

ΟΡΘΗ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

Του Πρακτικού 10/ 2013 συνεδρίασης της Επιτροπής Αγροτικής Οικονομίας και Περιβάλλοντος του Περιφερειακού Συμβουλίου Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης.

Αριθ. Απόφασης 112 / 2013

ΠΕΡΙΛΗΨΗ: Γνωμοδότηση επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε), για το έργο «ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΕΛ ΔΗΜΟΥ Κ.ΝΕΥΡΟΚΟΠΙΟΥ» που προτείνεται από τον Δ.Κ.Νευροκοπίου, της Περιφερειακής Ενότητας Δράμας.

Σήμερα **29 Νοεμβρίου 2013** ημέρα **Παρασκευή** και ώρα **11:00** συνήλθε σε δημόσια τακτική Συνεδρίαση η Επιτροπή Αγροτικής Οικονομίας και Περιβάλλοντος του Περιφερειακού Συμβουλίου Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης ύστερα από την **αριθ Δ.Δ.οικ. 6725/25-11-2013** έγγραφη πρόσκληση του προέδρου αυτής, που επιδόθηκε σε κάθε μέλος χωριστά, σύμφωνα με το άρθρο 177 του Ν. 3852 /2010.

Παρόντες:

1) **Σταύρος Βαβίας** Πρόεδρος, 2) **Μαρκόπουλος Θεόδωρος** Αντιπρόεδρος, 3) **Κεφαλίδου Ανδρονίκη** μέλος, 4) **Μιχαηλίδης Κων/νος** μέλος, 5) **Σαλήμ Σεβγκή** μέλος, 6) **Τσαλδαρίδης Αναστάσιος** μέλος, 7) **Τσούλου-Ταγκαλίδου Συρματένια** μέλος, 8) **Χατζηδημητρίου Χρήστος** μέλος, 9) **Γεροστεργίου Αικατερίνη** μέλος, 10) **Ματζιάρης Νικόλαος** αναπληρωματικό μέλος.

Απόντες:

1) **Γκουγκουσκίδου Μαρία** μέλος, 2) **Τσολάκ Σουάτ** μέλος, 3) **Αραμπατζής Αθανάσιος** μέλος, 4) **Γαλαζούλας Χρήστος** μέλος, 5) **Καραβάς Κωνσταντίνος** μέλος, 6) **Μπαράν Μπουρχάν** μέλος απουσίαζαν αν και κλήθηκαν νόμιμα.

Χρέη υπηρεσιακής γραμματείας άσκησαν οι υπάλληλοι της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας Θράκης του κλάδου ΠΕ Διοικητικού Οικονομικού ειδ. Διοικητικού Οικονομικού, κα Ευγενία Γιουρτζοπούλου και Μαρία Μαμάκη.

Αφού διαπιστώθηκε απαρτία διότι σε σύνολο 15 μελών ήταν παρόντα τα 10 μέλη άρχισε η συζήτηση των θεμάτων της ημερήσιας διάταξης.

Αποχώρησαν από τη συνεδρίαση ο Αντιπρόεδρος κ. Θεόδωρος Μαρκόπουλος και τα μέλη κ.κ. Σαλήμ Σεβγκή, Μιχαηλίδης Κωνσταντίνος και Τσούλου Ταγκαλίδου Συρματένια.

Στην συνέχεια ο Πρόεδρος της Επιτροπής Αγροτικής Οικονομίας κ. Σταύρος Βαβίας έδωσε το λόγο στον υπάλληλο του Τμήματος Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας της Π.Ε. Δράμας, κ. Μαλκάκη ο οποίος εισηγούμενος το δέκατο θέμα της ημερήσιας διάταξης έθεσε υπόψη των μελών της Επιτροπής Αγροτικής Οικονομίας και Περιβάλλοντος, το με αριθ. πρωτ. 7648/20-11-2013 έγγραφο του τμήματος Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας της Π.Ε. Δράμας το οποίο αναφέρει τα εξής :

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ (Μ.Π.Ε)

Οι παρατηρήσεις αφορούν την Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων, του έργου «Αντικατάσταση ΕΕΛ Δήμου Κάτω Νευροκοπίου, που προτείνεται από τον Δήμο Κ.Νευροκοπίου, στο Ν.Δράμας.

Το έργο κατατάσσεται στην κατηγορία Α2, της ΥΑ 1958/2012.

Το συγκεκριμένο έργο περιλαμβάνει την αντικατάσταση της μονάδας βιολογικής επεξεργασίας λυμάτων του οικισμού Κ.Νευροκοπίου

Σύμφωνα με την μελέτη, το έργο θα πραγματοποιηθεί εντός της έκτασης του αγροκτήματος Κ.Νευροκοπίου, που είναι εγκατεστημένη η παλιά μονάδα βιολογικής

ΟΡΘΗ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ

επεξεργασίας λυμάτων. Το αγροτεμάχιο απέχει 500μ από τον οικισμό του Κ.Νευροκοπίου (βρίσκεται νοτιοδυτικά αυτού).

Το έργο αφορά έργο κοινής ωφέλειας, που αφορά την ικανοποίηση της ανάγκης της επεξεργασίας των λυμάτων του Κ.Νευροκοπίου.

ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΘΕΣΗ ΤΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ- ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Το έργο πρόκειται να πραγματοποιηθεί εντός του αγροκτήματος Κ.Νευροκοπίου, στο αγροτεμάχιο υπ' αριθμ 861 (Αναδασμός 2002). Η απόσταση της θέσης βρίσκεται 500μ περίπου νοτιοδυτικά του οικισμού Κ.Νευροκοπίου. Η περιοχή δεν βρίσκεται εντός περιοχής προστασίας.

Το έργο σύμφωνα με την μελέτη θα πραγματοποιηθεί σε δύο φάσεις. Η Α φάση, αυτή της πρώτης 20ετίας θα καλύπτει τις σημερινές ανάγκες του μέγιστου πληθυσμού (4000 κάτοικοι), ενώ κατά την ολοκλήρωση της Β φάσης θα καλύπτονται οι ανάγκες του μέγιστου πληθυσμού της 40ετίας (5000 κάτοικοι). Κατά την Α φάση θα είναι ολοκληρωμένα τα αποχετευτικά δίκτυα, τα έργα προεπεξεργασίας και επεξεργασίας ιλύος, τα έργα διύλισης και απολύμανσης, καθώς και τα κτιριακά έργα. Η διαφοροποίηση της Β φάσης αφορά το τμήμα του βιολογικού αντιδραστήρα, του οποίου κατασκευασμένος όγκος θα είναι το 80% κατά την Α φάση, ενώ το υπόλοιπο 20% θα κατασκευαστεί στην Β φάση.

Αναφορικά με το δίκτυο πρασαγωγής και διάθεσης λυμάτων, θα χρησιμοποιηθεί το υπάρχον. Επίσης από τις υφιστάμενες διατάξεις θα χρησιμοποιηθούν το αντλιοστάσιο αρχικής ανύψωσης, η μία από τις υφιστάμενες δεξαμενές ως δεξαμενή εξισορρόπησης και το κτίριο Η/Μ Εξοπλισμού –Αποθήκη.

Οι νέες διατάξεις που θα κατασκευαστούν θα είναι το αντλιοστάσιο ανύψωσης (στην δεξαμενή εξισορρόπησης), το συγκρότημα προεπεξεργασίας, το compact συγκρότημα βιολογικών δεξαμενών, ο οικίσκος φυσητήρων, η δεξαμενή λάσπης, η compact μονάδα αφυδάτωσης ιλύος, η διάταξη απολύμανσης-διάθεσης, το κτίριο διοίκησης και ο αγωγός λυμάτων εντός της μονάδας επεξεργασίας λυμάτων.

Αναλυτικότερα αναφορικά με την ροή των υπό επεξεργασία λυμάτων:

α) αρχικά τα λύματα από τον αγωγό μεταφοράς αφού εισέλθουν στην μονάδα, διέρχονται από το αντλιοστάσιο αρχικής ανύψωσης και στην συνέχεια οδηγούνται στην δεξαμενή εξισορρόπησης-ομοιογενοποίησης, όπου γίνεται προαερισμός, ανάδευση, ώστε να διατηρηθεί το λύμα και τα αιωρούμενα οργανικά και ανόργανα στερεά που εμπεριέχονται σε αυτό σε αιώρηση.

β) Έπειτα τα λύματα διοχετεύονται μέσω αντλιών ανύψωσης, στην μονάδα προεπεξεργασίας όπου θα λαμβάνει χώρα η εσχάρωση, απομάκρυνση ελαιωδών και η εξάμωση.

γ) Αφού ολοκληρωθεί η προεπεξεργασία και μετά από κατάλληλο αερισμό τα λύματα παροχετεύονται για βιολογική επεξεργασία σε βιοαντιδραστήρες αιωρούμενου βιοφίλμ, ενώ η διαύγαση των του ανάμικτου υγρού πραγματοποιείται με μεμβράνες υπερδιήθησης σε δεξαμενές που είναι βυθισμένες οι μεμβράνες. Η μέθοδος βιολογικής διεργασίας που χρησιμοποιείται δηλαδή είναι εκείνη του MBMR (Moving Bed Membrane Reactor- Βιοαντιδραστήρες κινούμενης κλίνης με μεμβράνες υπερδιήθησης). Στο στάδιο αυτό πραγματοποιείται η απονιτροποίηση, η απομάκρυνση του οργανικού άνθρακα, η νιτροποίηση, η δράση του αντιδραστήριου αποφωσφόρησης και στην συνέχεια η διαύγαση της εκροής (καθίζηση, μεμβράνες υπερδιήθησης).

δ) Τμήμα της ιλύος που προκύπτει από τις παραπάνω διεργασίες ανακυκλοφορεί, ενώ το υπόλοιπο απορρίπτεται υπό την μορφή λάσπης, η οποία υφίσταται επεξεργασία στην μονάδα αφυδάτωσης της περίσσειας ιλύος. Τα

ΟΡΘΗ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ

παραγόμενα δε στραγγίδια, διοχετεύονται στην δεξαμενή εξισορρόπησης για επανεπεξεργασία.

ε) Στο τέλος η επεξεργασμένη εκροή υφίσταται απολύμανση , στην διάταξη απολύμανσης μαιανδρικής μορφής και οδηγούνται στον αγωγό διάθεσης και στο σημείο διάθεσης των επεξεργασμένων λυμάτων, που σύμφωνα με την ΜΠΕ και τα σχετικά διαγράμματα βρίσκεται στο παρακείμενο ρέμα, που διέρχεται δυτικά του γηπέδου της ΕΕΛ.

Για την υποστήριξη του έργου επίσης θα εγκατασταθούν προκατασκευασμένες κτηριακές εγκαταστάσεις τύπου ISOBOX, με πλήρη ηλεκτρολογική και υδραυλική εγκατάσταση. Ο πρώτος οικίσκος συνολικού εμβαδού 42 περίπου τμ, θα αποτελεί το κτίριο φυσητήρων και αποθήκευσης χημικών, ο δε δεύτερος οικίσκος συνολικού εμβαδού 54 περίπου τμ, αποτελεί το κτίριο διοίκησης και ενέργειας (διοίκηση, εργαστήριο, πίνακας χαμηλής τάσης, εγκατάσταση Η/Ζ).

Αναφορικά με τα στερεά απόβλητα που θα προκύπτουν από την επεξεργασία (εσχαρίσματα, άμμος, αφυδατωμένη λάσπη), σύμφωνα με την μελέτη θα καταλήγουν σε ΧΥΤΑ/ΧΥΤΥ. Για την δε αφυδατωμένη λάσπη γίνεται αναφορά ότι θα διερευνηθεί σε επόμενο στάδιο η εφαρμογή της μεθόδου ηλιακής ξήρανσης της λάσπης (η οποία δρομολογείται και για την ΕΕΛ του Δήμου Δράμας).

Τέλος σύμφωνα με την ΜΠΕ , η ποιότητα των επεξεργασμένων λυμάτων-εκροή της ΕΕΛ, θα πληροί τα παρακάτω χαρακτηριστικά:

BOD₅ <15 mg/l

SS <10 mg/l

Ολικό άζωτο <10 mg/l

Ολικά κολοβακτηριοειδή <=500 MPN/100 ml

***δεν γίνεται αναφορά για τον φώσφορο**

ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ ΣΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ-ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ-ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ**Θετικές Επιπτώσεις.**

Η κατασκευή του παραπάνω έργου έχει σημαντικές θετικές επιπτώσεις για την περιοχή της Δράμας :

- ✓ Το έργο άπτεται άμεσα του δημοσίου συμφέροντος και της υγείας των κατοίκων της περιοχής (Επεξεργασία λυμάτων της περιοχής)
- ✓ Το έργο θα συμβάλλει στην περιφερειακή ανάπτυξη.
- ✓ Θα δημιουργηθούν νέα έργα υποδομής.
- ✓ Βελτίωση του επιπέδου διαβίωσης και της ποιότητας του περιβάλλοντος.

Αρνητικές Επιπτώσεις – Αντιμετώπιση

Οι σημαντικότερες αρνητικές επιπτώσεις συνοψίζονται παρακάτω:

Κατασκευαστική φάση

- ❖ Αναμένεται έκλυση σκόνης στην ατμόσφαιρα από τις χωματοουργικές εργασίες, την κίνηση βαρέων οχημάτων μεταφοράς υλικών και από τα εργοταξιακά μηχανήματα η οποία θα είναι προσωρινή και αναστρέψιμη επίπτωση. Η αντιμετώπιση της θα πρέπει να γίνεται με συχνή διαβροχή των επιφανειών, κάλυψη των φορτηγών και αποφυγή της υπερπλήρωσής τους και σωστό προγραμματισμό της κίνησης των οχημάτων.
- ❖ Αναμένεται πρόβλημα ατμοσφαιρικής ρύπανσης από τα εργοταξιακά οχήματα-μηχανήματα. Σε κάθε περίπτωση θα πρέπει τα μηχανήματα εργοταξίου να τηρούν τα όρια εκπομπών που προβλέπει η νομοθεσία (καυσαέρια). Δεν αναμένεται υπέρβαση των θεσμοθετημένων ορίων .
- ❖ Όχληση από τους εργοταξιακούς χώρους. Θα πρέπει να λαμβάνεται μέριμνα για τη σωστή χωροθέτηση των εργοταξιακών εγκαταστάσεων, ώστε να προκαλούν

ΟΡΘΗ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ

τη μικρότερη δυνατή όχληση. Ο ανάδοχος του έργου είναι υπεύθυνος για τη σωστή διαχείριση των αποβλήτων του εργοταξίου (στερεά και υγρά) και την αποκατάσταση των χώρων μετά το πέρας των εργασιών .

- ❖ Αναμένεται πρόκληση θορύβου από τα μηχανήματα του εργοταξίου και τα φορτηγά διακίνησης των υλικών. Η αύξηση της στάθμης αναμένεται να κινηθεί εντός των ορίων της Ελληνικής νομοθεσίας. Θα πρέπει να χρησιμοποιηθούν μηχανήματα εργοταξίου τα οποία θα διαθέτουν πιστοποιητικά έγκρισης σε ότι αφορά τα επίπεδα ηχητικής ρύπανσης που προκαλούν.
- ❖ Δυσμενείς επιπτώσεις στο τοπίο λόγω των εργασιών, της λειτουργίας του εργοταξίου κτλ. Οι επιπτώσεις αυτές αίρονται ολοκληρωτικά μετά το πέρας των εργασιών.
- ❖ Επιπτώσεις στους υδάτινους πόρους. Δεν θα γίνει σε καμιά περίπτωση κάθε είδους μπάζωμα τάφρων και χειμάρρων. Σκόνη από τα οχήματα του εργοταξίου και φερτά υλικά είναι πιθανό να ρυπάνουν τα ύδατα. Οι επιπτώσεις αυτές δεν αναμένονται να είναι σοβαρές λόγω του μεγέθους του έργου. Θα πρέπει να αντιμετωπίζονται κατάλληλα όλες οι πηγές που μπορούν να προκαλέσουν ρύπανση των υδάτων (επιφανειακά και υπόγεια: υγρά απόβλητα του εργοταξίου, μεταχειρισμένα ορυκτέλαια, παρασυρόμενα χαλαρά υλικά κτλ.) Θα πρέπει να ληφθούν όλα τα μέτρα για να αποφευχθεί η ρύπανση από ορυκτέλαια και πετρέλαια. Η αλλαγή ορυκτελαίων των μηχανημάτων εργοταξίου να γίνεται σε ειδικά συνεργεία.
- ❖ Τα αδρανή που θα χρησιμοποιηθούν για την κατασκευή θα πρέπει να προέρχονται από αδειοδοτημένα λατομεία.
- ❖ **Αναφορικά με τα απόβλητα εκσκαφών κατεδαφίσεων τα οποία θα παραχθούν κατά τις εργασίες του έργου και δεν θα χρησιμοποιηθούν στο έργο, σε κάθε περίπτωση θα υφίστανται διαχείριση και διάθεση σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην ΚΥΑ 36259/1757/Ε103/2010 «Μέτρα, όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων από εκσκαφές, κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ)» (ΦΕΚ 1312/Β/24-8-2010) και στις σχετικές εγκυκλίους της ΚΥΑ36259/1757/Ε103/2010. Για τους τυχόν χώρους υποδοχής τους θα πρέπει να έχουν εκδοθεί όλες οι απαραίτητες από το νόμο άδειες.**
- ❖ Θα υπάρχει παραγωγή στερεών αποβλήτων αστικού τύπου. Η διάθεσή τους θα πρέπει να γίνεται σε συνεργασία με τον αρμόδιο Δήμο ενώ όσο αφορά τα ανακυκλώσιμα θα πρέπει να διατίθενται προς ανακύκλωση.
- ❖ Κίνδυνος εργοταξιακών ατυχημάτων. Θα αντιμετωπιστεί με την εφαρμογή κατάλληλων μέτρων, τα οποία θα καταγραφούν στο σχέδιο και στο φάκελο ασφαλείας και υγιεινής. Η διακίνηση των φορτηγών θα γίνεται τηρουμένων των προδιαγραφών ασφαλείας. Για την εξυπηρέτηση των κινούμενων επί της οδού προτείνεται να σημανθούν με προειδοποιητικές πινακίδες οι εκάστοτε χώροι παρέμβασης και να εξασφαλιστούν παρακαμπτήριες οδοί για την εξυπηρέτηση των πολιτών.
- ❖ Μετά το τέλος της κατασκευής θα πρέπει να απομακρυνθούν όλα τα άχρηστα αντικείμενα και εργαλεία καθώς και κάθε είδους στερεά απόβλητα και θα γίνει και αποκατάσταση των εργοταξιακών χώρων με την παράδοση του έργου.

Φάση λειτουργίας

- ❖ Υγρά απόβλητα:
 - α) Αναφορικά με τις πιθανές επιπτώσεις στο τελικό αποδέκτη της επεξεργασμένης εκροής, το επίπεδο και η μέθοδος επεξεργασίας με χρήση ΜΒΒΒ, εξασφαλίζει ποιότητα εκροής στον αποδέκτη που πληροί προδιαγραφές που τίθενται από την σχετική νομοθεσία. Η χρήση δε εφεδρικών λύσεων (ΗΖ κα), ελαχιστοποιούν τους κινδύνους αστοχία της ποιότητας των επεξεργασμένων λυμάτων.

ΟΡΘΗ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ

β) Αναφορικά με τα θέματα υγιεινής και ασφάλειας εργαζομένων και επισκεπτών και κινδύνους που μπορεί να προκύψουν από τις δεξαμενές προεπεξεργασίας και επεξεργασίας και τον χειρισμό χημικών ουσιών, θα τοποθετηθούν κιγκλιδώματα προστασίας, αντλιοσθηρές προσβάσεις γύρω από τις δεξαμενές, θα υπάρχει δε κατάλληλος σωστικός εξοπλισμός για την αντιμετώπιση εκτάκτων συμβάντων. Επίσης θα υπάρχει ο κατάλληλος εξοπλισμός (γάντια, μάσκες ειδικές φόρμες) για τον χειρισμό χημικών ουσιών και των ίδιων των επεξεργασμένων αποβλήτων.

❖ **Στερεά απόβλητα:**

α) Οι πιθανές επιπτώσεις από τα εσχαρίσματα και την άμμο που θα προκύπτει από την εξάμμωση, θα αντιμετωπίζονται με την διάθεσή τους σε ΧΥΤΑ/ΧΥΤΥ, αφού συμπιεστούν, υποστούν πλύση και αποθηκευθούν προσωρινά σε κάδους απορριμμάτων.

β) Οι δε πιθανές επιπτώσεις από την αφυδατωμένη λάσπη που θα προκύπτει, αρχικά θα αντιμετωπίζονται από την διάθεσή τους σε ΧΥΤΑ/ΧΥΤΥ, εναλλακτικά δε σε επόμενο στάδιο με την εφαρμογή τεχνολογίας πλήρους ξήρανσης ιλύος και εφόσον πληροί τις ποιοτικές προδιαγραφές θα μπορούσε να χρησιμοποιείται και ως εδαφοβελτιωτικό (η εφαρμογή σχετίζεται με δρομολογημένο έργο από την ΔΕΥΑ Δράμας, που αφορά στην ηλιακή αφυδάτωση ιλύος).

❖ **Θόρυβος:**

Από την λειτουργία του έργου οι κύριες πηγές θορύβου είναι ο μηχανολογικός εξοπλισμός, οι αντλίες λυμάτων, οι φυσητήρες και τα φορτηγά μεταφοράς στερεών αποβλήτων προς τελική διάθεση. Αναφορικά με τους φυσητήρες θα βρίσκονται εντός ηχομονωμένου θαλαμίσκου, οι αντλίες θα είναι εμβαπτισμένες εντός των υγρών, ενώ οι ταινιοφιλτρώπρες και τα φυγοκεντρικά συγκροτήματα θα εγκατασταθούν εντός κτιρίου. Επιπρόθετα η περιμετρική δεντροφύτευση θα συνεισφέρει σε περεταίρω μείωση των ηχητικών επιπέδων στα όρια του αγροτεμαχίου. Όσον αφορά τα φορτηγά μεταφοράς, η κίνηση μεταφοράς των στερεών αποβλήτων θα είναι μικρή (ένα-δύο την εβδομάδα).

❖ **Οσμές:**

Για την αντιμετώπιση των πιθανών επιπτώσεων από απόψεως οσμών θα χρησιμοποιείται σύστημα απαγωγής και απόσμησης του αέρα στην μονάδα προεπεξεργασίας λυμάτων (εσχάρωση, εξάμμωση κλπ), πλύση και αυστηρά προσωρινή αποθήκευση της άμμου και των εσχαρισμάτων στους σχετικούς κάδους απορριμμάτων, σωστή λειτουργία του αερισμού και των φίλτρων απόσμησης. Επίσης τόσο η καλή εκπαίδευση του προσωπικού, η επάρκεια του προσωπικού, όσο και η διάθεση επί τόπου ουσιών δέσμησης οσμών για περιπτώσεις έκτακτης ανάγκης (ενώσεις χλωρίου, ασβέστη κλπ) θα έχουν ως αποτέλεσμα την ελαχιστοποίηση των πιθανών επιπτώσεων από πλευράς οσμών.

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ

Λαμβάνοντας υπόψη τα παραπάνω και ειδικότερα :

α) Τα αναγραφόμενα στο σώμα της ΜΠΕ και ειδικότερα τα μέτρα που προτείνονται για την προστασία του περιβάλλοντος,

β) Το ότι το εν λόγω έργο αφορά σε θέματα δημοσίου συμφέροντος και υγείας,

γ) Το ότι θα αντικατασταθεί-υποκατασταθεί η πεπαλαιωμένη μονάδα ΕΕΛ

η υπηρεσία μας συμφωνεί με την έγκριση της ΜΠΕ του εν λόγω έργου, **με τις ακόλουθες προϋποθέσεις:**

1.Στις παραμέτρους ποιότητας των επεξεργασμένων υγρών εκροής, θα πρέπει να συμπληρωθεί και ο φώσφορος, ούτως ώστε η συγκέντρωσή του να βρίσκεται κάτω από τα επίπεδα των 2mg/ l P (δεδομένου ότι ρέμα διάθεσης των επεξεργασμένων λυμάτων καταλήγει σε αποδέκτη που είναι χαρακτηρισμένος ως ευαίσθητος (κοινή νομαρχιακή απόφαση Ν.Σερρών και Δράμας 6550/81(ΦΕΚ 580B/23-9-81) και ΚΥΑ 19661/1982/1999 (ΦΕΚ 1811B/29-9-1999)).

ΟΡΘΗ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ

2. Να γίνονται σε τακτά χρονικά διαστήματα αναλύσεις της ποιότητας της αφυδατωμένης ιλύος προκειμένου να διαπιστώνεται εάν μπορεί να χρησιμοποιείται ως εδαφοβελτιωτικό ή να διατίθεται σε ΧΥΤΑ/ΧΥΤΥ (τα οποία δεν μπορούν να γίνουν εάν ανιχνευθούν σε αυτή επικίνδυνες ουσίες πάνω από τα ορισμένα από τη νομοθεσία όρια).

3. Οι εκροές στερεών αποβλήτων θα πρέπει σε κάθε περίπτωση να καταλήγουν σε αδειοδοτημένη δομή υποδοχής-διάθεσης-διαχείρισης στερεών αποβλήτων.

4. Περιμετρικά του γηπέδου θα πρέπει να γίνει δεντροφύτευση αειθαλών φυτών, η οποία θα πρέπει να είναι πιο πυκνή στην ανατολική και βόρεια πλευρά του γηπέδου (προς τις οποίες βρίσκεται ο οικισμός Κ.Νευροκοπίου) , προκειμένου να ελαχιστοποιηθούν οι ηχητικές οχλήσεις και οι οχλήσεις από πλευράς οσμών.

5. Αναφορικά με το τοπογραφικό με αριθμό σχεδίου ΠΕΡ 3, που κατατέθηκε συμπληρωματικά, θα πρέπει είτε το σύνολο του σχεδίου να εξαρτηθεί γεωγραφικά, είτε να αναφέρονται συγκεκριμένα, οι συντεταγμένες του σημείου διάθεσης των επεξεργασμένων αποβλήτων, στον αποδέκτη, σε σύστημα ΕΓΣΑ87.

Η Επιτροπή Αγροτικής Οικονομίας και Περιβάλλοντος μετά από διαλογική συζήτηση και έχοντας υπόψη τις διατάξεις α) του άρθρου 283 παρ.2 του Ν. 3852/ 2010 β) του άρθρου 5 παρ.2 του Ν. 1650/86, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 3 παρ.2 & 3 του Ν.3010/2002 γ) το άρθρο 1 παρ.4 του Ν. 4014/2011 .

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΟΜΟΦΩΝΑ

Γνωμοδοτεί υπέρ επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε), για το έργο «ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΕΛ ΔΗΜΟΥ Κ.ΝΕΥΡΟΚΟΠΙΟΥ» που προτείνεται από τον Δ.Κ.Νευροκοπίου, της Περιφερειακής Ενότητας Δράμας,, όπως ειδικότερα αναφέρεται στην εισήγηση της αρμόδιας υπηρεσίας.

Η παρούσα απόφαση έλαβε α/α 112/2013.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

Σταύρος Βαβίας

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ
Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ
ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ &
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΣΤΑΥΡΟΣ ΒΑΒΙΑΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

1. Γκουγκουσκίδου Μαρία (απούσα)
2. Κεφαλίδου Ανδρονίκη
3. Μιχαηλίδης Κωνσταντίνος
4. Σαλήμ Σεβγκή
5. Τσαλδαρίδης Αναστάσιος
6. Τσολάκ Σουάτ (απών)
7. Τσούλου-Ταγκαλίδου Συρματένια
8. Χατζηδημητρίου Χρήστος
9. Αραμπατζής Αθανάσιος (απών)
10. Γαλαζούλας Χρήστος (απών)
11. Καραβάς Κων/νος (απών)
12. Μαρκόπουλος Θεόδωρος
13. Μπαράν Μπουρχάν (απών)
14. Γεροστεργίου Αικατερίνη
15. Ματζιάρης Νικόλαος , αναπληρ. μέλος