



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
Αυτοτελές Τμήμα
Συλλογικών Οργάνων**

Ταχ. Δ/ση :Πλατεία Ελευθερίας
Ταχ. Κώδικας :712 01
Πληροφορίες :Γιατρομανωλάκη
Ευαγγελία
Τηλέφωνο :2813 400235
e-mail :tyso@crete.gov.gr

**Ηράκλειο 1 Οκτωβρίου 2025
Αρ. πρωτ.: 332722**

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

ΚΟΙΝ: - Αντιπεριφερειάρχη Περιβάλλοντος ΠΚ
- Δ/ση Περιβάλλοντος & Χωρικού
Σχεδιασμού ΠΚ
- Τμήμα Περιβάλλοντος και
Υδροοικονομίας ΠΕ Λασιθίου
- Δήμο Αγίου Νικολάου
- ΔΕΥΑ Αγίου Νικολάου

ΘΕΜΑ: Διαβίβαση της αριθμ. **47/2025** απόφασης της Επιτροπής
Περιβάλλοντος και Χωροταξίας.

Σας διαβιβάζουμε για τις δικές σας ενέργειες, αντίγραφο της αριθ. **47/2025**
απόφασης της Επιτροπής Περιβάλλοντος και Χωροταξίας (**πρακτικό Ν° 09/26-09-
2025**) που αφορά στην έκφραση άποψης επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών
Επιπτώσεων (ΜΠΕ), του έργου: **«Μονάδα αφαλάτωσης στην Πλάκα Δ.Κ.
Βρουχά Δήμου Αγίου Νικολάου»**

Η Προϊσταμένη του Τμήματος

Βαρδιάμπαση Νίκη

Εσωτερική Διανομή:

- Γραφείο Περιφερειάρχη
- Αναπληρωτή Περιφερειάρχη ΠΚ
- Εκτελεστικό Γραμματέα ΠΚ



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΚΑΙ ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ**

**ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ
ΑΔΑ:**

**Απόσπασμα Πρακτικού Νο 09/26-09-2025
Αριθμός Απόφασης 47/2025**

Στο Ηράκλειο σήμερα **Παρασκευή 26 Σεπτεμβρίου 2025** και ώρα **11:00** συνήλθε σε **δια ζώσης** συνεδρίαση η **Επιτροπή Περιβάλλοντος και Χωροταξίας**, (Περιφερειακό Κατάστημα, Πλατεία Ελευθερίας 01), ύστερα από τη με αριθ. πρωτ.: **313592/16-09-2025** 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	Αλεξάκης Γεώργιος	περιφερειακός σύμβουλος	τακτικό μέλος
3	Ιερωνυμάκης Πρίαμος	» »	» »
4	Βοργιάς Στυλιανός (Στέλιος)	» »	» »
5	Φραγκάκης Εμμανουήλ	» »	» »
6	Χαριτάκη Μακράκη Χρυσάνθη	» »	» »
7	Μανούσας Ιωάννης		
8	Παπαβασιλείου Νεκτάριος	» »	» »
9	Βάρδα Μαρία	» »	Αντιπρόεδρος της Επιτροπής
10	Χαιρετάκης Μιχαήλ	» »	τακτικό μέλος
11	Βρύσαλης Δημήτρης	» »	» »
12	Τζεδάκης Σταύρος	» »	ως τακτικό μέλος
13	Καρτσάκης Γεώργιος	» »	» »

Παρατήρηση: Ο κ. Αλεξάκης Γεώργιος τακτικό μέλος της επιτροπής συμμετείχε μόνο κατά την συζήτηση και λήψη απόφασης των θεμάτων 05 και 06 ημερησίας διάταξης.

Από τη συνεδρίαση απουσίαζαν οι κ.κ.: Κουτεντάκη Θεοδώρα, Τερζής Λεωνίδας και Τσουδερός Ευάγγελος.

Α. Στη συνεδρίαση παραβρέθηκαν οι κ.κ.: Κεγκέρογλου Βασίλης Δήμαρχος Δήμου Μινώα Πεδιάδας, Γιαννόπουλος Χαράλαμπος πρόεδρος «ΜΙΝΩΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ» και πρώην Δήμαρχος Δήμου Αρκαλοχωρίου, Παπαδάκης Γεώργιος Τεχνικός Δ/ντής ΔΕΥΑ Αγίου Νικολάου, Αλεξανδρής Σωτήρης Σύμβουλος ΔΕΥΑ Αγίου Νικολάου, Χαραλαμπάκης Γεώργιος Σύμβουλος ΔΕΥΑ Αγίου Νικολάου, Καγιαμπάκη Άννα προϊσταμένη Δ/σης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού ΠΚ, Κουτάντου Μαρία υπάλληλος τμήματος Περιβάλλοντος και

Υδροοικονομίας ΠΕ Ηρακλείου της Δ/σης Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού ΠΚ, Παπαδάκης Δημήτρης και Λουκάκης Εμμανουήλ μελετητές (θέμα 02), Ζέππος Παναγιώτης, Ζέππος Χαράλαμπος και Ζέππος Αναστάσιος επενδυτές (θέμα 05), Πετράκης Στυλιανός εκπρόσωπος εταιρείας "ΛΑΤΕΕ ΑΕ" (θέμα 06), Καββαδάς Ευάγγελος μελετητής (θέμα 06), Καρακατσάνης Απόστολος εργαζόμενος στην εταιρεία "ΛΑΤΕΕ ΑΕ" (θέμα 06), Καλαϊτζάκης Νεκτάριος, Σαρτζετάκης Γεώργιος, Σαρτζετάκης Αποστόλης ενιστάμενοι και Σολανάκη - Σφακιωτάκη Μαριάνθη δικηγόρος εκπρόσωπος ενιστάμενων (θέμα 06), Μαρή Αικατερίνη ειδική σύμβουλος Αντιπεριφερειάρχη Περιβάλλοντος ΠΚ, Μαυράκη Στέλλα υπάλληλος ΠΚ και για την τήρηση των πρακτικών οι: Νικάκη Δέσποινα και Γιατρομανωλάκη Ευαγγελία υπάλληλοι Αυτοτελούς Τμήματος Συλλογικών Οργάνων ΠΚ.

Β. Συμμετείχαν μέσω τηλεδιάσκεψης οι κ.κ.: Νικηφοράκης Ιωάννης Αντιδήμαρχος Τοπικής Οικονομίας και Ανάπτυξης Δήμου Χανίων, Μπενιουδάκη Άννα Δικηγόρος εκπρόσωπος ενιστάμενων κατοίκων περιοχής (θέμα 05), Ντερμανάκης Ιωάννης Δικηγόρος επενδυτών (θέμα 05), Γαλανομάτης Εμμανουήλ μελετητής (θέμα 4), Λαζαράκη Μαρία Αναπληρώτρια Προϊσταμένη Δ/σης Περιβάλλοντος Δήμου Αγίου Νικολάου, Δεμέτζου Ευαγγελία από ΔΕΥΑ Αγ. Νικολάου, Σκουμπάκη Αρτεμής από τη Διεύθυνση Τεχνικών Έργων και Περιβάλλοντος Λιμενικού Ταμείου Νομού Χανίων, Νικολουδάκης Εμμανουήλ προϊστάμενος τμήματος Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας ΠΕ Ρεθύμνου, Ρουκουνάκης Εμμανουήλ προϊστάμενος τμήματος Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας ΠΕ Λασιθίου, Βεγλιρής Εμμανουήλ προϊστάμενος τμήματος Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας ΠΕ Χανίων, Αγγελογιαννάκη Ελένη υπάλληλος τμήματος περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας ΠΕ Χανίων, Μεραμβελιωτάκης Ιωάννης υπάλληλος τμήματος Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας ΠΕ Χανίων.

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

ΘΕΜΑ 02^ο: Έκφραση άποψης επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ), του έργου: **«Μονάδα αφαλάτωσης στην Πλάκα Δ.Κ. Βρουχά Δήμου Αγίου Νικολάου»**

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),

στ) του Ν 5056/2023: «Αναμόρφωση του συστήματος διακυβέρνησης Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης α' και β' βαθμού, κατάργηση νομικών προσώπων δημοσίου δικαίου δήμων, παρακολούθηση επιδόσεων τοπικής αυτοδιοίκησης οικονομική και διοικητική διαχείριση οργανισμών τοπικής αυτοδιοίκησης, ευζωία των ζώων συντροφιάς, κατασκευή και αναβάθμιση λειτουργούντων χερσαίων συνοριακών σταθμών και λοιπές διατάξεις του Υπουργείου Εσωτερικών»,
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. **4/2024** απόφαση σε **2^η ορθή επανάληψη** Περιφερειακού Συμβουλίου (πρακτικό Ν° 02/16-01-2022), 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, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 164 του Ν. 3852/10: «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης», όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει με τις διατάξεις του άρθρου 13 του Ν. 5056/2023, **από τη δημοσίευση της απόφασης στο ΦΕΚ 09-02-2024 έως 30/06/2026.**
4. Το ΦΕΚ **949 τ. Β/09-02-2024** που αφορά τη δημοσίευση της αρ. **4/2024** απόφασης Περιφερειακού Συμβουλίου ΠΚ.
5. Την αριθμ. πρωτ. **1730/03-01-2025** απόφαση Περιφερειάρχη, που αφορά στον ορισμό προέδρου Επιτροπής Περιβάλλοντος & Χωροταξίας Π.Κ. έως **31-12-2025.**
6. Το με αριθμ. πρωτ. **2379/25-07-2025** έγγραφο της **Δ/νσης ΠΕ.ΧΩ.Σ. Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης** με θέμα: Έναρξη της διαδικασίας για την περιβαλλοντική αδειοδότηση του έργου: **«Μονάδα αφαλάτωσης στην Πλάκα Δ.Κ. Βρουχά Δήμου Αγίου Νικολάου Π.Ε. Λασιθίου, φορέας έργου ΔΕΥ.ΑΝ. ΠΕΤ: 2506007729»**
7. Τη με αριθμ. πρωτ. **260371/01-08-2025** ανακοίνωση του Περιφερειακού Συμβουλίου στον τοπικό τύπο, προκειμένου να λάβουν γνώση οι φορείς και οι πολίτες της Περιφερειακής Ενότητας Λασιθίου, για την αναφερόμενη Μ.Π.Ε.
8. Το με αριθμ. πρωτ. **274630/12-08-2025** έγγραφο του Τμήματος Συλλογικών Οργάνων Π.Κ. προς το Δήμο Αγίου Νικολάου με θέμα: Διαβίβαση ΜΠΕ στο Δήμο σας που αφορά το έργο: **«Μονάδα αφαλάτωσης στην Πλάκα Δ.Κ. Βρουχά Δήμου Αγίου Νικολάου»**, για έκφραση γνώμης από τα οικεία συλλογικά όργανα.
9. Το με αρ. πρωτ. **325123/24-09-2025** έγγραφο του Τμήματος Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας ΠΕ Λασιθίου, στο οποίο αναφέρονται τα παρακάτω:

1. ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ Η ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ		
Μονάδα αφαλάτωσης στην περιοχή 'Πλάκα', Δ.Κ. Ελούντας, Δήμου Αγίου Νικολάου, Π. Ε. Λασιθίου με φορέα λειτουργίας της Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης Αποχέτευσης Αγίου Νικολάου (ΔΕΥΑΑΝ).		
2.ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΠΟΥ ΔΙΕΠΕΙ ΤΟ ΠΕΔΙΟ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΜΑΣ		
α/α	Στοιχείο θεσμικού πλαισίου (ΦΕΚ)	Τίτλος στοιχείου θεσμικού πλαισίου

1	Νόμος 3852/2010 (ΦΕΚ 87Α/07-06-2010)	«Νέα αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης», όπως ισχύει.
2	Π.Δ. 149/2010 (ΦΕΚ 242Α/27-12-2010) όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει με την με αρ. 1218/2021 (ΦΕΚ 762Β/26-02-2021) Απόφαση της Συντονίστριας της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης	«Οργανισμός της Περιφέρειας Κρήτης» και «Έγκριση τροποποίησης του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας της Περιφέρειας Κρήτης».
3	Νόμος 1650/1986 (ΦΕΚ 160Α/16-10-1986)	«Για την Προστασία του περιβάλλοντος», όπως ισχύει.
4	Νόμος 4014/2011 (ΦΕΚ 209Α/21-09-2011)	«Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, ρύθμιση αυθαιρέτων σε συνάρτηση με δημιουργία περιβαλλοντικού ισοζυγίου και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος», όπως ισχύει.
5	Νόμος 4685/2020 (ΦΕΚ 92Α/07-05-2020)	Εκσυγχρονισμός περιβαλλοντικής νομοθεσίας, ενσωμάτωση στην ελληνική νομοθεσία των Οδηγιών 2018/844 και 2019/692 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και λοιπές διατάξεις, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
6	Νόμος 4819/2021 (ΦΕΚ 129Α/23-07-2021)	Ολοκληρωμένο πλαίσιο για τη διαχείριση των αποβλήτων - Ενσωμάτωση των Οδηγιών 2018/ 851 και 2018/852 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 30 ^{ης} Μαΐου 2018 για την τροποποίηση της Οδηγίας 2008/98/ΕΚ περί αποβλήτων και της Οδηγίας 94/62/ΕΚ περί συσκευασιών και απορριμμάτων συσκευασιών, πλαίσιο οργάνωσης του Ελληνικού Οργανισμού Ανακύκλωσης, διατάξεις για τα πλαστικά προϊόντα και την προστασία του φυσικού περιβάλλοντος, χωροταξικές - πολεοδομικές, ενεργειακές και συναφείς επείγουσες ρυθμίσεις, όπως ισχύει.
7	Υ.Α. 170225/2014 (ΦΕΚ 135Β/27-01-2014)	Εξειδίκευση των περιεχομένων των φακέλων περιβαλλοντικής αδειοδότησης έργων και δραστηριοτήτων της Κατηγορίας Α΄ της απόφασης του Υπουργού ΠΕΚΑ

		με αρ. 1958/2012 (Β' 21) όπως ισχύει, σύμφωνα με το άρθρο 11 του Νόμου 4014/2011 (Α' 209), καθώς και κάθε άλλης σχετικής λεπτομέρειας, όπως ισχύει
8	Υ.Α. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/64712/4464/2022 (ΦΕΚ 3636Β/11-07-2022)	Τροποποίηση της υπό στοιχεία ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/ 17185/1069/2022 υπουργικής απόφασης «Τροποποίηση και κωδικοποίηση της υπό στοιχεία ΔΙΠΑ/οικ.37674/2016 υπουργικής απόφασης "Τροποποίηση και κωδικοποίηση της υπουργικής απόφασης 1958/2012 - Κατάταξη δημοσίων και ιδιωτικών έργων και δραστηριοτήτων σε κατηγορίες και υποκατηγορίες σύμφωνα με την παρ. 4 του άρθρου 1 του ν. 4014/21.9.2011 (Α' 209), όπως αυτή έχει τροποποιηθεί και ισχύει" (Β' 2471)» (Β' 841), όπως ισχύει.
9	Έγγραφο 2379/25-07-2025	Διαβιβαστικό Έγγραφο της Διεύθυνσης ΠΕΧΩΣ της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης
10	Έγγραφο 260601/01-08-2025	Διαβίβαση Φακέλου ΜΠΕ του Περιφερειακού Συμβουλίου Κρήτης

3. ΕΠΙΤΟΠΙΑ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΕΡΓΟΥ

ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΑΣ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ ΕΛΑΒΕ	ΝΑΙ	
ΧΩΡΑ ΑΥΤΟΨΙΑ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ	ΟΧΙ	Χ

4. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ

Η εξεταζόμενη Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ) αφορά στην εκτίμηση και διερεύνηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων της Μονάδας αφαλάτωσης στην περιοχή 'Πλάκα', Δ.Κ. Ελούντας, Δήμου Αγίου Νικολάου, Π. Ε. Λασιθίου, με φορέα λειτουργίας τη Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης Αποχέτευσης Αγίου Νικολάου (ΔΕΥΑΑΝ).

Το έργο αφορά τις αναγκαίες υποδομές εξασφάλισης πόσιμου νερού για τη συμπλήρωση του συστήματος ύδρευσης της ευρύτερης περιοχής της Πλάκας - Ελούντας, του Δήμου Αγίου Νικολάου, με την κατασκευή μονάδας αφαλάτωσης στην περιοχή της Πλάκας. Ανάμεσα στις αναγκαίες υποδομές για τη λειτουργία της μονάδας αφαλάτωσης είναι και η ανόρυξη γεώτρησης για την άντληση του νερού και αντίστοιχης γεώτρησης για τη διάθεση του παραγόμενου αλμόλοιπου, καθώς και οι αγωγοί μεταφοράς του νερού προς αφαλάτωση, του αλμόλοιπου προς τη γεώτρηση διάθεσης και του αφαλατωμένου νερού προς το υφιστάμενο αντλιοστάσιο ύδρευσης στην Πλάκα.

Η μονάδα αφαλάτωσης νερού προτείνεται να εγκατασταθεί και να λειτουργήσει εντός γηπέδου συνολικού εμβαδού 5.444,22 m², ιδιοκτησίας της Δημοτικής Επιχείρησης Ύδρευσης Αποχέτευσης Αγ. Νικολάου (Δ.Ε.Υ.Α.Α.Ν.). Η εν λόγω

έκταση βρίσκεται εκτός του προβλεπόμενου ορίου επέκτασης του οικισμού Πλάκας και σε απόσταση περίπου 390 m νοτιοδυτικά αυτού.

Το έργο αποτελείται από τα εξής επιμέρους τμήματα:

A) Μία γεώτρηση άντλησης νερού προς τη μονάδα αφαλάτωσης

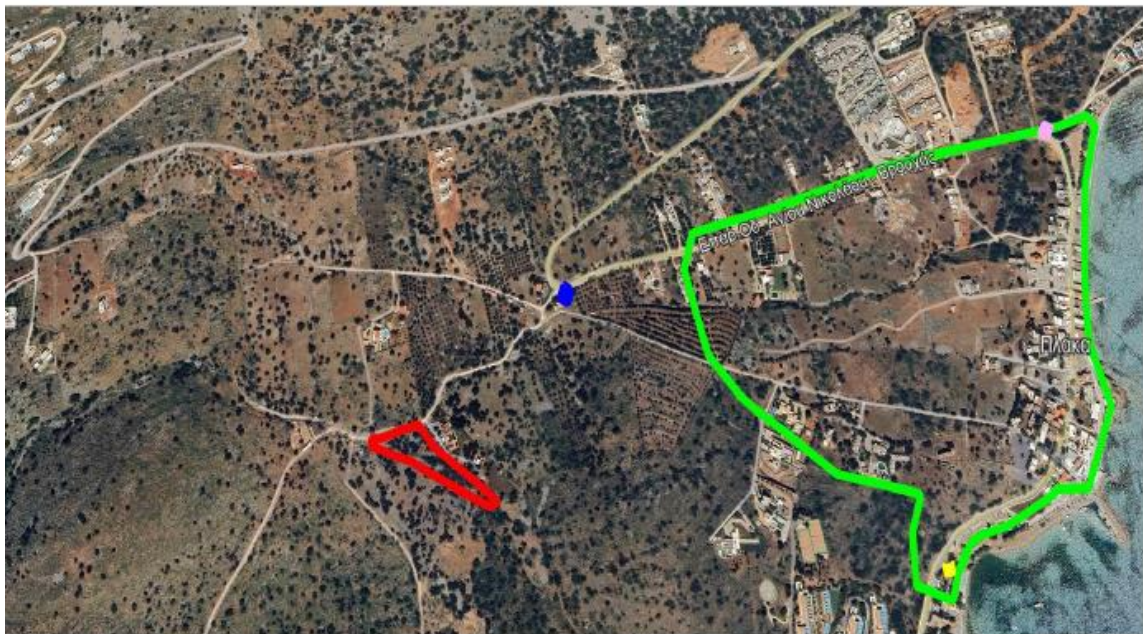
B) Αγωγός μεταφοράς νερού από τη γεώτρηση άντλησης προς τη μονάδα αφαλάτωσης, συνολικού μήκους 400 m

Γ) Μονάδα αφαλάτωσης τεχνολογίας αντίστροφης ώσμωσης, δυναμικότητας παραγωγής πόσιμου νερού 1.400 m³/ημέρα (μέγιστη ωριαία παραγωγή περίπου 60 m³). Η μονάδα θα έχει τη δυνατότητα λειτουργίας καθ' όλη τη διάρκεια του έτους και σε 24ωρη βάση, ωστόσο προβλέπεται να λειτουργεί για 7 μήνες/έτος κυρίως κατά τη θερινή περίοδο κατά την οποία αυξάνεται δυσανάλογα η ζήτηση πόσιμου νερού.

Δ) Μία γεώτρηση διάθεσης του παραγόμενου αλμολοίπου

E) Αγωγός μεταφοράς του αλμολοίπου προς τη γεώτρηση διάθεσής του, μήκους περίπου 1.400 m

Z) Αγωγός μεταφοράς παραγόμενου νερού από τη μονάδα αφαλάτωσης προς το υφιστάμενο αντλιοστάσιο Πλάκας μήκους περίπου 1.300 m, ο οποίος θα διέρχεται από την επαρχιακή οδό Αγίου Νικολάου – Ελούντας – Βρουχά.



Εικόνα από το Google earth, όπου απεικονίζονται με πράσινο χρώμα ο οικισμός της Πλάκας (υφιστάμενος και η προτεινόμενη επέκταση), με κόκκινο χρώμα το περίγραμμα του οικοπέδου εγκατάστασης, η μπλε κουκίδα είναι το σημείο της γεώτρησης άντλησης και η κίτρινη κουκίδα είναι το προτεινόμενο σημείο της γεώτρησης απόρριψης.

Η ετήσια κατανάλωση ύδατος για την περιοχή Ελούντας – Πλάκας ανέρχεται για το 2021 σε 717.109 m³, ενώ το 2011 ήταν 573.071 m³. Οι ανάγκες σε υδρευτικό νερό με βάση των πληθυσμό αλλά και τις τουριστικές κλίνες υπολογίζονται σε 811.401 m³.

Η εξεταζόμενη περιοχή σύμφωνα με τη 2^η αναθεώρηση του Σχεδίου Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών Υδατικού Διαμερίσματος Κρήτης (EL 13) ανήκει στο Υπόγειο Υδατικό Σύστημα «ΚΑΡΣΤΙΚΟ ΠΑΡΑΚΤΙΟ ΣΙΣΙΟΥ – ΜΙΛΑΤΟΥ - ΕΛΟΥΝΤΑΣ» (EL1300116) το οποίο έχει έκταση 88,72 km². Το σύστημα αυτό περιλαμβάνει τον μέτριας δυναμικότητας υδροφορέα που

αναπτύσσεται στους πλακώδεις ασβεστολίθους και η ποιοτική και ποσοτική κατάστασή του έχει χαρακτηριστεί ως καλή. Σημειώνεται ότι στην περιοχή παρατηρείται υφαλμύριση λόγω της φυσικής εισόδου της θάλασσας στον υπόγειο υδροφόρο. Έχει επίσης οριστεί ως προστατευόμενη περιοχή προοριζόμενη προς άντληση ύδατος για ανθρώπινη κατανάλωση, σύμφωνα με τη 2^η Αναθεώρηση του (ΕΛ13) (Απ. Πράξη 25/15-6-2024 ΦΕΚ 112Α/2024).

Για την παραγωγή κατεργασμένου νερού θα χρησιμοποιηθεί υφάλμυρο μη πόσιμο νερό, μετά από επεξεργασία, θα εφαρμοστεί η διαδικασία της αφαλάτωσης και στη συνέχεια η τελική επεξεργασία εμπλουτισμού. Η μέθοδος αφαλάτωσης που επιλέγεται είναι η αντίστροφη ώσμωση (Reverse Osmosis, RO). Κατά την αντίστροφη ώσμωση το προς αφαλάτωση νερό προσάγεται σε μια συστοιχία ημιπερατών μεμβρανών. Οι τελευταίες επιτρέπουν μόνο στα μόρια του νερού να διέλθουν διαμέσου τους, διαχωρίζοντας αιωρούμενα στερεά που μπορεί να περιέχει το χρησιμοποιούμενο υφάλμυρο νερό, όπως επίσης και τα μόρια του άλατος.

Με βάση τις δοκιμαστικές αντλήσεις προτείνεται να πραγματοποιείται άντληση 80 m³/h για 24 ώρες/ημέρα, για 7 μήνες/έτος. Επομένως η συνολική ημερήσια ποσότητα άντλησης θα είναι 1.920 m³/ημέρα και η συνολική μέγιστη ετήσια ποσότητα νερού άντλησης θα είναι 410.880 m³/έτος.

Το ποσοστό ανάκτησης παραγόμενου νερού από τις μεμβράνες (παραγόμενο αφαλατωμένο νερό προς νερό τροφοδοσίας στις μεμβράνες) υπολογίζεται να είναι τουλάχιστον 73 % σε θερμοκρασιακό εύρος από 16°C έως και 25°C και για παραγωγή μέχρι 1.400 m³/ημέρα.

Α. Σκεπτικό Γνωμοδότησης

1. Το γεγονός ότι συνολικά η ευρύτερη περιοχή της Ελούντας – Πλάκας αλλά και συνολικά του Δήμου Αγίου Νικολάου, παρουσιάζει έλλειμα ύδατος ιδιαίτερα την θερινή περίοδο, το οποίο φαίνεται πως θα ενταθεί τα επόμενα χρόνια με την αύξηση της κατανάλωσης (κατασκευή νέων τουριστικών καταλυμάτων) και την τάση μείωσης των βροχοπτώσεων. Η λύση της αφαλάτωσης για την εξεύρεση υδρευτικού ύδατος δείχνει να είναι μονόδρομος για τις παράκτιες περιοχές και από τις ελάχιστες λύσεις που αυτή την στιγμή μπορούν μακροπρόθεσμα και αξιόπιστα να δώσουν τις αναγκαίες αυτές ποσότητες υδρευτικού ύδατος.
2. Το γεγονός ότι σύμφωνα με το Σχέδιο Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών Κρήτης (ΕΛ13) η υδρογεωλογική λεκάνη της εξεταζόμενης περιοχής ανήκει στο Υπόγειο Υδατικό Σύστημα ΥΥΣ «ΚΑΡΣΤΙΚΟ ΠΑΡΑΚΤΙΟ ΣΙΣΙΟΥ – ΜΙΛΑΤΟΥ – ΕΛΟΥΝΤΑΣ» (ΕΛ1300116). Το Υπόγειο Υδατικό Σύστημα ΕΛ1300116 έχει έκταση 88,72 km² και περιλαμβάνει τον μέτριας δυναμικότητας υδροφόρο που αναπτύσσεται στους πλακώδεις ασβεστολίθους και η ποιοτική και ποσοτική κατάστασή του έχει χαρακτηριστεί ως καλή. Σημειώνεται ότι στην περιοχή παρατηρείται υφαλμύριση λόγω της φυσικής εισόδου της θάλασσας στον υπόγειο υδροφόρο.
3. Το γεγονός ότι υπάρχει Ερευνητικό Πρόγραμμα (Τελικό παραδοτέο Δεκέμβριο 2021) από το ΕΛΚΕΘΕ, μετά από Προγραμματική Σύμβαση με την Περιφέρεια Κρήτης, από το οποίο έχουμε δεδομένα για την κατάσταση του ευρύτερου Κόλπου της Ελούντας. Σύμφωνα με αυτό, από το 2007 έως το 2021 υπήρξε μια σημαντική μείωση της έκτασης λιβαδιού του υποτροπικού μακροχλωροφύκου *Caulerpa prolifera*. Ο οικότοπος που σχηματίζει το είδος αυτό είναι σημαντικό πεδίο αύξησης νεαρών ψαριών και συμβάλλει σημαντικά

στον εμπλουτισμό και στη διατήρηση των αποθεμάτων εμπορικών ψαριών στην ευρύτερη περιοχή του κόλπου του Μεραμπέλλου. Η μείωση της έκτασης του λιβαδιού από το 2007 έως το 2021 είναι της τάξης των 800 στρεμμάτων, με παράλληλη αύξηση της αμμώδους -ίλλοαμμώδους υποστρώματος χωρίς βλάστηση.

4. Το γεγονός ότι στην ευρύτερη περιοχή της Πλάκας υφίστανται έργα αξιοποίησης υδατικών πόρων κυρίως για υδρευτικούς σκοπούς τουριστικών μονάδων (αναφέρονται και στην ΜΠΕ), τα οποία όλα αντλούν από τον ίδιο υδροφορέα, κάτι που όπως φαίνεται θα αυξηθεί τα επόμενα χρόνια (Σε διαβούλευση ΜΠΕ νέας τουριστικής μονάδα με ασφαλάτωση στην περιοχή, ΠΕΤ 2507015226).
5. Το γεγονός ότι οι δοκιμαστικές αντλήσεις της γεώτρησης έγιναν τον Μάιο του 2021 (χρονιά πανδημίας Covid-19) και μετά από δυο μήνες (χωρίς να αναφέρεται ακριβή ημερομηνία), δηλαδή υδρολογικά μετά το τέλος της βροχερής περιόδου και σε χρονιά χαμηλότερης πληρότητας άρα και αντλήσεων.
6. Το γεγονός ότι η δεύτερη δοκιμαστική άντληση όπως η ίδια η ΜΠΕ αναφέρει στην σελίδα 46:
Από τα παραπάνω κρίνεται ότι η εκμεταλλεύσιμη παροχή της γεώτρησης μπορεί να φτάσει οριακά την τιμή των 80 m³/h ώστε να μην μειωθεί η ποιότητα του νερού αλλά και του υπόγειου υδροφορέα, καθώς φαίνεται ότι στην παροχή των 90 m³/h, παρόλο που μπορεί να την αποδώσει, ξεκινούν να αυξάνονται οι τιμές των παραμέτρων που επιδεινώνουν την υφαλμύριση. Επίσης, η παραπάνω παροχή δύναται να λαμβάνεται για 24 ώρες/ημέρα και για περίπου 7 μήνες/έτος, επομένως η συνολική ημερήσια ποσότητα νερού άντλησης θα είναι 1.920 m³/ημέρα και η συνολική μέγιστη ετήσια ποσότητα νερού άντλησης θα είναι 410.880 m³/έτος.
 Δηλαδή, σύμφωνα με τη ΜΠΕ, ενώ η άντληση 90 m³/h για δύο ώρες άρχισε να δημιουργεί προβλήματα στον υδροφορέα, η συνεχόμενη άντληση 80 m³/h για 24 h, 7 μήνες/έτος, δεν αναμένεται να δημιουργήσει κανένα πρόβλημα. Η συγκεκριμένη παραδοχή, η οποία είναι κρίσιμη για τον σχεδιασμό και την περιβαλλοντική αδειοδότηση του έργου, θεωρούμε ότι είναι αρκετά αυθαίρετη και δεν δικαιολογείται καθόλου από τη ΜΠΕ.
7. Το γεγονός ότι η γειτονική ξενοδοχειακή μονάδα 'Blue Palace', της εταιρείας ΓΚΟΛΦ ΡΕΖΙΝΤΕΝΣΙΣ ΑΕ, η τροποποίηση της ΜΠΕ της οποίας βρισκόταν σε διαβούλευση πέρυσι (ΠΕΤ: 2405008612), έχει αιτηθεί άντληση υφάλμυρου ύδατος και ασφαλάτωση με διάθεση του αλμόλοιπου απευθείας στη θάλασσα, έμπροσθεν της ξενοδοχειακής μονάδας εντός του Κόλπου της Ελούντας. Οι γνωμοδοτήσεις της Υπηρεσίας μας (Έγγραφο 270709/02-08-2024), της Διεύθυνσης Υδάτων της Αποκεντρωμένης Διοίκησης (Έγγραφο 1426/25-10-2024) και της Επιτροπής Περιβάλλοντος και Χωροταξίας (ΕΧΩΠ) Περιφέρειας Κρήτης (Έγγραφο 281661/13-08-2024) απέρριπταν την συγκεκριμένη διάθεση του αλμόλοιπου και πρότειναν να γίνεται εκτός του Κόλπου της Ελούντας (πίσω από τη νησίδα Σπιναλόγκκα), για την προστασία του Κόλπου και αποφυγή περαιτέρω υποβάθμισης του.
8. Το γεγονός ότι σύμφωνα με τη ΜΠΕ η γεώτρηση απόρριψης σχεδιάζεται σε απόσταση 14 μέτρων από τη γραμμή αιγιαλού, σε υψόμετρο 3 μέτρων, με τη διάθεση του αλμόλοιπου να γίνεται σε βάθος έως 40 μέτρων, χωρίς να περιγράφεται η διαδικασία απόρριψης και τα μέτρα πρόληψης αποφυγής

σημειακής διάχυσης του αλμολοίπου ή τυχόν προβλήματα στον κοντινό θαλάσσιο αποδέκτη, σε έναν υδροφορέα με πλακώδεις ασβεστολίθους σε επαφή με άμεση υδραυλική επικοινωνία με θάλασσα, ενώ θα περίμενε κανείς το βάθος του υδροφορέα στο συγκεκριμένο σημείο να είναι οριακά κάτω από το υψόμετρο των 3 έως 4 μέτρων και όχι στα 40 μέτρα.

9. Το γεγονός ότι έχει εκδοθεί η με αριθμ. πρωτ. 4123/05-12-2022 (ΑΔΑ: 610ΙΟΡ1Θ-ΧΣΡ) Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων για την υφιστάμενη ξενοδοχειακή μονάδα με την επωνυμία "CAYO EXCLUSIVE RESORT & SPA" και την επέκταση αυτής, κατηγορίας 5 αστέρων και συνολικής δυναμικότητας (μετά την επέκταση) 283 κλινών στη θέση "Κατσελιό" Δήμου Αγίου Νικολάου ΠΕ Λασιθίου με φορέα του έργου την εταιρεία "CAYO CRETA S.A.", από τη Διεύθυνση ΠΕΧΩΣ της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης. Η συγκεκριμένη Ξενοδοχειακή μονάδα βρίσκεται και αυτή στην ευρύτερη περιοχή και αντλεί νερό από ίδιο υδροφορέα και σύμφωνα με την ΑΕΠΟ της στο σημείο 4.3.1.1: *.....επισημαίνοντας τον κίνδυνο της υπαλμύρινσης του υπόγειου υδροφορέα λόγω αυξημένης άντλησης με επιπλέον γεωτρήσεις[...]*, άρα η ΑΕΠΟ δεν αποδέχεται το αίτημα του φορέα του έργου για ανόρυξη μιας ακόμα γεώτρησης και μια εφεδρικής γεώτρησης.
10. Το γεγονός ότι σύμφωνα με την ΜΠΕ (Σελίδες 17-18) το έλλειμμα υδρευτικού ύδατος για το έτος 2021 ανερχόταν σε:
 Παρεχόμενο νερό από την ΔΕΥΑΑΝ – Απαίτηση υδρευτικού ύδατος =
 $717.000 \text{ m}^3/\text{έτος} - 811.401 \text{ m}^3/\text{έτος} = 94.401 \text{ m}^3/\text{έτος}$

Β. Προϋποθέσεις γνωμοδότησης

Με απόλυτη προτεραιότητα την προστασία του υδροφορέα και με βάση το σκεπτικό της γνωμοδότησης όπως αναλύθηκε παραπάνω, θεωρούμε ότι ο φάκελος της ΜΠΕ πρέπει να συμπληρωθεί - τροποποιηθεί σε διάφορα σημεία και κρίνουμε απαραίτητο πριν την ολοκλήρωση της Περιβαλλοντικής αδειοδότησης του έργου:

1. Να γίνει νέα δοκιμαστική άντληση, στο τέλος της θερινής περιόδου (Σεπτέμβριο – Οκτώβριο) όταν δηλαδή θα έχουν λειτουργήσει οι γεωτρήσεις όλη την θερινή περίοδο, για χρονικό διάστημα τουλάχιστον 2-3 ημέρων, με κυβικά άντλησης $80 \text{ m}^3/\text{h}$ και να εξεταστούν και σε αυτήν την περίπτωση τόσο τα ποσοτικά όσο κυρίως τα ποιοτικά χαρακτηριστικά του αντλούμενου ύδατος. Τα νεότερα στοιχεία να κατατεθούν προς αξιολόγηση στην Υπηρεσία μας και στη Διεύθυνση Υδάτων της Αποκεντρωμένης Διοίκησης.
2. Να μην γίνει η διάθεση του αλμολοίπου στον υπόγειο υδροφορέα και προτείνουμε εναλλακτικά, όπως αναφέραμε και στη γνωμοδότησή μας για τη διάθεση του αλμολοίπου της ξενοδοχειακής μονάδας Blue Palace, να γίνει υποθαλάσσια με αγωγό διάθεσης εκτός του κόλπου της Ελούντας πίσω από την νησίδα Σπιναλόγκα.
3. Για την επιπλέον προστασία του υδροφορέα προτείνουμε να αδειοδοτηθεί αρχικά (5 έτη) η 1^η εναλλακτική λύση μεγέθους του έργου, δηλαδή η παραγωγική δυναμικότητα $150.000 \text{ m}^3/\text{έτος}$, όπως αναφέρει και η άδεια εκτέλεσης της γεώτρησης από τη Διεύθυνση Υδάτων. Στο χρονικό διάστημα αυτό να παρακολουθούνται τα ποιοτικά και ποσοτικά χαρακτηριστικά του υδροφορέα και, εάν πραγματικά δεν έχει υπάρξει υποβάθμιση του υδροφορέα, τότε να δοθούν επιπλέον ποσότητες. Εξάλλου σύμφωνα με τη ΜΠΕ το έλλειμα ύδατος του 2021 ήταν $94.401 \text{ m}^3/\text{έτος}$, που μπορεί να καλυφθεί με την

παραγωγή $150.000 \text{ m}^3/\text{έτος} * 73 \% \text{ βαθμός ανάκτησης} = 109,5 \text{ m}^3/\text{έτος}$ υδρευτικού ύδατος.

Μετά τη συμπλήρωση του φακέλου της ΜΠΕ θεωρούμε ότι στους περιβαλλοντικούς όρους της δραστηριότητας θα πρέπει να συμπεριληφθούν υποχρεωτικά τα ακόλουθα:

1. Ο φορέας του έργου να ορίσει Περιβαλλοντικό Υπεύθυνο για την παρακολούθηση της τήρησης των περιβαλλοντικών όρων, μέτρων και περιορισμών που τίθενται με την παρούσα απόφαση (Α.Ε.Π.Ο.), τα στοιχεία του οποίου να γνωστοποιηθούν στην αδειοδοτούσα αρχή και στην Υπηρεσία μας.
2. Να παρακολουθούνται τα ποιοτικά και ποσοτικά χαρακτηριστικά του υδροφορέα κάθε δύο εβδομάδες για όλη την περίοδο άντλησης.
3. Αντίστοιχες μετρήσεις κάθε δύο εβδομάδων ποιοτικών χαρακτηριστικών να πραγματοποιούνται και στην θάλασσα πλησίον του σημείο διάθεσης.
4. Το σύνολο των μετρήσεων να κατατίθενται στο τέλος κάθε έτους λειτουργίας συγκεντρωτικά και με κατάλληλα διαγράμματα όλων των μετρούμενων παραμέτρων στη Δ/ση Υδάτων, την Αδειοδοτούσα αρχή και την Υπηρεσία μας). (Ετήσια αναφορά με την εξέλιξη της κατάστασης - διαγράμματα)
5. Τα χημικά πλύσης των μεμβρανών να μην οδηγούνται στο αλμόλοιπο προς απόρριψη, αλλά να συλλέγονται σε στεγανές δεξαμενές και να διαχειρίζονται κατάλληλα.
6. Να οριστεί όριο θορύβου στα όρια της εγκατάστασης τα 50 db καθώς και να γίνει περιμετρική δενδροφύτευση με γηγενή είδη φυτών για την προστασία της οικίας η οποία βρίσκεται εν επαφή βορείας αυτής.
7. Να γίνει καθαρισμός του οικοπέδου στην απολύτως απαιτούμενη έκταση και στο υπόλοιπο να αφεθεί η του φυσική βλάστηση. Να πραγματοποιηθούν μόνο οι απαιτούμενες κοπές δέντρων.
8. Να τοποθετηθούν κατά το δυνατόν στις ταράτσες και στις δομημένες επιφάνειες συστοιχίες Φωτοβολταϊκών για τη μείωση του ενεργειακού αποτυπώματος της εγκατάστασης.
9. Οι διελεύσεις των αγωγών να γίνουν εκτός των υφιστάμενων ρεμάτων.

5. ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ ΤΗΣ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ

Α. ΓΝΩΜΟΔΟΤΟΥΜΕ ΘΕΤΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ Ή ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΧΩΡΙΣ ΤΗΝ ΑΠΑΙΤΗΣΗ 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 Ή ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΣΥΓΓΕΚΡΙΜΕΝΟΥΣ 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	
---	--

10. Την εισήγηση της κας **Καγιαμπάκη Άννας** προϊσταμένης Δ/σης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού ΠΚ,
11. Την εισήγηση του κου **Ρουκουνάκη Εμμανουήλ** προϊστάμενου τμήματος Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας ΠΕ Λασιθίου.
12. Τις απόψεις του κου **Παπαδάκη Γεώργιου** Τεχνικού Δ/ντή ΔΕΥΑ Αγίου Νικολάου.
13. Τις απόψεις του κου **Χαραλαμπάκη Γεώργιου** συμβούλου ΔΕΥΑ Αγίου Νικολάου,
14. 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 (ΜΠΕ) του έργου: «Μονάδα αφαλάτωσης στην Πλάκα Δ.Κ. Βρουχά Δήμου Αγίου Νικολάου» με τους όρους και τις προϋποθέσεις που αναφέρονται στο με αριθμ. πρωτ. 325123/24-09-2025 έγγραφο του Τμήματος Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας ΠΕ Λασιθίου και πρότείνει: «Στις προϋποθέσεις γνωμοδότησης της Υπηρεσίας να παραμείνει η διάθεση του αλμολοίπου στον υπόγειο υδροφορέα, όπως αναφέρεται στη ΜΠΕ. Να εξεταστεί, δε, η δυνατότητα μελλοντικής υποθαλάσσιας διάθεσης του αλμολοίπου με αγωγό εκτός των κόλπων της Ελούντας, πίσω από τη νησίδα Σπιναλόγκας»**
15. Τις απόψεις των μελών της Επιτροπής.
Ύστερα από διαλογική συζήτηση

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΟΜΟΦΩΝΑ

Γνωμοδοτεί θετικά επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ) του έργου: «Μονάδα αφαλάτωσης στην Πλάκα Δ.Κ. Βρουχά Δήμου Αγίου Νικολάου», με τους όρους και τις προϋποθέσεις που αναφέρονται: στο με αριθμ. πρωτ. 325123/24-09-2025 έγγραφο του Τμήματος Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας ΠΕ Λασιθίου και με την πρόταση του προέδρου: «Στις προϋποθέσεις γνωμοδότησης της Υπηρεσίας να παραμείνει η διάθεση του αλμολοίπου στον υπόγειο υδροφορέα, όπως αναφέρεται στη ΜΠΕ. Να εξεταστεί, δε, η δυνατότητα μελλοντικής υποθαλάσσιας διάθεσης του αλμολοίπου με αγωγό εκτός των κόλπων της Ελούντας, πίσω από τη νησίδα Σπιναλόγκας» και σύμφωνα με όσα αναφέρονται στο σκεπτικό της παρούσας απόφασης.

Αφού συντάχθηκε το παρόν υπογράφεται ως παρακάτω:
Ηράκλειο **26-09-2025**

**Ο Πρόεδρος της Επιτροπής
Περιβάλλοντος και Χωροταξίας**

Τα Μέλη

**Νίκος Ξυλούρης
Αντιπεριφερειάρχης Περιβάλλοντος ΠΚ**