασία εκμετάλλευσης του λατομείου δεν παράγονται στερεά απόβλητα, ιλύες και τοξικά απόβλητα. Λόγω του ότι ο γεωλογικός σχηματισμός είναι ενιαίος σε όλη την έκταση του λατομικού χώρου και επειδή κατά κύριο λόγο θα χρησιμοποιηθεί σαν μέθοδος εξόρυξης η συρματοκοπή που προκαλεί ελάχιστο θρυμματισμό, υποβάθμιση και καταστροφή του εμπορεύσιμου προϊόντος, θεωρείται ότι κατά την εκμετάλλευση του λατομείου δεν θα υπάρχουν υλικά που δεν θα είναι κατάλληλα και μη εμπορεύσιμα. Επομένως κατά την λειτουργία του λατομείου **δεν θα παράγονται στείρα υλικά** και επομένως δεν χρειάζεται πρόβλεψη για την απόθεση αυτών. Το εδαφικό κάλυμμα που θα προκύψει (δηλ. ο ανώτερος μανδύας του εδάφους) θα συλλέγεται σε συγκεκριμένα σημεία της πλατείας στο υψόμετρο Υ+688 και θα χρησιμοποιηθεί ως εδαφικό υλικό για την φύτευση των δένδρων στο στάδιο της περιβαλλοντικής αποκατάστασης του χώρου. Η απόθεση αυτή θα γίνεται σε συγκεκριμένους χώρους και για να προστατεύεται η μεταφορά του από τα όμβρια ύδατα προτείνουμε την δημιουργία τοιχίου μικρού ύψους περιμετρικά του χώρου απόθεσης.

Ο παραγόμενος θόρυβος κατά την λειτουργία της δραστηριότητας προέρχεται κυρίως από την χρήση των εκρηκτικών υλών κατά τις ανατινάξεις όπου επιτρέπεται και κρίνεται σκόπιμο με χρήση ακαριαίας θρυαλλίδας, και από την κίνηση και λειτουργία του μηχανολογικού εξοπλισμού του λατομείου (φορτωτές και φορτηγά).

Η σκόνη που εκλύεται από την δραστηριότητα του λατομείου παράγεται από την εξόρυξη, φόρτωση, μεταφορά και επεξεργασία της πρώτης ύλης. Πρόκειται για ορυκτή σκόνη του ασβεστολιθικού υλικού δίχως χημικές ή τοξικές προσμίξεις που όπως έχει μετρηθεί σε συνθήκες ξηρού περιβάλλοντος (δηλ. πριν την σχετική διαβροχή που προβλέπεται καθημερινά) ανέρχεται σε 2,50 mg/m<sup>3</sup>, δηλ. κάτω από την μέγιστη επιτρεπόμενη τιμή των 5 mg/m<sup>3</sup> που ορίζει ο ΚΜΛΕ και τα Π.Δ. 307/1986, 77/1993 και 90/1999 και επομένως δεν δημιουργεί προβλήματα στο ευρύτερο περιβάλλον της δραστηριότητας.

Στους χώρους του λατομείου που θα κινούνται τα μηχανήματα έργου αλλά και στο δίκτυο διακίνησης εξορυγμένου υλικού θα πραγματοποιείται τακτική διαβροχή κατά τους θερινούς μήνες ώστε να καταστέλλεται η ποσότητα της εκλυόμενης σκόνης στο περιβάλλον. Θα πραγματοποιηθεί ενημέρωση-εκπαίδευση στους χειριστές για τη χρήση ατομικών μέσων προστασίας (μάσκες) και θα παρακολουθείται από την Εταιρία η χρήση τους.

Τα στερεά υπολογισμού των όγκων των αποθεμάτων, ογκομετρήθηκαν με βάση τον τύπο της κόλουρης πυραμίδας που θεωρείται ως ο πιο κατάλληλος και ακριβής για τον υπολογισμό του όγκου τέτοιων στερεών.

Έτσι τα συνολικά εκμεταλλεύσιμα αποθέματα υπολογίστηκαν σε :  $V = 75.825,94\text{m}^3$ .

### **Μέθοδος εκμετάλλευσης**

Με βάση τις απαιτήσεις του Κανονισμού Μεταλλευτικών και Λατομικών Εργασιών (ΚΜΛΕ), το ανάγλυφο του λατομικού χώρου και τα χαρακτηριστικά του πετρώματος προτείνεται η εκμετάλλευση να γίνει με τη μέθοδο των ορθών διαδοχικών βαθμίδων. Η εκμετάλλευση - ανάπτυξη των μετώπων δεν θα γίνει σε όλη την έκταση του λατομικού χώρου αλλά μόνο μεταξύ των υψομέτρων Υ+709 και Υ+688 με μέτωπα χαμηλού ύψους (έως 11m). Ο λόγος που επιλέγεται αυτός ο περιορισμός της εκμετάλλευσης οφείλεται αποκλειστικά και μόνο στο ότι η ποσότητα των υλικών που θα παραχθούν είναι αρκετές για όλη την υπόλοιπη διάρκεια λειτουργίας του λατομείου.

Για την πρόσβαση στα μέτωπα εξόρυξης του λατομικού χώρου θα διαμορφωθεί οδός προσπέλασης ώστε να εξασφαλιστεί η πρόσβαση. Σημειώνεται ότι η πρόσβαση στο λατομικό χώρο θα πραγματοποιείται από υφιστάμενη οδό πρόσβασης. Οι εξορυκτικές εργασίες θα ξεκινήσουν από την κορυφή του λατομικού χώρου με την δημιουργία της ανώτερης βαθμίδας εξόρυξης, της Β699 (με μέγιστο ύψος 10m) και στην συνέχεια διαδοχικά θα επεκτείνονται και στην αμέσως χαμηλότερη βαθμίδα Β688 (πλατεία), με μέγιστο ύψος 11m. Η τελική μορφή της βαθμίδας Β699 θα διαμορφωθεί εφόσον γίνει εξόφληση της Β688 (πλατεία). Σε όλη την διάρκεια των εργασιών η εκμετάλλευση θα γίνεται με κατεύθυνση από πάνω προς τα κάτω, με την συνεχή δημιουργία δύο ορθών διαδοχικών βαθμίδων με μέτωπα ύψους μέχρι 11 μέτρων. Οι βαθμίδες αυτές θα αναπτυχθούν σε όλο το μήκος τους με πλάτος τελικών δαπέδων 8μέτρα, κλίση πρηνούς βαθμίδας 70° και κλίση τελικού πρηνούς λατομείου 54°.

Για την πλήρη αποκατάσταση του περιβάλλοντος θα καλυφθούν τα υποπροϊόντα της εκμετάλλευσης με έδαφος. Γι' αυτό τον λόγο θα συγκεντρωθεί το έδαφος της επιφανείας που θα προσβληθεί, ώστε με συμπληρώσεις εμπορικού χώματος να αποτελέσουν το νέο παραγωγικό έδαφος. Επιπλέον προβλέπεται ο εμπλουτισμός του εδάφους των εξοφλημένων βαθμίδων με την σπορά ψυχανθών, τα οποία μετά την αναμόχλευση τους και παράχωση στο έδαφος αναμένεται να δεσμεύσουν το άζωτο και να το δώσουν στα φυτά σε πιο εύληπτη μορφή. Μελλοντικά και μετά το τέλος της εκμετάλλευσης και της αποκατάστασης στο λατομικό χώρο μπορεί να υπάρξει η δυνατότητα για χρησιμοποίησή του για άλλους σκοπούς. Στην παρούσα μελέτη προτείνεται η αποκατάσταση του χώρου να γίνει με φύτευση του με δενδρώδη και θαμνώδη είδη.

## Προτεινόμενοι Περιβαλλοντικοί Όροι

1. Κατά τη διάρκεια υλοποίησης του έργου θα πρέπει να τηρούνται όλα τα μέτρα που αναφέρονται στον Κανονισμό Μεταλλευτικών και Λατομικών Εργασιών (ΚΜΛΕ) (ΦΕΚ Β' 1227/2011).
2. Να λαμβάνεται μέριμνα αντιπυρικής προστασίας, για την αντιμετώπιση τυχόν εκδηλώσεων πυρκαγιάς.
3. Απαγορεύεται η καύση πάσης φύσεως αποβλήτων και υλικών σε υπαίθριους χώρους.
4. Να γίνει συλλογή και διαφύλαξη του εδαφικού υλικού (φυτική γη, κλπ), που θα προκύψει κατά τη διάρκεια εκμετάλλευσης σε κατάλληλο χώρο, έτσι ώστε αυτό να χρησιμοποιηθεί για τις αποκαταστάσεις.
5. Η φόρτωση, μεταφορά και αποθήκευση προϊόντων και στείρων υλικών να γίνεται με τρόπο ώστε να περιορίζεται η ρύπανση του περιβάλλοντος.
6. Να αποφεύγεται η προσωρινή απόθεση των στείρων σε επικλινείς επιφάνειες, όπου υπάρχει ο κίνδυνος κατολίσθησης και πρόκλησης ατυχήματος.
7. Οι εργασίες αποκατάστασης να πραγματοποιούνται άμεσα μετά το πέρας των εργασιών εκμετάλλευσης, σε κάθε προβλεπόμενη θέση. Πριν την αποκατάσταση να διαστρώνεται φυτική γη ή αργιλικό υλικό καλής ποιότητας και κατάλληλου πάχους τόσο στις τελικές βαθμίδες εκμετάλλευσης όσο και στις θέσεις απόθεσης στείρων υλικών.
8. Για τις αποκαταστάσεις να χρησιμοποιηθούν είδη που ευδοκιμούν στις εδαφοκλιματικές συνθήκες της περιοχής. Αυτά να συντηρούνται και να αντικαθίστανται όταν για οποιοδήποτε λόγο καταστρέφονται, έτσι ώστε το ποσοστό επιτυχίας των φυτεύσεων να είναι τουλάχιστον 80%. Οι εργασίες συντήρησης να διαρκέσουν έως ότου τα φυτά να αναπτυχθούν χωρίς φροντίδα.
9. Να τηρούνται οι οριακές τιμές στάθμης θορύβου που αναφέρονται στον Κανονισμό Μεταλλευτικών και Λατομικών Εργασιών (ΦΕΚ Β' 1227/2011), καθώς και στο Π.Δ. 1180/81 (ΦΕΚ Α' 293).
10. Να λαμβάνονται όλα τα απαραίτητα μέτρα για τη μείωση στο ελάχιστο των ηχητικών εκπομπών και των δονήσεων. Τα μηχανήματα που θα χρησιμοποιηθούν στο έργο να φέρουν σήμανση CE, όπου να αναγράφεται η εγγυημένη στάθμη ηχητικής ισχύος, όπως προβλέπεται στην υπ' αρ. 37393/2003 (ΦΕΚ Β' 1418) ΚΥΑ και στην υπ' αρ. 9272/2007 (ΦΕΚ Β' 286 ΚΥΑ, όπως εκάστοτε ισχύουν. Μηχανήματα που κατά τη λειτουργία τους ενδέχεται να προκαλέσουν δονήσεις, να εδράζονται σε κατάλληλη αντικραδασμική βάση. Επίσης να τηρούνται για τα μηχανήματα τα όρια εκπομπής καυσαερίων που προβλέπει ο κατασκευαστής και η σχετική νομοθεσία.
11. Να λαμβάνονται όλα τα απαραίτητα μέτρα για την αποφυγή της έκλυσης σκόνης (π.χ. κατάλληλες διαβροχές στα σημεία απόθεσης των στείρων, κλπ) ιδιαίτερα κατά τις ημέρες που οι κλιματολογικές συνθήκες ευνοούν τη διασπορά της.
12. Λοιπά απόβλητα που θα προκύψουν κατά τη διάρκεια της υλοποίησης του έργου να συλλέγονται σε κατάλληλους χώρους ή/και σε κατάλληλους περιέκτες.

Ειδικότερα :

- Να τοποθετηθούν στον χώρο του έργου κατάλληλοι κάδοι για τη συλλογή των αστικών τύπου στερεών απορριμμάτων.
- Η διαχείριση των μη επικίνδυνων στερεών αποβλήτων να πραγματοποιείται σύμφωνα με τα οριζόμενα στην ΚΥΑ 50910/2727/2003 (ΦΕΚ Β' 1909) και στο Ν. 4042/2012 (ΦΕΚ Α' 24), όπως εκάστοτε ισχύουν.
- Η διαχείριση των αποβλήτων που εμπίπτουν στις διατάξεις του Ν. 2939/2001 (ΦΕΚ Α' 179) περί εναλλακτικής διαχείρισης αποβλήτων, όπως εκάστοτε ισχύει (π.χ. ελαστικά τροχοφόρων μηχανημάτων, χρησιμοποιημένες ηλεκτρικές στήλες και συσσωρευτές, τα υλικά συσκευασίας των

αναλώσιμων, λιπαντικά, κλπ), να πραγματοποιείται σύμφωνα με τις διατάξεις του νόμου αυτού και τις κανονιστικές πράξεις που έχουν εκδοθεί κατ' εξουσιοδότηση του και σύμφωνα με τις απαιτήσεις και προδιαγραφές των αντίστοιχων εγκεκριμένων από το ΥΠΕΚΑ συστημάτων εναλλακτικής διαχείρισης.

- Η διαχείριση των επικίνδυνων αποβλήτων να διεξάγεται σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας.

**13.** Οι εργασίες συντήρησης ή οι έκτακτες επισκευές του μηχανολογικού εξοπλισμού (μηχανήματα έργου, οχήματα, κλπ) δύναται να πραγματοποιούνται στο λατομικό χώρο λαμβάνοντας πάντα μέριμνα για την αποφυγή ρύπανσης του περιβάλλοντος. Σε κάθε άλλη περίπτωση εκτεταμένες ή προγραμματισμένες εργασίες συντήρησης ή επισκευές εφόσον απαιτηθούν, να πραγματοποιούνται εκτός του χώρου των εργασιών, σε εγκαταστάσεις κατάλληλα αδειοδοτημένων επιχειρήσεων.

**14.** Μετά το πέρας των εργασιών να απομακρυνθούν από την περιοχή του έργου όλα τα χρησιμοποιηθέντα μηχανήματα.

**15.** Σε περιπτώσεις έκτακτων περιστατικών που εγκυμονούν κινδύνους υποβάθμισης του περιβάλλοντος (διαρροή υλικών, επιβάρυνση του υδροφόρου ορίζοντα, των τυχόν επιφανειακών υδάτινων αποδεκτών, κλπ) να ενημερώνεται εντός εικοσιτετραώρου η αρμόδια κατά περίπτωση Υπηρεσία της οικίας Περιφερειακής Ενότητας.

Καταλήγοντας, σας γνωρίζουμε ότι - κατά την άποψή μας - η εν λόγω ΜΠΕ αντιμετωπίζει κατά τρόπο ικανοποιητικό και αποτελεσματικό τις όποιες επιπτώσεις στο περιβάλλον από την κατασκευή και λειτουργία του έργου του θέματος με την απαραίτητη προϋπόθεση της αυστηρής τήρησης των περιβαλλοντικών όρων καθώς και αυτών που θα εγκριθούν - επιβληθούν με την απόφαση έγκρισής τους.

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.

### **ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΙ ΟΡΟΙ**

- 1) **Να ληφθούν υπόψη οι προτεινόμενοι περιβαλλοντικοί όροι.**

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

α) το έγγραφο της Δ/σης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου - Δυτικής Μακεδονίας με το οποίο διαβιβάστηκε η Μ.Π.Ε. του έργου του θέματος, β) την από 12-01-2018 εισήγηση του Τμήματος Περιβάλλοντος της Δ/σης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Π.Η. 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 1/7/31-01-2018)**

Γνωμοδοτεί θετικά για το περιεχόμενο της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου του θέματος, όπως διαβιβάστηκε από την Αποκεντρωμένη Διοίκηση Ηπείρου - Δυτικής Μακεδονίας - Δ/σης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Ηπείρου/Τμήμα Περιβαλλοντικού Σχεδιασμού, με τους όρους που θέτει η υπηρεσία.

## 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-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 ΕΛΜΕΙΨΕΙΣ ΣΕ ΟΤΙ ΑΦΟΡΑ ΤΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΜΑΣ, ΟΠΩΣ ΑΥΤΕΣ (ΕΛΜΕΙΨΕΙΣ) 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

ΤΑΤΙΑΝΑ ΚΑΛΟΓΙΑΝΝΗ  
ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ  
Π.Ε. ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ  
Η Γραμματέας

Βασιλική Μαντζίλα

## ΤΑ ΜΕΛΗ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

1. Γοργόλης Βασίλειος
2. Βαρέλης Δημήτριος,
3. Μπούμπα Βασιλική
4. Παπαδημητρίου Κωνσταντίνος (Ντίνος)
5. Τύρου-Ούζα Αναστασία (Νατάσα)
6. Λάζος Ιωάννης
7. Ντέτσικας Κων/νος
8. Παπαχρήστου Βασίλειος
9. Πάικας Σπυρίδων
10. Μπασσιούκας Κων/νος
11. Ταπραντζή - Κοίλια Πολυξένη (Τζένη),
12. Ζάκας Γεώργιος
13. Χατζηεφραιμίδης Πρόδρομος ( Μάκης)

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

E-mail: [epitropi.anaptyxis@php.gov.gr](mailto:epitropi.anaptyxis@php.gov.gr)

Ημερομηνία: 22-02-2018

Αρ. Πρωτοκόλλου (εξερχόμενου): 21306 / 733

Ημερομηνία:

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  
Ενταύθα  
Υπόψη: κ. Τσιάρα Ευάγγελο

## 1. ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ Η ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ

## Θέμα 8ο

Γνωμοδότηση επί του περιεχομένου του φακέλου Μ.Π.Ε. του έργου (Υποκατηγορία Α2, ομάδα 7<sup>η</sup>) «Λειτουργία πτηνοτροφικής μονάδας, δυναμικότητας 40.000 πτηνών πάχυνσης (αύξηση δυναμικότητας από 16.610 σε 40.000 πτηνά) εγκατεστημένη στη θέση «Χαίδω», Δ.Ε. Πασσαρώνος του Δήμου Ζίτσας, Π.Ε. Ιωαννίνων». Φορέας πραγματοποίησης και λειτουργίας του έργου ή της δραστηριότητας είναι ο Αλέξης Παπαχρήστος.

## 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

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

## ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ Η ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ

Γνωμοδότηση επί του περιεχομένου του φακέλου Μ.Π.Ε. του έργου (Υποκατηγορία Α2, ομάδα 7<sup>η</sup>) «Λειτουργία πτηνοτροφικής μονάδας, δυναμικότητας 40.000 πτηνών πάχυνσης (αύξηση δυναμικότητας από 16.610 σε 40.000 πτηνά) εγκατεστημένη στη θέση «Χαίδω», Δ.Ε. Πασσαρώνος του Δήμου Ζίτσας, Π.Ε. Ιωαννίνων». Φορέας πραγματοποίησης και λειτουργίας του έργου ή της δραστηριότητας είναι ο Αλέξης Παπαχρήστος.

## 4. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ

Στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων της υπηρεσίας μας, όπως αυτές αναφέρθηκαν πιο πάνω (σημείο 2 του παρόντος) και κατόπιν σχετικού αιτήματος της περιβαλλοντικής αρχής για το έργο - δραστηριότητα του σημείου 1 του παρόντος, η γνωμοδότησή μας επί του φακέλου της Μ. Π. Ε. έχει ως εξής:

Σύμφωνα με τη Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου:

Φορέας λειτουργίας της μονάδας του θέματος είναι ο Αλέξης Παπαχρήστος.

Η παρούσα Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων συντάσσεται στα πλαίσια της τροποποίησης της με αριθ. πρωτ. 83998/5462/19-01-2012 Απόφασης Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων για την επέκταση υφιστάμενης πτηνοτροφικής μονάδας σε θέση της Τ.Κ. Ανω Λαψίστας του Δήμου Ζίτσας, Νομού Ιωαννίνων, ιδιοκτησίας του κ. Παπαχρήστου Αλέξη.

Πιο συγκεκριμένα, ζητείται η τροποποίηση της ως άνω απόφασης ως προς την αύξηση της δυναμικότητας από 16.610 σε 40.000 πτηνά πάχυνσης και αλλαγή ως προς την επωνυμία, από Γεωργίου Γεωργία - Γεωργίου Φωτεινή - Γεωργίου Λαμπρινή σε Παπαχρήστου Αλέξη.

Η μονάδα είναι εγκατεστημένη σε γήπεδο έκτασης  $E=15.658,22m^2$ , σε θέση της Τ.Κ. Α. Λαψίστας του Δήμου Ζίτσας. Είναι δυναμικότητας 16.610 πτηνών πάχυνσης, ενώ μετά την επέκταση θα είναι δυναμικότητας 40.000 πτηνών πάχυνσης, ήτοι 160 Ι.Ζ. και θα είναι εγκαταστημένη σε πτηνοθαλάμους, συνολικής κάλυψης  $4.025,96m^2$ . Δηλαδή η αναλογία πρόκειται να είναι 10 πτηνά/τετραγωνικό. Εντός του γηπέδου υφίστανται κτιριακές εγκαταστάσεις συνολικής κάλυψης  $1.612,6m^2$ , συμπεριλαμβανομένων των αποθηκευτικών χώρων και σιλό. Εντός του ίδιου γηπέδου θα ανεγερθούν τρεις (3) νέοι πτηνοθάλαμοι με τα εξής εμβαδά: Πτηνοτροφείο 3 κάλυψης  $600m^2$ , Πτηνοτροφείο 4 κάλυψης  $996m^2$ , Πτηνοτροφείο 5



κάλυψης 996m<sup>2</sup>. Επίσης θα κατασκευαστούν και άλλα 3 σιλό, κάλυψης 2,56m<sup>2</sup> το καθένα. Έτσι η συνολική κάλυψη των κτιριακών εγκαταστάσεων θα ανέρχεται στα 4.212,28m<sup>2</sup>.

Η μονάδα αποτελείται από δύο πτηνοθαλάμους κάλυψης 950,41m<sup>2</sup> και 483,55m<sup>2</sup> αντίστοιχα, οι οποίοι κατασκευάστηκαν το 1978 με την 872/1978 άδεια οικοδομής. Για τη μονάδα έχουν χορηγηθεί οι κάτωθι εγκρίσεις:

- Με την με Α.Π. 83998/5462/19-01-2012 Απόφαση Αντιπεριφερειάρχη ΠΕ Ιωαννίνων εγκρίθηκαν οι περιβαλλοντικοί όροι της για τη λειτουργία πτηνοτροφικής μονάδας δυναμικότητας 16.610 πτηνών πάχυνσης
- Η με Α.Π. 56746/6628/08-12-2011 Πράξη Χαρακτηρισμού της Δ/νσης Δασών Περιφέρειας Ηπείρου
- Η με Α.Π. 12869/1298/14-03-2017 Βεβαίωση Χρήσεων Γης της Δ/νσης πολεοδομίας & Περιβάλλοντος του Δήμου Ιωαννιτών, σύμφωνα με την οποία επιτρέπεται η λειτουργία και η επέκταση της μονάδας
- Η με Α.Π 127047/805026/1269/13-04-2017 Θετική γνωμοδότηση της Εφορείας Αρχαιοτήτων Ιωαννίνων για την επέκταση της μονάδας
- Η με Α.Π 47111/5287/285/22-02-2017 Θετική γνωμοδότηση της Εφορείας Νεοτέρων Μνημείων Ιωαννίνων για την επέκταση της μονάδας
- Η με Α.Π 1992/12-06-2017 βεβαίωση της Δ/νσης Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής Π.Ε. Ιωαννίνων για τη σαλμονέλλωση

Τα κυριότερα χαρακτηριστικά της εκτροφής είναι ο χρόνος εκτροφής των πουλερικών (περίπου 45 ημέρες) και οι σειρές εκτροφής (4 ανά έτος), οπότε ο "νεκρός χρόνος ανάμεσα σε δύο διαδοχικές εκτροφές είναι 45 ημέρες. Οι κυριότερες ανάγκες στις παραμέτρους της εκτροφής είναι δύο (2):

- **Ανάγκες χώρου:** Η μέγιστη επιτρεπόμενη αναλογία είναι 35Kg Ζ.Β./m<sup>2</sup> ή 17 πουλερικά/m<sup>2</sup> περίπου (2 Kg/πουλερικό περίπου). Στην υπό εγκατάσταση μονάδα η αναλογία θα είναι 20Kg Ζ.Β./m<sup>2</sup> ή 10 πουλερικά/m<sup>2</sup>
- **Ανάγκες σε νερό:** Κυμαίνονται από 18-20lit/ημέρα/πτηνό σε κανονική θερμοκρασία περιβάλλοντος, ανάλογα με την ηλικία του πτηνού. Για κάθε εκτροφή οι ανάγκες σε νερό είναι:  

$$\underline{0,2lit/ημ.πτηνό \times 40.00πτηνά/εκτρ. = 8m^3/ημ \times 45ημ. = 360m^3/εκτρ}$$
 Οι ετήσιες ανάγκες είναι:  

$$\underline{4εκτρ./έτος \times 360m^3/εκτρ. = 1.440m^3/έτος.}$$
 Εάν σε αυτές προστεθούν και οι ποσότητες των νερών πλύσης που χρειάζονται για την καθαριότητα των πτηνοθαλάμων και την υδρόψυξη τότε οι ετήσιες συνολικές ανάγκες σε νερό ανέρχονται στα 3.100 m<sup>3</sup>.
- **Ανάγκες σε τροφή:** κυμαίνονται από 131-135 gr/πτηνό/εβδομάδα, ανάλογα με την ηλικία του πτηνού. Οι ζωοτροφές θα προμηθεύονται από την "ΝΙΤΣΙΑΚΟΣ ΑΒΕΕ" και θα μεταφέρονται με σιλοφόρο αυτοκίνητο. Οι τροφές αυτές θα αποθηκεύονται σε σιλό αυτόματης τροφοδοσίας της μονάδας.
- **Ανάγκες σε στρωμή:** η προστασία του δαπέδου του πτηνοτροφείου από την υπόγεια και την επιφανειακή υγρασία γίνεται με επίστρωση της επιφάνειας του με στρώση "Θερμής" ή "διαρκούς" στρωμνής (άχυρο σιτηρών) πάχους 5 cm, η οποία ανανεώνεται μετά το πέρας κάθε εκτροφής.

Οι νεοσσοί ηλικίας δύο ημερών θα προμηθεύονται από τα εκκολαπτήρια της περιοχής και θα μεταφέρονται στους πτηνοθαλάμους όπου και θα παραμείνουν για εκτροφή για 2 μήνες, φθάνοντας σε βάρος τα 2000 γρ. περίπου.

Τα απόβλητα της πτηνοτροφικής μονάδας αποτελούνται από τα περιττώματα των πτηνών και την στρωμή (άχυρο και πριονίδια). Το σύνολο της καταναλισκόμενης ποσότητας νερού αποβάλλεται στα πυκνόμενα περιττώματά τους. Αυτά μετά το τέλος κάθε εκτροφής μαζεύονται και οδηγούνται με κατάλληλο όχημα και σύμφωνα με τον Καν. 1774/2002 της Ε.Ε. στο εργοστάσιο λιπάσματος του

Συνεταιρισμού όπου μετατρέπονται σε οργανούχο λίπασμα. Σε περίπτωση μη αποδοχής των υλικών από τον φορέα διαχείρισης των αποβλήτων (Πίνδος), η κοπριά θα μεταφέρεται σε ειδικά διαμορφωμένο στεγανό χώρο (κοπροσωρός) στον περιβάλλοντα χώρο 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 θα έχει στεγανό δάπεδο από οπλισμένο σκυρόδεμα, με κλίσεις 5-6% περίπου για να στραγγίζουν τα δημιουργούμενα υγρά από τη ζύμωση. Τα υγρά (στραγγίσματα της κοπροσωρού) θα συγκεντρώνονται σε περιμετρικό κανάλι και από εκεί 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.

Στην περίπτωση μας, σύμφωνα με τον Πίνακα 1 του Παραρτήματος ΙΙ της ΥΑ 1420/82031/17-08-2015 «Κώδικες Ορθής Γεωργικής Πρακτικής για την προστασία των νερών από τη νιτρορύπανση γεωργικής προέλευσης», ο ημερήσιος όγκος των παραγομένων αποβλήτων για την δραστηριότητα (πτηνά), είναι 0,074 lt/Kgr. Ζ.Β. και επομένως ο συνολικός όγκος ανά εκτροφή (μ.ο. διάρκειας εκτροφής 45 ημέρες, μ.ο. Ζ.Β. πτηνού κατά τη διάρκεια εκτροφής του 1,2Kgr) είναι: 40.000 πτηνά x 0,074 lt/Kgr Ζ.Β. x 1,2 Kgr x 45 ημέρες εκτροφής = **159,84m<sup>3</sup>**. Στον όγκο αυτό προστίθεται και ο όγκος στρωμνής. Σύμφωνα με τους Πίνακες 5 και 6 του Παραρτήματος ΙΙ της παραπάνω ΥΑ, για τη δραστηριότητα της παρούσας μελέτης απαιτούνται 0,006 Kg/ημέρα/πτηνό άχυρο με φαινόμενο ειδικό βάρος 113Kg/m<sup>3</sup>, οπότε στην περίπτωση μας έχουμε: (40.000 πτηνά x 0,006 x 45 ημέρες εκτροφής) / 113kg/m<sup>3</sup> = **95,57m<sup>3</sup>** άχυρο.

Σύμφωνα με το Παράρτημα ΙV της ΥΑ 1420/82031/17-08-2015 «Κώδικες Ορθής Γεωργικής Πρακτικής για την προστασία των νερών από τη νιτρορύπανση γεωργικής προέλευσης», η στρωμνή συνεισφέρει στον όγκο της κοπροσωρού περίπου κατά το ήμισυ του όγκου της λόγω συμπίεσης κατά τη χρήση της και πλήρωσης των κενών της με κοπριά. Δηλαδή ο όγκος των στερεών αποβλήτων ανά εκτροφή ανέρχεται σε 159,84 + (0,5 x 95,57) = **207,62m<sup>3</sup>**. Η συνολική χωρητικότητα της κοπροσωρού θα είναι 10m x 11,5m = 104m<sup>2</sup> x 2m (μέσο ύψος)=208m<sup>3</sup>. **Επομένως, οι διαστάσεις της κοπροσωρού (208m<sup>3</sup>>207,62m<sup>3</sup>) θα καλύπτουν τον όγκο των στερεών αποβλήτων της μονάδας.** Μετά την απομάκρυνση της κοπριάς από τους θαλάμους και εφόσον ζυμωθεί για διάστημα μεγαλύτερο των τριών μηνών, 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). Κατά τη διάθεσή της πρέπει να γίνεται άμεσα όργωμα του εδάφους για να αποφεύγεται η απόπλυση και ρύπανση του περιβάλλοντος, αλλά και επειδή με το όργωμα γίνεται ταφή της κόπρου και άμεση επαφή με το έδαφος για αφομοίωση, μειώνονται οι δυσοσμίες αλλά συντελείται και η χουμποποίηση, διεργασία που είναι απαραίτητη για την καλύτερη απορρόφηση από το έδαφος των συστατικών που είναι απαραίτητα για τις καλλιέργειες. Όπως είναι γνωστό τα νιτρικά που προέρχονται από τα αζωτούχα λιπάσματα αλλά και από άλλες πηγές (κοπριά) είναι πολύ ευκίνητα μέσα στο έδαφος, διαλύονται εύκολα στο νερό και δε συγκρατούνται απ'το έδαφος όπως συμβαίνει με τα άλλα θρεπτικά στοιχεία όπως το κάλιο και ο φώσφορος. Για να αποφευχθούν έτσι τυχόν προβλήματα νιτρορυπάνσεως των υπογείων και επιφανειακών υδάτων η εφαρμογή της κοπριάς στους αγρούς θα πρέπει να γίνεται λαμβάνοντας πάντα υπόψη τους Κώδικες Ορθής Γεωργικής Πρακτικής (ΥΑ 1420/82031/2015, ΦΕΚΒ 1709/17-08-2015). Σύμφωνα με την βιβλιογραφία, οι απώλειες του φωσφόρου και του καλίου είναι της τάξης των 25 % και 20 % αντίστοιχα. Στην περίπτωση μας έχουμε: 207,62m<sup>3</sup> κουτσουλιά/εκτροφή ή 207,62 x 4 = 830,48m<sup>3</sup> ανά έτος, οι οποίοι μειώνονται λόγω χώνεψης κατά 50% δηλαδή σε 415,24m<sup>3</sup>, που μετατρέπονται σε 415,24m<sup>3</sup> x 450kg/m<sup>3</sup> = 186,85 τόνοι στερεών αποβλήτων ετησίως (δεδομένου ότι το ειδικό βάρος των αποβλήτων των πτηνών, κατά το πρώιμο στάδιο, κυμαίνεται στα 450 kg/m<sup>3</sup>), οι οποίοι περιέχουν άζωτο: 186,85tn κουτσουλιάς x 31,3 kgN/tn = 5.848,40 kgN/έτος. Η απώλεια του αζώτου γίνεται με την διαφυγή της πτητικής αμμωνίας και η μείωση του αζώτου υπολογίζεται σε 30% περίπου. Επομένως το απομένον κλάσμα θα είναι της

τάξης των 0,70. Οπότε στην περίπτωση μας θα πρέπει να γίνει διαχείριση:  $5.848,40 \times 0,70 = 4.093,88 \text{ kgN/έτος}$

Σύμφωνα με την ΚΥΑ έγκρισης Κώδικα Ορθής Γεωργικής Παραγωγής Πίνακας 7 οι ενδεικτικές ποσότητες για την λίπανση του καλαμποκιού για το Ν που αποτελεί και την βασική αιτία της νιτρορυπάνσεως κυμαίνονται από 18-24 λιπαντικές μονάδες/στρέμμα. Επομένως ο υπεύθυνος λειτουργίας του πτηνοτροφείου πρέπει να διαθέτει (4.093,88 kg N/24kg N/στρέμμα) περίπου 170 στρέμματα καλαμποκιού ή άλλων σιτηρών έτσι ώστε να καλύπτεται επαρκώς η αφομοίωση του Ν χωρίς να δημιουργούνται προβλήματα νιτρορυπάνσεως, τα οποία και σύμφωνα με υπεύθυνη δήλωσή του τα διαθέτει.

Η πτηνοτροφική μονάδα, στα πλαίσια συμμόρφωσής της με τα όσα προβλέπει ο κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1069/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 21ης Οκτωβρίου 2009, θα διαθέτει τα νεκρά, καθώς και τα ακατάλληλα προς σφαγή πτηνά (λόγω λοιμωδών νόσων) στην εγκατάσταση αποτέφρωσης (κλίβανος) της εταιρείας "Θ. ΝΙΤΣΙΑΚΟΣ ΑΒΕΕ".

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 θα υπάρχουν στη μονάδα. Ο χειρισμός και το σύνολο των διαδικασιών θα πρέπει να γίνονται βάση όσων προβλέπονται από τις υποδείξεις της Δ/νσης Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής Π.Ε. Ιωαννίνων.

Τα υγρά απόβλητα αποτελούνται από τα νερά του πλυσίματος των πτηνοθαλάμων και θα οδηγούνται στα τρία συστήματα στεγανών - απορροφητικών βόθρων που θα κατασκευαστούν, όπως παρουσιάζεται και στο διάγραμμα κάλυψης. Κάθε στεγανός βόθρος θα είναι ακτίνας 1,5m και βάθους 2m, δηλαδή όγκου  $14,13\text{m}^3$ . Κάθε απορροφητικός βόθρος θα είναι επίσης ακτίνας 1,5m και βάθους 2m και θα αποτελείται από διάτρητους τσιμεντοσωλήνες. Η αναγκαία ποσότητα νερού πλύσης που απαιτείται είναι περίπου  $1 \text{ m}^3 / 100 - 120\text{m}^2$  για κάθε κτίριο εκτροφής οπότε η μέγιστη αναγκαία ποσότητα για τους πέντε πτηνοθαλάμους είναι  $40\text{m}^3$  ανά πλύση. Η συνολική παροχή υγρών αποβλήτων στην συγκεκριμένη μονάδα λαμβάνοντας υπόψη και τα ελάχιστα στραγγίσματα της κοπροσωρού ( $1\text{m}^3$  περίπου) δεν αναμένεται να ξεπερνά τα  $Q=41\text{m}^3$ /ημέρα πλυσίματος, ποσότητα η οποία καλύπτεται από τη συνολική χωρητικότητα των στεγανών βόθρων ( $V=42,39\text{m}^3$ ). Ο χρόνος παραμονής των υγρών αποβλήτων στους στεγανούς βόθρους θα είναι ανώτερος από το 24ωρο που ορίζεται σαν ελάχιστος χρόνος καθίζησης στο άρθρο 9, παρ. 6, της Ε1β / 221 / 65 ΚΥΑ. Ο κάθε στεγανός βόθρος θα είναι κατασκευασμένος από οπλισμένο σκυρόδεμα και θα είναι κυλινδρικός καθώς έτσι αποφεύγεται η δημιουργία ρωγμών και διαρροών (λόγω καλύτερης αντοχής). Μετά και από τους στεγανούς βόθρους τα λύματα απαλλαγμένα του βιολογικού φορτίου κατά 50% θα οδηγούνται σε απορροφητικούς βόθρους με καθαρό βάθος 2,00m και διάμετρο 1,5m από διάτρητους τσιμεντοσωλήνες περιβαλλόμενους από κροκάλα. Πάνω από την κροκάλα και σε πάχος 40-50 εκ θα τοποθετεί φυτόχωμα και θα φυτευτούν υδροχαρή φυτά. Οι βόθροι θα καλύπτονται με πλάκα από οπλισμένο σκυρόδεμα, θα φέρουν κατάλληλο φρεάτιο επιθεώρησης και διάταξη αερισμού. Επίσης τα όρια της διατομής της εκσκαφής τους θα τηρούν τις ελάχιστες αποστάσεις από θεμέλια κτιρίων, φρέατα, πηγές κ.λ.π όπως αναλύεται και παρακάτω. Σύμφωνα με τον πίνακα VI της ΚΥΑΕ1 β/221/65, για το είδος εδάφους της περιοχής για κάθε  $\text{m}^3$  αποβλήτων απαιτείται παράπλευρος επιφάνεια  $20\text{m}^2$ . Ο μέσος ημερήσιος όρος υγρών αποβλήτων προς απορρόφηση θα είναι:  $41(Q)/45(\text{ημέρες μέχρι τη νέα εκτροφή}) = 0,91\text{m}^3$ . Η απαιτούμενη παράπλευρη επιφάνεια του απορροφητικού βόθρου είναι:  $E \text{ απαιτ.} = 0,91 \times 20 = 18,22\text{m}^2$ . Ενώ η υπό κατασκευή για κάθε απορροφητικό βόθρο θα είναι:  $E=2\pi \cdot R \cdot u = 2 \cdot 3,14 \cdot 1,5 \cdot 2,00 = 18,84\text{m}^2$ . Δηλαδή η συνολική παράπλευρη επιφάνεια των 3 απορροφητικών βόθρων θα είναι  $56,52\text{m}^2 > E \text{ απαιτ.}$

Η αναγκαία ποσότητα νερού πλύσης που απαιτείται είναι περίπου  $1 \text{ m}^3 / 100 - 120\text{m}^2$  για κάθε κτίριο εκτροφής οπότε η μέγιστη αναγκαία ποσότητα για τους πέντε πτηνοθαλάμους είναι  $40\text{m}^3$  ανά πλύση. Η συνολική παροχή υγρών αποβλήτων στην συγκεκριμένη μονάδα λαμβάνοντας υπόψη και τα ελάχιστα στραγγίσματα της κοπροσωρού ( $1\text{m}^3$  περίπου) δεν αναμένεται να ξεπερνά τα  $Q=41\text{m}^3$ /ημέρα

πλυσίματος, ποσότητα η οποία καλύπτεται από τη συνολική χωρητικότητα των στεγανών βόθρων ( $V=44,13m^3$ ). Ο χρόνος παραμονής των υγρών αποβλήτων στους στεγανούς βόθρους θα είναι ανώτερος από το 24ωρο που ορίζεται σαν ελάχιστος χρόνος καθίζησης στο άρθρο 9, παρ. 6, της Ε1β / 221 / 65 ΚΥΑ. Ο κάθε στεγανός βόθρος θα είναι κατασκευασμένος από οπλισμένο σκυρόδεμα και θα είναι κυλινδρικός καθώς έτσι αποφεύγεται η δημιουργία ρωγμών και διαρροών (λόγω καλύτερης αντοχής). Μετά και από τους στεγανούς βόθρους τα λύματα απαλλαγμένα του βιολογικού φορτίου κατά 50% θα οδηγούνται σε απορροφητικούς βόθρους με καθαρό βάθος 2,00m και διάμετρο 1,5m από διάτρητους τσιμεντοσωλήνες περιβαλλόμενους από κροκάλα. Πάνω από την κροκάλα και σε πάχος 40-50 εκ θα τοποθετεί φυτόχωμα και θα φυτευτούν υδροχαρή φυτά. Οι βόθροι θα καλύπτονται με πλάκα από οπλισμένο σκυρόδεμα, θα φέρουν κατάλληλο φρεάτιο επιθεώρησης και διάταξη αερισμού. Επίσης τα όρια της διατομής της εκσκαφής τους θα τηρούν τις ελάχιστες αποστάσεις από θεμέλια κτιρίων, φρέατα, πηγές κ.λ.π.

Σημειώνεται ότι το γήπεδο της πτηνοτροφικής μονάδας του θέματος βρίσκεται εντός περιοχής του δικτύου Natura 2000 (GR - 2130012), εκτός ΖΟΕ και εντός της περιοχής ευθύνης του Φορέα Διαχείρισης της λίμνης Παμβώτιδας και ως εκ τούτου έχει κατατεθεί Ειδική Οικολογική Αξιολόγηση η οποία αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της ΜΠΕ.

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 συνέχιση της λειτουργίας της παραπάνω δραστηριότητας.

Επισημαίνεται όμως, ότι απαραίτητη προϋπόθεση για την αντιμετώπιση αυτή, αποτελεί η αυστηρή τήρηση των περιβαλλοντικών όρων που θα εγκριθούν - επιβληθούν με την απόφαση του Γενικού Γραμματέα της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου - Δυτικής Μακεδονίας έγκρισης αυτών.

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.

#### **Προτεινόμενοι περιβαλλοντικοί όροι**

- Ο φορέας του έργου ως και πας κατά νόμο υπόχρεος φέρει αμέριση την ευθύνη για την τήρηση των περιβαλλοντικών όρων, μέτρων και περιορισμών που επιβάλλονται με την παρούσα απόφαση.
- Για τις κατασκευές και τα διάφορα τεχνικά έργα, να λαμβάνονται υπόψη ο Οικοδομικός και Κτιριοδομικός κανονισμός, οι ισχύοντες στην περιοχή όροι δόμησης και περιορισμοί, ο νέος αντισεισμικός κανονισμός, οι αρχές του βιοκλιματικού σχεδιασμού καθώς και κάθε άλλη συναφής διάταξη ή άλλα στοιχεία, που προκύπτουν από τυχόν άλλες εκπονηθείσες μελέτες.
- Η διάταξη και ο σχεδιασμός των κτισμάτων να είναι προσαρμοσμένα στην τοπογραφία και μορφολογία της περιοχής ώστε να ελαχιστοποιηθούν οι αλλοιώσεις του ανάγλυφου της περιοχής επέμβασης, να επιτυγχάνεται η ένταξη τους στο τοπίο της περιοχής και να περιορίζεται η θέαση των κτισμάτων από μακριά.
- Απαγορεύεται η μεταβολή της χρήσης της έκτασης, πέραν του εγκεκριμένου σκοπού.
- Η μη τήρηση των ανωτέρω όρων συνεπάγεται την ποινική δίωξη των υπευθύνων κατά τις διατάξεις του άρθρου 71 του Ν. 998/79.

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

α) το έγγραφο της Δ/νσης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Αποκεντρωμένη Διοίκησης Ηπείρου - Δυτικής Μακεδονίας με το οποίο διαβιβάστηκε η Μ.Π.Ε. του έργου του θέματος, β) την από 16-01-2018 εισήγηση του Τμήματος Περιβάλλοντος της Δ/νσης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Π.Η. 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 1/8/31-01-2018)**

Γνωμοδοτεί θετικά για το περιεχόμενο της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου του

θέματος, όπως διαβιβάσθηκε από την Αποκεντρωμένη Διοίκηση Ηπείρου - Δυτικής Μακεδονίας - Δ/νσης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Ηπείρου/Τμήμα Περιβαλλοντικού Σχεδιασμού, με τους όρους που θέτει η υπηρεσία.

➤ ΚΑΤΑΨΗΦΙΣΕ η παράταξη «ΗΠΕΙΡΟΣ ΑΝΑΤΡΟΠΗΣ».

#### 5. ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ

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

Β. 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) 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

ΤΑΤΙΑΝΑ ΚΑΛΟΓΙΑΝΝΗ  
ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ  
Π.Ε. ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ  
Η Γραμματέας

Βασιλική Μαντζίλα

#### ΤΑ ΜΕΛΗ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

1. Γοργόλης Βασίλειος
2. Βαρέλης Δημήτριος,
3. Μπούμπα Βασιλική
4. Παπαδημητρίου Κωνσταντίνος (Ντίνος)
5. Τύρου-Ούζα Αναστασία (Νατάσα)
6. Λάζος Ιωάννης
7. Ντέτσικας Κων/νος
8. Παπαχρήστου Βασίλειος
9. Πάικας Σπυρίδων
10. Μπασιούκας Κων/νος
11. Ταπραντζή - Κοίλια Πολυξένη (Τζένη),
12. Ζάκας Γεώργιος
13. Χατζηεφραιμίδης Πρόδρομος ( Μάκης)

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

E-mail: [epitropi.anaptyxis@php.gov.gr](mailto:epitropi.anaptyxis@php.gov.gr)

Ημερομηνία: 22-02-2018

Αρ. Πρωτοκόλλου (εξερχόμενου): 21307 / 734

Ημερομηνία: 24-01-2018

Αρ. Πρωτοκόλλου (εισερχόμενου): 152656/3751

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 & Υδροοικονομίας  
ΠΕ Πρέβεζας**

Περδικάρη 8, τ.κ. 48100 Πρέβεζα

Υπόψη: κ. Παπαδημητρίου Σπ., Μπάκα Π.

**Τηλ: 2682362143**

## 1. ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ Η ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ

## Θέμα 9ο

Γνωμοδότηση επί του περιεχομένου του φακέλου Μ.Π.Ε. του έργου (Υποκατηγορία Α2, ομάδα 7<sup>η</sup>, α/α 5) «Ανανέωση-Τροποποίηση Μ.Π.Ε. χοιροτροφικής μονάδας, δυναμικότητας 350 χοιρομητέρων με τα παράγωγά της (αύξηση δυναμικότητας από 250 σε 350 χοιρομητέρες) εγκατεστημένη και λειτουργούσα στο Τ.Κ. Μιχαλιτσίου, Δήμου Πρέβεζας, Π.Ε. Πρέβεζας». Φορέας πραγματοποίησης και λειτουργίας του έργου ή της δραστηριότητας είναι η εταιρεία: «ΠΑΣΣΑΣ ΕΥΘΥΜΙΟΣ Α.Ε.»

## 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 & Υδροοικονομίας ΠΕ Πρέβεζας

## 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 Μ.Π.Ε. του έργου (Υποκατηγορία Α2, ομάδα 7<sup>η</sup>, α/α 5) «Ανανέωση-Τροποποίηση Μ.Π.Ε. χοιροτροφικής μονάδας, δυναμικότητας 350 χοιρομητέρων με τα παράγωγά της (αύξηση δυναμικότητας από 250 σε 350 χοιρομητέρες) εγκατεστημένη και λειτουργούσα στο Τ.Κ. Μιχαλιτσίου, Δήμου Πρέβεζας, Π.Ε. Πρέβεζας». Φορέας πραγματοποίησης και λειτουργίας του έργου ή της δραστηριότητας είναι η εταιρεία: «ΠΑΣΣΑΣ ΕΥΘΥΜΙΟΣ Α.Ε.»

## 4. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ

Στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων της υπηρεσίας μας, όπως αυτές αναφέρθηκαν πιο πάνω (σημείο 2 του παρόντος) και κατόπιν σχετικού αιτήματος της περιβαλλοντικής αρχής για το έργο - δραστηριότητα του σημείου 1 του παρόντος, η γνωμοδότησή μας επί του φακέλου της Μ. Π. Ε. έχει ως εξής:

Σύμφωνα με τη Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου:

Με την υποβληθείσα μελέτη εξετάζεται η τροποποίηση λειτουργίας των υφιστάμενων εγκαταστάσεων της χοιροτροφικής μονάδας, με αύξηση της δυναμικότητας από 220 χοιρομητέρες σε 350 χοιρομητέρες με τα παράγωγά τους, μέχρι τελικής πάχυνσης, και η αδειοδότηση της κτηνοτροφικής χρήσης νερού από υφιστάμενη υδρογεώτρηση. Επίσης, εξετάζεται η τροποποίηση λειτουργίας του υφιστάμενου βιολογικού καθαρισμού και η εγκατάσταση αποτεφρωτή για διαχείριση των υποπροϊόντων της μονάδας.

Σύμφωνα με την αρ. 1958/'12 Υπουργική Απόφαση, όπως τροποποιήθηκε, κωδικοποιήθηκε και ισχύει, η δραστηριότητα υπάγεται στην 7η ομάδα " Πτηνοκτηνοτροφικές εγκαταστάσεις", με α/α 5 "Εγκαταστάσεις εκτροφής χοιρομητέρων (με τα παράγωγά τους μέχρι τελικής πάχυνσης)", ενώ κατατάσσεται στην υποκατηγορία Α2 λόγω δυναμικότητας σε θέσεις χοιρομητέρων.

Η μονάδα είναι εγκατεστημένη στα με αριθ. 9 και 10 όμορα, ιδιόκτητα κληροτεμάχια της Β' περιοχής

αγροκτήματος Μπουραζέρι Πρέβεζας, διανομής έτους 1932, συνολικού εμβαδού 20,6 στρεμμάτων περίπου. Βρίσκεται εντός της ζώνης περιβαλλοντικού ελέγχου του Εθνικού Πάρκου Αμβρακικού αλλά εξαιρείται από τις απαγορεύσεις της με αρ. 11989/'08 κοινής Υπουργικής απόφασης Θεσμοθέτησής του (ΦΕΚ Δ'/123/'08). Γενικά, η εγκατάσταση βρίσκεται μακριά από οικισμούς, προστατευόμενες περιοχές, περιοχές δικτύου Natura 2000 ή ζώνες Ramsar ενώ η ευρύτερη περιοχή έχει γεωργοκτηνοτροφικό χαρακτήρα.

Σύμφωνα με τις παραδοχές της μελέτης, στη μονάδα παράγονται ημερησίως 39,5 κ.μ. μικτά απόβλητα. Για τη διαχείρισή τους εφαρμόζεται μηχανικός διαχωρισμός και διοχέτευση των στερεών σε κοπρωσωρό, απαιτούμενου όγκου 360 κμ, για χρόνο παραμονής έξη μηνών πριν τη διάθεσή τους προς λίπανση αγρών. Τα υγρά απόβλητα υπόκεινται διβαθμιαία οξυγόνωση και καθίζηση, χλωρίωση και αποθήκευση σε δεξαμενές πριν την τελική διάθεσή τους προς άρδευση.

Καθώς ο σημαντικότερος ρυπαντής που παράγει η δραστηριότητα είναι τα ζωικά απόβλητα, έχουμε την άποψη ότι, η προτεινόμενη διαχείρισή τους δεν επιφέρει μόνιμες επιπτώσεις στο περιβάλλον. Όμως, είναι επιβεβλημένη η περιοδική εργαστηριακή παρακολούθηση της ποιότητας των επεξεργασμένων λυμάτων αλλά και της οργανικής φόρτισης του φυσικού αποδέκτη.

Βάση της υποβληθείσας μελέτης έχουμε την άποψη ότι δεν υφίστανται ουσιώδεις αρνητικές επιπτώσεις στο περιβάλλον από τη συνέχιση λειτουργίας της υφιστάμενης μονάδας. Όμως, απαραίτητη προϋπόθεση αποτελεί η αυστηρή τήρηση των περιβαλλοντικών όρων και περιορισμών, όπως τελικά θα εγκριθούν. Επίσης, σημειώνεται ότι, στα πλαίσια της διαδικασίας δημοσιοποίησης της σχετικής μελέτης περιβαλλοντικών επιπτώσεων, μέχρι σήμερα δεν έχουν κατατεθεί στην υπηρεσία μας εγγράφως παρατηρήσεις, ενστάσεις ή διαμαρτυρίες.

Καταλήγοντας, η υπηρεσία μας δεν έχει αντίρρηση σχετικά με τη λειτουργία της υφιστάμενης χοιροτροφικής μονάδας, με φορέα διαχείρισης την εταιρεία "Πασσάς Ευθύμιος Α.Ε.", στη θέση "Μπουραζέρι" Τ.Κ. Μιχαλιτσίου, Δήμου Πρέβεζας, με αύξηση της δυναμικότητας σε 350 χοιρομητέρες με τα παράγωγά τους, μέχρι τελικής πάχυνσης, και την κτηνοτροφική χρήση νερού από υφιστάμενη υδρογέωση, και εισηγείται θετικά για την έγκριση της υποβληθείσας μελέτης περιβαλλοντικών επιπτώσεων.

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

α) το με αριθ. πρωτ. 198102/13-12-2017 έγγραφο της Δ/σης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου - Δυτικής Μακεδονίας με το οποίο διαβιβάστηκε η Μ.Π.Ε. του έργου του θέματος, β) την από 24-01-2018 εισήγηση του Τμήματος Περιβάλλοντος & Υδροοικονομίας Π.Ε. Πρέβεζας. 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 1/9/31-01-2018)**

Γνωμοδοτεί θετικά για το περιεχόμενο της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου του θέματος, όπως διαβιβάστηκε με τη με αριθμ. 198102/13-12-2017 έγγραφο της Αποκεντρωμένης



Διοίκησης Ηπείρου - Δυτικής Μακεδονίας -Δ/σης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού  
 Ηπείρου/Τμήμα Περιβαλλοντικού Σχεδιασμού.

➤ ΛΕΥΚΟ ψήφισε η παράταξη «ΗΠΕΙΡΟΣ ΑΝΑΤΡΟΠΗΣ».

#### 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/σης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Π.Η. - Τμήμα Περιβάλλοντος & Υδροοικονομίας ΠΕ Πρέβεζας
- 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

ΤΑΤΙΑΝΑ ΚΑΛΟΓΙΑΝΝΗ  
 ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ  
 Π.Ε. ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ  
 Η Γραμματέας

Βασιλική Μαντζίλα

#### ΤΑ ΜΕΛΗ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

1. Γοργόλης Βασίλειος
2. Βαρέλης Δημήτριος,
3. Μπούμπα Βασιλική
4. Παπαδημητρίου Κωνσταντίνος (Ντίνος)
5. Τύρου-Ούζα Αναστασία (Νατάσα)
6. Λάζος Ιωάννης
7. Ντέτσικας Κων/νος
8. Παπαχρήστου Βασίλειος
9. Πάικας Σπυρίδων
10. Μπασιούκας Κων/νος
11. Ταπραντζή - Κοίλια Πολυξένη (Τζένη),
12. Ζάκας Γεώργιος
13. Χατζηεφραιμίδης Πρόδρομος ( Μάκης)

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

E-mail: [epitropi.anaptyxis@php.gov.gr](mailto:epitropi.anaptyxis@php.gov.gr)

Ημερομηνία: 22-02-2018

Αρ. Πρωτοκόλλου (εξερχόμενου): 21308 / 735

Ημερομηνία: 16-01-2018

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  
Ενταύθα  
Υπόψη: κ. Τσιάρα Ευάγγελο**

## 1. ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ Η ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ

## Θέμα 10ο

Γνωμοδότηση επί του περιεχομένου του φακέλου Τροποποίησης- Ανανέωσης Μ.Π.Ε. του έργου (Υποκατηγορία Α2, ομάδα 9<sup>η</sup>, α/α99) «Υφιστάμενο εργοστάσιο παραγωγής και συσκευασίας φαρμακευτικών παρασκευασμάτων, συνολικής δυναμικότητας 1.100,00 τόνων ετησίως( αύξηση δυναμικότητας από 600 τόνους σε 1.100 ετησίως), εγκατεστημένη και λειτουργούσα στην Τ.Κ. Μπάφρας, του Δ. Ιωαννιτών (υπαγωγή στο άρθ. 9 του Ν. 4014/2011)». Φορέας πραγματοποίησης και λειτουργίας του έργου ή της δραστηριότητας είναι η εταιρεία «HELP ΑΒΕΕ».

## 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 Τροποποίησης- Ανανέωσης Μ.Π.Ε. του έργου (Υποκατηγορία Α2, ομάδα 9<sup>η</sup>, α/α99) «Υφιστάμενο εργοστάσιο παραγωγής και συσκευασίας φαρμακευτικών παρασκευασμάτων, συνολικής δυναμικότητας 1.100,00 τόνων ετησίως( αύξηση δυναμικότητας από 600 τόνους σε 1.100 ετησίως), εγκατεστημένη και λειτουργούσα στην Τ.Κ. Μπάφρας, του Δ. Ιωαννιτών (υπαγωγή στο άρθ. 9 του Ν. 4014/2011)». Φορέας πραγματοποίησης και λειτουργίας του έργου ή της δραστηριότητας είναι η εταιρεία «HELP ΑΒΕΕ».

## 4. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ

Στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων της υπηρεσίας μας, όπως αυτές αναφέρθηκαν πιο πάνω (σημείο 2 του παρόντος) και κατόπιν σχετικού αιτήματος της περιβαλλοντικής αρχής για το έργο - δραστηριότητα του σημείου 1 του παρόντος, η γνωμοδότησή μας επί του φακέλου της Μ. Π. Ε. έχει ως εξής:

Σύμφωνα με τη Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου:

Φορέας λειτουργίας της μονάδας του θέματος είναι η εταιρεία «HELP ΑΒΕΕ».

Η μελέτη αφορά την τροποποίηση της Απόφασης Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων με αριθ. πρωτ. 1022/14-02-2006, όπως αυτή τροποποιήθηκε από την με αριθ. πρωτ. 6317/24-10-2006 της Δ/σης ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ της ΝΟΜΑΡΧΙΑΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ, των εγκαταστάσεων παραγωγής και συσκευασίας φαρμακευτικών προϊόντων της εταιρείας HELP Α.Ε. που λειτουργούν στο 10<sup>ο</sup> χλμ. της Εθνικής Οδού Ιωαννίνων - Αθηνών στην Πεδινή Ιωαννίνων, ως προς τα ακόλουθα:

- Την ενημέρωση των στοιχείων του μηχανολογικού εξοπλισμού μετά τον πραγματοποιηθέντα εκσυγχρονισμό και επέκταση
- Την ενημέρωση των στοιχείων των κτιριακών επεκτάσεων που πραγματοποιήθηκαν (κατασκευή αποθήκης)
- Την μελλοντική εγκατάσταση δύο δεξαμενών αποθήκευσης LPG συνολικής χωρητικότητας 64 m<sup>3</sup> ή δυναμικότητας αποθήκευσης 30 τόνων LPG (ειδικό βάρος LPG = 0,49 Kg/l και βαθμός

*πλήρωσης 94-95%) για αντικατάσταση του καυσίμου (πετρελαίου κίνησης) από LPG*

- *Την αύξηση της δυναμικότητας από 600,00 τόνους σε 1.100,00 τόνους ετησίως ετοιμών σκευασμάτων, που αναμένεται να επιτευχθεί τα επόμενα χρόνια (σε βάθος πενταετίας)*
- *Την ενσωμάτωση στην ΑΕΤΠΟ της απόφασης έγκρισης επεξεργασίας και διάθεσης των επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων*

Η εξεταζόμενη δραστηριότητα τόσο σήμερα όσο και μετά τις τροποποιήσεις, κατατάσσεται στη χαμηλή όχληση. Το γήπεδο της μονάδας έχει συνολική επιφάνεια 17.378,80 m<sup>2</sup> και κάλυψη των οικτιριακών εγκαταστάσεων ανέρχεται σε 3.038,75 m<sup>2</sup>. Συνολική επιφάνεια μετά την επέκταση : (3.038,75 + 692,05 + 48,00 ) = 3.778,80 m<sup>2</sup>. Η ετήσια κατανάλωση νερού ανήρχετο σε 4.000,00 m<sup>3</sup> και για τη λειτουργία του εξοπλισμού και το φωτισμό της εγκατάστασης χρησιμοποιείται ηλεκτρική ενέργεια από το δίκτυο διανομής της ΔΕΗ με ετήσια κατανάλωση: 300.000 KWh.

Η παραγόμενη ποσότητα υγρών βιομηχανικών αποβλήτων : 1,85 m<sup>3</sup>/ ημέρα (σύμφωνα με την εγκεκριμένη μελέτη). Σύμφωνα με την εγκεκριμένη Μελέτη Διάθεσης Υγρών Αποβλήτων με αριθ. πρωτ. 3012/22-06-2005 τα βιομηχανικά υγρά απόβλητα οδηγούνται σε μονάδα επεξεργασίας υγρών αποβλήτων. Τα απόβλητα κάθε ορόφου, συλλέγονται με σωληνώσεις και οδηγούνται στη συνέχεια στη δεξαμενή συλλογής. Το επεξεργασμένο νερό διατίθεται σε πεδίο υπεδάφιας διάθεσης όπως περιγράφεται στη συνημμένη μελέτη διάθεσης υγρών αποβλήτων που επισυνάπτεται στο παράρτημα της παρούσας. Τα αστικά λύματα προέρχονται από τις ανάγκες του προσωπικού του εργοστασίου. Συλλέγονται μέσω του δικτύου αστικών λυμάτων και οδηγούνται σε σηπτικό βόθρο χωρητικότητας 180,00 m<sup>3</sup> και από εκεί σε απορροφητικό βόθρο 180,00 m<sup>3</sup>. Μετά την εφαρμογή της ΥΑ 145116/2011, η χρήση του απορροφητικού βόθρου καταργήθηκε και τα αστικά λύματα αποστέλλονται στην ΕΕΛ του Δήμου Ιωαννιτών. Υπάρχει σύμβαση μεταξύ της εταιρείας του θέματος και της εταιρείας ΒΙΟΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΕΠΕ για την αποκομιδή των αποβλήτων.

Από την άσκηση της δραστηριότητας δημιουργούνται:

- **Στερεά απόβλητα μη επικίνδυνα** από τα κενά συσκευασίας των πρώτων υλών που συλλέγονται από το Δήμο Ιωαννιτών.
- **Στερεά απόβλητα επικίνδυνα** (ιλύς και ενεργός άνθρακας από τη μονάδα επεξεργασίας των υγρών αποβλήτων) Κωδικός Παραρτήματος ΙΒ Ευρωπαϊκού Καταλόγου Αποβλήτων (ΕΚΑ): ΕΚΑ 07 05 12 Λάσπες από επί τόπου επεξεργασία υγρών εκροής. Εκτιμώμενη ποσότητα : 800 Kgs/έτος.

Η ιλύς τοποθετείται σε βαρέλια ώστε να αποσταλεί στο εξωτερικό για καταστροφή μέσω εταιριών που διαθέτουν άδεια διασυνοριακής μεταφοράς, βάσει των ΚΥΑ 13588/725/2006 ΦΕΚ 383/Β/2006 και ΚΥΑ 2944/1159/2006 ΦΕΚ 791/Β/2006. Ο ενεργός άνθρακας διαχειρίζεται όπως ακριβώς και η ιλύς.

Σημειώνεται ότι το γήπεδο της δραστηριότητας του θέματος βρίσκεται εντός περιοχής του δικτύου Natura 2000 (GR - 2130012), εντός ΖΟΕ με στοιχείο Χ και εντός της περιοχής ευθύνης του Φορέα Διαχείρισης της λίμνης Παμβώτιδας.

Στην εγκατάσταση σήμερα απασχολούνται συνολικά 88 άτομα, από 58 που απασχολούντο όταν εκδόθηκε η υφιστάμενη ΑΕΤΠΟ.

Στη ΜΠΕ συμπεριλαμβάνονται:

- *Μελέτη επεξεργασίας υγρών αποβλήτων και υδρογεωλογική μελέτη για την υπεδάφια διάθεση των υγρών αποβλήτων σύμφωνα με τις απαιτήσεις της ΚΥΑ 145116/2011 και*
- *Έκθεση Ειδικής Οικολογικής Αξιολόγησης, διότι η εγκατάσταση βρίσκεται εντός της ευρύτερης Ζώνης Ειδικής Προστασίας (ΖΕΠ) της λίμνης Παμβώτιδας σύμφωνα με τις απαιτήσεις της ΥΑ 170225/2014*

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 συνέχιση της λειτουργίας της παραπάνω δραστηριότητας.

Επισημαίνεται όμως, ότι απαραίτητη προϋπόθεση για την αντιμετώπιση αυτή, αποτελεί η αυστηρή τήρηση των περιβαλλοντικών όρων που θα εγκριθούν - επιβληθούν με την απόφαση του Γενικού Γραμματέα της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου - Δυτικής Μακεδονίας έγκρισης αυτών.

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.

### ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

1. Τα εργαστηριακά απόβλητα, τα ληγμένα και εκτός προδιαγραφών φαρμακευτικά προϊόντα και πρώτες ύλες με τις συσκευασίες τους και εν γένει όλα τα επικίνδυνα και εν δυνάμει επικίνδυνα να διαχειρίζονται σύμφωνα με την Κ.Υ.Α. 13588/725/2006 (ΦΕΚ Β383/28-3-06) [όπως τροποποιήθηκε από την Υ.Α. 8668/07 (ΦΕΚ 187/Β/2.3.07), τον Ν. 4042/12 (ΦΕΚ 24/Α/13.2.12) και την Υ.Α. οικ. 146163/12 (ΦΕΚ 1537/Β/8.5.12)].
2. Τα βιομηχανικά απόβλητα που προκύπτουν από τον καθαρισμό του μηχανολογικού εξοπλισμού παραγωγής τυχών επικίνδυνων φαρμακευτικών προϊόντων, θα πρέπει να συγκεντρώνονται και να παραδίδονται σε νόμιμα αδειοδοτημένες εταιρίες διαχείρισης. Να τηρείται αρχείο με τα παραστατικά παραλαβής, καθώς και αποδείξεις αποδοχής από το φορέα διαχείρισης.
3. Τα υποβαθμισμένα φαρμακευτικά προϊόντα και πρώτες ύλες σε υγρή κατάσταση (ληγμένα και εκτός προδιαγραφών) θα πρέπει να διαχειρίζονται από ειδικά αδειοδοτημένη εταιρεία.
4. Η συλλεγόμενη σκόνη από τα φίλτρα κατακράτησης των συστημάτων εξερισμού να διαχειρίζεται ως επικίνδυνο απόβλητο.
5. Τα φίλτρα των συστημάτων αποκονίωσης των χώρων παραγωγής να διαχειρίζονται ως επικίνδυνα απόβλητα εφόσον αντικαθίστανται με νέα, σύμφωνα με την Κ.Υ.Α. 13588/725/2006 (ΦΕΚ Β383/28-3-06) [όπως τροποποιήθηκε από την Υ.Α. 8668/07 (ΦΕΚ 187/Β/2.3.07), τον Ν. 4042/12 (ΦΕΚ 24/Α/13.2.12) & την Υ.Α. οικ. 146163/12 (ΦΕΚ 1537/Β/8.5.12)].
6. Τα απόβλητα λιπαντικών ελαίων (Α.Λ.Ε.) να συλλέγονται σε ειδικά σχεδιασμένη δεξαμενή και οι συσκευασίες τους σε ειδικό κάδο συλλογής και να παραδίδονται σε νόμιμα αδειοδοτημένες εταιρίες διαχείρισης, σύμφωνα με το Π.Δ. 82/04 (ΦΕΚ 64Α/2-3-2004) και το Ν. 2939/2001 (ΦΕΚ 179Α/06.08.01) [όπως τροποποιήθηκε από τον Ν. 3854/10 (ΦΕΚ 94/Α/23.6.10) & την Υ.Α. 9268/469/07 (ΦΕΚ 286/Β/2.3.07)] κρατώντας τα σχετικά παραστατικά.
7. Οι χρησιμοποιημένοι συσσωρευτές μολύβδου-οξέος να αποθηκεύονται προσωρινά σε ασφαλείς χώρους και να παραδίδονται σε νόμιμα αδειοδοτημένες εταιρίες διαχείρισης, σύμφωνα με το Π.Δ. 115/04 (ΦΕΚ 80/05-03-04). Να τηρείται βιβλίο διακίνησης συσσωρευτών.
8. Τα απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (Α.Η.Η.Ε.) να διαχειρίζονται σύμφωνα με την Υ.Α. Η.Π. 23615/651/Ε.103/2014 (ΦΕΚ 1184/Β/9.5.2014).
9. Να λαμβάνονται όλα τα απαραίτητα μέτρα για την αποφυγή της έκλυσης δυσάρεστων οσμών.
10. Σωματιδιακές εκπομπές (έξοδοι των φίλτρων) : επιτρεπόμενη συγκέντρωση στο σημείο εκπομπής όχι μεγαλύτερη των 100, 00 mg/Nm<sup>3</sup> (Π.Δ.1180, άρθρο2, παρ.1).
11. Η συντήρηση και ρύθμιση της εγκατάστασης του συστήματος καυστήρα - λέβητα - καπνοδόχου να γίνεται από τεχνικούς που έχουν σχετική άδεια και μέσα στα πλαίσια των προδιαγραφών της Κ.Υ.Α. 10315/93 (ΦΕΚ369Β/24-05-93) και Υ.Α. οικ. 189533 / 07.11.2011. Για κάθε εργασία συντήρησης-ρύθμισης του συστήματος θέρμανσης των χώρων να συμπληρώνεται και να υπογράφεται από τον συντηρητή εις διπλούν το προβλεπόμενο φύλλο συντήρησης - ρύθμισης και να κρατείται σε αρχείο.
12. Τα διάφορα υλικά καθαρισμού που θα χρησιμοποιηθούν να είναι εγκεκριμένα και καταχωρημένα σε διεθνείς λίστες υγιεινής και να μην περιέχουν επικίνδυνες ουσίες όπως φορμαλδεΐδη, γλουταραλδεΐδη.
13. Απαγορεύεται αυστηρά η απόρριψη στα αστικά απόβλητα χημικών ουσιών και υγρών αποβλήτων τα οποία περιέχουν επικίνδυνους ή και μολυσματικούς παράγοντες.

14. Απαγορεύεται αυστηρά κάθε διάθεση των υγρών αποβλήτων σε οποιοδήποτε ρέμα ή άλλο φυσικό αποδέκτη.
15. Απαγορεύεται η ανάμιξη των υγρών βιομηχανικών αποβλήτων της δραστηριότητας με άλλου τύπου υγρά απόβλητα.

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

α) το με αριθ. πρωτ. 198099/13-12-2017 έγγραφο της Δ/νσης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου - Δυτικής Μακεδονίας με το οποίο διαβιβάστηκε η Μ.Π.Ε. του έργου του θέματος, β) την από 16-01-2018 εισήγηση του Τμήματος Περιβάλλοντος της Δ/νσης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Π.Η. 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 1/10/31-01-2018)**

Γνωμοδοτεί θετικά για το περιεχόμενο της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου του θέματος, όπως διαβιβάστηκε με το με αριθμ. 198099/13-12-2017 έγγραφο της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου - Δυτικής Μακεδονίας -Δ/νσης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Ηπείρου/Τμήμα Περιβαλλοντικού Σχεδιασμού, με τους όρους που θέτει η υπηρεσία.

**5. ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ**

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

**Β. 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) Φάκελος της ΜΠΕ
- 2) Εισηγητικό Σημείωμα της Δ/σης 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

ΤΑΤΙΑΝΑ ΚΑΛΟΓΙΑΝΝΗ  
ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ  
Π.Ε. ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ  
Η Γραμματέας

Βασιλική Μαντζίλα

1. Γοργόλης Βασίλειος
2. Βαρέλης Δημήτριος,
3. Μπούμπα Βασιλική
4. Παπαδημητρίου Κωνσταντίνος (Ντίνος)
5. Τύρου-Ούζα Αναστασία (Νατάσα)
6. Λάζος Ιωάννης
7. Ντέτσικας Κων/νος
8. Παπαχρήστου Βασίλειος
9. Πάικας Σπυρίδων
10. Μπασιούκας Κων/νος
11. Ταπραντζή - Κοίλια Πολυξένη (Τζένη),
12. Ζάκας Γεώργιος
13. Χατζηεφραιμίδης Πρόδρομος ( Μάκης)

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

E-mail: [epitropi.anaptyxis@php.gov.gr](mailto:epitropi.anaptyxis@php.gov.gr)

Ημερομηνία: 22-02-2018

Αρ. Πρωτοκόλλου (εξερχόμενου):\_21311 / 736

Ημερομηνία:18-01-2018

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  
Ενταύθα  
Υπόψη: κ. Τσιάρα Ευάγγελο



## 1. ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ Η ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ

## Θέμα 11ο

Γνωμοδότηση επί του περιεχομένου του φακέλου Μ.Π.Ε. του έργου (Υποκατηγορία Α2) «Τροποποίηση ΑΕΠΟ πτηνοτροφικής εγκατάστασης, ως προς το εκτρεφόμενο είδος, από 24.750 (99ΙΖ) σε 9.900 ινδιάνους (99ΙΖ), εγκατεστημένη στο Τ.Κ. Πρωτόπαππα του Δ. Ζίτσας». Φορέας πραγματοποίησης και λειτουργίας του έργου ή της δραστηριότητας είναι ο Γεώργιος Καρβούνης

## 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 περιεχομένου του φακέλου Μ.Π.Ε. του έργου (Υποκατηγορία Α2) «Τροποποίηση ΑΕΠΟ πτηνοτροφικής εγκατάστασης, ως προς το εκτρεφόμενο είδος, από 24.750 (99ΙΖ) σε 9.900 ινδιάνους (99ΙΖ), εγκατεστημένη στο Τ.Κ. Πρωτόπαππα του Δ. Ζίτσας». Φορέας πραγματοποίησης και λειτουργίας του έργου ή της δραστηριότητας είναι ο Γεώργιος Καρβούνης.

## 4. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ

Στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων της υπηρεσίας μας, όπως αυτές αναφέρθηκαν πιο πάνω (σημείο 2 του παρόντος) και κατόπιν σχετικού αιτήματος της περιβαλλοντικής αρχής για το έργο - δραστηριότητα του σημείου 1 του παρόντος, η γνωμοδότησή μας επί του φακέλου της Μ. Π. Ε. έχει ως εξής:

Σύμφωνα με τη Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου:

Φορέας λειτουργίας της μονάδας του θέματος είναι ο Γεώργιος Καρβούνης.

Η πτηνοτροφική μονάδα λειτουργεί από το έτος 2007 στη θέση «Κοσμάδες» της κτηματικής περιφέρειας της Τοπικής Κοινότητας Πρωτόπαππα της Δ.Ε. Ζίτσας του Δήμου Ζίτσας Ν. Ιωαννίνων. Το αγροτεμάχιο έχει εμβαδό  $E=16.848,88 \text{ m}^2$  και συνορεύει με την ιδιοκτησία Παπαγεωργίου Χαρίση, την ιδιοκτησία Μαρία Λιόκα, ιδιοκτησία Νικόλαου Κέντρου, Κοινοτική έκταση και με αγροτικούς δρόμους. Η περιοχή γενικά έχει χρήση χορτολιβαδική. Εντός του γηπέδου υπάρχουν δυο κτήρια εμβαδού  $993,80 \text{ m}^2$  και  $977,67 \text{ m}^2$ . Για την εν λόγω πτηνοτροφική μονάδα έχουν χορηγηθεί: η με αριθμ πρωτ. 4294/2003 απόφαση Γ.Γ. Περιφέρειας Ηπείρου έγκρισης περιβαλλοντικών όρων και η με αριθμ. πρωτ. 1688/2009 απόφαση τροποποίηση αυτής, η με αριθμ. πρωτ. 2172/2003 έγκριση μελέτης διάθεσης αποβλήτων καθώς και η με αριθμ. πρωτ. 4719/07 άδεια λειτουργίας.

Τα παραγόμενα απόβλητα είναι ανάλογα του σωματικού βάρους κάθε ζώου και αποτελούνται από την ουροκόπρο που παράγουν τα εκτρεφόμενα πτηνά, τα στραγγίσματα και αποπλύσεις της κοπροσωρού και στα νερά πλύσης των δαπέδων της εγκατάστασης. Κατά τη διαχείριση των αποβλήτων της μονάδας θα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη οι σχετικές διατάξεις της ΥΑ 1420/82031/17-08-2015 «Κώδικες Ορθής Γεωργικής Πρακτικής για την προστασία των νερών από τη νιτρορύπανση γεωργικής προέλευσης». Έτσι η μονάδα διαθέτει για τη διαχείριση των αποβλήτων της:

- Κοπροσωρό διαστάσεων  $7,50\text{m} \times 11,00\text{m} \times 2,5\text{m}$  (μέσο ύψος) δηλαδή συνολικής χωρητικότητας  $206,25\text{m}^3$

- Στεγανό βόθρο διαμέτρου 2,50m, βάθους 4,5m, χωρητικότητας 22,07m<sup>3</sup>
- Απορροφητικό βόθρο διαμέτρου 2,50m, βάθους 4,5m, χωρητικότητας 22,07m<sup>3</sup> και παράπλευρης επιφάνειας 31,40m<sup>2</sup>

Τα απόβλητα της πτηνοτροφικής μονάδας αποτελούνται από τα περιττώματα των πτηνών και την στρωμνή (άχυρο σιτηρών). Το σύνολο της καταναλισκόμενης ποσότητας νερού, αποβάλλεται στα πυκνόρρευστα περιττώματά τους. Αυτά μετά το τέλος κάθε εκτροφής μαζεύονται και οδηγούνται σε ειδικά διαμορφωμένο στεγανό χώρο (κοπροσωρός) στον περιβάλλοντα χώρο της μονάδας. Οι τρεις πλευρές της κοπροσωρού 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 σπλισμένο σκυρόδεμα, με κλίσεις 5-6% περίπου για να στραγγίζουν τα δημιουργούμενα υγρά από τη ζύμωση. Τα υγρά (στραγγίσματα της κοπροσωρού) συγκεντρώνονται σε περιμετρικό κανάλι και από εκεί οδηγούνται στο σύστημα στεγανού - απορροφητικού βόθρου. Η κοπροσωρός 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.

Στην περίπτωση μας, σύμφωνα με τον Πίνακα 1 του Παραρτήματος ΙΙ της ΥΑ 1420/82031/17-08-2015 «Κώδικες Ορθής Γεωργικής Πρακτικής για την προστασία των νερών από τη νιτρορύπανση γεωργικής προέλευσης», ο ημερήσιος όγκος των παραγομένων αποβλήτων για την δραστηριότητα (γαλοπούλες) είναι 0,045 lt/Kgr. Ζ.Β. και επομένως ο συνολικός όγκος ανά εκτροφή (μ.ο. διάρκειας εκτροφής 120 ημέρες, μ.ο. Ζ.Β. πτηνού κατά τη διάρκεια εκτροφής του 7Kgr) είναι: 9.900 πτηνά \* 0,045 lt/Kgr Ζ.Β \* 7 Kgr \* 120 ημέρες εκτροφής = 374,22m<sup>3</sup>. Στον όγκο αυτό προστίθεται και ο όγκος στρωμνής. Σύμφωνα με τους Πίνακες 5 και 6 του Παραρτήματος ΙΙ της ΥΑ 1420/82031/17-08-2015 «Κώδικες Ορθής Γεωργικής Πρακτικής για την προστασία των νερών από τη νιτρορύπανση γεωργικής προέλευσης», για τη δραστηριότητα της παρούσας μελέτης απαιτούνται 0,006 Kg/ημέρα/πτηνό άχυρο με φαινόμενο ειδικό βάρος 113Kg/m<sup>3</sup>, οπότε στην περίπτωση μας έχουμε: (9.900 πτηνά x 0,006 x 120 ημέρες εκτροφής) / 113kg/m<sup>3</sup> = 63,08m<sup>3</sup> άχυρο. Σύμφωνα με το Παράρτημα ΙV της ΥΑ 1420/82031/17-08-2015 «Κώδικες Ορθής Γεωργικής Πρακτικής για την προστασία των νερών από τη νιτρορύπανση γεωργικής προέλευσης», η στρωμνή συνεισφέρει στον όγκο του κοπροσωρού περίπου κατά το ήμισυ του όγκου της λόγω συμπίεσης κατά τη χρήση της και πλήρωσης των κενών της με κοπριά. Δηλαδή ο όγκος των στερεών αποβλήτων ανά εκτροφή ανέρχεται σε: 374,22 + (0,5 x 63,08) = 405,76m<sup>3</sup>. Τέλος ο απαιτούμενος όγκος αποθήκευσης, σύμφωνα με το Παράρτημα ΙV της ΥΑ 1420/82031/17-08-2015 «Κώδικες Ορθής Γεωργικής Πρακτικής για την προστασία των νερών από τη νιτρορύπανση γεωργικής προέλευσης», υπολογίζεται:  $V_{απ} = V_{στ.αποβλ} * 0,5$ , λόγω συμπίεσης, χώνεψης και αποξήρανσης. Έτσι ο απαιτούμενος όγκος αποθήκευσης είναι  $V_{απ} = 405,76 * 0,5 = 202,88m^3$ . Στην εγκατάσταση υπάρχει κοπροσωρός 202,60 m<sup>3</sup>. Επομένως, οι διαστάσεις της κοπροσωρού (206,25m<sup>3</sup> > 202,88m<sup>3</sup>) καλύπτει τον όγκο των στερεών αποβλήτων που προκύπτουν από τη λειτουργία της μονάδας.

Μετά την απομάκρυνση της κοπριάς από τους θαλάμους και εφόσον ζυμωθεί για διάστημα μεγαλύτερο των τριών μηνών, 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). Κατά τη διάθεσή της πρέπει να γίνεται άμεσα όργωμα του εδάφους για να αποφεύγεται η απόπλυση και ρύπανση του περιβάλλοντος, αλλά και επειδή με το όργωμα γίνεται ταφή της κόπρου και άμεση επαφή με το έδαφος για αφομοίωση, μειώνονται οι δυσοσμίες αλλά συντελείται και η χουμοποίηση, διεργασία που είναι απαραίτητη για την καλύτερη απορρόφηση από το έδαφος των συστατικών που είναι απαραίτητα για τις καλλιέργειες. Όπως είναι γνωστό τα νιτρικά που προέρχονται από τα αζωτούχα λιπάσματα αλλά και από άλλες πηγές (κοπριά) είναι πολύ ευκίνητα μέσα στο έδαφος, διαλύονται εύκολα στο νερό και δε συγκρατούνται απ'το έδαφος όπως συμβαίνει με τα άλλα θρεπτικά στοιχεία όπως το κάλιο και ο φώσφορος. Για να αποφευχθούν έτσι τυχόν προβλήματα νιτρορρύπανσης των υπογείων και επιφανειακών

υδάτων η εφαρμογή της κοπριάς στους αγρούς θα πρέπει να γίνεται λαμβάνοντας πάντα υπόψη τους Κώδικες Ορθής Γεωργικής Πρακτικής. Στην περίπτωση μας έχουμε:  $202,88\text{m}^3$  κουτσουλιά / εκτροφή ή  $202,88 \times 2 = 405,76\text{m}^3$  ανά έτος, που μετατρέπονται σε  $405,76\text{m}^3 \times 700\text{kg}/\text{m}^3 = 284,032$  τόνοι στερεών αποβλήτων ετησίως (δεδομένου ότι το ειδικό βάρος των αποβλήτων των πτηνών, κατά το στάδιο αυτό, κυμαίνεται στα  $700 \text{ kg}/\text{m}^3$ ), οι οποίοι περιέχουν άζωτο:  $284,032\text{tn}$  κουτσουλιάς  $\times 25 \text{ kgN}/\text{tn} = 7.100 \text{ kgN}/\text{έτος}$ . Η απώλεια του αζώτου γίνεται με την διαφυγή της πτητικής αμμωνίας και η μείωση του αζώτου υπολογίζεται σε 30 % περίπου. Επομένως το απομένον κλάσμα θα είναι της τάξης των 0,70. Οπότε στην περίπτωση μας θα πρέπει να γίνει διαχείριση  $7.100 \times 0,70 = 4.970,56 \text{ kgN}/\text{έτος}$ . Σύμφωνα με την ΚΥΑ έγκρισης Κώδικα Ορθής Γεωργικής Παραγωγής (Πίνακας 7), οι ενδεικτικές ποσότητες για την λίπανση του καλαμποκιού για το Ν που αποτελεί και την βασική αιτία της νιτρορυπάνσεως κυμαίνονται από 18-24 λιπαντικές μονάδες/στρέμμα. Επομένως ο υπεύθυνος λειτουργίας του πτηνοτροφείου πρέπει να διαθέτει ( $4.970,56 \text{ kg N}/24\text{kg N}/\text{στρέμμα}$ ) περίπου **207** στρέμματα καλαμποκιού ή άλλων σιτηρών έτσι ώστε να καλύπτεται επαρκώς η αφομοίωση του Ν χωρίς να δημιουργούνται προβλήματα νιτρορυπάνσεως.

Τα υγρά απόβλητα αποτελούνται από τα νερά του πλυσίματος και των στραγγισμάτων των στερεών αποβλήτων (κοπροσωρός) και οδηγούνται στο σύστημα στεγανού - απορροφητικού βόθρου. Στην εγκατάσταση υπάρχει σήμερα ήδη κατασκευασμένος στεγανός βόθρος διαμέτρου 2,50, βάθους 4,5m, χωρητικότητας  $22,07\text{m}^3$  και απορροφητικός βόθρος διαμέτρου 2,50, βάθους 4,5m, χωρητικότητας  $22,07\text{m}^3$  και παράπλευρης επιφάνειας  $31,40\text{m}^2$ . Η αναγκαία ποσότητα νερού πλύσης που απαιτείται είναι περίπου  $1 \text{ m}^3 / 100 - 120 \text{ m}^2$  και για κάθε κτίριο εκτροφής οπότε η μέγιστη αναγκαία ποσότητα για τη μονάδα είναι  **$19,7\text{m}^3$**  ανά πλύση. Η συνολική παροχή υγρών αποβλήτων στην συγκεκριμένη μονάδα λαμβάνοντας υπόψη και τα ελάχιστα στραγγίσματα της κοπροσωρού ( $1\text{m}^3$  περίπου) δεν αναμένεται να ξεπερνά τα  **$Q=20,7\text{m}^3/\text{ημέρα}$**  πλυσίματος, ποσότητα η οποία καλύπτεται από τη χωρητικότητα του στεγανού βόθρου ( $V=22,07\text{m}^3$ ). Ο χρόνος παραμονής των υγρών αποβλήτων στο στεγανό βόθρο θα είναι ανώτερος από το 24ωρο που ορίζεται σαν ελάχιστος χρόνος καθίζησης στο άρθρο 9, παρ. 6, της Ε1β / 221 / 65 ΚΥΑ. Μετά και από το στεγανό βόθρο τα λύματα απαλλαγμένα του βιολογικού φορτίου κατά 50% θα οδηγούνται σε απορροφητικό βόθρο με καθαρό βάθος 4,5m περιβαλλόμενο από κροκάλα σε ακτίνα 3 μέτρων. Πάνω από την κροκάλα και σε πάχος 40-50 εκ θα τοποθετεί φυτόχωμα και θα φυτευτούν υδροχαρή φυτά. Ο βόθρος θα καλύπτεται με πλάκα από σπλισμένο σκυρόδεμα, φέρει κατάλληλο φρεάτιο επιθεώρησης και διάταξη αερισμού. Επίσης τα όρια της διατομής της εκσκαφής του τηρούν τις ελάχιστες αποστάσεις από θεμέλια κτιρίων, φρέατα, πηγές κ.λ.π. Σύμφωνα με τον πίνακα VI της ΚΥΑΕ1 β/221/65, για το είδος εδάφους της περιοχής για κάθε  $\text{m}^3$  αποβλήτων απαιτείται παράπλευρος επιφάνεια  $20\text{m}^2$ . Ο μέσος ημερήσιος όρος υγρών αποβλήτων προς απορρόφηση θα είναι  $20,7(Q)/150(\text{ημέρες μέχρι το επόμενο πλύσιμο}) = 0,14\text{m}^3$ . Η απαιτούμενη παράπλευρη επιφάνεια του απορροφητικού βόθρου είναι:  $E \text{ απαιτ.} = 0,14 \times 20 = 2,8\text{m}^2$ . Ενώ η υφιστάμενη είναι  **$E = 2\pi r = 31,40\text{m}^2 > E \text{ απαιτ.}$**

Η πτηνοτροφική μονάδα, στα πλαίσια συμμόρφωσής της με τα όσα προβλέπει ο κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1069/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 21ης Οκτωβρίου 2009, θα διαθέτει τα νεκρά, καθώς και τα ακατάλληλα προς σφαγή πτηνά (λόγω λοιμωδών νόσων) στην εγκατάσταση αποτέφρωσης (κλίβανος) της συνεργαζόμενης εταιρείας, σύμφωνα και με την συνημμένη βεβαίωση. 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.

Τα υγρά απόβλητα αποτελούνται από τα νερά του πλυσίματος των πτηνοθαλάμων και θα οδηγούνται στα τρία συστήματα στεγανών - απορροφητικών βόθρων που θα κατασκευαστούν, όπως παρουσιάζεται και στο διάγραμμα κάλυψης. Κάθε στεγανός βόθρος θα είναι ακτίνας 1,5m και βάθους 2m, δηλαδή όγκου  $14,13\text{m}^3$ . Κάθε απορροφητικός βόθρος θα είναι επίσης ακτίνας 1,5m και βάθους 2m και θα αποτελείται από διάτρητους τσιμεντοσωλήνες. Η αναγκαία ποσότητα νερού πλύσης που απαιτείται είναι

περίπου  $1 \text{ m}^3 / 100 - 120 \text{ m}^2$  για κάθε κτίριο εκτροφής οπότε η μέγιστη αναγκαία ποσότητα για τους πέντε πτηνοθαλάμους είναι  $40 \text{ m}^3$  ανά πλύση. Η συνολική παροχή υγρών αποβλήτων στην συγκεκριμένη μονάδα λαμβάνοντας υπόψη και τα ελάχιστα στραγγίσματα της κοπροσωρού ( $1 \text{ m}^3$  περίπου) δεν αναμένεται να ξεπερνά τα  $Q=41 \text{ m}^3$ /ημέρα πλυσίματος, ποσότητα η οποία καλύπτεται από τη συνολική χωρητικότητα των στεγανών βόθρων ( $V=42,39 \text{ m}^3$ ). Ο χρόνος παραμονής των υγρών αποβλήτων στους στεγανούς βόθρους θα είναι ανώτερος από το 24ωρο που ορίζεται σαν ελάχιστος χρόνος καθίζησης στο άρθρο 9, παρ. 6, της Ε1β / 221 / 65 ΚΥΑ. Ο κάθε στεγανός βόθρος θα είναι κατασκευασμένος από οπλισμένο σκυρόδεμα και θα είναι κυλινδρικός καθώς έτσι αποφεύγεται η δημιουργία ρωγμών και διαρροών (λόγω καλύτερης αντοχής). Μετά και από τους στεγανούς βόθρους τα λύματα απαλλαγμένα του βιολογικού φορτίου κατά 50% θα οδηγούνται σε απορροφητικούς βόθρους με καθαρό βάθος 2,00m και διάμετρο 1,5m από διάτρητους τσιμεντοσωλήνες περιβαλλόμενους από κροκάλα. Πάνω από την κροκάλα και σε πάχος 40-50 εκ θα τοποθετεί φυτόχωμα και θα φυτευτούν υδροχαρή φυτά. Οι βόθροι θα καλύπτονται με πλάκα από οπλισμένο σκυρόδεμα, θα φέρουν κατάλληλο φρεάτιο επιθεώρησης και διάταξη αερισμού. Επίσης τα όρια της διατομής της εκσκαφής τους θα τηρούν τις ελάχιστες αποστάσεις από θεμέλια κτιρίων, φρέατα, πηγές κ.λ.π όπως αναλύεται και παρακάτω. Σύμφωνα με τον πίνακα VI της ΚΥΑΕ1 β/221/65, για το είδος εδάφους της περιοχής για κάθε  $\text{m}^3$  αποβλήτων απαιτείται παράπλευρος επιφάνεια  $20 \text{ m}^2$ . Ο μέσος ημερήσιος όρος υγρών αποβλήτων προς απορρόφηση θα είναι:  $41(Q)/45(\text{ημέρες μέχρι τη νέα εκτροφή}) = 0,91 \text{ m}^3$ . Η απαιτούμενη παράπλευρη επιφάνεια του απορροφητικού βόθρου είναι:  $E \text{ απαιτ.} = 0,91 \times 20 = 18,22 \text{ m}^2$ . Ενώ η υπό κατασκευή για κάθε απορροφητικό βόθρο θα είναι:  $E=2\pi \cdot R \cdot u = 2 \cdot 3,14 \cdot 1,5 \cdot 2,00 = 18,84 \text{ m}^2$ . Δηλαδή η συνολική παράπλευρη επιφάνεια των 3 απορροφητικών βόθρων θα είναι  $56,52 \text{ m}^2 > E \text{ απαιτ.}$

Σημειώνεται ότι το γήπεδο της πτηνοτροφικής μονάδας του θέματος βρίσκεται εκτός περιοχής του δικτύου Natura 2000, αλλά εντός της περιοχής ευθύνης του Φορέα Διαχείρισης της 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 συνέχιση της λειτουργίας της παραπάνω δραστηριότητας.

Επισημαίνεται όμως, ότι απαραίτητη προϋπόθεση για την αντιμετώπιση αυτή, αποτελεί η αυστηρή τήρηση των περιβαλλοντικών όρων που θα εγκριθούν - επιβληθούν με την απόφαση του Γενικού Γραμματέα της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου - Δυτικής Μακεδονίας έγκρισης αυτών.

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. 191846/05-12-2017 έγγραφο της Δ/σης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου - Δυτικής Μακεδονίας, με το οποίο διαβιβάστηκε η Μ.Π.Ε. του έργου του θέματος, β) την από 18-01-2018 εισήγηση του Τμήματος Περιβάλλοντος της Δ/σης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Π.Η. 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 1/11/31-01-2018)**

Γνωμοδοτεί θετικά για το περιεχόμενο της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου του θέματος, όπως διαβιβάστηκε με τη με αριθμ. 191846/05-12-2017 έγγραφο της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου - Δυτικής Μακεδονίας - Δ/σης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Ηπείρου/Τμήμα Περιβαλλοντικού Σχεδιασμού.

## 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

ΤΑΤΙΑΝΑ ΚΑΛΟΓΙΑΝΝΗ  
ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ  
Π.Ε. ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ  
Η Γραμματέας

Βασιλική Μαντζίλα

## ΤΑ ΜΕΛΗ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

1. Γοργόλης Βασίλειος
2. Βαρέλης Δημήτριος,
3. Μπούμπα Βασιλική
4. Παπαδημητρίου Κωνσταντίνος (Ντίνος)
5. Τύρου-Ούζα Αναστασία (Νατάσα)
6. Λάζος Ιωάννης
7. Ντέτσικας Κων/νος
8. Παπαχρήστου Βασίλειος
9. Πάικας Σπυρίδων
10. Μπασσιούκας Κων/νος
11. Ταπραντζή - Κοίλια Πολυξένη (Τζένη),
12. Ζάκας Γεώργιος
13. Χατζηεφραιμίδης Πρόδρομος ( Μάκης)

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

E-mail: [epitropi.anaptyxis@php.gov.gr](mailto:epitropi.anaptyxis@php.gov.gr)

Ημερομηνία: 22-02-2018

Αρ. Πρωτοκόλλου (εξερχόμενου): 21314 / 737

Ημερομηνία: 18-01-2018

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 Κλειώ Συρμακέση

Κοιν:

Περιφέρεια Ηπείρου

Δ/ση Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού  
Π.Η.

Τμήμα Περιβάλλοντος

Ενταύθα

Υπόψη: κ. Τσιάρα Ευάγγελο

## 1. ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ Η ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ

## Θέμα 12ο

Γνωμοδότηση επί του περιεχομένου του φακέλου Μ.Π.Ε. του έργου (Υποκατηγορία Α2, ομάδα 6<sup>η</sup>, α/α 24) «Λειτουργία υφιστάμενου πολυόροφου υπόγειου χώρου στάθμευσης, δυναμικότητας 528 θέσεων, κάτω από την Πλατεία Πύρρου Ιωαννίνων». Φορέας πραγματοποίησης και λειτουργίας του έργου ή της δραστηριότητας είναι η εταιρεία «ΣΤΑΘΜΟΣ Α.Ε.».

## 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 περιεχομένου του φακέλου Μ.Π.Ε. του έργου (Υποκατηγορία Α2, ομάδα 6<sup>η</sup>, α/α 24) «Λειτουργία υφιστάμενου πολυόροφου υπόγειου χώρου στάθμευσης, δυναμικότητας 528 θέσεων, κάτω από την Πλατεία Πύρρου Ιωαννίνων». Φορέας πραγματοποίησης και λειτουργίας του έργου ή της δραστηριότητας είναι η εταιρεία «ΣΤΑΘΜΟΣ Α.Ε.».

## 4. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ

Στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων της υπηρεσίας μας, όπως αυτές αναφέρθηκαν πιο πάνω (σημείο 2 του παρόντος) και κατόπιν σχετικού αιτήματος της περιβαλλοντικής αρχής για το έργο - δραστηριότητα του σημείου 1 του παρόντος, η γνωμοδότησή μας επί του φακέλου της Μ. Π. Ε. έχει ως εξής:

Σύμφωνα με τη Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου:

Φορέας λειτουργίας της μονάδας του θέματος είναι η εταιρεία «ΣΤΑΘΜΟΣ Α.Ε.».

Η παρούσα Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων συντάσσεται στα πλαίσια της ανανέωσης της με Α.Π. 4081/13-09-2004 Απόφασης Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων για την **λειτουργία υφιστάμενου πολυόροφου χώρου στάθμευσης οχημάτων κάτω από την πλατεία Πύρρου Ιωαννίνων**, ιδιοκτησίας της "ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ Α.Ε.". Ο χώρος στάθμευσης είναι εγκατεστημένος σε οικόπεδο επιφάνειας 5.364,00m<sup>2</sup>, είναι υπόγειος, τριώροφος και βρίσκεται κάτω από την Πλατεία Πύρρου Ιωαννίνων. Ο συνολικός αριθμός των θέσεων στάθμευσης ανέρχεται σε 528. Κατασκευάστηκε το έτος 2005 υπό την επίβλεψη του Δήμου Ιωαννιτών.

Το μελετώμενο έργο αφορά στη λειτουργία του υπόγειου σταθμού αυτοκινήτων που βρίσκεται στο Δήμο Ιωαννιτών και πιο συγκεκριμένα κάτω από την πλατεία Πύρρου στο χώρο που περικλείεται μεταξύ των οδών Λ. Δωδώνης, Θεοδωρίδη και Αντιεισαγγελέως Σπύρου η οποία διέρχεται μεταξύ Δικαστικού Μεγάρου και πλατείας Πύρρου.

Η περιοχή λειτουργίας του υπόγειου σταθμού βρίσκεται σε χώρο χαρακτηρισμένο ως «κοινόχρηστος χώρος» σύμφωνα με το εγκεκριμένο σχέδιο πόλης και κατά συνέπεια βάσει των διατάξεων του άρθρου 8 του Ν.2052/92 (ΦΕΚ 94Α) καθώς και του Π.Δ. 312/94 (ΦΕΚ 165Α) είναι συμβατή η λειτουργία υπόγειου χώρου στάθμευσης αυτοκινήτων.

Ο σταθμός αυτοκινήτων, είναι ένας τριώροφος υπόγειος σταθμός δημόσιας χρήσης κλασικού τύπου, που λειτουργεί με αυτοεξυπηρέτηση. Η διαμόρφωση και λειτουργία του Σταθμού Αυτοκινήτων

διέπεται από τις διατάξεις του Π.Δ. 455/76 όπως αυτό αναθεωρήθηκε με το Π.Δ. 326/91. Ο χώρος στάθμευσης υδροδοτείται από το δίκτυο ύδρευσης της Δ.Ε.Υ.Α.Ι. Οι συνολικές ανάγκες ανέρχονται σε **900 m<sup>3</sup> ετησίως**. Η ηλεκτρική ενέργεια που απαιτείται για τη λειτουργία του πάρκινγκ παρέχεται από τη Δ.Ε.Η., της οποίας το δίκτυο μέσης τάσης διέρχεται πλησίον της πλατείας. Η κατανάλωση ηλεκτρικού ρεύματος ανέρχεται περίπου σε 160.509 KW ετησίως.

Τα λύματα που προκύπτουν από το προσωπικό και τους επισκέπτες οδηγούνται στο δίκτυο αποχέτευσης της Δ.Ε.Υ.Α.Ι. και από εκεί στις εγκαταστάσεις του Βιολογικού Καθαρισμού της πόλης των Ιωαννίνων

Η δραστηριότητα του θέματος βρίσκεται εντός περιοχής του δικτύου Natura 2000 (GR - 2130012). Να σημειωθεί ότι σύμφωνα με την παράγραφο 6 του άρθρου 10 του νόμου 4014/2011, οι περιοχές εντός εγκεκριμένων σχεδίων πόλεων κλπ, **εξαιρούνται** από τις διατάξεις για την περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων εντός του Οικολογικού ευρωπαϊκού δικτύου Natura 2000.

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 συνέχιση της λειτουργίας της παραπάνω δραστηριότητας.

Επισημαίνεται όμως, ότι απαραίτητη προϋπόθεση για την αντιμετώπιση αυτή, αποτελεί η αυστηρή τήρηση των περιβαλλοντικών όρων που θα εγκριθούν - επιβληθούν με την απόφαση του Γενικού Γραμματέα της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου - Δυτικής Μακεδονίας έγκρισης αυτών.

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. 205382/27-12-2017 έγγραφο της Δ/σης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου - Δυτικής Μακεδονίας με το οποίο διαβιβάστηκε η Μ.Π.Ε. του έργου του θέματος, β) την από 18-01-2018 εισήγηση του Τμήματος Περιβάλλοντος της Δ/σης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Π.Η. 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 1/12/31-01-2018)**

Γνωμοδοτεί θετικά για το περιεχόμενο της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου του θέματος, όπως διαβιβάστηκε με τη με αριθμ. 205382/27-12-2017 έγγραφο της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου - Δυτικής Μακεδονίας -Δ/σης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Ηπείρου/Τμήμα Περιβαλλοντικού Σχεδιασμού.

➤ ΛΕΥΚΟ ψήφισε η παράταξη «ΗΠΕΙΡΟΣ ΑΝΑΤΡΟΠΗΣ».

## 5. ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ

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



**Β. 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) 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

ΤΑΤΙΑΝΑ ΚΑΛΟΓΙΑΝΝΗ  
ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ  
Π.Ε. ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ  
Η Γραμματέας

Βασιλική Μαντζίλα

## ΤΑ ΜΕΛΗ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

1. Γοργόλης Βασίλειος
2. Βαρέλης Δημήτριος,
3. Μπούμπα Βασιλική
4. Παπαδημητρίου Κωνσταντίνος (Ντίνος)
5. Τύρου-Ούζα Αναστασία (Νατάσα)
6. Λάζος Ιωάννης
7. Ντέτσικας Κων/νος
8. Παπαχρήστου Βασίλειος
9. Πάικας Σπυρίδων
10. Μπασσιούκας Κων/νος
11. Ταπραντζή - Κοίλια Πολυξένη (Τζένη),
12. Ζάκας Γεώργιος
13. Χατζηεφραιμίδης Πρόδρομος ( Μάκης)

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

E-mail: [epitropi.anaptyxis@php.gov.gr](mailto:epitropi.anaptyxis@php.gov.gr)

Ημερομηνία: 22-02-2018

Αρ. Πρωτοκόλλου (εξερχόμενου): 21317 / 738

Ημερομηνία: 23-01-2018

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

Ενταύθα

Υπόψη: κ. Τσιάρα Ευάγγελο

## 1. ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ Η ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ

## Θέμα 13ο

Γνωμοδότηση επί του περιεχομένου του φακέλου τροποποίησης Μ.Π.Ε. του έργου (Υποκατηγορία Α2, ομάδα 7η) « Λειτουργία πτηνοτροφικής μονάδας, δυναμικότητας 57.000 πτηνών πάχυνσης (αλλαγή του εκτρεφόμενου είδους από 25.000 πατρογονικά σε 57.000 πτηνά πάχυνσης), εγκατεστημένη στην Τ.Κ. Πρωτόπαππα του Δήμου Ζίτσας». Φορέας πραγματοποίησης και λειτουργίας του έργου ή της δραστηριότητας είναι η Δήμητρα Αργύρη.

## 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 περιεχομένου του φακέλου τροποποίησης Μ.Π.Ε. του έργου (Υποκατηγορία Α2, ομάδα 7η) « Λειτουργία πτηνοτροφικής μονάδας, δυναμικότητας 57.000 πτηνών πάχυνσης (αλλαγή του εκτρεφόμενου είδους από 25.000 πατρογονικά σε 57.000 πτηνά πάχυνσης), εγκατεστημένη στην Τ.Κ. Πρωτόπαππα του Δήμου Ζίτσας». Φορέας πραγματοποίησης και λειτουργίας του έργου ή της δραστηριότητας είναι η Δήμητρα Αργύρη.

## 4. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ

Στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων της υπηρεσίας μας, όπως αυτές αναφέρθηκαν πιο πάνω (σημείο 2 του παρόντος) και κατόπιν σχετικού αιτήματος της περιβαλλοντικής αρχής για το έργο - δραστηριότητα του σημείου 1 του παρόντος, η γνωμοδότησή μας επί του φακέλου της Μ. Π. Ε. έχει ως εξής:

Σύμφωνα με τη Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου:

Φορέας λειτουργίας της μονάδας του θέματος είναι η Δήμητρα Αργύρη.

Η παρούσα Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων συντάσσεται στα πλαίσια της της τροποποίησης της με Α.Π. 572935/3744/01-08-2010 Απόφασης Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων του Γ.Γ.Π.Η. για τη λειτουργία υφιστάμενης πτηνοτροφικής μονάδας, σε θέση της Τ.Κ. Πρωτόπαππας του Δήμου Ζίτσας, Νομού Ιωαννίνων, ιδιοκτησίας κ. Αργύρη Δήμητρας. Πιο συγκεκριμένα, ζητείται η τροποποίηση της ως άνω απόφασης ως προς την μεταβολή από 25.000 πατρογονικά πτηνά σε 57.000 πτηνά πάχυνσης. Επίσης ζητείται η τροποποίηση της ως άνω απόφασης και ως προς την επωνυμία από «Αργύρης Ευάγγελος» σε «Αργύρη Δήμητρα».

Η μονάδα είναι εγκατεστημένη σε γήπεδο έκτασης  $E=17.342,98m^2$ , στη θέση «Τριχιές ή Άμμος» της Τ.Κ. Πρωτόπαππας του Δήμου Ζίτσας. Είναι δυναμικότητας 57.000 πτηνών πάχυνσης, ήτοι 228 Ι.Ζ. και είναι εγκατεστημένη σε τρία κτίρια κάλυψης  $1.441,56m^2$ ,  $1.640,8m^2$  και  $1.346,8m^2$ , με συνολική κάλυψη  $4.429,16m^2$ . Δηλαδή η αναλογία είναι 13 πτηνά/τετραγωνικό.

Τα κυριότερα χαρακτηριστικά της εκτροφής είναι ο χρόνος εκτροφής των πουλερικών (περίπου 45 ημέρες) και οι σειρές εκτροφής (4 ανά έτος). Οι κυριότερες ανάγκες στις παραμέτρους της εκτροφής είναι δύο (2):

- **Ανάγκες χώρου:** Η μέγιστη προτεινόμενη αναλογία ανέρχεται σε 33Kg Ζ.Β./m<sup>2</sup> ή 17 πουλερικά/m<sup>2</sup> περίπου (2 Kg/πουλερικό περίπου). Στη μονάδα της παρούσας μελέτης η αναλογία θα είναι 13 πουλερικά/m<sup>2</sup> ή 26Kg Ζ.Β./m<sup>2</sup>.
- **Ανάγκες σε νερό:** κυμαίνεται 18-20lit/ημέρα/πτηνό σε κανονική θερμοκρασία περιβάλλοντος, ανάλογα με την ηλικία του πτηνού. Για κάθε εκτροφή οι ανάγκες σε νερό είναι :  
0,2lit/ημ.πτηνόΧ57.000πτηνά/εκτρ. = 11,4m<sup>3</sup>/ημ Χ 45ημ. = 513m<sup>3</sup>/εκτρ.

Οι ετήσιες ανάγκες είναι:

$$\underline{4\text{εκτρ.}/\text{έτος}\times 513\text{m}^3/\text{εκτρ.} = 2.052\text{m}^3/\text{έτος.}}$$

Εάν σε αυτές προστεθούν και οι ποσότητες των νερών πλύσης που χρειάζονται για την καθαριότητα και της υδρόψυξης τότε οι ετήσιες συνολικές ανάγκες σε νερό ανέρχονται στα 3.729,2m<sup>3</sup>, όπως αναλυτικά θα αναφερθεί παρακάτω.

- **Ανάγκες σε τροφή:** κυμαίνεται από 131-135 gr/πτηνό/εβδομάδα, ανάλογα με την ηλικία του πτηνού. Οι ζωοτροφές προμηθεύονται από τον Πτηνοτροφικό Συνεταιρισμό και θα μεταφέρονται με σιλοφόρο αυτοκίνητο. Οι τροφές αυτές αποθηκεύονται σε σιλό αυτόματης τροφοδοσίας της μονάδας.
- **Ανάγκες σε στρωμνή:** η προστασία του δαπέδου του πτηνοτροφείου από την υπόγεια και την επιφανειακή υγρασία γίνεται με επίστρωση της επιφάνειας του με στρώση "θερμής" ή "διαρκούς" στρωμνής (άχυρο σιτηρών) πάχους 5 cm, η οποία ανανεώνεται μετά το πέρας κάθε εκτροφής.

Οι νεοσσοί ηλικίας δύο ημερών θα προμηθεύονται από τα εκκολαπτήρια της περιοχής και θα μεταφέρονται στους πτηνοθαλάμους όπου και θα παραμείνουν για εκτροφή για 2 μήνες, φθάνοντας σε βάρος τα 2000 γρ. περίπου και στη συνέχεια θα μεταφέρονται προς πώληση στα πτηνοσφαγεία του Πτηνοτροφικού Συνεταιρισμού.

Τα απόβλητα της πτηνοτροφικής μονάδας αποτελούνται από τα περιττώματα των πτηνών και την στρωμνή (άχυρο σιτηρών). Το σύνολο της καταναλισκόμενης ποσότητας νερού, αποβάλλεται στα πυκνόμενα περιττώματά τους. Αυτά μετά το τέλος κάθε εκτροφής μαζεύονται και οδηγούνται με κατάλληλο όχημα και σύμφωνα με τον Καν. 1774/2002 της Ε.Ε. στο εργοστάσιο λιπάσματος του Συνεταιρισμού όπου μετατρέπονται σε οργανούχο λίπασμα. Σε περίπτωση μη αποδοχής των υλικών από τον φορέα διαχείρισης των αποβλήτων (Πίνδος), η κοπριά θα μεταφέρεται σε ειδικά διαμορφωμένο στεγανό χώρο (κοπροσωρός) στον περιβάλλοντα χώρο 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 θα έχει στεγανό δάπεδο από οπλισμένο σκυρόδεμα, με κλίσεις 5-6% περίπου για να στραγγίζουν τα δημιουργούμενα υγρά από τη ζύμωση. Τα υγρά (στραγγίσματα της κοπροσωρού) θα συγκεντρώνονται σε περιμετρικό κανάλι και από εκεί 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.

Στην περίπτωση μας, σύμφωνα με τον Πίνακα 1 του Παραρτήματος ΙΙ της ΥΑ 1420/82031/17-08-2015 «Κώδικες Ορθής Γεωργικής Πρακτικής για την προστασία των νερών από τη νιτρορύπανση γεωργικής προέλευσης», ο ημερήσιος όγκος των παραγομένων αποβλήτων για την δραστηριότητα (πτηνά), είναι 0,074 lt/Kgr. Ζ.Β. και επομένως ο συνολικός όγκος ανά εκτροφή (μ.ο. διάρκειας εκτροφής 45 ημέρες, μ.ο. Ζ.Β. πτηνού κατά τη διάρκεια εκτροφής του 1,2Kgr) είναι: 57.000 πτηνά \* 0,074 lt/Kgr Ζ.Β\* 1,2 Kgr \* 45 ημέρες εκτροφής = 227,77m<sup>3</sup>. Στον όγκο αυτό προστίθεται και ο όγκος στρωμνής. Σύμφωνα με τους Πίνακες 5 και 6 του Παραρτήματος ΙΙ της ΥΑ 1420/82031/17-08-2015 «Κώδικες Ορθής Γεωργικής Πρακτικής για την προστασία των νερών από τη νιτρορύπανση γεωργικής προέλευσης», για τη δραστηριότητα της παρούσας μελέτης απαιτούνται 0,006 Kg/ημέρα/ζώο άχυρο με φαινόμενο ειδικό βάρος 113Kg/m<sup>3</sup>, οπότε στην περίπτωση μας έχουμε: (57.000 πτηνά x 0,006 x 45 ημέρες εκτροφής) / 113kg/m<sup>3</sup> = 136,2m<sup>3</sup> άχυρο.

Σύμφωνα με το Παράρτημα IV της ΥΑ 1420/82031/17-08-2015 «Κώδικες Ορθής Γεωργικής Πρακτικής για την προστασία των νερών από τη νιτρορύπανση γεωργικής προέλευσης», η στρωμνή συνεισφέρει στον όγκο του κοπροσωρού περίπου κατά το ήμισυ του όγκου της λόγω συμπίεσης κατά τη χρήση της και πλήρωσης των κενών της με κοπριά. Δηλαδή ο όγκος των στερεών αποβλήτων ανά εκτροφή ανέρχεται σε

$227,77 + (0,5 \times 136,2) = 295,87\text{m}^3$ . Στη μονάδα υφίστανται 2 κοπροσωροί  $72\text{m}^2$  και  $60\text{m}^2$  αντίστοιχα. Η συνολική χωρητικότητα τους με μέσο ύψος 2,30m είναι  $303,6\text{m}^3$ . Επομένως οι διαστάσεις των κοπροσωρών ( $303,6\text{m}^3 > 295,87\text{m}^3$ ) καλύπτουν τον όγκο των στερεών αποβλήτων της μονάδας. Μετά την απομάκρυνση της κοπριάς από τους θαλάμους και εφόσον ζυμωθεί για διάστημα μεγαλύτερο των τριών μηνών, 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 ( $\text{NO}_2$ ), του φωσφόρου ( $\text{P}_2\text{O}_5$ ) και του καλίου ( $\text{K}_2\text{O}$ ). Κατά τη διάθεσή της πρέπει να γίνεται άμεσα όργωμα του εδάφους για να αποφεύγεται η απόπλυση και ρύπανση του περιβάλλοντος, αλλά και επειδή με το όργωμα γίνεται ταφή της κόπρου και άμεση επαφή με το έδαφος για αφομοίωση, μειώνονται οι δυσοσμίες αλλά συντελείται και η χουμοποίηση, διεργασία που είναι απαραίτητη για την καλύτερη απορρόφηση από το έδαφος των συστατικών που είναι απαραίτητα για τις καλλιέργειες. Όπως είναι γνωστό τα νιτρικά που προέρχονται από τα αζωτούχα λιπάσματα αλλά και από άλλες πηγές (κοπριά) είναι πολύ ευκίνητα μέσα στο έδαφος, διαλύονται εύκολα στο νερό και δε συγκρατούνται απ'το έδαφος όπως συμβαίνει με τα άλλα θρεπτικά στοιχεία όπως το κάλιο και ο φώσφορος. Για να αποφευχθούν έτσι τυχόν προβλήματα νιτροριπάνσεως των υπογείων και επιφανειακών υδάτων εφαρμογή της κοπριάς στους αγρούς θα πρέπει να γίνεται λαμβάνοντας πάντα υπόψη τους Κώδικες Ορθής Γεωργικής Πρακτικής (ΥΑ 1420/82031/2015, ΦΕΚΒ 1709/17-08-2015). Στην περίπτωση μας έχουμε  $295,87\text{m}^3$  κουτσουλιά / εκτροφή ή  $295,87 \times 4 = 1.183,48\text{m}^3$  ανά έτος, οι οποίοι μειώνονται λόγω χώνεψης κατά 50% δηλαδή  $591,74\text{m}^3$ , που μετατρέπονται σε  $591,74\text{m}^3 \times 450\text{kg}/\text{m}^3 = 266,28$  τόνοι στερεών αποβλήτων ετησίως (δεδομένου ότι το ειδικό βάρος των αποβλήτων των πτηνών, κατά το πρώιμο στάδιο, κυμαίνεται στα  $450\text{kg}/\text{m}^3$ ), οι οποίοι περιέχουν άζωτο

$266,28\text{tn}$  κουτσουλιάς  $\times 31,3\text{ kgN}/\text{tn} = 8.334,66\text{ kgN}/\text{έτος}$ .

Η απώλεια του αζώτου γίνεται με την διαφυγή της πτητικής αμμωνίας και η μείωση του αζώτου υπολογίζεται σε 30 % περίπου. Επομένως το απομένον κλάσμα θα είναι της τάξης των 0,70. Οπότε στην περίπτωση μας θα πρέπει να γίνει διαχείριση  $8.334,66 \times 0,70 = 5.834,26\text{kg N}/\text{έτος}$ . Σύμφωνα με την ΚΥΑ έγκρισης Κώδικα Ορθής Γεωργικής Παραγωγής Πίνακας 7 οι ενδεικτικές ποσότητες για την λίπανση του καλαμποκιού για το N που αποτελεί και την βασική αιτία της νιτρορυπάνσεως κυμαίνονται από 18-24 λιπαντικές μονάδες/στρέμμα. Επομένως ο υπεύθυνος λειτουργίας του πτηνοτροφείου πρέπει να διαθέτει ( $5.834,26\text{kg N}/24\text{kg N}/\text{στρέμμα}$ ), περίπου 243 στρέμματα καλαμποκιού ή άλλων σιτηρών έτσι ώστε να καλύπτεται επαρκώς η αφομοίωση του N χωρίς να δημιουργούνται προβλήματα νιτρορυπάνσεως, πάντα στην περίπτωση που η κουτσουλιά δεν θα γίνει αποδεκτή από εργοστάσιο λιπάσματος του Συνεταιρισμού.

Η πτηνοτροφική μονάδα, στα πλαίσια συμμόρφωσής της με τα όσα προβλέπει ο κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1069/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 21ης Οκτωβρίου 2009, θα διαθέτει τα νεκρά, καθώς και τα ακατάλληλα προς σφαγή πτηνά (λόγω λοιμωδών νόσων) στην εγκατάσταση αποτέφρωσης (κλίβανος) της εταιρείας "ΑΠΣΙ 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 θα υπάρχουν στη μονάδα. Ο χειρισμός και το σύνολο των διαδικασιών θα πρέπει να γίνονται βάση όσων προβλέπονται από τις υποδείξεις της Δ/σης Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής Π.Ε. Ιωαννίνων.

Τα υγρά απόβλητα αποτελούνται από τα νερά του πλυσίματος και των στραγγισμάτων των στερεών αποβλήτων (κοπροσωρός) και θα οδηγούνται στο σύστημα στεγανών - απορροφητικών βόθρων,

όπως παρουσιάζεται στο διάγραμμα κάλυψης. Στη μονάδα υφίστανται δύο (2) στεγανοί και δύο (2) απορροφητικοί βόθροι. Οι στεγανοί βόθροι είναι διθάλαμοι διαστάσεων 4m x 2,4m = 9,6m<sup>2</sup> και 4,72m x 2,4m = 11,33m<sup>2</sup> αντίστοιχα. Οι στεγανοί βόθροι έχουν βάθος 3m ο καθένας, οπότε η συνολική τους χωρητικότητα ανέρχεται σε 62,8m<sup>3</sup>. Οι απορροφητικοί βόθροι έχουν ακτίνα 0,5m και βάθος 3m, με χωρητικότητα 2,35m<sup>3</sup> και παράπλευρη επιφάνεια 9,42m<sup>2</sup> ο καθένας. Η αναγκαία ποσότητα νερού πλύσης που απαιτείται είναι περίπου 1 m<sup>3</sup>/ 100 - 120 m<sup>2</sup> και για κάθε κτίριο οπότε η μέγιστη αναγκαία ποσότητα είναι **44,3m<sup>3</sup>** ανά πλύση. Η συνολική παροχή υγρών αποβλήτων στην συγκεκριμένη μονάδα λαμβάνοντας υπόψη και τα ελάχιστα στραγγίσματα της κοπροσωρού (1m<sup>3</sup> περίπου) δεν αναμένεται να ξεπερνά τα **Q=45,3m<sup>3</sup>/ημέρα** πλυσίματος, ποσότητα η οποία καλύπτεται από τη συνολική χωρητικότητα των δύο στεγανών βόθρων (**V=62,8m<sup>3</sup>**). Ο χρόνος παραμονής των υγρών αποβλήτων στους στεγανούς βόθρους θα είναι ανώτερος από το 24ωρο που ορίζεται σαν ελάχιστος χρόνος καθίζησης στο άρθρο 9, παρ. 6, της Ε1β / 221 / 65 ΚΥΑ. Μετά και από τους στεγανούς βόθρους τα λύματα απαλλαγμένα του βιολογικού φορτίου κατά 50% οδηγούνται σε απορροφητικούς βόθρους με καθαρό βάθος 3,00m και διάμετρο 1m από διάτρητους τσιμεντοσωλήνες περιβαλλόμενους από κροκάλα. Πάνω από την κροκάλα και σε πάχος 40-50εκ θα τοποθετεί φυτόχωμα και θα φυτευτούν υδροχαρή φυτά. Οι βόθροι καλύπτονται με πλάκα από σπλισμένο σκυρόδεμα, φέρουν κατάλληλο φρεάτιο επιθεώρησης και διάταξη αερισμού. Επίσης τα όρια της διατομής της εκσκαφής τους τηρούν τις ελάχιστες αποστάσεις από θεμέλια κτιρίων, φρέατα, πηγές κ.λ.π.

Σημειώνεται ότι το γήπεδο της πτηνοτροφικής μονάδας του θέματος βρίσκεται εκτός περιοχής του δικτύου Natura 2000 αλλά εντός της περιοχής ευθύνης του Φορέα Διαχείρισης της 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 συνέχιση της λειτουργίας της παραπάνω δραστηριότητας.

Επισημαίνεται όμως, ότι απαραίτητη προϋπόθεση για την αντιμετώπιση αυτή, αποτελεί η αυστηρή τήρηση των περιβαλλοντικών όρων που θα εγκριθούν - επιβληθούν με την απόφαση του Γενικού Γραμματέα της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου - Δυτικής Μακεδονίας έγκρισης αυτών.

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. 202995/20-12-2017 έγγραφο της Δ/νσης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου - Δυτικής Μακεδονίας με το οποίο διαβιβάστηκε η Μ.Π.Ε. του έργου του θέματος, β) την από 23-01-2018 εισήγηση του Τμήματος Περιβάλλοντος της Δ/νσης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Π.Η. 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 1/13/31-01-2018)**

Γνωμοδοτεί θετικά για το περιεχόμενο της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου του θέματος, όπως διαβιβάστηκε με τη με αριθμ. 202995/20-12-2017 έγγραφο της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου - Δυτικής Μακεδονίας -Δ/νσης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Ηπείρου/Τμήμα Περιβαλλοντικού Σχεδιασμού.

➤ ΛΕΥΚΟ ψήφισε η παράταξη «ΗΠΕΙΡΟΣ ΑΝΑΤΡΟΠΗΣ

## 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

ΤΑΤΙΑΝΑ ΚΑΛΟΓΙΑΝΝΗ  
ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ  
Π.Ε. ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ  
Η Γραμματέας

Βασιλική Μαντζίλα

1. Γοργόλης Βασίλειος
2. Βαρέλης Δημήτριος,
3. Μπούμπα Βασιλική
4. Παπαδημητρίου Κωνσταντίνος (Ντίνος)
5. Τύρου-Ούζα Αναστασία (Νατάσα)
6. Λάζος Ιωάννης
7. Ντέτσικας Κων/νος
8. Παπαχρήστου Βασίλειος
9. Πάικας Σπυρίδων
10. Μπασσιούκας Κων/νος
11. Ταπραντζή - Κοίλια Πολυξένη (Τζένη),
12. Ζάκας Γεώργιος
13. Χατζηεφραιμίδης Πρόδρομος ( Μάκης)

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

E-mail: [epitropi.anaptyxis@php.gov.gr](mailto:epitropi.anaptyxis@php.gov.gr)

Ημερομηνία: 22-02-2018

Αρ. Πρωτοκόλλου (εξερχόμενου): 21319 / 739

Ημερομηνία: 22-01-2018

Αρ. Πρωτοκόλλου (εισερχόμενου): 152751/3752

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 & Υδροοικονομίας ΠΕ  
Θεσπρωτίας  
Παναγή Τσαλδάρη 18, 46100 Ηγουμενίτσα  
Υπόψη: κ. Οικονομίδη Σπ.**



## 1. ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ Η ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ

## Θέμα 14ο

Γνωμοδότηση επί του περιεχομένου του φακέλου Μ.Π.Ε. του έργου (Υποκατηγορία Α9, ομάδα 9<sup>η</sup>, α/α 159) «Λειτουργία υφιστάμενης μονάδας χυτηρίου (τήξη- χύτευση μη σιδηρούχων μετάλλων) & εμπορία παλαιών μεταλλικών αντικειμένων, εγκατεστημένη και λειτουργούσα στο αρ. 558 αγρόκτημα Παραμυθιάς- Καρυωτίου, στην Τ.Κ. Καρυωτίου του Δήμου Σουλίου/ Π. Ε. Θεσπρωτίας». Φορέας πραγματοποίησης και λειτουργίας του έργου ή της δραστηριότητας είναι η εταιρεία «Αφοί Γαλανόπουλου & Υιοί Ο.Ε.».

## 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 & Υδροοικονομίας ΠΕ Θεσπρωτίας

## 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 Μ.Π.Ε. του έργου (Υποκατηγορία Α9, ομάδα 9<sup>η</sup>, α/α 159) «Λειτουργία υφιστάμενης μονάδας χυτηρίου (τήξη- χύτευση μη σιδηρούχων μετάλλων) & εμπορία παλαιών μεταλλικών αντικειμένων , εγκατεστημένη και λειτουργούσα στο αρ. 558 αγρόκτημα Παραμυθιάς- Καρυωτίου, στην Τ.Κ. Καρυωτίου του Δήμου Σουλίου/Π.Ε. Θεσπρωτίας». Φορέας πραγματοποίησης και λειτουργίας του έργου ή της δραστηριότητας είναι η εταιρεία «Αφοί Γαλανόπουλου & Υιοί Ο.Ε.».

## 4. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ

Στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων της υπηρεσίας μας, όπως αυτές αναφέρθηκαν πιο πάνω (σημείο 2 του παρόντος) και κατόπιν σχετικού αιτήματος της περιβαλλοντικής αρχής για το έργο - δραστηριότητα του σημείου 1 του παρόντος, η γνωμοδότησή μας επί του φακέλου της Μ. Π. Ε. έχει ως εξής:

Σύμφωνα με τη Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου:

Η μελέτη αναφέρεται σε λειτουργούσα υφιστάμενη μονάδα "Χυτήριο κραμάτων μετάλλων και εμπορία παλαιών μεταλλικών αντικειμένων», που κατασκευάζει, με παραδοσιακό τρόπο, καμπάνες - κυπριά - κουδούνια.

**Εδράζεται** σε εκτός σχεδίου περιοχή, στο αρ. τεμαχίου 558, αγρόκτημα Παραμυθιάς -Καρυωτίου, Αναδασμός 2013, Τ.Κ. Καρυωτίου, Δ. Σουλίου, Π.Ε. Θεσπρωτίας, σε μισθωμένο οικόπεδο, με εμβαδό γηπέδου 4.900 τετραγωνικά μέτρα, με τις εξής κτηριακές εγκαταστάσεις:

- Ποιμνιοστάσιο (ανενεργό), εμβαδού 255,40τ.μ., με Αριθμό Οικοδομικής Αδείας 36/1979, κατασκευασμένο από τοιχοποιία μετσιμεντόλιθους και στέγη από μεταλλική κατασκευή.
- Βιοτεχνικό κτήριο, εμβαδού 339,30τ.μ., με Αριθμό Οικοδομικής Αδείας 17/1997, κατασκευασμένο από τοιχοποιία μετσιμεντόλιθους και στέγη από μεταλλική κατασκευή,
- Διώροφη λυόμενη κατασκευή με:
  1. Ισόγειο - αποθηκευτικό χώρος, 16,29τ.μ..
  2. Γραφείο στον Α΄ όροφο, 16,29τ.μ..
  3. Αποθήκη, 52,53τ.μ., πρόχειρη κατασκευή, με ξύλα και φύλλα αλουμινίου.

Η **πρόσβαση** στην μονάδα γίνεται από την δημοτική οδό Παραμυθιάς - Γλυκής, μέσω αγροτικού δρόμου.

Οι προηγούμενες **Αποφάσεις** που **συνοδεύουν** το έργο είναι:

Η Αρ. Πρωτ. 227/106/16.01.1997, έγκριση Περιβαλλοντικών όρων, Απόφαση Νομάρχη Θεσπρωτίας.

Η Αρ. Πρωτ. 4791/12.11.2004, ανανέωση Περιβαλλοντικών όρων, Απόφαση Νομάρχη Θεσπρωτίας.

Η Αρ. Πρωτ. 752/12.11.2004, Απόφαση Νομάρχη Θεσπρωτίας, άδεια εγκατάστασης.

Η Αρ. Πρωτ. 1022/14.12.2004, Απόφαση Νομάρχη Θεσπρωτίας, άδεια λειτουργίας εγκατάστασης.

Η Αρ. Πρωτ. 2269/03.11.2017 Βεβαίωση Χρήσης γης, από τη Δ/νση Πολεοδομίας, Δ. Ηγουμενίτσας.

Η συνολική **ετήσια παραγωγή** ανέρχεται περί τους 65 τόνους: 55 σε καμπάνες και 10 σε κυπρία και κουδούνια.

Πρώτη ύλη: χαλκός/ 52 τόνοι, κασσίτερος/ 8τόνοι, μπρούντζος/ 5τόνοι και ρητινούχες ουσίες.

Γίνεται η χρήση χαλαζιακής άμμου στα καλούπια καθώς και της μεταλλικής άμμου στην κλειστή αμμοβολή για τον καθαρισμό των χυτών.

Για την τήξη των μετάλλων, ως **ενέργεια**, χρησιμοποιείται υγραέριο (δεξαμενή 7.300 λίτρων), το οποίο τροφοδοτεί τους 4 πυρίμαχους φούρνους, δυναμικότητας τήξης 250, 900, 1.200 και 2.000 κιλών.

Η επιλογή/ χρήση φούρνου πραγματοποιείται βάση της αναγκαίας ποσότητας τήξης.

Ως **εναλλακτικό καύσιμο** χρησιμοποιείται το πετρέλαιο (δεξαμενή 2.000 λίτρων).

Όλα τα μηχανήματα, συνολικής ισχύς **148HP**, λειτουργούν με ηλεκτρικό ρεύμα.

Επίσης, στην επιχείρηση πραγματοποιείται η **συλλογή - αποθήκευση** και **εμπορεία**, για **ανακύκλωση**, παλαιών μεταλλικών αντικειμένων (χαλκός, ανοξείδωτα αντικείμενα, αλουμίνιο - φύλλα αλουμινίου, μόλυβδος) με αδειοδοτημένες εταιρείες, **χωρίς** καμία επεξεργασία στον χώρο λειτουργίας της μονάδας.

Εκτιμώμενες **ποσότητες αποβλήτων**.

- Κατά την παραγωγική διαδικασία **δεν** προκύπτουν αέρια απόβλητα.
- Ό,τι τεμάχιο - ρίνισμα μετάλλου παραμένει κατά την παραγωγική διαδικασία, **τήκεται** στην επόμενη χύτευση.
- Οι χαλαζιακή και μεταλλική άμμος συλλέγονται, εμπλουτίζονται και **επαναχρησιμοποιούνται**.
- Τα αστικά απορρίμματα συλλέγονται με απορριματοφόρο του Δ. Σουλίου και **καταλήγουν** στο Χ.Υ.Τ.Α. Καρβουναρίου.

Τα υγρά απόβλητα του προσωπικού (τριών ατόμων) καταλήγουν σε στεγανό βόθρο. Από το στεγανό βόθρο, με βυτιοφόρο, **μεταφέρονται** στον Βιολογικό Καθαρισμό του Δ. Ηγουμενίτσας.-

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

α) το με αριθ. πρωτ. 198103/13-12-2017 έγγραφο της Δ/νσης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου - Δυτικής Μακεδονίας με το οποίο διαβιβάστηκε η Μ.Π.Ε. του έργου του θέματος, β) την από 22-01-2018 εισήγηση του Τμήματος Περιβάλλοντος & Υδροοικονομίας ΠΕ Θεσπρωτίας 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 1/14/31-01-2018)**

Γνωμοδοτεί θετικά για το περιεχόμενο της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου του θέματος, όπως διαβιβάστηκε με τη με αριθμ. 198103/13-12-2017 έγγραφο της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου - Δυτικής Μακεδονίας -Δ/νσης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Ηπείρου/Τμήμα Περιβαλλοντικού Σχεδιασμού.

## 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/σης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Π.Η. - Τμήμα Περιβάλλοντος & Υδροοικονομίας ΠΕ Θεσπρωτίας
- 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

ΤΑΤΙΑΝΑ ΚΑΛΟΓΙΑΝΝΗ  
ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ  
Π.Ε. ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ  
Η Γραμματέας

Βασιλική Μαντζίλα

## ΤΑ ΜΕΛΗ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

1. Γοργόλης Βασίλειος
2. Βαρέλης Δημήτριος,
3. Μπούμπα Βασιλική
4. Παπαδημητρίου Κωνσταντίνος (Ντίνος)
5. Τύρου-Ούζα Αναστασία (Νατάσα)
6. Λάζος Ιωάννης
7. Ντέτσικας Κων/νος
8. Παπαχρήστου Βασίλειος
9. Πάικας Σπυρίδων
10. Μπασσιούκας Κων/νος
11. Ταπραντζή - Κοίλια Πολυξένη (Τζένη),
12. Ζάκας Γεώργιος
13. Χατζηεφραιμίδης Πρόδρομος ( Μάκης)

**ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ****Από το αριθμ. 1/31-01-2018 Πρακτικό Συνεδριάσεως**

της Επιτροπής Περιβάλλοντος Χωρικού Σχεδιασμού & Ανάπτυξης της Περιφέρειας Ηπείρου, όπως αυτή συγκροτήθηκε με την με αριθμ. 10/40/15-09-2014 (ΦΕΚ 2831/τ.Β' /22-10-2014) απόφαση του Π.Σ. Ηπείρου, η οποία συμπληρώθηκε με την υπ' αριθμ. 11/47/29-10-2014 (ΦΕΚ 3048/τ.Β' /11-11-2014) απόφαση του Π.Σ. Ηπείρου και την με αριθμ. 2/12/5-3-2017 (ΑΔΑ:ΨΗΡΣ7Λ9-ΒΚΠ) απόφαση του Π.Σ. Ηπείρου περί εκλογής μελών για το δεύτερο ήμισυ της θητείας της Επιτροπής, ήτοι από 06/03/2017 έως 31/08/2019, η οποία συνήλθε σε δημόσια συνεδρίαση στα Ιωάννινα και στην αίθουσα του Περιφερειακού Συμβουλίου, στις τριανταμία (31) Ιανουαρίου του έτους 2018, ημέρα Τετάρτη και ώρα 12.30, κατόπιν της με αριθμ πρωτ. 10236/464/26-01-2018 Πρόσκλησης της Προέδρου της.

Στη Συνεδρίαση, στην οποία κλήθηκαν νομίμως όλα τα μέλη της Επιτροπής, παρευρέθηκαν και μετείχαν οι:

Στη Συνεδρίαση, στην οποία κλήθηκαν νομίμως όλα τα μέλη της Επιτροπής, παρευρέθηκαν και μετείχαν οι:

Α. Τατιάνα Καλογιάννη, Αντιπεριφερειάρχης Π.Ε. Ιωαννίνων, υπεύθυνη Αναπτυξιακού Προγραμματισμού, Περιβάλλοντος & Υποδομών, Πρόεδρος της Επιτροπής

Β. Τα μέλη: Γοργόλης Βασίλειος, Βαρέλης Δημήτριος, Μπούμπα Βασιλική, Παπαδημητρίου Κωνσταντίνος (Ντίνος), Τύρου-Ούζα Αναστασία (Νατάσα), Λάζος Ιωάννης, Ντέτσικας Κων/νος, Παπαχρήστου Βασίλειος, Πάικας Σπυρίδων, Μπασιούκας Κωνστ/νος, Ταπραντζή-Κοίλια Πολυξένη (Τζένη), Ζάκας Γεώργιος και Χατζηγεφραιμιδής Πρόδρομος (Μάκης) Περιφερειακοί Σύμβουλοι

Παρούσες ήταν οι Γραμματείς (πρακτικογράφοι) της Επιτροπής, Βασιλική Ι. Μαντζίλα και Ιωάννα Ε. Φουτάκη, όπως ορίστηκαν με την αριθμ. οικ.113017/9692/23-10-2014 απόφαση του Περιφερειάρχη Ηπείρου.

Η Επιτροπή Περιβάλλοντος Χωρικού Σχεδιασμού και Ανάπτυξης, ευρισκόμενη σε απαρτία, συζήτησε και αποφάσισε για το παρακάτω θέμα εκτός της ημερήσιας διάταξης:

**ΘΕΜΑ 1<sup>ο</sup> ΕΚΤΟΣ ΗΜΕΡΗΣΙΑΣ ΔΙΑΤΑΞΗΣ**

**Έγκριση σύναψης Προγραμματικής Σύμβασης και των όρων αυτής μεταξύ της Περιφέρειας Ηπείρου και του Δήμου Ιωαννιτών για την εκτέλεση του έργου: «Λειτουργία των Αθλητικών Εγκαταστάσεων του Κλειστού Γυμναστηρίου Δ.Κ. Ανατολής (πρώην αίθουσα Βαρέων Αθλημάτων)» προϋπολογισμού 100.000,00 € (με ΦΠΑ).**

Η Επιτροπή Περιβάλλοντος Χωρικού Σχεδιασμού & Ανάπτυξης της Περιφέρειας Ηπείρου, έχοντας υπόψη:

1. Τον Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87/07-06-2010 τ.Α') «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης»
2. Τον Οργανισμό της Περιφέρειας Ηπείρου (Π.Δ. 140/2010 ΦΕΚ 233/27-12-2010τ.Α') όπως τροποποιήθηκε με τη με αριθμ. 202855/27-12-2016 απόφαση του Γενικού Γραμματέα της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου-Δυτικής Μακεδονίας (ΦΕΚ 4400/τ.Β' /30-12-2016) και ισχύει.
3. Τον Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας (Ν. 2690/1999 ΦΕΚ 45<sup>Α</sup>/9-3-99) και τις διατάξεις Ν. 3861/2010 (Φ.Ε.Κ. 112/Α' /13-07-2010), περί ενίσχυσης της διαφάνειας, με την υποχρεωτική

ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια».

4. Τη με αριθμ. 10/40/15-09-2014 (ΦΕΚ 2831/τ.Β' /22-10-2014) απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Ηπείρου, η οποία συμπληρώθηκε-τροποποιήθηκε με την απ' αριθμ. 11/47/29-10-2014 (ΦΕΚ 3048/τ.Β' /11-11-2014) απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Ηπείρου, ως προς την εκχώρηση στην Επιτροπή Περιβάλλοντος, Χωρικού Σχεδιασμού & Ανάπτυξης επιπλέον αρμοδιοτήτων.
5. Τη με αριθμ. 2/12/5-3-2017 απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Ηπείρου περί εκλογής μελών της Επιτροπής Περιβάλλοντος Χωρικού Σχεδιασμού & Ανάπτυξης της Περιφέρειας Ηπείρου για το δεύτερο ήμισυ της θητείας της, ήτοι από 06/03/2017 έως 31/08/2019.
6. Ό,τι διατυπώθηκε κατά την διάρκεια της συζήτησης του θέματος

**Αποφασίζει ομόφωνα  
(απόφαση 1/15/31-01-2018)**

Εγκρίνει τη σύναψη Προγραμματικής Σύμβασης και των όρων αυτής μεταξύ της Περιφέρειας Ηπείρου και του Δήμου Ιωαννιτών για την εκτέλεση του έργου: «Λειτουργία των Αθλητικών Εγκαταστάσεων του Κλειστού Γυμναστηρίου Δ.Κ. Ανατολής (πρώην αίθουσα Βαρέων Αθλημάτων)», προϋπολογισμού 100.000,00 € (με ΦΠΑ).

Την Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης της παρούσης Προγραμματικής Σύμβασης αποτελούν κάθε φορά τα άτομα που ορίζονται και αποτελούν και την Επιτροπή Διοίκησης των Αθλητικών Εγκαταστάσεων: Ο Περιφερειάρχης ή εκπρόσωπός του ως Πρόεδρος, Ο Δήμαρχος του Δήμου Ιωαννιτών ή εκπρόσωπός του και μέλος του Περιφερειακού Συμβουλίου ή εκπρόσωπος της Περιφέρειας Ηπείρου.

.....  
Το παρόν πρακτικό, αφού συντάχθηκε, αναγνώστηκε και βεβαιώθηκε, υπογράφεται ως εξής:

Η ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

ΤΑΤΙΑΝΑ ΚΑΛΟΓΙΑΝΝΗ  
ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ  
Π.Ε. ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ  
Η Γραμματέας

Βασιλική Μαντζίλα

1. Γοργόλης Βασίλειος
2. Βαρέλης Δημήτριος,
3. Μπούμπα Βασιλική
4. Παπαδημητρίου Κωνσταντίνος (Ντίνος)
5. Τύρου-Ούζα Αναστασία (Νατάσα)
6. Λάζος Ιωάννης
7. Ντέτσικας Κων/νος
8. Παπαχρήστου Βασίλειος
9. Πάικας Σπυρίδων
10. Μπασσιούκας Κων/νος
11. Ταπραντζή - Κοίλια Πολυξένη (Τζένη),
12. Ζάκας Γεώργιος
13. Χατζηεφραιμίδης Πρόδρομος ( Μάκης)

**ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ****Από το αριθμ. 1/31-01-2018 Πρακτικό Συνεδριάσεως**

της Επιτροπής Περιβάλλοντος Χωρικού Σχεδιασμού & Ανάπτυξης της Περιφέρειας Ηπείρου, όπως αυτή συγκροτήθηκε με την με αριθμ. 10/40/15-09-2014 (ΦΕΚ 2831/τ.Β' /22-10-2014) απόφαση του Π.Σ. Ηπείρου, η οποία συμπληρώθηκε με την υπ' αριθμ. 11/47/29-10-2014 (ΦΕΚ 3048/τ.Β' /11-11-2014) απόφαση του Π.Σ. Ηπείρου και την με αριθμ. 2/12/5-3-2017 (ΑΔΑ:ΨΗΡΣ7Λ9-ΒΚΠ) απόφαση του Π.Σ. Ηπείρου περί εκλογής μελών για το δεύτερο ήμισυ της θητείας της Επιτροπής, ήτοι από 06/03/2017 έως 31/08/2019, η οποία συνήλθε σε δημόσια συνεδρίαση στα Ιωάννινα και στην αίθουσα του Περιφερειακού Συμβουλίου, στις τριανταμία (31) Ιανουαρίου του έτους 2018, ημέρα Τετάρτη και ώρα 12.30, κατόπιν της με αριθμ πρωτ. 10236/464/26-01-2018 Πρόσκλησης της Προέδρου της.

Στη Συνεδρίαση, στην οποία κλήθηκαν νομίμως όλα τα μέλη της Επιτροπής, παρευρέθηκαν και μετείχαν οι:

Στη Συνεδρίαση, στην οποία κλήθηκαν νομίμως όλα τα μέλη της Επιτροπής, παρευρέθηκαν και μετείχαν οι:

Α. Τατιάνα Καλογιάννη, Αντιπεριφερειάρχης Π.Ε. Ιωαννίνων, υπεύθυνη Αναπτυξιακού Προγραμματισμού, Περιβάλλοντος & Υποδομών, Πρόεδρος της Επιτροπής

Β. Τα μέλη: Γοργόλης Βασίλειος, Βαρέλης Δημήτριος, Μπούμπα Βασιλική, Παπαδημητρίου Κωνσταντίνος (Ντίνος), Τύρου-Ούζα Αναστασία (Νατάσα), Λάζος Ιωάννης, Ντέτσικας Κων/νος, Παπαχρήστου Βασίλειος, Πάικας Σπυρίδων, Μπασσιούκας Κωνστ/νος, Ταπραντζή - Κοίλια Πολυξένη (Τζένη), Ζάκας Γεώργιος και Χατζηγεφραιμιδής Πρόδρομος (Μάκης) Περιφερειακοί Σύμβουλοι

Παρούσες ήταν οι Γραμματείς (πρακτικογράφοι) της Επιτροπής, Βασιλική Ι. Μαντζίλα και Ιωάννα Ε. Φουτάκη, όπως ορίστηκαν με την αριθμ. οικ.113017/9692/23-10-2014 απόφαση του Περιφερειάρχη Ηπείρου.

Η Επιτροπή Περιβάλλοντος Χωρικού Σχεδιασμού και Ανάπτυξης, ευρισκόμενη σε απαρτία, συζήτησε και αποφάσισε για το παρακάτω θέμα εκτός της ημερήσιας διάταξης:

**ΘΕΜΑ 2<sup>ο</sup> ΕΚΤΟΣ ΗΜΕΡΗΣΙΑΣ ΔΙΑΤΑΞΗΣ**

**Έγκριση Προγραμματικής Σύμβασης μεταξύ της Περιφέρειας Ηπείρου και του Δήμου Πωγωνίου για το έργο «Προμήθεια σωλήνων ύδρευσης Φ32/PN25 και υδραυλικών υλικών για την ύδρευση των κτηνοτροφικών μονάδων Τ.Κ Κακολλάκου του Δήμου Πωγωνίου», προϋπολογισμού 24.800,00 ευρώ και ορισμό δύο (2) μελών από την Περιφέρεια Ηπείρου, με τους αναπληρωτές τους, για την Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης του έργου.**

Η Επιτροπή Περιβάλλοντος Χωρικού Σχεδιασμού & Ανάπτυξης της Περιφέρειας Ηπείρου, έχοντας υπόψη:

1. Τον Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87/07-06-2010 τ.Α') «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης»
2. Τον Οργανισμό της Περιφέρειας Ηπείρου (Π.Δ. 140/2010 ΦΕΚ 233/27-12-2010τ.Α') όπως τροποποιήθηκε με τη με αριθμ. 202855/27-12-2016 απόφαση του Γενικού Γραμματέα της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου-Δυτικής Μακεδονίας (ΦΕΚ 4400/τ.Β' /30-12-2016) και ισχύει.
3. Τον Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας (Ν. 2690/1999 ΦΕΚ 45<sup>Α</sup>/9-3-99) και τις διατάξεις Ν. 3861/2010 (Φ.Ε.Κ. 112/Α' /13-07-2010), περί ενίσχυσης της διαφάνειας, με την υποχρεωτική

ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια».

4. Τη με αριθμ. 10/40/15-09-2014 (ΦΕΚ 2831/τ.Β΄/22-10-2014) απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Ηπείρου, η οποία συμπληρώθηκε-τροποποιήθηκε με την απ' αριθμ. 11/47/29-10-2014 (ΦΕΚ 3048/τ.Β΄/11-11-2014) απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Ηπείρου, ως προς την εκχώρηση στην Επιτροπή Περιβάλλοντος, Χωρικού Σχεδιασμού & Ανάπτυξης επιπλέον αρμοδιοτήτων.
5. Τη με αριθμ. 2/12/5-3-2017 απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Ηπείρου περί εκλογής μελών της Επιτροπής Περιβάλλοντος Χωρικού Σχεδιασμού & Ανάπτυξης της Περιφέρειας Ηπείρου για το δεύτερο ήμισυ της θητείας της, ήτοι από 06/03/2017 έως 31/08/2019.
6. Την από 31-01-2018 εισήγηση της Δ/σης Αναπτυξιακού Προγραμματισμού Π.Η.
7. Ό,τι διατυπώθηκε κατά την διάρκεια της συζήτησης του θέματος

**Αποφασίζει ομόφωνα  
(απόφαση 1/16/31-01-2018)**

Εγκρίνει τη σύναψη Έγκριση Προγραμματικής Σύμβασης μεταξύ της Περιφέρειας Ηπείρου και του Δήμου Πωγωνίου για το έργο «Προμήθεια σωλήνων ύδρευσης Φ32/PN25 και υδραυλικών υλικών για την ύδρευση των κτηνοτροφικών μονάδων Τ.Κ Κακολλάκου του Δήμου Πωγωνίου», προϋπολογισμού 24.800,00 ευρώ (με ΦΠΑ)

Ορίζει για την Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης δύο (2) εκπροσώπους από την Περιφέρεια Ηπείρου:

- α) τον κ. **Νάκο Αργύριο**, ΤΕ Μηχανικών (Πολιτικών Μηχανικών Δομικών Έργων), υπάλληλο της Δ/σης Τεχνικών Έργων Περιφέρειας Ηπείρου, με αναπληρωτή του τον κ. **Νάκα Αθανάσιο**, ΤΕ Μηχανικών (Μηχανολόγων Μηχανικών), υπάλληλο της Δ/σης Τεχνικών Έργων ΠΕ Ιωαννίνων.
- β) τον κ. **Αντωνίου Ιωάννη**, ΤΕ Μηχανικών (Ηλεκτρολόγων Μηχανολόγων Μηχανικών), υπάλληλο της Δ/σης Τεχνικών Έργων Περιφέρειας Ηπείρου, με αναπληρωτή του τον κ. **Στάμο Γεώργιο**, ΤΕ Εργοδηγών χωρίς πτυχίο, υπάλληλο της Δ/σης Τεχνικών Έργων Περιφέρειας Ηπείρου.

.....  
Το παρόν πρακτικό, αφού συντάχθηκε, αναγνώστηκε και βεβαιώθηκε, υπογράφεται ως εξής:

Η ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

ΤΑΤΙΑΝΑ ΚΑΛΟΓΙΑΝΝΗ  
ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ  
Π.Ε. ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ  
Η Γραμματέας

Βασιλική Μαντζίλα

1. Γοργόλης Βασίλειος
2. Βαρέλης Δημήτριος,
3. Μπούμπα Βασιλική
4. Παπαδημητρίου Κωνσταντίνος (Ντίνος)
5. Τύρου-Ούζα Αναστασία (Νατάσα)
6. Λάζος Ιωάννης
7. Ντέτσικας Κων/νος
8. Παπαχρήστου Βασίλειος
9. Πάικας Σπυρίδων
10. Μπασσιούκας Κων/νος
11. Ταπραντζή - Κοίλια Πολυξένη (Τζένη)
12. Ζάκας Γεώργιος
13. Χατζηφραιμίδης Πρόδρομος ( Μάκης)