



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
Αυτοτελές Τμήμα
Συλλογικών Οργάνων

Ηράκλειο, 19 Σεπτεμβρίου 2022
Αρ. πρωτ.: 286098

Ταχ. Δ/ση :Πλατεία Ελευθερίας
Ταχ. Κώδικας :712 01
Πληροφορίες :Γιατρομανωλάκη
Ευαγγελία
Τηλέφωνο :2813400235
e-mail :tyso@crete.gov.gr

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

ΚΟΙΝ.:- Αντιπεριφερειάρχη ΠΕ Χανίων
- Δ/ση Περιβάλλοντος & Χωρικού
Σχεδιασμού ΠΚ
- Τμήμα Περιβάλλοντος και
Υδροοικονομίας ΠΕ Χανίων
- Δήμο Σφακίων

ΘΕΜΑ: Διαβίβαση της αριθμ. **53/2022** απόφασης της Επιτροπής Περιβάλλοντος και Χωροταξίας.

Σας διαβιβάζουμε για τις δικές σας ενέργειες, αντίγραφο της υπ' αριθ. **53/2022** απόφασης της Επιτροπής Περιβάλλοντος και Χωροταξίας (**πρακτικό Ν° 9/19-09-2022**) που αφορά στην Έκφραση άποψης επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου: **Εγκατάσταση Επεξεργασίας και Διάθεσης Λυμάτων οικισμού Αγίας Ρουμέλης Δήμου Σφακίων, με φορέα έργου το Δήμο Σφακίων**

Η Προϊσταμένη του Τμήματος

Βαρδιάμπαση Νίκη

Εσωτερική Διανομή:

- Γραφείο Περιφερειάρχη
- Εκτελεστικό Γραμματέα ΠΚ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΚΑΙ ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ
Τμήμα Συλλογικών Οργάνων

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ
ΑΔΑ:

Απόσπασμα Πρακτικού Νο 9/19-09-2022
Αριθμός Απόφασης 53/2022

Στο Ηράκλειο σήμερα **Δευτέρα 19 Σεπτεμβρίου 2022 και ώρα 11:00** συνήλθε σε **δια ζώσης** συνεδρίαση η **Επιτροπή Περιβάλλοντος και Χωροταξίας**, (Περιφερειακό Κατάστημα, Πλατεία Ελευθερίας 01), ύστερα από την με αριθ. πρωτ.: **276170/12-09-2022** Πρόσκληση του Προέδρου της.

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

1	Ξυλούρης Νικόλαος	Αντιπεριφερειάρχης Περιβάλλοντος	Πρόεδρος της Επιτροπής
2	Χανιωτάκη-Μυλωνάκη Μαρία	Περιφερειακός Σύμβουλος	Αντιπρόεδρος της Επιτροπής
3	Σκουλάς Νικόλαος	» »	τακτικό μέλος
4	Γύπαρης Κωνσταντίνος.	» »	» »
5	Δοξαστάκης Ζαχαρίας	» »	» »
6	Αλεξάκης Γιώργος	» »	» »
7	Κουρουπάκης Αναστάσιος	» »	» »
8	Κακογιαννάκης Νικόλαος	» »	» »
9	Δανδουλάκης Κωνσταντίνος	» »	» »
10	Μανούσακας Ιωάννης (Βλαντάς)	» »	» »
11	Κονταξάκης Γεώργιος	» »	» »
12	Μαρινάκης Αλέξανδρος	» »	» »
13	Ματαλλιωτάκης Γεώργιος	» »	» »
14	Μηλάκη Γεωργία	» »	ως τακτικό μέλος
15	Κώτσογλου Κυριάκος	» »	» »

Από τη συνεδρίαση **απουσίαζαν**, αν και κλήθηκαν νόμιμα τα τακτικά μέλη της Επιτροπής κ.κ. Παπαδεράκης Αντώνιος και Κουκλινός Ανδρέας.

Στη **συνεδρίαση παραβρέθηκαν ακόμα οι κ.κ.** Μπαριτάκης Παύλος πρόεδρος Περιφερειακού Συμβουλίου Κρήτης, Κοκοσάλης Εμμανουήλ Δήμαρχος Αρχανών Αστερουσίων, Νικολιδάκης Γρηγόρης Δήμαρχος Φαιστού, Κωνσταντουλάκης Αντώνιος Αντιδήμαρχος Περιβάλλοντος Δήμου Φαιστού, Πιλιγκόση Γεωργία επιστημονική συνεργάτης Δημάρχου Μινώα Πεδιάδας, Βρέντζου Θεανώ πρόεδρος Τοπικής Επιτροπής Διαχείρισης Αστερουσίων (ΤΕΔΑ), Κριτσωτάκης Μαρίνος Προϊστάμενος Διεύθυνσης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού ΠΚ, Καγιαμπάκη Άννα Προϊσταμένη Τμήματος Περιβάλλοντος Δ/σης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού ΠΚ, Αβραμάκη

Χρυσούλα υπάλληλος Τμήματος Περιβάλλοντος Δ/σης Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού ΠΚ, Μαραγκουδάκης Ελευθέριος υπάλληλος Τμήματος Περιβάλλοντος & Υδροοικονομίας ΠΕ Χανίων, Αντωλιδάκη Ελένη – Καλλιόπη πρόεδρος Σχολικών Επιτροπών Δήμου Αρχανών Αστερουσίων, Σπυριδάκης Μιχαήλ πρόεδρος Δικτύου Συλλόγων Μεσαράς, Χάουσενρ Κατερίνα γενική γραμματέας Δικτύου Συλλόγων Μεσαράς, Κουτεντάκης Ιωάννης μέλος μελετητικής ομάδας (θέμα Β1), Νικηφοράκης Εμμανουήλ πρόεδρος και διευθύνων σύμβουλος ΑΚΤΙΝΑ ΚΡΗΤΗΣ ΑΕ (θέμα Β1), Κοκολάκη Μαρία μελετήτρια (θέμα Β4), Σφακιανάκη Μαρία υπεύθυνη Κέντρου Περιβαλλοντικής Αρχανών, Σφακιανάκη Βάνα εκπρόσωπος Οικολογικής Παρέμβασης Ηρακλείου, Βογιατζή Χρυσάνθη ειδική σύμβουλος Αντιπεριφερειάρχη Περιβάλλοντος ΠΚ, Αναθρεπτάκης Ευτύχιος υπάλληλος ΠΚ και για την τήρηση των πρακτικών οι: Βαρδιάμπαση Νίκη και Γιατρομανωλάκη Ευαγγελία υπάλληλοι Αυτοτελούς Τμήματος Συλλογικών Οργάνων ΠΚ.

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

ΘΕΜΑ Β3°: Έκφραση άποψης επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου: **Εγκατάσταση Επεξεργασίας και Διάθεσης Λυμάτων οικισμού Αγίας Ρουμέλης Δήμου Σφακίων, με φορέα έργου το Δήμο Σφακίων**

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

3. 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

4. Το ΦΕΚ **660 τ. Β/15-02-2022** που αφορά τη δημοσίευση της αρ. **3/2022** απόφασης Περιφερειακού Συμβουλίου ΠΚ.

5. Τη με αριθμ. πρωτ. **164992/06-06-2022** απόφαση Περιφερειάρχη, (ΑΔΑ : ΨΒΛ57ΛΚ-ΣΝΔ), που αφορά την παράταση της θητείας του Αντιπεριφερειάρχη στον τομέα Περιβάλλοντος ΠΚ κ. Ξυλούρη Νικολάου, έως 31-12-2022.

6. Τη με αριθμ. πρωτ. **185708/24-06-2022** απόφαση Περιφερειάρχη, που αφορά τον ορισμό προέδρου Επιτροπής Περιβάλλοντος & Χωροταξίας Π.Κ.

7. Το με αρ. πρωτ. **2401/06-07-2022 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.
8. Τη με αριθμ. πρωτ.: **215427/20-07-2022 ανακοίνωση του Περιφερειακού Συμβουλίου** στον τοπικό τύπο, προκειμένου να λάβουν γνώση οι φορείς και οι πολίτες της **Περιφερειακής Ενότητας Χανίων**, για την αναφερόμενη Μ.Π.Ε.
9. Το με αρ. πρωτ. **224390/28-07-2022** έγγραφο του Τμήματος Συλλογικών Οργάνων Π.Κ., προς το **Δήμο Σφακίων** με θέμα Διαβίβαση ΜΠΕ στο Δήμο σας που αφορά το έργο: **Εγκατάσταση Επεξεργασίας και Διάθεσης Λυμάτων οικισμού Αγίας Ρουμέλης Δήμου Σφακίων, με φορέα έργου το Δήμο Σφακίων**., για έκφραση γνώμης από τα οικεία συλλογικά όργανα.
10. Το με αριθμ. πρωτ. **282228/16-09-2022** έγγραφο του **Τμήματος Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας ΠΕ Χανίων**, στο οποίο αναφέρονται τα παρακάτω:

1. ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ Η ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ:

Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε.) του έργου: «Εγκατάσταση Επεξεργασίας και Διάθεσης Λυμάτων οικισμού Αγίας Ρουμέλης Δήμου Σφακίων» στην Π.Ε. Χανίων Περιφέρειας Κρήτης, στην Αποκεντρωμένη Διοίκηση Κρήτης.

2. Θεσμικό πλαίσιο που διέπει το πεδίο γνωμοδότησης της Υπηρεσίας μας - σχετικά έγγραφα :

1. Το με Α.Π. 215683 20-7-2022 Περιφέρεια Κρήτης/Περιφερειακό Συμβούλιο «Διαβίβαση φακέλου ΜΠΕ»
2. Το με Α.Π. 2401 6-7-2022 Δ/ση Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης [Α.Π. 204466 12-7-2022 Περιφέρεια Κρήτης/Περιφερειακή Ενότητα Χανίων/ Διεύθυνση Διοικητικού Οικονομικού « Έναρξη της διαδικασίας διαβούλευσης με την ανάρτηση στο Η.Π.Μ. της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε.) για δημοσιοποίηση και έκφραση άποψης για την περιβαλλοντική αδειοδότηση του έργου «Εγκατάσταση Επεξεργασίας και Διάθεσης Λυμάτων οικισμού Αγίας Ρουμέλης Δήμου Σφακίων»
3. Το Ν. 1650/1986 «Για την προστασία του Περιβάλλοντος» (ΦΕΚ 160/Α/1986), όπως ισχύει σήμερα.
4. Το Ν 4014 (ΦΕΚ 209 Α 2011) « Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, ρύθμιση αυθαιρέτων σε συνάρτηση με δημιουργία περιβαλλοντικού ισοζυγίου και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος».
5. Την ΥΑ 1958 ΥΠΕΚΑ (ΦΕΚ 21 Β´ 13-1 -2012) «Κατάταξη δημόσιων και ιδιωτικών έργων και δραστηριοτήτων σε κατηγορίες και υποκατηγορίες...» όπως σήμερα ισχύει.
6. Την ΥΑ με Αριθμ. Οικ.: 167563/ΕΥΠΕ ΦΕΚ 964 Β´ /2013 « Εξειδίκευση των διαδικασιών και των ειδικότερων κριτηρίων περιβαλλοντικής αδειοδότησης των έργων και δραστηριοτήτων των άρθρων 3, 4, 5, 6 και 7 του Ν. 4014/2011, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο παράγραφος 13 αυτού, των ειδικών εντύπων των ανωτέρω διαδικασιών, καθώς και κάθε άλλου σχετικού με τις διαδικασίες αυτές θέματος».
7. Την ΚΥΑ με Αριθμ. Οικ.: 1649/45 ΦΕΚ 45Β´ 2014 «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), σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 19 παράγραφος 9 του ν. 4014/2011 (ΦΕΚ Α΄ 209), καθώς και κάθε άλλης σχετικής λεπτομέρειας».
8. Η ΚΥΑ οικ. 145116/2011 (ΦΕΚ 354-Β-2011) «Καθορισμός μέτρων, όρων & διαδικασιών για την επαναχρησιμοποίηση επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων και άλλες διατάξεις».
 9. 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 Β΄ 26-2-2021 Απόφαση Συντονίστριας Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης.
 10. Την με αριθ. Πρωτ. 69994/29433/ 2-8-2012 (ΦΕΚ 2246 Β΄/2012) που αφορά στην εξουσιοδότηση υπογραφής «με εντολή Περιφερειάρχη» εγγράφων στους Προϊσταμένους των Οργανικών Μονάδων της Περιφέρειας Κρήτης».
 11. Το με Α.Π. 54452 15-10-2020 της Διεύθυνσης Υπηρεσίας Δόμησης του Δήμου Χανίων.
 12. Η Απόφαση Περιφερειάρχη Κρήτης με Αρ. Πρωτ. 79672 22-3-2022 της Διεύθυνσής της Υπηρεσίας μας [Διεύθυνση Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού] σχετικά με την Απόφαση χορήγησης βεβαίωσης χωροθέτησης για την εγκατάσταση επεξεργασίας και διάθεσης λυμάτων εκτός ορίων οικισμού, εκτός σχεδίου πόλεως, εκτός ΖΟΕ/ ΣΧΟΑΠ, στην Αγία Ρουμέλη Δήμου Σφακίων της Π.Ε. Χανίων.

3. Επιτόπια αναγνώριση περιοχής έργου:

Για τις ανάγκες της παρούσας γνωμοδότησης δεν απαιτήθηκε αυτοψία στην περιοχή του έργου.

4. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ :

4.1. Στοιχεία από τη μελέτη

4.1.1 Ονομασία και Είδος Έργου

Η παρούσα Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε) του έργου «Εγκατάσταση Επεξεργασίας και Διάθεσης Λυμάτων οικισμού Αγίας Ρουμέλης Δήμου Σφακίων».

(σελ.5 Εισαγωγή της Μ.Π.Ε.).

4.1.2 Φορέας του έργου

Φορέας υλοποίησης και λειτουργίας του έργου είναι ο Δήμος Σφακίων.

(σελ.6 Εισαγωγή της Μ.Π.Ε.).

4.1.3 Γεωγραφική Θέση του Έργου- εποπτικός χάρτης.

Η περιοχή Αγίας Ρουμέλης ανήκει στην Κοινότητα Αγίας Ρουμέλης, στο Δήμο Σφακίων, του Νομού Χανίων, της Περιφέρειας Κρήτης.



Εικόνα1 : Γεωγραφική θέση Αγίας Ρουμέλης, Ν. Σφακίων (πηγή: Google Earth).



Φωτογραφία 1: Ορθοφωτοχάρτης της περιοχής των έργων, στον οποίο διακρίνεται η θέση της Ε.Ε.Λ.

(με κόκκινο), η θέση του υφιστάμενου αντλιοστασίου (με μοβ), και οι θέσεις των απορροφητικών βόθρων. Διακρίνονται επίσης τα όρια της περιοχής NATURA 2000 GR4340014 καθώς και ο αρχαιολογικός χώρος της αρχαίας Τάρας.

(σελ.193 της Μ.Π.Ε.).



Φωτογραφία 2: Άποψη του γηπέδου της Ε.Ε.Λ., με λήψη από δυτικά προς ανατολικά.
(σελ.194 της Μ.Π.Ε.).



Φωτογραφία 3: Άποψη της θέσης του Αντλιοστασίου. Λήψη της φωτογραφίας από τα βόρεια προς νότια.
(σελ.195 της Μ.Π.Ε.).



Φωτογραφία 4 : Απεικόνιση του χώρου κατασκευής του νέου απορροφητικού βόθρου. Λήψη φωτογραφίας ανατολικά-δυτικά.
(σελ.197 της Μ.Π.Ε.).

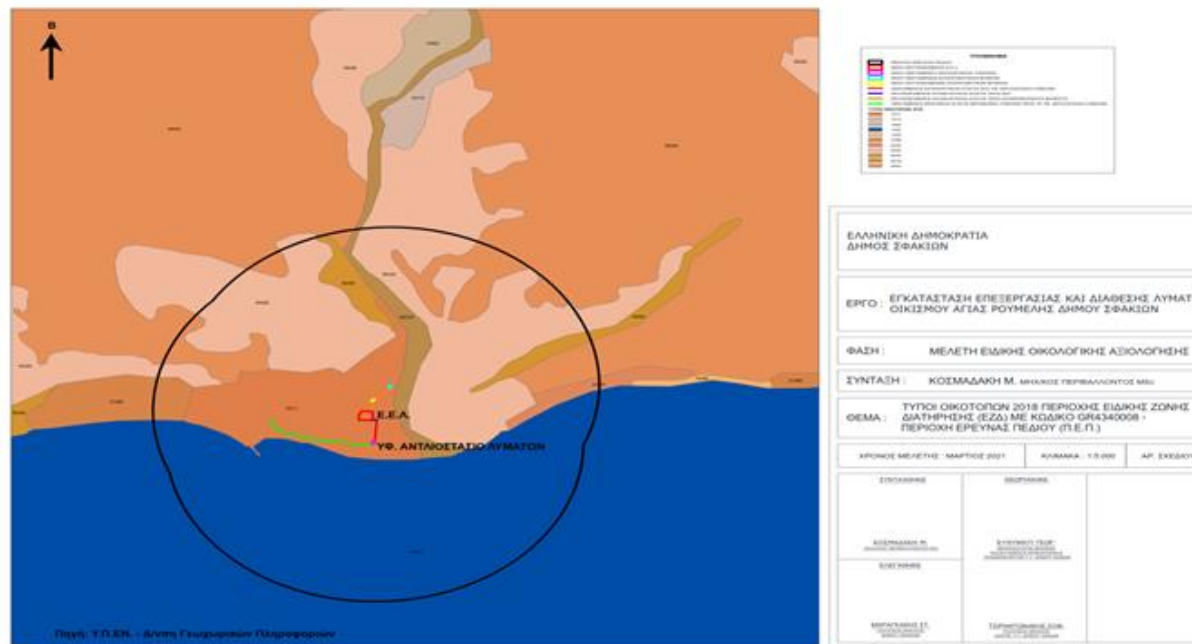
Συντεταγμένες Ε.Ε.Λ.	
x (ΕΓΣΑ 87)	496505
y (ΕΓΣΑ 87)	3898238
φ (WGS 84)	35° 13'47.23"
λ (WGS 84)	23° 57'47.62"

Πίνακας 1 : Συντεταγμένες κορυφών Ε.Ε.Λ..
(σελ.6 Εισαγωγή της Μ.Π.Ε.).

Η περιοχή του έργου εμπίπτει σε περιοχή που περιλαμβάνεται στο Εθνικό Σύστημα Προστατευόμενων Περιοχών (Ν. 3937/2011) όπως αναθεωρήθηκε με την 50743/11-12-2017 ΚΥΑ. Συγκεκριμένα εμπίπτει στην περιοχή NATURA2000, κωδικό GR4340008 Ειδική Ζώνης Διατήρησης (ΕΖΔ) με επωνυμία «Λευκά Όρη και Παράκτια Ζώνη» . Επιπλέον μέρος των έργων δηλαδή τμήμα του υφιστάμενου βαρυτικού αγωγού έως το υφιστάμενο αντλιοστάσιο λυμάτων, ένα πολύ μικρό τμήμα της έκτασης της Ε.Ε.Λ., τμήμα των καταθλιπτικών αγωγών για τη διάθεση των επεξεργασμένων λυμάτων καθώς και οι υφιστάμενοι και νέοι απορροφητικοί βόθροι

εμπíπτουν στην περιοχή με κωδικό GR4340014 «Εθνικός Δρυμός Σαμαριάς – Φαράγγι Τρυπητής – Ψιλάφι – Κουστογιέρακο» Ζώνη Ειδικής Προστασίας – ΖΕΠ (SPA).

(σελ.22 της Μ.Π.Ε.).



Σχέδιο 1: Τύποι οικοτόπων 2018 Περιοχής ΕΖΔ : Σύνταξη Κοσμαδάκη Μ. Μηχανικός Περιβάλλοντος MSc Μάρτιος 2021

4.1.4 Συνοπτική Περιγραφή Έργου

Το έργο αφορά όλα τα στάδια διαχείρισης των αστικών λυμάτων του οικισμού της Αγίας Ρουμέλης (μεταφορά, επεξεργασία, διάθεση), σε συμπλήρωση των υφιστάμενων υποδομών. Ο οικισμός της Αγίας Ρουμέλης βρίσκεται στα νότια παράλια της Περιφερειακής Ενότητας Χανίων και υπάγεται διοικητικά στο Δήμο Σφακίων.

(σελ.10 της Μ.Π.Ε.).

Αναλυτικότερα, οι υφιστάμενες υποδομές διαχείρισης των λυμάτων της περιοχής, αποτελούνται από τα εξής:

- Δίκτυα συλλογής των λυμάτων του οικισμού της Αγίας Ρουμέλης, αποτελούμενα από βαρυτικούς αγωγούς.
- Κεντρικός βαρυτικός αγωγός μεταφοράς λυμάτων από το εσωτερικό δίκτυο του οικισμού έως το υφιστάμενο αντλιοστάσιο λυμάτων
- Αντλιοστάσιο λυμάτων.
- Καταθλιπτικοί αγωγοί μεταφοράς λυμάτων προς τους υφιστάμενους απορροφητικούς βόθρους.
- Σύστημα τριών (3) υφιστάμενων απορροφητικών βόθρων.

Οι νέες υποδομές διαχείρισης των λυμάτων, σε συμπλήρωση των υφιστάμενων αποτελούνται από τα εξής:

- Καταθλιπτικός αγωγός μεταφοράς λυμάτων (σύνδεση με τον υφιστάμενο καταθλιπτικό αγωγό μεταφοράς λυμάτων από το υφιστάμενο αντλιοστάσιο λυμάτων) έως την Ε.Ε.Λ..
- Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων (Ε.Ε.Λ).

Δ. Έργα διάθεσης σε απορροφητικούς βόθρους. Για το σκοπό αυτό θα κατασκευαστούν καταθλιπτικοί αγωγοί μεταφοράς σε δύο θέσεις απορροφητικών βόθρους (υφιστάμενους και νέους) και σύστημα δύο νέων απορροφητικών βόθρων Όλες οι εγκαταστάσεις χωροθετούνται σε περιοχές εκτός της οριογραμμής αιγιαλού της περιοχής.

Το έργο έχει σχεδιαστεί για την εξυπηρέτηση 1.200 ισοδύναμων κατοίκων της περιοχής μελέτης για χρονικό ορίζοντα 20ετίας (Α΄ φάση) και 1.450 ισοδύναμων κατοίκων για χρονικό ορίζοντα 40ετίας (Β΄ φάση).

Η μέθοδος επεξεργασίας της Ε.Ε.Λ. που προτείνεται στην παρούσα μελέτη είναι η προεπεξεργασία με σηπτική δεξαμενή, βιολογική επεξεργασία με σύστημα προσκολλημένης βιομάζας με πληρωτικά υλικά, προχωρημένη επεξεργασία σε πολυστρωματικά φίλτρα άμμου-ανθρακίτη και απολύμανση με υπεριώδη ακτινοβολία (UV).

(σελ.12,13 της Μ.Π.Ε.).

Η Ε.Ε.Λ. θα περιλαμβάνει τα παρακάτω επί μέρους τμήματα:

α) Σηπτική Δεξαμενή

β) Δεξαμενή τροφοδοσίας – εξισορρόπησης ροής στο σύστημα βιολογικής επεξεργασίας

γ) Βιολογική επεξεργασία σε αερόβιο σύστημα προσκολλημένης βιομάζας [με προκατασκευασμένες μονάδες]

δ) Προχωρημένη επεξεργασία με σύστημα πολυστρωματικού φίλτρου άμμου - ανθρακίτη

ε) Απολύμανση της εκροής με υπεριώδη ακτινοβολία (UV)

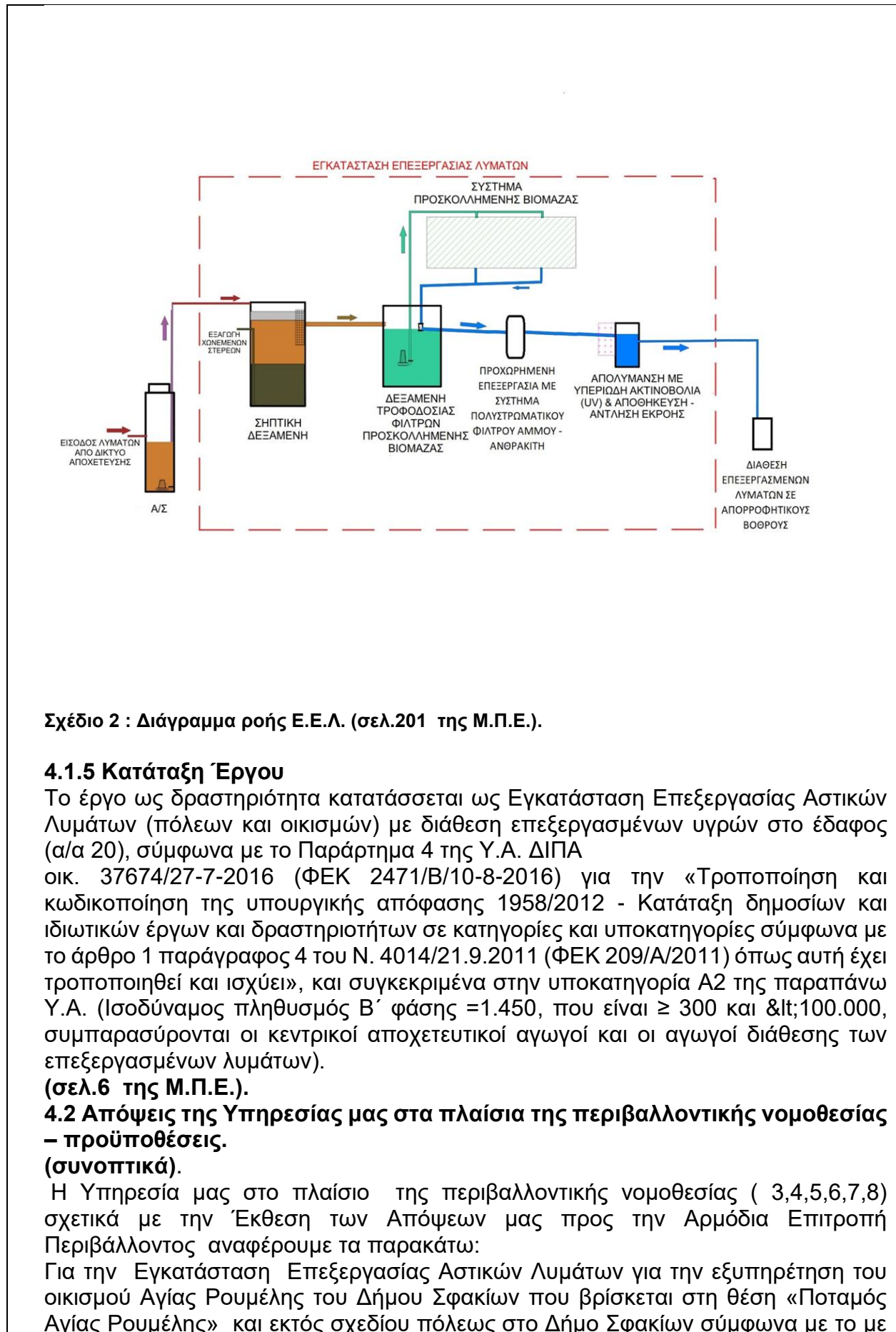
στ) Δεξαμενή αποθήκευσης και άντλησης εκροής

ζ) Οικίσκος ελέγχου (χώρος ηλεκτρ. πίνακα, αποθήκευσης, ανεμιστήρα απόσμησης, H/Z & amp; συστήματος UV)

η) Μονάδα εξουδετέρωσης οσμερίων

θ) Λοιπά έργα υποδομής (διαμόρφωση χώρου, περίφραξη και ηλεκτροφωτισμός)

(σελ.13 της Μ.Π.Ε.).



Σχέδιο 2 : Διάγραμμα ροής Ε.Ε.Α. (σελ.201 της Μ.Π.Ε.).

4.1.5 Κατάταξη Έργου

Το έργο ως δραστηριότητα κατατάσσεται ως Εγκατάσταση Επεξεργασίας Αστικών Λυμάτων (πόλεων και οικισμών) με διάθεση επεξεργασμένων υγρών στο έδαφος (α/α 20), σύμφωνα με το Παράρτημα 4 της Υ.Α. ΔΙΠΑ

οικ. 37674/27-7-2016 (ΦΕΚ 2471/Β/10-8-2016) για την «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 και ισχύει», και συγκεκριμένα στην υποκατηγορία Α2 της παραπάνω Υ.Α. (Ισοδύναμος πληθυσμός Β' φάσης =1.450, που είναι ≥ 300 και ≤ 100.000 , συμπαρασύρονται οι κεντρικοί αποχετευτικοί αγωγοί και οι αγωγοί διάθεσης των επεξεργασμένων λυμάτων).

(σελ.6 της Μ.Π.Ε.).

4.2 Απόψεις της Υπηρεσίας μας στα πλαίσια της περιβαλλοντικής νομοθεσίας – προϋποθέσεις.

(συνοπτικά).

Η Υπηρεσία μας στο πλαίσιο της περιβαλλοντικής νομοθεσίας (3,4,5,6,7,8) σχετικά με την Έκθεση των Απόψεων μας προς την Αρμόδια Επιτροπή Περιβάλλοντος αναφέρουμε τα παρακάτω:

Για την Εγκατάσταση Επεξεργασίας Αστικών Λυμάτων για την εξυπηρέτηση του οικισμού Αγίας Ρουμέλης του Δήμου Σφακίων που βρίσκεται στη θέση «Ποταμός Αγίας Ρουμέλης» και εκτός σχεδίου πόλεως στο Δήμο Σφακίων σύμφωνα με το με

Α.Π. 54452 15-10-2020 της Διεύθυνσης Υπηρεσίας Δόμησης του Δήμου Χανίων, σχετ. (11) έχει εκδοθεί η Απόφαση Περιφερειάρχη Κρήτης με Αρ. Πρωτ. 79672 22-3-2022 της Διεύθυνσής της Υπηρεσίας μας [Διεύθυνση Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού] σχετ. (12) σχετικά με την Απόφαση χορήγησης βεβαίωσης χωροθέτησης για την εγκατάσταση επεξεργασίας και διάθεσης λυμάτων εκτός ορίων οικισμού, εκτός σχεδίου πόλεως, εκτός ΖΟΕ/ ΣΧΟΑΠ, στην Αγία Ρουμέλη Δήμου Σφακίων της Π.Ε. Χανίων.

Στην παρούσα εισήγηση η Υπηρεσία μας θεωρεί ότι:

Η προστασία των σχεδιαζόμενων εγκαταστάσεων από την έκθεσή της στα απορρέοντα επιφανειακά ύδατα και τη στερεομεταφορά υλικών και κατά συνέπεια η εξασφάλιση της καλής λειτουργίας του έργου της Ε.Ε.Λ. είναι σημαντικός παράγοντας και εξετάζεται, σε συνάρτηση της περιβαλλοντικής προστασίας.

Η παροχέτευση των επιφανειακών υδάτων εντός του χώρου χωροθέτησης του έργου και η στερεομεταφορά φερτών υλικών (κροκάλες, αμμοχάλικα) προερχομένων από χειμαρρική απορροή κατά τη χειμερινή κυρίως περίοδο, είναι παράγοντας ο οποίος θα πρέπει να ληφθεί υπόψη για την ασφάλεια του συνολικού έργου και για την καλή λειτουργία του και για το λόγο αυτό κρίνεται απαραίτητο να ληφθούν τα περιβαλλοντικά αποδεκτά μέτρα για την απρόσκοπτη ροή των επιφανειακών υδάτων με τα απαιτούμενα αντιδιαβρωτικά έργα τα οποία θα θωρακίσουν το έργο από τα πλημμυρικά φαινόμενα, τη στερεομεταφορά φερτών υλικών από τα ανάντη και θα συμβάλουν στην προστασία των εγκαταστάσεων τόσο από τα απορρέοντα ύδατα όσο και από φαινόμενα μπαζωμάτων, επίσης κρίνουμε απαραίτητο τον κατάλληλο σχεδιασμό στη θεμελίωση του έργου της Ε.Ε.Λ. το οποίο εδράζεται επί ασταθών -χαλαρών αλουβιακών γεωλογικών σχηματισμών.

Κατά τα λοιπά προκειμένου να εκδοθεί η Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων Α.Ε.Π.Ο. στα πλαίσια της περιβαλλοντικής νομοθεσίας σχετ.(4,5,6,7,8), από την αρμόδια Δ/ση Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης, αναφέρουμε τα παρακάτω:

Α. Ο φορέας του έργου Δήμος Σφακίων οφείλει να ενημερώσει τις Αρμόδιες Εφορείες Αρχαιοτήτων

εγκαιρώς και εγγράφως, τουλάχιστον δεκαπέντε ημέρες νωρίτερα, για την επικείμενη έναρξη των εργασιών. Σε περίπτωση που κατά τη διάρκεια των εργασιών εντοπισθούν ή αποκαλυφθούν αρχαιότητες, οι εργασίες θα διακοπούν αμέσως προκειμένου να διεξαχθεί ανασκαφική έρευνα. Από τα αποτελέσματα της έρευνας θα εξαρτηθεί η περαιτέρω πορεία του έργου, μετά από γνωμοδότηση των αρμοδίων οργάνων του Υπουργείου Πολιτισμού.

Β. Να εφαρμόζονται οι διατάξεις της πολεοδομικής νομοθεσίας για τις εγκαταστάσεις, σε κάθε περίπτωση.

Γ. Σχετικά με τους όρους, μέτρα και περιορισμούς για την αντιμετώπιση των δυνητικώς περιβαλλοντικών επιπτώσεων **συμπληρωματικά** προτείνουμε:

- **Κατά τη φάση της κατασκευής του έργου**

Η χωροθέτηση των εργοταξίων όσο και τυχόν χώρων προσωρινής εναπόθεσης των προϊόντων εκσκαφής δεν πρέπει να δημιουργούν υποβάθμιση στα οικοσυστήματα και γενικότερα στο περιβάλλον της περιοχής. Ο ανάδοχος κατασκευής του έργου να διασφαλίσει την λήψη μέτρων και μείωση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων.

Για την τυχόν απαίτηση προσωρινής εναπόθεσης αδρανών υλικών να γίνεται σε αδειοδοτημένο χώρο κατάλληλα διαμορφωμένο τον οποίο θα διασφαλίσει ο ανάδοχος κατασκευής του έργου.

Η διαχείριση των στερεών και υγρών αποβλήτων επικίνδυνων και μη, να γίνεται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις της περιβαλλοντικής νομοθεσίας.

Ιδιαίτερη μέριμνα να δοθεί από τη διάχυση της σκόνης κατά τη φάση των εργασιών και να γίνεται η απαραίτητη διαβροχή του εδάφους, των υλικών, τα φορητά αυτοκίνητα του εργοταξίου να είναι εφοδιασμένα με τα κατάλληλα μέσα κάλυψης. Ιδιαίτερη προσοχή θα πρέπει να δοθεί στην πρόβλεψη όλων των κατάλληλων μέτρων για την αποφυγή ατυχημάτων.

• Κατά την φάση της λειτουργίας του έργου

Ο χώρος των εγκαταστάσεων του έργου της Ε.Ε.Λ. να είναι επαρκώς ηλεκτροφωτισμένος .

Να υπάρχουν περιμετρικά κιγκλιδώματα ασφαλείας και μέτρα προφύλαξης, φύλαξης ώστε να υπάρχει σχετική απαραίτητη επιτήρηση και έλεγχος της πρόσβασης.

Να τηρούνται οι διατάξεις περί σήμανσης και μέτρων ασφάλειας και να εφαρμόζονται οι τεχνικοί κανονισμοί.

Να γίνεται τήρηση των ορίων ασφαλείας και προφύλαξης του κοινού, από το σύνολο των διατάξεων της εγκατάστασης, σύμφωνα με τα όρια που ορίζει η εκάστοτε ισχύουσα νομοθεσία ανά περίπτωση. Το σύνολο των διατάξεων του έργου συμπεριλαμβανομένων των συστημάτων πυρόσβεσης να διαθέτουν τα πιστοποιητικά καταλληλότητας -πληρότητας, τις σχετικές εγκρίσεις και άδειες.

Ο απορριπτόμενος μηχανολογικός εξοπλισμός στο τέλος κύκλου ζωής του να ακολουθήσει την εναλλακτική διαχείριση, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Η παραγόμενη εκροή της Ε.Ε.Λ. θα πρέπει να τηρεί τα όρια του Πίνακα 3 του Παραρτήματος Ι της ΚΥΑ οικ. 145116/2011 (ΦΕΚ 354-Β-2011) «Καθορισμός μέτρων, όρων & διαδικασιών για την επαναχρησιμοποίηση επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων και άλλες διατάξεις».

5. ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ ΤΗΣ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ	
Α. ΓΝΩΜΟΔΟΤΟΥΜΕ ΘΕΤΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ Η ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΧΩΡΙΣ ΤΗΝ ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΠΡΟΣΘΕΤΩΝ ΌΡΩΝ - ΠΡΟΥΠΟΘΕΣΕΩΝ	
Β. ΓΝΩΜΟΔΟΤΟΥΜΕ ΘΕΤΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ Η ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΤΟΥΣ ΟΡΟΥΣ – ΠΡΟΥΠΟΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΑΡΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΤΟ ΣΗΜΕΙΟ 4.2 ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ	Χ
Γ. ΓΝΩΜΟΔΟΤΟΥΜΕ ΑΡΝΗΤΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ Η ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΥΣ ΛΟΓΟΥΣ ΠΟΥ ΠΑΡΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΤΟ ΣΗΜΕΙΟ 4 ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ	
Δ. ΔΕΝ ΔΥΝΑΜΕΘΑ ΝΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΟΥΜΕ ΕΠΙ ΤΗΣ ΔΙΑΒΙΒΑΣΘΕΙΣΑΣ ΜΠΕ 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. ΔΕΝ ΔΥΝΑΜΕΘΑ ΝΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΟΥΜΕ ΕΠΙ ΤΗΣ ΔΙΑΒΙΒΑΣΘΕΙΣΑΣ ΜΠΕ ΔΙΟΤΙ ΔΕΝ ΕΜΠΙΠΤΕΙ ΣΤΟ ΠΕΔΙΟ ΤΩΝ ΚΑΤΑ ΝΟΜΟ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΩΝ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΜΑΣ	

11. Την εισήγηση του κ. **Μαραγκουδάκη Ελευθέριου**, υπαλλήλου Τμήματος Περιβάλλοντος & Υδροοικονομίας ΠΕ Χανίων, Δ/σης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού ΠΚ.
12. Την εισήγηση του Προέδρου της Επιτροπής Περιβάλλοντος & Χωροταξίας κ. **Ξυλούρη Νικόλαου**, με την οποία μεταξύ άλλων ανέφερε: «**εισηγούμαι στην Επιτροπή να γνωμοδοτήσει θετικά επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου: Εγκατάσταση Επεξεργασίας και Διάθεσης Λυμάτων οικισμού Αγίας Ρουμέλης Δήμου Σφακίων, με φορέα έργου το Δήμο Σφακίων,**», σύμφωνα με τους όρους και τις

προϋποθέσεις που αναφέρονται στο αριθμ. πρωτ. **282228/16-09-2022** έγγραφο του **Τμήματος Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας ΠΕ Χανίων**, της Δ/σης Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού ΠΚ.

13. Τις απόψεις των μελών της Επιτροπής.

Μετά από διαλογική συζήτηση

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΟΜΟΦΩΝΑ

Γνωμοδοτεί θετικά για τους Περιβαλλοντικούς όρους της ΜΠΕ του έργου: **Εγκατάσταση Επεξεργασίας και Διάθεσης Λυμάτων οικισμού Αγίας Ρουμέλης Δήμου Σφακίων, με φορέα έργου το Δήμο Σφακίων**, σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις που αναφέρονται στο αριθμ. πρωτ. **282228/16-09-2022** έγγραφο του **Τμήματος Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας ΠΕ Χανίων**, της Δ/σης Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού ΠΚ, σύμφωνα και με όσα αναφέρονται στο σκεπτικό της παρούσας απόφασης.

Αφού συντάχθηκε το παρόν υπογράφεται ως παρακάτω:
Ηράκλειο **19-09-2022**

**Ο Πρόεδρος της Επιτροπής
Περιβάλλοντος και Χωροταξίας**

Τα Μέλη

**Νίκος Ξυλούρης
Αντιπεριφερειάρχης Περιβάλλοντος ΠΚ**