



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
Αυτοτελές Τμήμα
Συλλογικών Οργάνων

Ηράκλειο, 26 Ιανουαρίου 2023
Αρ. πρωτ.: 26097

Ταχ. Δ/ση : Πλατεία Ελευθερίας
Ταχ. Κώδικας : 712 01
Πληροφορίες : Νικάκη Δέσποινα
Τηλέφωνα : 28134002337
e-mail : tyso@crete.gov.gr

ΠΡΟΣ: - Δ/ση ΠΕ.ΧΩ.Σ.
Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης

ΚΟΙΝ.: - Δ/ση Περιβάλλοντος & Χωρικού
Σχεδιασμού ΠΚ - Τμήμα Περιβάλλοντος
- Δήμο Χερσονήσου

ΘΕΜΑ: Διαβίβαση της αριθμ. **03/2023** απόφασης της Επιτροπής Περιβάλλοντος και Χωροταξίας.

Σας διαβιβάζουμε για τις δικές σας ενέργειες, αντίγραφο της υπ' αριθ. **03/2023** απόφασης της Επιτροπής Περιβάλλοντος και Χωροταξίας (**πρακτικό Νο 1/23-01-2023**) που αφορά στην Έκφραση άποψης επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου: **Δίκτυο Αποχέτευσης και Εγκατάσταση Επεξεργασίας και Διάθεσης λυμάτων στον οικισμό Ποταμιές της «Λαγκάδας» Δήμου Χερσονήσου ΠΕ Ηρακλείου**, με φορέα έργου την ΔΕΥΑ Χερσονήσου.

Η Προϊσταμένη του Τμήματος

Βαρδιάμπαση Νίκη

Εσωτερική Διανομή:

- Γραφείο Περιφερειάρχη
- Αντιπεριφερειάρχη ΠΕ Ηρακλείου
- Αντιπεριφερειάρχη Περιβάλλοντος ΠΚ
- Εκτελεστικό Γραμματέα ΠΚ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΚΑΙ ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ
Τμήμα Συλλογικών Οργάνων

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ
ΑΔΑ:

Απόσπασμα Πρακτικού Νο 1/23-01-2023
Αριθμός Απόφασης 03/2023

Στο Ηράκλειο σήμερα **Δευτέρα 23 Ιανουαρίου 2023** και ώρα **11:30**, συνήλθε σε συνεδρίαση **δια ζώσης, η Επιτροπή Περιβάλλοντος και Χωροταξίας**, στο Περιφερειακό Κατάστημα, Πλατεία Ελευθερίας 01, ύστερα από τη με αριθ. πρωτ.: **13631/16-01-2023** πρόσκληση του Προέδρου της.

Στη συνεδρίαση, στην οποία κλήθηκαν νόμιμα τα τακτικά και τα αναπληρωματικά μέλη, **παραβρέθηκαν:**

| | | | |
|-----------|--------------------------|----------------------------------|------------------------|
| 1 | Ξυλούρης Νικόλαος | Αντιπεριφερειάρχης Περιβάλλοντος | Πρόεδρος της Επιτροπής |
| 2 | Δοξαστάκης Ζαχαρίας | Περιφερειακός Σύμβουλος | Τακτικό Μέλος |
| 3 | Αλεξάκης Γιώργος | » » | » » |
| 4 | Κακογιαννάκης Νικόλαος | » » | » » |
| 5 | Δανδουλάκης Κωνσταντίνος | » » | » » |
| 6 | Κουκλινός Ανδρέας | » » | » » |
| 7 | Κονταξάκης Γεώργιος | » » | » » |
| 8 | Μαρινάκης Αλέξανδρος | » » | » » |
| 9 | Ματαλλιωτάκης Γεώργιος | » » | » » |
| 10 | Τζεδάκης Σταύρος | » » | Ως Τακτικό Μέλος |

Από τη συνεδρίαση απουσίαζαν, αν και κλήθηκαν νόμιμα τα τακτικά μέλη της Επιτροπής κ.κ.: Σκουλάς Νικόλαος, Χανιώτικη - Μυλωνάκη Μαρία, Γύπαρης Κωνσταντίνος, Παπαδεράκης Αντώνιος, Κουρουπάκης Αναστάσιος και Μανούσας Ιωάννης (Βλαντάς).

Στη συνεδρίαση:

Α. Παραβρέθηκαν με φυσική παρουσία οι κ.κ.: Σέγκος Ιωάννης Δήμαρχος Δήμου Χερσονήσου, Μαθθαιάκης Εμμανουήλ Πρόεδρος ΔΕΥΑ Χερσονήσου, Γκιούλμπας Γεώργιος Γεν. Δ/ντής ΔΕΥΑ Χερσονήσου, Κριτσωτάκης Μαρίνος Προϊστάμενος Διεύθυνσης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού ΠΚ, Καγιαμπάκη Άννα Προϊσταμένη Τμήματος Περιβάλλοντος Δ/σης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού ΠΚ, Νικολουδάκης Εμμανουήλ Προϊστάμενος Τμήματος Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας ΠΕ Ρεθύμνου, Αβραμάκη Χρυσούλα υπάλληλος Τμήματος Περιβάλλοντος Δ/σης Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού ΠΚ, Κατσαβέλη Κατερίνα υπάλληλος Τμήματος Περιβάλλοντος Δ/σης Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού ΠΚ, Βογιατζή Χρυσάνθη ειδική σύμβουλος Αντιπεριφερειάρχη Περιβάλλοντος ΠΚ,

Παρασύρης Ιωάννης μελετητής (θέμα 5 ημερήσιας διάταξης), Φιλοξενίδη Χαρούλα μελετήτρια (θέματα 3 και 4 ημερησίας διάταξης), Καλομενόπουλος Εμμανουήλ και Φαραντάκης Στυλιανός μελετητές (θέμα 1 ημερησίας διάταξης) και για την τήρηση των πρακτικών οι: Βαρδιάμπαση Νίκη και Νικάκη Δέσποινα υπάλληλοι Αυτοτελούς Τμήματος Συλλογικών Οργάνων ΠΚ.

Β. Συμμετείχε μέσω τηλεδιάσκεψης ο κ. Μαραγκουδάκης Ελευθέριος υπάλληλος Τμήματος Περιβάλλοντος & Υδροοικονομίας ΠΕ Χανίων.

Ο **Πρόεδρος** της Επιτροπής ύστερα από τη διαπίστωση απαρτίας, κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης με τα παρακάτω θέματα ημερήσιας διάταξης:

ΘΕΜΑ 3^ο: Έκφραση άποψης επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου: **Δίκτυο Αποχέτευσης και Εγκατάσταση Επεξεργασίας και Διάθεσης λυμάτων στον οικισμό Ποταμιές της «Λαγκάδας» Δήμου Χερσονήσου ΠΕ Ηρακλείου», με φορέα έργου την ΔΕΥΑ Χερσονήσου.**

Η Επιτροπή Περιβάλλοντος και Χωροταξίας έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις:

- α) Του Ν. 1650/1986:** «Για την προστασία του περιβάλλοντος»,
- β) Του Ν. 2690/1999:** «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις»,
- γ) Του Ν. 3852/2010:** «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης»,
- δ) Του Ν. 4014/2011:** «Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, ρύθμιση αυθαιρέτων σε συνάρτηση με δημιουργία περιβαλλοντικού ισοζυγίου και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος»,
- ε) της αριθμ. 1649/45-15-1-2014 ΚΥΑ,** η οποία αφορά στην «εξειδίκευση των διαδικασιών γνωμοδοτήσεων και τρόπου ενημέρωσης του κοινού και συμμετοχής του ενδιαφερόμενου κοινού στη δημόσια διαβούλευση κατά την περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων της Κατηγορίας Α΄ της απόφασης του Υπουργού Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής υπ' αριθμ. 1958/2012 (ΦΕΚ Α΄ 21),
όπως έχουν τροποποιηθεί και ισχύουν.

- 2. Το Π.Δ. 149/2010 με θέμα: «Οργανισμός της Περιφέρειας Κρήτης» (ΦΕΚ 242/27-12-2010, τεύχος Α΄) όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει με την αριθμ. 1218/ΦΕΚ 762 τ. Β΄/ 26-02-2021 Απόφαση Συντονίστριας Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης**
- 2. Την αριθμ. 3/2022 απόφαση Περιφερειακού Συμβουλίου (πρακτικό Ν° 02/27-01-2022), που αφορά: α) στη Σύσταση Επιτροπής Περιβάλλοντος και Χωροταξίας Περιφέρειας Κρήτης, β) στον Καθορισμό αριθμού των μελών της και γ) στη Μεταβίβαση αρμοδιοτήτων του Περιφερειακού Συμβουλίου προς την Επιτροπή, για το δεύτερο ήμισυ της θητείας των Περιφερειακών Αρχών από 27-01-2022 έως 31/12/2023**
- 3. Το ΦΕΚ 660 τ. Β/15-02-2022 που αφορά τη δημοσίευση της αρ. 3/2022 απόφασης Περιφερειακού Συμβουλίου ΠΚ.**
- 4. Τη με αριθμ. πρωτ. 411382/30-12-2022 απόφαση Περιφερειάρχη Κρήτης (ΑΔΑ: 63ΓΡ7ΛΚ-ΔΩΘ), που αφορά στην παράταση θητείας του κ. Ξυλούρη Νικολάου, Αντιπεριφερειάρχη στον τομέα Περιβάλλοντος ΠΚ, έως 31-12-2023 (ΦΕΚ 1231/31-12-2022).**

5. Την αριθμ. πρωτ. **5280/09-01-2023** απόφαση Περιφερειάρχη, που αφορά στον ορισμό προέδρου Επιτροπής Περιβάλλοντος & Χωροταξίας Π.Κ. έως 31.12.2023.
6. Το με αριθμ. πρωτ.: **3617/29-11-2022** έγγραφο της **Δ/σης ΠΕ.ΧΩ.Σ. Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης**, με το οποίο μας διαβιβάστηκε στο Περιφερειακό Συμβούλιο η Μ.Π.Ε. για το αναφερόμενο έργο.
7. Τη με αριθμ. πρωτ.: **392955/15-12-2022 ανακοίνωση του Περιφερειακού Συμβουλίου** στον τοπικό τύπο, προκειμένου να λάβουν γνώση οι φορείς και οι πολίτες της **Περιφερειακής Ενότητας Ηρακλείου** για την αναφερόμενη Μ.Π.Ε.
8. Το με αρ. πρωτ. **400619/21-12-2022** έγγραφο του Τμήματος Συλλογικών Οργάνων Π.Κ., προς το **Δήμο Χερσονήσου** με θέμα: Διαβίβαση ΜΠΕ στο Δήμο της, που αφορά το έργο: **«Δίκτυο Αποχέτευσης και Εγκατάσταση Επεξεργασίας και Διάθεσης λυμάτων στον οικισμό Ποταμιές της «Λαγκάδας» Δήμου Χερσονήσου ΠΕ Ηρακλείου**», με φορέα έργου την ΔΕΥΑ Χερσονήσου, για έκφραση γνώμης από τα οικεία συλλογικά όργανα.
9. Το με αριθμ. πρωτ. **19697/20-01-2023** έγγραφο του Τμήματος Περιβάλλοντος της Δ/σης Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού ΠΚ, στην οποία αναφέρονται τα παρακάτω:

1. ΤΙΤΛΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ Ή ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ

Δίκτυο αποχέτευσης λυμάτων και εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων στον οικισμό Ποταμιές της περιοχής «Λαγκάδας» του Δήμου Χερσονήσου, Περιφερειακής Ενότητας Ηρακλείου, Περιφέρειας Κρήτης.

Η υποβληθείσα ΜΠΕ εξετάζει όλα τα στάδια διαχείρισης των αστικών λυμάτων του οικισμού Ποταμιών, το κεντρικό δίκτυο αποχέτευσης του οικισμού, την εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων (ΕΕΛ) και τους κεντρικούς αγωγούς διάθεσης των επεξεργασμένων λυμάτων προς κύριο (αρδευόμενη έκταση) και εναλλακτικό αποδέκτη (τμήμα χειμάρρου Αποσελέμη).

Στην παρούσα κατάσταση ο οικισμός των Ποταμιών διαθέτει δίκτυο αποχέτευσης και τα λύματα οδηγούνται σε τρία σημεία περιμετρικά του οικισμού.

Φορέας υλοποίησης του έργου είναι η Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης και Αποχέτευσης Χερσονήσου (ΔΕΥΑΧ), που θα είναι και ο αρμόδιος φορέας για τη λειτουργία και συντήρηση των δικτύων αποχέτευσης και της εγκατάστασης επεξεργασίας των λυμάτων (ΕΕΛ), καθώς και ο φορέας διαχείρισης των αρδευτικών δικτύων διάθεσης των επεξεργασμένων λυμάτων της περιοχής.

Το έργο σχεδιάζεται για την εξυπηρέτηση συνολικά 507 ισοδύναμων κατοίκων της περιοχής μελέτης για χρονικό ορίζοντα 20ετίας.

Το έργο κατατάσσεται στους α/α 19 και 20γ της 4^{ης} Ομάδας «Συστήματα Περιβαλλοντικών Υποδομών», Υποκατηγορίας Α2.

Ενδεικτικά οι συντεταγμένες της θέσης κατασκευής της ΕΕΛ κατά ΕΓΣΑ'87 είναι: Χ: 624444 & Υ: 3903194. Η θέση κατασκευής της ΕΕΛ βρίσκεται σε απόσταση 2,65 km κατάντη του φράγματος Αποσελέμη, και 1,46km ΒΔ του οικισμού Ποταμιών (Εικόνα 1). Η έκταση έχει επιφάνεια 669,75m² και συνδέεται με τον οικισμό Ποταμιών μέσω της επαρχιακής οδού Ποταμιές -Αβδού-Γωνιές-Οροπέδιο Λασιθίου.

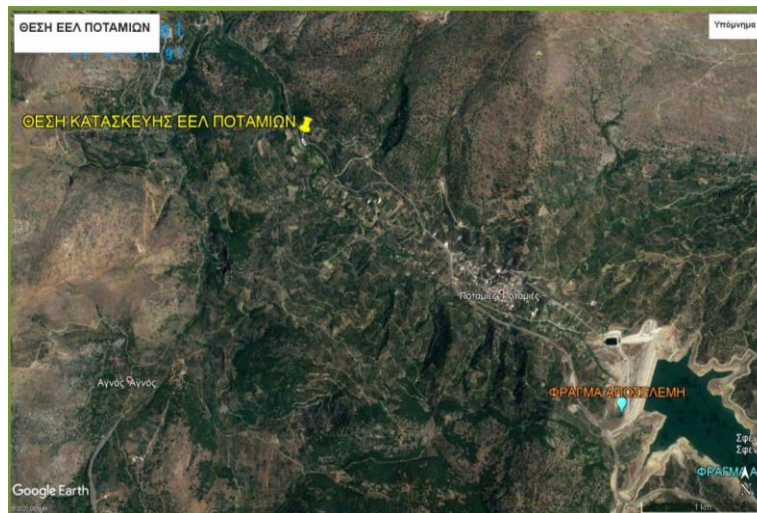
Για την ανύψωση των λυμάτων του οικισμού θα κατασκευαστεί αντλιοστάσιο, από το οποίο θα ξεκινά δίδυμος καταθλιπτικός αγωγός μήκους 1.880m, ο οποίος θα οδεύει κατά μήκος υφιστάμενου δρόμου, μέχρι το φρεάτιο άφιξης της ΕΕΛ (Εικόνα 2).

Τα λύματα θα υφίστανται τριτοβάθμια επεξεργασία με τη μέθοδο των εμβαπτισμένων βιομεμβρανών (MBR), ώστε να διασφαλίζονται τα ποιοτικά χαρακτηριστικά του Πίνακα 3 του Παραρτήματος Ι της ΚΥΑ 145116/2011 που αφορά αστική χρήση, λόγω της περιβαλλοντικής ευαισθησίας της περιοχής (σελ.25 της ΜΠΕ). Μετά την προβλεπόμενη απολύμανση με UV ακτινοβολία και χλωρίωση η εκροή θα διατίθεται στους τελικούς αποδέκτες.

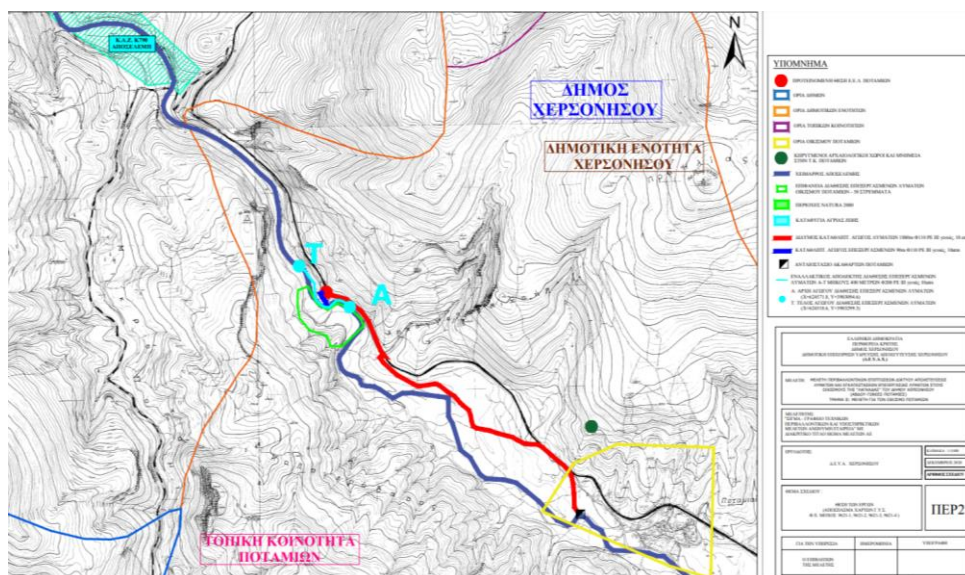
Ως κύριος αποδέκτης επιλέχθηκε μια περιοχή με καλλιέργειες ελαιόδεντρων έκτασης 50 στρεμμάτων, για άρδευση με τα επεξεργασμένα λύματα κατά την περίοδο από Απρίλιο έως Σεπτέμβριο. Ως εναλλακτικός αποδέκτης ορίστηκε το τμήμα του χειμάρρου Αποσελέμη Α-Τ, μήκους 400m κατάντη του φράγματος

(Συντεταγμένες σημείου Τ: Χ 624.318, Υ 3.903.299). Για τη διάθεση της επεξεργασμένης εκροής στον αποδέκτη έχει εκδοθεί η με αρ. πρωτ. 346886/17-11-2021 Απόφαση Καθορισμού Αποδέκτη από τη Διεύθυνση Δημόσιας Υγείας.

Το τελικό σημείο διάθεσης Τ απέχει από το σημείο εκβολής στη θάλασσα 10.150 μ (κατά μήκος του ρέματος). Το ρέμα Αποσελέμη καταλήγει στη θαλάσσια περιοχή Ανάληψης του Δήμου Χερσονήσου.



Εικόνα 1. Θέση ΕΕΛ σε σχέση με τον οικισμό Ποταμιές και του φράγματος.



Εικόνα 2. Θέση ΕΕΛ, αντλιοστασίου, αγωγού ακαθάρτων, επεξεργασμένων και τελική διάθεση.

2.ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΠΟΥ ΔΙΕΠΕΙ ΤΟ ΠΕΔΙΟ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΜΑΣ

| | | |
|---|--|---|
| 1 | Νόμος 1650/1986 (ΦΕΚ 160 Α'/1986) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει. | Προστασία του περιβάλλοντος. |
| 2 | Νόμος 4014/2011 (ΦΕΚ 209 Α'/2011). | Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, ρύθμιση αυθαιρέτων σε συνάρτηση με δημιουργία περιβαλλοντικού ισοζυγίου και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος. |
| 3 | Υ.Α. 1958/13-1-2012 (ΦΕΚ 21Β'/2012). | Κατάταξη δημόσιων και ιδιωτικών έργων και δραστηριοτήτων σε κατηγορίες και υποκατηγορίες σύμφωνα με το άρθρο 1 παράγραφος 4 του Ν. 4014/2011 (Φ.Ε.Κ. 209 Α'/2011). |

| | | |
|----|--|--|
| 4 | ΥΑ ΔΙΠΑ οικ. 37674/27-7-2016 (ΦΕΚ 2471/Β/10-8-2016), όπως τροποποιήθηκε με την Κ.Υ.Α. 17185/1069/2022 και την Κ.Υ.Α. 64712/4464/11-07-2022 | Τροποποίηση και κωδικοποίηση της υπουργικής απόφασης 1958/2012 - Κατάταξη δημοσίων και ιδιωτικών έργων και δραστηριοτήτων σε κατηγορίες και υποκατηγορίες σύμφωνα με το άρθρο 1 παράγραφος 4 του Ν. 4014/21.9.2011 (ΦΕΚ 209/Α/2011) όπως αυτή έχει τροποποιηθεί. |
| 5 | Κ.Υ.Α. οικ. 5673/400/1997 (ΦΕΚ 192 Β'/14-3-1997). | Μέτρα και όροι για την επεξεργασία των αστικών λυμάτων. |
| 6 | Κ.Υ.Α. οικ. 145116/2011 (ΦΕΚ. 354/Β/8-3-2011), όπως τροποποιήθηκε με την Κ.Υ.Α. 191002/13 (ΦΕΚ 2220/Β/9-9-13). | Καθορισμός, μέτρων, όρων και διαδικασιών για την επαναχρησιμοποίηση επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων και άλλες διατάξεις. |
| 7 | Π.Δ. 1180/81 (ΦΕΚ 293 Α'/1981). | Περί ρυθμίσεως θεμάτων αναγομένων εις τα της ιδρύσεως και λειτουργίας βιομηχανιών, βιοτεχνιών, πάσης φύσεως μηχανολογικών εγκαταστάσεων και αποθηκών και της εκ τούτων διασφαλίσεως του περιβάλλοντος εν γένει. |
| 8 | Κ.Υ.Α. οικ. 1811/2011 (ΦΕΚ 3322/Β/2011). | Ορισμός ανώτερων αποδεκτών τιμών για τη συγκέντρωση συγκεκριμένων ρύπων, ομάδων ή δεικτών ρύπανσης σε υπόγεια ύδατα, σε εφαρμογή της παρ. 2 του άρ. 3 της με αρ. 39626/2208/Ε130/2009 ΚΥΑ. |
| 9 | Υγειονομική διάταξη Ε1β/221/65 (ΦΕΚ 138/Β/1965). | Περί διαθέσεως λυμάτων και βιομηχανικών αποβλήτων. |
| 10 | Νόμος 3937/2011 (ΦΕΚ 60 Α'/ 31-3-2011), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει. | Διατήρηση της βιοποικιλότητας και άλλες διατάξεις. |
| 11 | Κ.Υ.Α. με αρ. 11936/836/2019 (ΦΕΚ 436/Β/14-02-2019), όπως τροποποιήθηκε με την Κ.Υ.Α. με αρ. 50844/2992 (ΦΕΚ 2316/Β/15-06-2020). | Καθορισμός διαδικασίας και δικαιολογητικών για την εγκατάσταση και τη λειτουργία έργων και δραστηριοτήτων «Συστημάτων Περιβαλλοντικών Υποδομών». |
| 12 | Η με αρ. πρωτ. 346886/17-11-2021 | Καθορισμός αποδέκτη διάθεσης επεξεργασμένων αστικών λυμάτων της εγκατάστασης των οικισμών Αβδού-Γωνιές Ποταμιές της «Λαγκάδας» του Δήμου Χερσονήσου. |
| 13 | Η με αρ. πρωτ. 566/05-02-2021 | Βεβαίωση παραλαβής υλός από την Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης Αποχέτευσης Χερσονήσου. |
| 14 | Η με αρ. πρωτ. 565/05-02-2021 | Βεβαίωση περί μη λειτουργίας έργων υδροληψίας από την Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης Αποχέτευσης Χερσονήσου. |
| 15 | Η με αρ. πρωτ. 151862/23-04-2021 | Γνωμοδότηση για το έργο «Δίκτυο αποχέτευσης λυμάτων και εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων στον οικισμό Ποταμιές της περιοχής «Λαγκάδας» του Δήμου Χερσονήσου, Περιφερειακής Ενότητας Ηρακλείου, στα πλαίσια περιβαλλοντικής αδειοδότησης», της Υπηρεσίας Νεωτέρων Μνημείων και Τεχνικών Έργων Κρήτης. |
| 16 | Η με αρ. πρωτ. 3504/13-10-2021 | Χρήση γης για το έργο «Δίκτυο αποχέτευσης λυμάτων και εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων στον οικισμό Ποταμιές της περιοχής «Λαγκάδας» του Δήμου Χερσονήσου, Περιφερειακής Ενότητας Ηρακλείου, στα πλαίσια περιβαλλοντικής αδειοδότησης», του Δήμου Ηρακλείου. |
| 17 | Η με αρ. πρωτ. 207/10-03-2021 | Ανάρτηση δασικού χάρτη-Ενημερώσεις, της Διεύθυνσης Δασών Ηρακλείου. |

| | | |
|--|-----|-------------------------------------|
| 3. ΕΠΙΤΟΠΙΑ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΕΡΓΟΥ | | |
| ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΑΣ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ ΕΛΑΒΕ ΧΩΡΑ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ | ΝΑΙ | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | ΟΧΙ | <input type="checkbox"/> |
| 4. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ | | |
| <p>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 γνωμοδότηση μας επί του υποβληθέντος φακέλου της Μελέτης Περιβάλλοντος έχει ως εξής:</p> | | |
| <ul style="list-style-type: none"> ➤ Η λειτουργία της εγκατάστασης επεξεργασίας λυμάτων του οικισμού Ποταμιών θα αντιμετωπίσει το ζήτημα της υποβάθμισης του περιβάλλοντος της περιοχής από τη διάθεση αστικών λυμάτων σε σημεία περιμετρικά του οικισμού και των δυσοσμίων κατά την εκκένωση των σηπτικών δεξαμενών. Ο τρόπος αντιμετώπισης θα πρέπει να είναι οικονομικά συμφέρων, αποτελεσματικός και ταυτόχρονα πρακτικός. Προς αυτή την κατεύθυνση η Υπηρεσία μας θεωρεί ότι θα πρέπει να εξεταστεί ενδελεχώς η κοινή αντιμετώπιση του ζητήματος της επεξεργασίας των αστικών λυμάτων των τριών γειτονικών οικισμών Αβδού και Γωνιών, που βρίσκονται ανάντη του ταμιευτήρα Αποσελέμη, και Ποταμιών, επειδή, επιπλέον, ο τελικός αποδέκτης των επεξεργασμένων λυμάτων των τριών παραπάνω οικισμών θα είναι ο ίδιος. ➤ Κατά την αυτοψία της υπηρεσίας μας διαπιστώθηκε: <ul style="list-style-type: none"> ➤ ότι η προτεινόμενη θέση του αντλιοστασίου για την εξυπηρέτηση του οικισμού Ποταμιών βρίσκεται σε πολύ μικρή απόσταση από το όριο απαλλοτρίωσης του φράγματος Αποσελέμη (1,5μ), οπότε θα υπάρχει κίνδυνος ρύπανσης του ρέματος σε περίπτωση βλάβης του αντλιοστασίου. ➤ η προτεινόμενη θέση της εγκατάστασης επεξεργασίας λυμάτων για την εξυπηρέτηση του οικισμού Ποταμιών βρίσκεται σε γήπεδο επιφάνειας 669,75m² με μεγάλη υψομετρική διαφορά (3-4μ) από την επαρχιακή οδό Ποταμιές-Αβδού-Γωνιές-Οροπέδιο Λασιθίου. Η μικρή έκταση του γηπέδου, η υψομετρική διαφορά με τον δρόμο και επιπλέον το γεγονός ότι βρίσκεται επί στροφής της επαρχιακής οδού, μάς εγείρει ερωτηματικά για την επάρκεια του γηπέδου και την προσβασιμότητα σε αυτό. Στη σελ. 41 της ΜΠΕ αναφέρεται ότι <i>η συνολική ιδιοκτησία θα περιφραχτεί και θα κατασκευαστεί ελεγχόμενη πύλη εισόδου εξόδου πλάτους τουλάχιστον 4μ...θα γίνουν διαμορφώσεις προκειμένου να εξυπηρετηθούν όλες οι χρήσεις (κυκλοφορία και ελιγμοί οχημάτων, απορριμματοφόρων, βυτιοφόρων, πρόσβαση σε όλα τα σημεία του χώρου) και θα δημιουργηθεί χώρος στάθμευσης οχημάτων.</i> ➤ Η προτεινόμενη έκταση για άρδευση έκτασης 50 στρεμμάτων, με μη αρδευόμενα σήμερα ελαιόδεντρα, αναφέρεται ως ο κύριος αποδέκτης των επεξεργασμένων λυμάτων, πλην όμως είναι μια δυνατότητα και όχι βεβαιωμένη πρόθεση ή δέσμευση των συγκεκριμένων ελαιοκαλλιεργητών ότι θα χρησιμοποιούν την εκροή της ΕΕΛ. Επομένως θεωρούμε ότι η άρδευση, με τον τρόπο που εξετάζεται, δεν μπορεί να αναφέρεται ως κύρια μέθοδος διάθεσης, με αποτέλεσμα ως κύριος αποδέκτης των επεξεργασμένων λυμάτων να παραμένει το ρέμα Αποσελέμη κατάντη του φράγματος. ➤ Στην ΜΠΕ θα πρέπει να αναφέρεται το τελικό σημείο δειγματοληψίας για τον έλεγχο της εκροής της ΕΕΛ πριν τη διάθεσή της στους αποδέκτες. ➤ Να αποτυπωθούν σε τοπογραφικό διάγραμμα ο αγωγός διάθεσης των επεξεργασμένων λυμάτων και ταυτόχρονα τα αδειοδοτημένα υδροληπτικά έργα γύρω από αυτόν, καθώς στην εικόνα των σελ. 98 και 100 της ΜΠΕ τα σημεία υδροληψίας δεν διακρίνονται. Επιπλέον στο κεφάλαιο 10.5 της ΜΠΕ με τίτλο “Υδροληπτικά έργα”, αναφέρεται ότι στον πίνακα και στην εικόνα από το Google Earth αποτυπώνονται τα σημεία υδροληψίας που βρίσκονται σε ακτίνα 1 km από την εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων Ποταμιών και όχι τα σημεία υδροληψίας σε ακτίνα 1 km από τον αγωγό | | |

διάθεσης Α-Τ.

- Να ληφθεί από τον φορέα του έργου Έγκριση εισόδου-εξόδου οχημάτων από την εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων στην επαρχιακή οδό.
- Να ληφθούν υπόψη τα επιθυμητά αγρονομικά χαρακτηριστικά των προς άρδευση επαναχρησιμοποιούμενων επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων, του Πίνακα 5 του Παραρτήματος ΙΙΙ της ΚΥΑ 145116/2011 και να πραγματοποιούνται οι απαραίτητες αναλύσεις των παραμέτρων που ορίζονται στον Πίνακα 5.

5. ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ ΤΗΣ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ

| | |
|--|--------------------------|
| Α. ΓΝΩΜΟΔΟΤΟΥΜΕ ΘΕΤΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ Ή ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΧΩΡΙΣ ΤΗΝ ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΠΡΟΣΘΕΤΩΝ ΟΡΩΝ – ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΩΝ | <input type="checkbox"/> |
| Β. ΓΝΩΜΟΔΟΤΟΥΜΕ ΘΕΤΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ Ή ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΤΟΥΣ ΟΡΟΥΣ – ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΑΡΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΤΟ ΣΗΜΕΙΟ 4 ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ | <input type="checkbox"/> |
| Γ. ΓΝΩΜΟΔΟΤΟΥΜΕ ΑΡΝΗΤΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ Ή ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΥΣ ΛΟΓΟΥΣ ΠΟΥ ΠΑΡΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΤΟ ΣΗΜΕΙΟ 4 ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ | <input type="checkbox"/> |
| Δ. ΔΕΝ ΔΥΝΑΜΕΘΑ ΝΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΟΥΜΕ ΕΠΙ ΤΗΣ ΔΙΑΒΙΒΑΣΘΕΙΣΑΣ ΜΠΕ ΔΙΟΤΙ ΔΙΑΠΙΣΤΩΝΟΝΤΑΙ ΣΕ ΑΥΤΗ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΕΛΛΕΙΨΕΙΣ ΣΕ Ο,ΤΙ ΑΦΟΡΑ ΤΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΜΑΣ, ΟΠΩΣ ΑΥΤΕΣ (ΕΛΛΕΙΨΕΙΣ) ΔΙΑΠΙΣΤΩΝΟΝΤΑΙ ΣΤΟ ΣΗΜΕΙΟ 4 ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ | <input type="checkbox"/> |
| Ε. ΔΕΝ ΔΥΝΑΜΕΘΑ ΝΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΟΥΜΕ ΕΠΙ ΤΗΣ ΔΙΑΒΙΒΑΣΘΕΙΣΑΣ ΜΠΕ ΔΙΟΤΙ ΔΕΝ ΕΜΠΙΠΤΕΙ ΣΤΟ ΠΕΔΙΟ ΤΩΝ ΚΑΤΑ ΝΟΜΟ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΩΝ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΜΑΣ | <input type="checkbox"/> |

10. Την εισήγηση της κας **Κατσαβέλη Κατερίνας** υπάλληλου Τμήματος Περιβάλλοντος της Δ/σης Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού ΠΚ.
11. Τις απόψεις των κ.κ.: **Σέγκου Ιωάννη** Δήμαρχου Δήμου Χερσονήσου, **Ματθαιάκη Εμμανουήλ** Πρόεδρου ΔΕΥΑ Χερσονήσου, **Γκιούλμπα Γεώργιου** Γεν. Δ/ντή ΔΕΥΑ Χερσονήσου.
12. Τις διευκρινίσεις επί της ΜΠΕ από την κα. **Φιλοξενίδη Χαρούλα** μελετήτριας του έργου.
13. Την εισήγηση του Προέδρου της Επιτροπής Περιβάλλοντος & Χωροταξίας κ. **Ξυλούρη Νικόλαου**, με την οποία μεταξύ άλλων ανέφερε «η υλοποίηση του έργου επεξεργασίας των λυμάτων των παραλίμνιων οικισμών του φράγματος ύδρευσης Αποσελέμη είναι αναγκαίο και από περιβαλλοντική και από κοινωνική σκοπιά. Συμφωνούμε με το έργο, ωστόσο σημειώνουμε συγκεκριμένα θέματα τα οποία χρήζουν περαιτέρω διερεύνησης. Έτσι **εισηγούμαι** στην Επιτροπή **να γνωμοδοτήσει θετικά** επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του Έργου: **«Δίκτυο Αποχέτευσης και Εγκατάσταση Επεξεργασίας και Διάθεσης λυμάτων στον οικισμό Ποταμιές της «Λαγκάδας» Δήμου Χερσονήσου ΠΕ Ηρακλείου, με φορέα έργου την ΔΕΥΑ Χερσονήσου», σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις που αναφέρονται στο αριθμ. πρωτ. 19697/20-01-2023 έγγραφο** του Τμήματος Περιβάλλοντος της Δ/σης

Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού ΠΚ, τονίζοντας τις προϋποθέσεις που αφορούν στα εξής:

- (α) Διερεύνηση ως προς το θέμα **βέλτιστης χωροθέτησης**, με έμφαση σε συνδυασμό των γειτονικών ΕΕΛ Αβδού-Γωνιές και ΕΕΛ Ποταμιών, και κατασκευής **ενός έργου επεξεργασίας λυμάτων έναντι των δύο.**
- (β) Περαιτέρω διερεύνηση του θέματος της **θέσης του αντλιοστασίου.**
- (γ) Σχεδιασμός και κατασκευή του έργου σε **άμεση συνεργασία με τον φορέα διαχείρισης του φράγματος Αποσελέμη ΟΑΚ ΑΕ.**»

14. Τις απόψεις των μελών της Επιτροπής.

Μετά από διαλογική συζήτηση

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΟΜΟΦΩΝΑ

Γνωμοδοτεί θετικά για τους Περιβαλλοντικούς όρους της ΜΠΕ του Έργου: **«Δίκτυο Αποχέτευσης και Εγκατάσταση Επεξεργασίας και Διάθεσης λυμάτων στον οικισμό Ποταμιές της «Λαγκάδας» Δήμου Χερσονήσου ΠΕ Ηρακλείου, με φορέα έργου την ΔΕΥΑ Χερσονήσου»,** σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις που αναφέρονται στο αριθμ. πρωτ. **19697/20-01-2023 έγγραφο** του Τμήματος Περιβάλλοντος της Δ/σης Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού ΠΚ, τονίζοντας τις προϋποθέσεις που αφορούν στα εξής:

- (α) Διερεύνηση ως προς το θέμα **βέλτιστης χωροθέτησης**, με έμφαση σε συνδυασμό των γειτονικών ΕΕΛ Αβδού-Γωνιές και ΕΕΛ Ποταμιών, και κατασκευής **ενός έργου επεξεργασίας λυμάτων έναντι των δύο.**
- (β) Περαιτέρω διερεύνηση του θέματος της **θέσης του αντλιοστασίου.**
- (γ) Σχεδιασμός και κατασκευή του έργου σε **άμεση συνεργασία με τον φορέα διαχείρισης του φράγματος Αποσελέμη ΟΑΚ ΑΕ.** και σύμφωνα με όσα αναφέρονται στο σκεπτικό της παρούσας απόφασης.

Αφού συντάχθηκε το παρόν υπογράφεται ως παρακάτω:
Ηράκλειο **23-01-2023**

**Ο Πρόεδρος της Επιτροπής
Περιβάλλοντος και Χωροταξίας**

Τα Μέλη

**Νίκος Ξυλούρης
Αντιπεριφερειάρχης
Περιβάλλοντος ΠΚ**