



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ  
Γραφείο Προέδρου Επιτροπής Περιβάλλοντος,  
Χωροταξίας, Ενέργειας και Φυσικών Πόρων  
Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας  
Ταχ. Δ/ση: ΝΕΟ Πατρών-Αθηνών 32  
264 41 Πάτρα  
Πληροφορίες: Αγγελούπουλου Γεωργία  
Τηλέφωνο: 2613 613537  
e-mail: [dd.tso@pde.gov.gr](mailto:dd.tso@pde.gov.gr)

Αριθ.Αποφ. 02/2024

**ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ 1**  
**1<sup>η</sup> ΤΑΚΤΙΚΗ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗ (δια ζώσης)**  
**ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ, ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ**  
**ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ**

Στην Πάτρα σήμερα, την 15<sup>η</sup> Φεβρουαρίου 2024 ημέρα Πέμπτη και ώρα 10.00 στην αίθουσα συνεδριάσεων του Περιφερειακού Συμβουλίου στο ισόγειο του κτιρίου της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας (Ν.Ε.Ο. Πατρών – Αθηνών 32 & Αμερικής) πραγματοποιήθηκε τακτική συνεδρίαση της Επιτροπής Περιβάλλοντος Χωροταξίας, Ενέργειας και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας, ύστερα από την υπ' αριθμ. πρωτ.:/ΠΔΕ/ΕΠΦΠΠΣΔΕ/44219/15/09-02-2024 πρόσκληση του Προέδρου της, η οποία εκδόθηκε νομότυπα και δόθηκε σε όλα τα τακτικά και τα αναπληρωματικά μέλη της Επιτροπής.

Στην συνεδρίαση συμμετείχαν επί του συνόλου εννέα (9) μελών τα παρακάτω μέλη:

1. Μπλέτσας Στυλιανός (Λίνος) - Πρόεδρος της Επιτροπής
2. Φουντάς Αθανάσιος - τακτικό μέλος της Επιτροπής
3. Σακελλαρόπουλος Παναγιώτης - τακτικό μέλος της Επιτροπής
4. Σταυρουλόπουλος Λυκούργος - τακτικό μέλος της Επιτροπής
5. Μπούνιας Χρήστος - τακτικό μέλος της Επιτροπής
6. Κωστακόπουλος Χρήστος - τακτικό μέλος της Επιτροπής
7. Αυγέρης Σάββας - τακτικό μέλος της Επιτροπής
8. Καρναβιάς Ιωάννης - τακτικό μέλος της Επιτροπής
9. Τηλιγάδης Αριστείδης - αναπληρωματικό μέλος της Επιτροπής (αντί του τακτικού μέλους κ. Κοντογιάννη Γεωργίου)

Τα κατά σειρά αναπλήρωσης μέλη της Επιτροπής κ.κ. Μπράμος Παναγιώτης και Γιαννόπουλος Βασίλειος δήλωσαν, μέσω τηλεφωνικής επικοινωνίας, ότι αδυνατούν να συμμετέχουν στη συνεδρίαση.

Χρέη γραμματέων άσκησαν η Αγγελοπούλου Γεωργία, η Μαρία - Ηλίζα Καρακωνσταντή και η Τσούμα Βασιλική, υπάλληλοι της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, σύμφωνα με την υπ' αριθμ. Α.Π.:ΠΔΕ/ΔΔ/24768/576/24-01-2024 (ΑΔΑ: ΨΜΓ67Λ6-ΟΑ1) απόφαση του Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας.

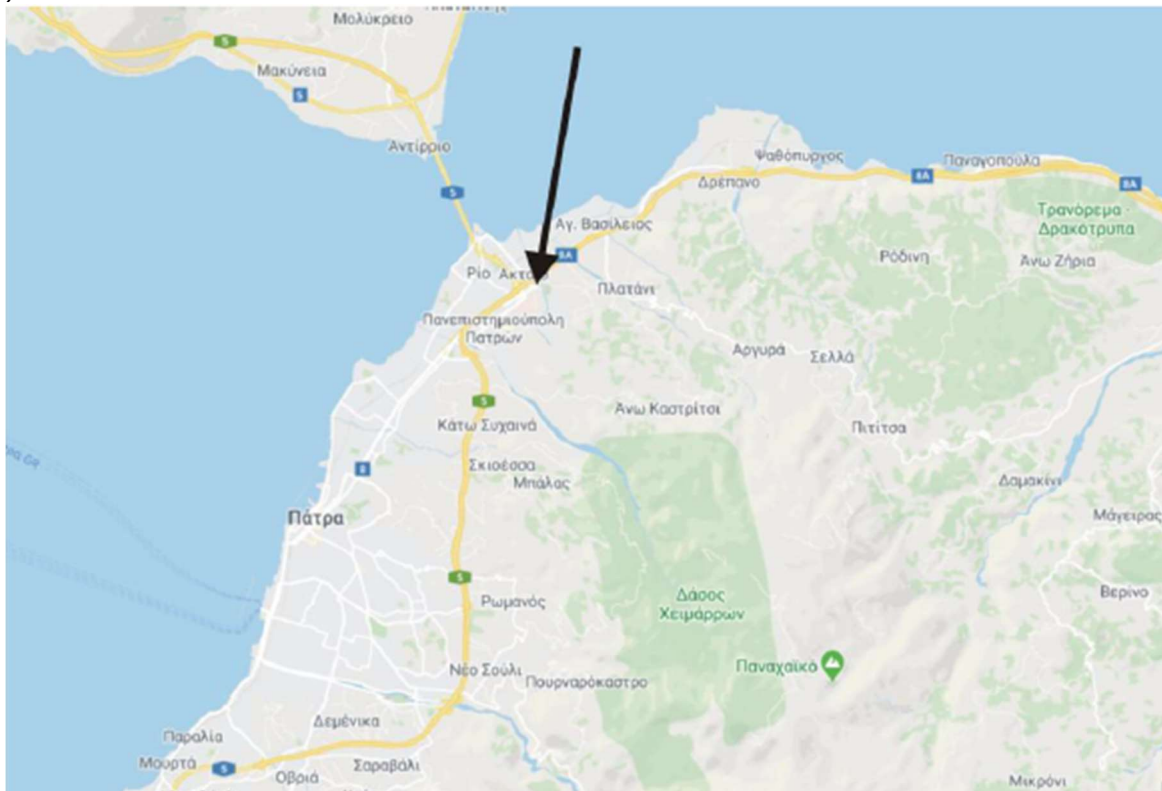
Αφού διαπιστώθηκε η νόμιμη απαρτία ο Πρόεδρος κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης.

Ακολούθως ο Πρόεδρος έθεσε προς συζήτηση το **2<sup>ο</sup> θέμα ημερήσιας διάταξης** με τίτλο: «Γνωμοδότηση επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου: Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Πατρών «Παναγιά η Βοήθεια», που βρίσκεται στην Δ.Ε. Ρίου, Δ. Πατρέων, Π.Ε. Αχαΐας (ΠΕΤ 2311002428)».

Ο Πρόεδρος της Επιτροπής προκειμένου να ενημερώσει τα μέλη της επιτροπής παρέθεσε το υπ' αριθμ. πρωτ.: ΠΔΕ/ΔΠΧΣ/35897/491/09-02-2024 έγγραφο με τις απόψεις της Δ/σης Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού της Π.Δ.Ε., το οποίο αναφέρει αναλυτικά τα κάτωθι:

#### **Συνοπτικά στοιχεία του έργου**

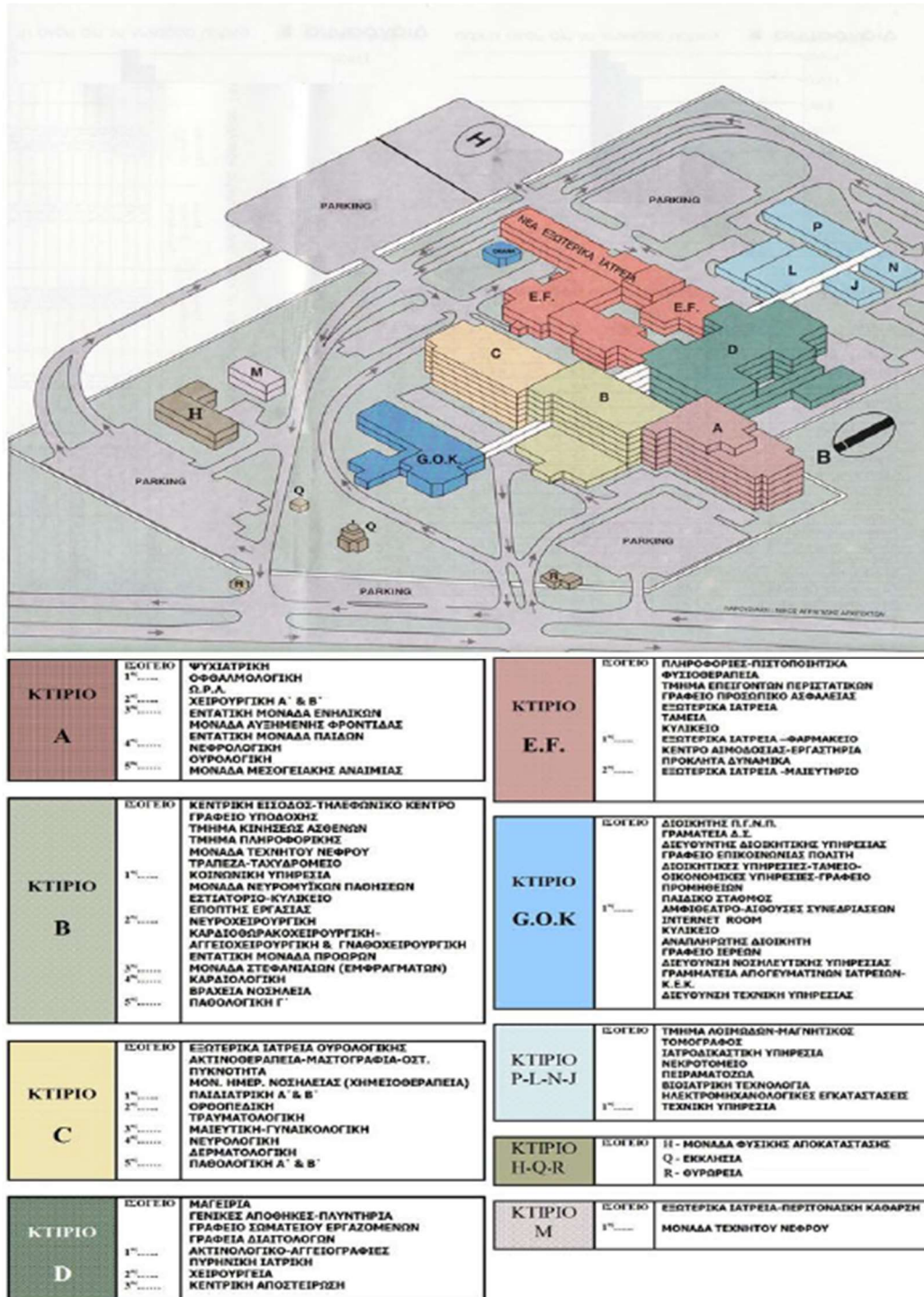
*Η υπό εξέταση Μ.Π.Ε. αφορά στο υφιστάμενο Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Πατρών «Παναγιά η Βοήθεια» δυναμικότητας 682 κλινών, που βρίσκεται στην Πανεπιστημιούπολη Πατρών στην Δ.Ε. Ρίου, Δ. Πατρέων, Π.Ε. Αχαΐας.*



**Εικόνα 1:** Γεωγραφική θέση της περιοχής μελέτης

Οι εγκαταστάσεις του Νοσοκομείου καλύπτουν συνολική έκταση 20.319,78m<sup>2</sup> και βρίσκονται εντός οικοπέδου εμβαδού 93.533,00m<sup>2</sup>. Στον περιβάλλοντα χώρο του Νοσοκομείου, υπάρχουν 4 διαμορφωμένοι ανοιχτοί χώροι

στάθμευσης (2 parking προσωπικού και 2 επισκεπτών), συνολικού εμβαδού 19.526m<sup>2</sup>, δυναμικότητας 1.329 θέσεων, θα πρέπει να σημειωθεί ότι το Νοσοκομείο έχει αιτηθεί την παραχώρηση γηπέδου 10,070m<sup>2</sup> από το Πανεπιστήμιο Πατρών για τη δημιουργία επιπλέον θέσεων στάθμευσης.

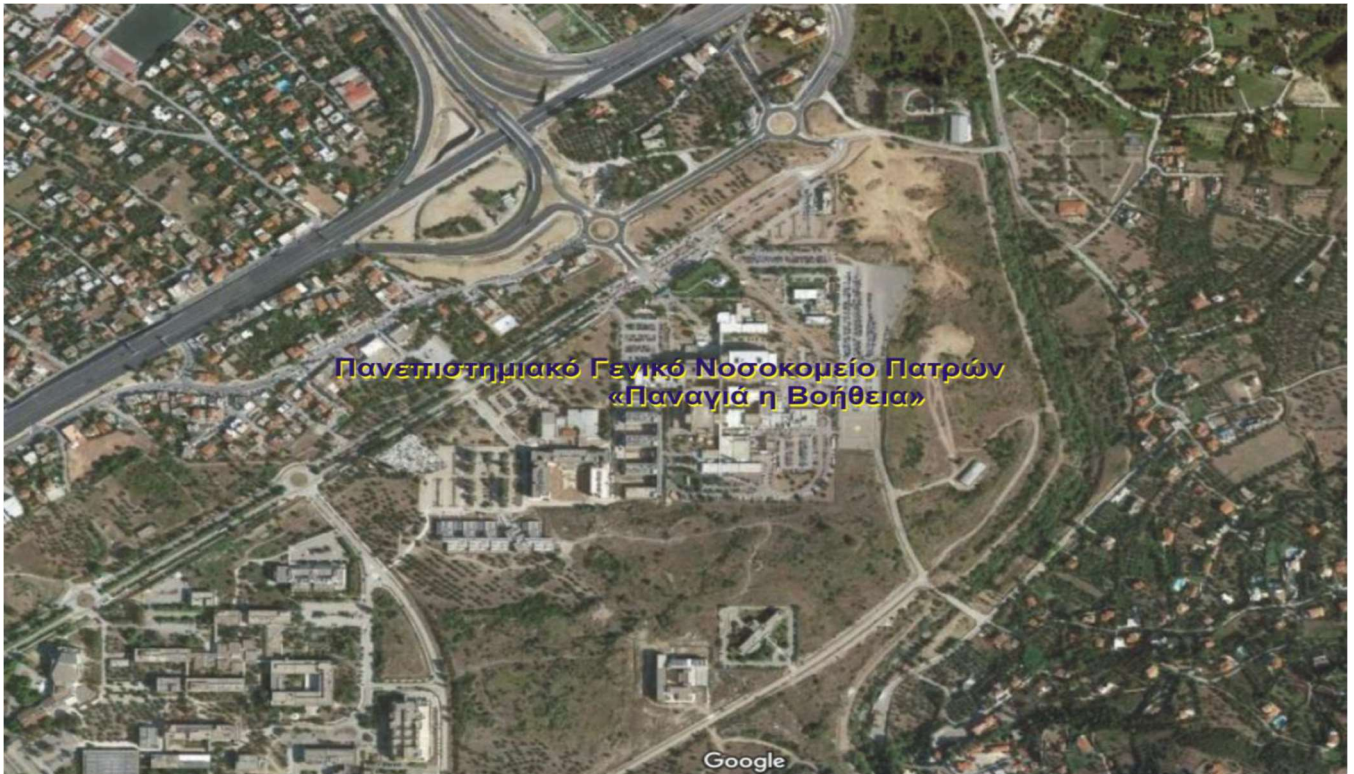


**Εικόνα 2:** Χάρτης Νοσοκομείου Ρίου

Οι νοσηλευτικές εγκαταστάσεις του Νοσοκομείου, καλύπτουν το μεγαλύτερο μέρος των εγκαταστάσεων του Νοσοκομείου. Σε αυτές απασχολούνται συνολικά 1.214 άτομα. Ιδιοκτήτης του εν λόγω αγροτεμαχίου είναι του Πανεπιστήμιο Πατρών, όπου το παραχώρησε στο Ελληνικό Δημόσια για την ανέγερση Νοσοκομείου, σύμφωνα με το ΦΕΚ 144/7-10-1983. Το 1987 ολοκληρώθηκαν οι κτιριακές υποδομές και ο τεχνολογικός εξοπλισμός του



Νοσοκομείου Ρίου ενώ 1988 η Νοσηλευτική Υπηρεσία στελεχώνεται με μετακίνηση Νοσηλευτριών από το Νοσοκομείο «Ο Άγιος Ανδρέας».



**Εικόνα 3:** Ορθοφωτοχάρτης περιοχής Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Πατρών

Για την διαχείριση των αστικών υγρών αποβλήτων του Νοσοκομείου και των προσομοιάζοντων σε αυτά, υπάρχει ο Βιολογικός Καθαρισμός εντός της Πανεπιστημιούπολης που λειτουργεί από το 1988 και ο οποίος είναι περιβαλλοντικά αδειοδοτημένος με την αριθ. 104351/28-11-2023 (ΑΔΑ: ΩΧΔΝΟΡ1Φ-8Δ7) Απόφαση του Γενικού Διευθυντή Χωροταξικής, Περιβαλλοντικής και Αγροτικής Πολιτικής της Α.Δ.Π.Δ.Ε.Ι.



**Εικόνα 4 :** Βιολογικός Καθαρισμός Πανεπιστημίου Πατρών

#### **Υποστηρικτικές εγκαταστάσεις**

- Μηχανολογικές εγκαταστάσεις : Λεβητοστάσια παραγωγής, Ψυχοστάσια για κλιματισμό , Λοιπός εξοπλισμός
- Μονάδα απομαγνήτισης νερού
- Μονάδα αποσκλήρυνσης νερού

- Λεβητοστάσια /Μονάδα ατμοπαραγωγής
- Αποθήκευση καυσίμων
- Αποθήκευση ιατρικών αερίων
- Μαγειρία/εστιατόριο/Κυλικεία
- Πλυντήριο/Σιδερωτήριο
- Μονάδα αποστείρωσης
- Χώροι Υγιεινής
- Γεωτρήσεις
- Ελικοδρόμιο. Η εναέρια σύνδεση του νοσοκομείου πραγματοποιείται μέσω προσωρινού ελικοδρομίου, το οποίο βρίσκεται σε πρώην χώρο στάθμευσης. Επειδή δεν καλύπτει τις προδιαγραφές της Πολιτικής Αεροπορίας γίνεται φανερή η αναγκαιότητα της κατασκευής νέου ελικοδρομίου. Θα κατασκευαστεί σε θέση που έχει χαρακτηριστεί από την Υπηρεσία Πολιτικής Αεροπορίας ως τη μοναδική κατάλληλη, σύμφωνα με έγγραφό της με αρ. πρωτ. ΥΠΑ/Δ3/Α/53514/10551-14-12-2001 όπου δηλώνει την ακαταλληλότητα του προσωρινού ελικοδρομίου.

Το υπό εξέταση Νοσοκομείο για την κάλυψη των διαφόρων ενεργειακών αναγκών του καταναλώνει ηλεκτρική ενέργεια, υγρά καύσιμα (ντίζελ), ενώ πρόκειται να ξεκινήσει η χρησιμοποίηση και υγραερίου στη θέση του ντίζελ. Η συνολική εγκατεστημένη ισχύς του ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού του Νοσοκομείου ανέρχεται σε 6.200KW. Η κάλυψη των συγκεκριμένων ενεργειακών απαιτήσεων πραγματοποιείται με σύνδεση του Νοσοκομείου με το δίκτυο Μέσης Τάσης (ΜΤ) 20 KW της Δημόσιας Επιχείρησης Ηλεκτρισμού. Για την κάλυψη των «κρίσιμων» αναγκών του Νοσοκομείου σε ηλεκτρική ενέργεια σε περιπτώσεις διακοπής της παροχής από την ΔΕΗ, το Νοσοκομείο είναι εξοπλισμένο με δύο ηλεκτροπαραγωγό ζεύγη, ηλεκτρικής ισχύος 700 KVA έκαστο και ένα ζεύγος ισχύος 100 KVA. Όσον αφορά στη λειτουργία των ατμολεβητών παραγωγής ατμού η μέγιστη ημερήσια κατανάλωση ντίζελ φτάνει κατά τους χειμερινούς μήνες τους 0,5 τν/η. Θα πρέπει να σημειωθεί ότι η χρήση του ντίζελ πρόκειται να αντικατασταθεί με τη χρήση υγραερίου.

Το Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Πατρών τροφοδοτείται με νερό από γεώτρηση, η οποία βρίσκεται στο δυτικό τμήμα του οικοπέδου του. Η συνολική μέση ημερήσια κατανάλωση νερού υπολογίζεται σε 700m<sup>3</sup> κατά τους χειμερινούς μήνες και σε 1.200m<sup>3</sup> κατά τους θερινούς. Για την εν λόγω γεώτρηση έχει χορηγηθεί ενιαία άδεια χρήσης νερού και εκτέλεσης έργου στη διοικητική περιοχή του Δήμου Πατρέων σύμφωνα με την αρ. πρωτ. 95732/17-03-2021 Συντονιστή Α.Δ.Π.Δ.Ε.Ι. Αξίζει να σημειωθεί ότι στον ευρύτερο χώρο της Πανεπιστημιούπολης υπάρχουν τρεις ακόμη υδρογεωτρήσεις για την ύδρευση της Πανεπιστημιούπολης και του Νοσοκομείου, καθώς και επτά συνολικά γεωτεχνικές γεωτρήσεις για την εξέταση των γεωτεχνικών συνθηκών της περιοχής.

Για την ευρύτερη περιοχή μελέτης ισχύουν οι προβλέψεις του Ρυθμιστικού Σχεδίου Πατρών, καθώς και τα επιμέρους κατά τόπους πολεοδομικά σχέδια. Στο Δήμο Πατρέων έχουν εγκριθεί οι Β1' Φάσεις για τις Δ.Ε. Πατρέων και Βραχναϊκών, το Γ.Π.Σ. του πρώην Δήμου Ρίου (1986) και της πρώην Κοινότητας Παραλίας (1986), ενώ έχει εγκριθεί η Α' Φάση για τη Δ.Ε. Μεσσάτιδος.

Το Πανεπιστημιακό Νοσοκομείο Πατρών βρίσκεται εκτός περιοχής που να βρίσκεται υπό καθεστώς προστασίας (Natura, Καταφύγια Άγριας Ζωής κτλ). Επίσης, βρίσκεται εκτός ανάρτησης των δασικών χαρτών ενώ εξυπηρετείται από τον Βιολογικό Καθαρισμό του Παν/μίου Πατρών στον οποίο οδηγείται μέρος των υγρών

αποβλήτων της μονάδας (λύματα προσωπικού, ασθενών και επισκεπτών, νερά καθαριότητας, νερά στρατώνας ατμολεβητών). Ακόμη, δεν βρίσκεται εντός των ορίων κηρυγμένων ιστορικών τόπων, αρχαιολογικών χώρων, ούτε εντός του περιβάλλοντα χώρου κηρυγμένων μνημείων, όπως αυτά καταγράφονται στο Διαρκή Κατάλογο Κηρυγμένων Αρχαιολογικών χώρων και Μνημείων της Ελλάδος του Υπουργείου Πολιτισμού, Παιδείας και Θρησκευμάτων.

Η περιοχή μελέτης εμπίπτει στο Σχέδιο Διαχείρισης των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Βορείου Πελοποννήσου (ΕΛ02) (εγκρίθηκε με το ΦΕΚ 1004/Β/24-4-2013) και σύμφωνα με αυτό ανήκει στη ΛΑΠ ρεμάτων Βορείου Πελοποννήσου (ΕΛ0227). Τόσο η οικολογική όσο και η χημική κατάσταση των επιφανειακών υδάτινων συστημάτων στην περιοχή εγκατάστασης κρίνεται καλή.

### **Παραγόμενα απόβλητα**

#### **Υγρά απόβλητα:**

- Υγρά απόβλητα αστικού τύπου που προσομοιάζουν με τα αστικά λύματα, προερχόμενα από τα Κλινικά Τμήματα του Νοσοκομείου, απορρίπτονται απευθείας στο σύστημα αποχέτευσης του Νοσοκομείου και οδηγούνται στην εγκατάσταση Βιολογικού Καθαρισμού του Πανεπιστημίου Πατρών.
- Επικίνδυνα υγρά απόβλητα: Συλλέγονται σε δύο ειδικές δεξαμενές χωρητικότητας 2m<sup>3</sup> εκάστη και παραλαμβάνονται από την συμβεβλημένη ιδιωτική εταιρεία (για το έτος 2022 STERIMED A.E.) με ειδικά οχήματα και οδηγούνται προς την κατάλληλη επεξεργασία (αποτέφρωση ) στον ΕΣΔΝΑ.
- Υγρά κατάλοιπα από το τμήμα πυρηνικής ιατρικής.
- Ορυκτέλαια από εργασίες συντήρησης (ΕΚΑ 13 02 06\*): Διαχείριση από εταιρείες συντήρησης (περίπου 200 kg).

#### **Στερεά απόβλητα:**

- Αστικά στερεά απόβλητα. Συλλέγονται και παραδίδονται στον οικείο υπόχρεο ΟΤΑ.
- Επικίνδυνα απόβλητα, η διαχείρισή τους πραγματοποιείται σύμφωνα με τα όσα ορίζονται στον ΕΚΔΑΥΜ της μονάδας
- Ειδικά ρεύματα, η διαχείρισή τους πραγματοποιείται σύμφωνα με τα όσα ορίζονται στον ΕΚΔΑΥΜ της μονάδας
- Απόβλητα νεκροτομείου με τη διαχείρισή τους να εντάσσεται στα ΕΑΥΜ.

### **Επισημάνσεις**

Η δραστηριότητα διαθέτει τις κάτωθι εγκρίσεις και γνωμοδοτήσεις :

- Την αρ. πρωτ. Φ.901/35/336223/15-01-2024 θετική γνωμοδότηση του Γενικού Επιτελείου Εθνικής Άμυνας
- Την αρ. πρωτ. 112444/2023 θετική γνωμοδότηση υπό όρους της Δ/σης Υδάτων Δυτικής Ελλάδος.
- Την αρ. πρωτ. Κ.Γ./Τ/ΠΡΟΠΕ29/02-01-2024 θετική γνωμοδότηση της Γενικής Δ/σης Αερομεταφορών.
- Την αρ. πρωτ. 623711/31-01-2024 θετική γνωμοδότηση της Γενικής Δ/σης Αρχαιοτήτων και Πολιτιστικής Κληρονομιάς.
- Την με αρ. πρωτ. 623937/19-01-2024 θετική γνωμοδότηση της Υπηρεσίας Νεωτέρων Μνημείων και Τεχνικών Έργων Δυτικής Ελλάδος.
- Η υπ' αριθ. 95732/17-03-2021 (ΑΔΑ: ΨΧΞΥΟΡ1Φ-ΣΔΡ) Απόφαση χορήγησης άδειας χρήσης νερού στο Π.Γ.Ν.Π. «ΠΑΝΑΓΙΑ Η ΒΟΗΘΕΙΑ» για υδρευτική χρήση (πόση – διατροφή & καθαριότητα – πράσινο) από

υφιστάμενο έργο αξιοποίησης υδατικών πόρων – γεώτρηση εντός του οικοπέδου του νοσοκομείου στη Δ.Ε. Ρίου του Δήμου Πατρέων, για την κάλυψη των υδρευτικών αναγκών του νοσοκομείου.

- Την με αρ. πρωτ. 162647/07-11-2022 (ΑΔΑ:ΨΑΖΣΟΡ1Φ-ΩΨΝ) Απόφαση χορήγησης άδειας εκτέλεσης έργου αξιοποίησης υδατικών πόρων στο Π.Γ.Ν.Π. «ΠΑΝΑΓΙΑ Η ΒΟΗΘΕΙΑ» για ανόρυξη γεώτρησης υδρευτικής χρήσης (πόση-διατροφή & καθαριότητα-πράσινο), εντός του οικοπέδου του νοσοκομείου στη Δ.Ε. Ρίου του Δήμου Πατρέων, για την κάλυψη των υδρευτικών αναγκών του νοσοκομείου.

Η μονάδα διαθέτει θεωρημένο Εσωτερικό κανονισμό θεωρημένο με την υπ'αρ.34402/28-07-2020 (ΑΔΑ:ΩΞΙ8469ΗΔΜ-ΔΕΝ) Απόφαση του Διοικητή της 6<sup>ης</sup> ΥΠΕ. Τέλος, αναφέρεται ότι μπορεί να αδειοδοτηθεί περιβαλλοντικά βάσει του αρ. 9 του Ν. 4014/2011 ως υφιστάμενο έργο στερούμενο περιβαλλοντικών όρων.

### **Προτεινόμενοι Περιβαλλοντικοί Όροι**

- Ο φορέας της δραστηριότητας, καθώς και κάθε κατά νόμο υπόχρεος φέρει ακέραιη την ευθύνη για την τήρηση των περιβαλλοντικών όρων, μέτρων και περιορισμών που επιβάλλονται με την παρούσα Απόφαση.
- Ο φορέας της δραστηριότητας υποχρεούται να ορίσει αρμόδιο πρόσωπο για την παρακολούθηση της τήρησης των περιβαλλοντικών όρων, μέτρων και περιορισμών που τίθενται με την παρούσα και να γνωστοποιεί το όνομά του στην αρμόδια περιβαλλοντική αρχή.
- Να υπάρχει εγκεκριμένος Εσωτερικός Κανονισμός Διαχείρισης Ε.Ι.Α. από την αρμόδια Υπηρεσία ο οποίος να αναθεωρείται εγκαίρως και όποτε θεωρηθεί αναγκαίο από τους εμπλεκόμενους και αρμόδιους υπαλλήλους.
- Η Διοίκηση της Υγειονομικής Μονάδας να παρέχει στο προσωπικό συνεχή εκπαίδευση στη διαλογή και διαχείριση των αποβλήτων, ώστε να εξασφαλίζεται η ελαχιστοποίηση των φαινομένων υποδιαλογής που ενέχουν κίνδυνο για την δημόσια υγεία και το περιβάλλον.
- Για οποιαδήποτε δραστηριότητα ή εγκατάσταση που υλοποιείται ή λειτουργεί στο πλαίσιο του έργου, θα πρέπει να έχουν εξασφαλιστεί εγκαίρως όλες οι προβλεπόμενες από την κείμενη νομοθεσία άδειες και εγκρίσεις, και να ευρίσκονται σε ισχύ καθ' όλο το διάστημα λειτουργίας της δραστηριότητας ή εγκατάστασης που αφορούν.
- Να χρησιμοποιείται κατά κύριο λόγο η άρδευση με αυτορρυθμιζόμενους σταλακτηφόρους σωλήνες ώστε να γίνεται εξοικονόμηση νερού.
- Να ληφθούν όλα τα απαραίτητα μέτρα πυροπροστασίας και πυρόσβεσης.
- Να υπάρχουν στεγανές λεκάνες ασφαλείας ικανής χωρητικότητας για την αντιμετώπιση τυχόν διαρροών - ατυχημάτων στις δεξαμενές αποθήκευσης των υγρών καυσίμων.
- Να ληφθούν όλα τα απαραίτητα μέτρα ώστε να διασφαλιστεί η μη ύπαρξη εκπλυμάτων με επικίνδυνες ουσίες και γενικότερα με ρυπαντικό φορτίο στα όμβρια ύδατα που απορρέουν από τους υπαίθριους χώρους της Υγειονομικής Μονάδας.
- Να τηρείται αρχείο με όλα τα παραστατικά - στοιχεία (τιμολόγια, συμβάσεις, διάφορα παραστατικά έγγραφα, μητρώα καταγραφής στοιχείων κ.λπ.), βάσει των οποίων θα αποδεικνύεται η συμμόρφωση της δραστηριότητας με την κείμενη περιβαλλοντική νομοθεσία, το οποίο θα πρέπει να βρίσκεται στο χώρο της δραστηριότητας και να είναι προσβάσιμο σε όλες τις υπηρεσίες ελέγχου.
- Τα επικίνδυνα υγρά απόβλητα που παράγονται στην Υγειονομική Μονάδα, να συλλέγονται χωριστά ανάλογα με την κατηγορία, τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά και την επικινδυνότητα που εμφανίζουν και να αποθηκεύονται προσωρινά σε κατάλληλους περιέκτες και χώρους σύμφωνα με τα οριζόμενα στην ΚΥΑ 146163/2012. Τα επικίνδυνα υγρά απόβλητα να παραδίδονται σε αδειοδοτημένο συλλέκτη για την

περαιτέρω επεξεργασία και διάθεσή τους σύμφωνα με τις προβλέψεις της ΚΥΑ 146163/2012 όπως ορίζεται στη Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων.

- Απαγορεύεται η διάθεση των επικίνδυνων υγρών αποβλήτων της Υγειονομικής Μονάδας στο αποχετευτικό δίκτυο της Πανεπιστημιούπολης Πατρών.
- Για την ορθή διαχείριση των αποβλήτων που παράγονται στην Υγειονομική Μονάδα (Απόβλητα Υγειονομικών Μονάδων (ΑΥΜ) κατά την έννοια του άρθρου 2 της ΚΥΑ 146163/2012), να τηρούνται τα οριζόμενα στην ΚΥΑ 146163/2012 και να εφαρμόζεται πιστά ο Εσωτερικός Κανονισμός Διαχείρισης Αποβλήτων της Υγειονομικής Μονάδας (ΕΚΔΑΥΜ).
- Να γίνεται τακτικός έλεγχος και ρύθμιση της λειτουργίας των καυστήρων.
- Η λειτουργία των λεβήτων, πρέπει να είναι σύμφωνη με τις Κ.Υ.Α. 189533/2011 (ΦΕΚ 2654 Β' /07-11-2011) και Κ.Υ.Α. 11294/1993 (ΦΕΚ 264 Β' /15-04-1993)
- Οι συσκευασίες που περιέχουν αέρια υπό πίεση (φιάλες) να συγκεντρώνονται σε συγκεκριμένο χώρο εντός της υγειονομικής μονάδας και να συλλέγονται από τους προμηθευτές για επαναχρησιμοποίηση, κρατώντας τα σχετικά παραστατικά στοιχεία παραλαβής.
- Να μην αφήνονται για οποιοδήποτε λόγο εκτός των ειδικών χώρων προσωρινής αποθήκευσης επικίνδυνα ή μολυσματικά απόβλητα.
- Οι χώροι προσωρινής αποθήκευσης πρέπει:
  - να φέρουν ειδική σήμανση
  - να αερίζονται και να φωτίζονται επαρκώς
  - να μην περιέχουν άλλα αντικείμενα εκτός των αποβλήτων
  - να διαθέτουν πυροσβεστήρα και θερμομότρο χώρου
  - να διαθέτουν νεροχύτη, υγρό σαπούνι, κλπ.
  - να καθαρίζονται και να απολυμαίνονται σε καθημερινή βάση
- Οι ψυκτικοί θάλαμοι προσωρινής αποθήκευσης των ΕΑΥΜ, που είναι τοποθετημένοι σε ειδικά διαμορφωμένο χώρο, να διαθέτουν σύστημα ελέγχου της θερμοκρασίας, ειδική σήμανση επικινδύνων, πυρασφάλεια, κλειδαριά για να μην επιτρέπεται η είσοδος του κοινού, ή μη εξουσιοδοτημένου προσωπικού και να απολυμαίνονται τακτικά.
- Τα ΕΕΑΜ (Επικίνδυνα Απόβλητα Αμιγώς Μολυσματικά) να συλλέγονται σε χάρτινα κουτιά (hospital box) κατάλληλου πάχους και χρώματος κίτρινου, που φέρουν το αναγνωρίσιμο σήμα «Επικίνδυνα Ιατρικά Απόβλητα» και το σήμα του βιολογικού κινδύνου. Πάνω στα χάρτινα κουτιά να υπάρχει ετικέτα με την ημερομηνία και προέλευση των μολυσματικών αποβλήτων. Στη συνέχεια να αποθηκεύονται προσωρινά σε ειδικούς χώρους κατάλληλων προδιαγραφών (ψυκτικοί θάλαμοι με χαμηλή θερμοκρασία 5°C), να παραλαμβάνονται τακτικά και να μεταφέρονται για αποστείρωση, τηρώντας αρχείο για τις ποσότητες μολυσματικών αποβλήτων που δίνονται για διαχείριση.
- Τα ΜΕΑ (Μικτά Επικίνδυνα Απόβλητα) να συλλέγονται σε ανθεκτικά κόκκινα κουτιά που φέρουν το αναγνωρίσιμο σήμα «Επικίνδυνα Ιατρικά Απόβλητα» και ετικέτα με την ημερομηνία και προέλευση των μολυσματικών αποβλήτων και να πηγαίνουν για αποτέφρωση, τηρώντας αρχείο για τις ποσότητες Μολυσματικών αποβλήτων που δίνονται για διαχείριση.
- Τα Άλλα Επικίνδυνα Απόβλητα (ΑΕΑ) αποθηκεύονται σε ειδικό χώρο εντός της ΥΜ, για χρονικό διάστημα όχι μεγαλύτερο του ενός έτους.
- Τα αιχμηρά αντικείμενα να συλλέγονται, αμέσως μετά την χρήση τους, σε ανθεκτικά, αδιάτρητα, κίτρινα πλαστικά δοχεία με καπάκι και ειδική σήμανση και να τοποθετούνται-προς-απόρριψη μέσα στα προαναφερθέντα χάρτινα κουτιά (ομοίως με τα ΕΑΑΜ και ΜΕΑ).



- Όσον αφορά τα ΜΕΑ :
  - Οι ανόργανες και οργανικές τοξικές ενώσεις που χρησιμοποιούνται στα διάφορα εργαστήρια να μην απορρίπτονται στην αποχέτευση, αλλά να συλλέγονται σε κατάλληλους περιέκτες επικινδύνων υλικών ,οι οποίοι φέρουν ανάλογη σήμανση και να δίνονται σε αδειοδοτημένη εταιρεία διαχείρισης επικινδύνων, κρατώντας τα σχετικά παραστατικά.
  - Οι άχρηστες ή ληγμένες φαρμακευτικές ουσίες που δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν, να καταγράφονται από ειδική επιτροπή, να αποθηκεύονται προσωρινά σε ψυγεία και να δίνονται σε εξειδικευμένες εταιρείες διαχείρισης επικινδύνων αποβλήτων ή να επιστρέφονται στον προμηθευτή, κρατώντας σχετικά παραστατικά.
  - Τα χαλασμένα πιεσόμετρα υδραργύρου, οι μολύβδινοι θώρακες ακτινοπροστασίας, οι οθόνες ηλεκτρονικών υπολογιστών και τα ανακυκλώσιμα στερεά απόβλητα και τα ιατρικά οικιακού χαρακτήρα να συλλέγονται και να παραδίδονται σε κατάλληλα αδειοδοτημένες εταιρείες, κρατώντας σχετικά παραστατικά
  - Τα χρησιμοποιημένα φίλτρα να αποθηκεύονται προσωρινά και να δίνονται σε εξειδικευμένες εταιρείες διαχείρισης επικινδύνων, κρατώντας σχετικά παραστατικά.
  - Οι ηλεκτρικές στήλες και οι χρησιμοποιημένες μπαταρίες μόλυβδου να συλλέγονται και να δίνονται σε αδειοδοτημένες εταιρείες διαχείρισης, κρατώντας σχετικά παραστατικά.
- Για τη διαχείριση των τυχόν ραδιενεργών αποβλήτων (κατεργασία, χειρισμό, αποθήκευση, εισαγωγή και εξαγωγή, μεταφορά και απόρριψή τους), αρμόδια αρχή είναι η Ελληνική Επιτροπή Ατομικής Ενέργειας. Η Υγειονομική Μονάδα θα πρέπει να εφαρμόζει τη νομοθεσία για την προστασία ανθρώπων, αγαθών και περιβάλλοντος από τις επιβλαβείς επιδράσεις των ιοντιζουσών ακτινοβολιών, σύμφωνα με το εθνικό δίκαιο και τους ευρωπαϊκούς κανονισμούς.
- Να τηρούνται τα μέτρα για τη μείωση του θορύβου των ψυκτικών θαλάμων, όπου αποθηκεύονται προσωρινά τα ΕΑΥΜ, των γεννητριών, καθώς και των επιμέρους μηχανημάτων των μονάδων (μόνωση, περιμετρική ανύψωση τοίχων προστασίας από τον θόρυβο, αντικατάσταση εξοπλισμού με άλλον χαμηλότερης ηχητικής εκπομπής).
- Να παρακολουθείται η ποιότητα των υγρών αστικών λυμάτων που διατίθενται στον Βιολογικό Καθαρισμό του Πανεπιστημίου προς πιστοποίηση ότι είναι εντός των οριακών τιμών που τίθενται από την υπηρεσία, μέσω συχνών δειγματοληψιών και αναλύσεων δειγμάτων νερού. Η συχνότητα των δειγματοληψιών - ελέγχων προτείνεται να είναι κάθε τρεις μήνες και όχι περισσότερο από έξι μήνες.
- Ο φορέας του έργου υποχρεούται να υποβάλλει ηλεκτρονικά την Ετήσια Έκθεση Αποβλήτων κάθε έτους μέχρι το τέλος Μαρτίου του επόμενου έτους σύμφωνα με το άρθρο 53 του Ν. 4819/2021 και την Κ.Υ.Α. οικ. 43942/4026/2016 (Β 2992), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
- Ο φορέας του έργου υποχρεούται να υποβάλλει ηλεκτρονικά Ηλεκτρονικό Δελτίο Ελέγχου (Η.Δ.Ε.) για τις μονάδες εξοπλισμού που λειτουργούν με ελεγχόμενες ουσίες σύμφωνα με την Κ.Υ.Α. 37411/1829/Ε103/2007 (ΦΕΚ 1827 Β'/2007) καθώς και την Κ.Υ.Α. 85858/2124/2021 (ΦΕΚ 6777 Β'/2021).
- Η επίδραση του έργου στο περιβάλλον και η εφαρμογή των περιβαλλοντικών όρων που αφορούν στη λειτουργία του να παρακολουθείται με κατάλληλο Πρόγραμμα Περιβαλλοντικής Παρακολούθησης (ΠΠΠ), όπως περιγράφεται στο κεφάλαιο 11 της Μ.Π.Ε.

**Ο Πρόεδρος πρότεινε τη θετική γνωμοδότηση επί της ΜΠΕ του θέματος, με βάση τις ανωτέρω επισημάνσεις και τους προτεινόμενους περιβαλλοντικούς όρους της υπηρεσίας.**

Η Επιτροπή Περιβάλλοντος, Χωροταξίας, Ενέργειας και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας, έχοντας υπόψη:

- 1) Τις διατάξεις του Ν.3852/2010 (ΦΕΚ/Α'/87) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» και ειδικότερα τα άρθρα 164 & 186, όπως ισχύουν σήμερα.
- 2) Τον Οργανισμό της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας [31449/11-04-2023 Απόφαση του Γενικού Γραμματέα της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας & Ιονίου» (ΦΕΚ 2551/τ.Β'/2023) «Τροποποίηση του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας»].
- 3) την υπ' αριθ. 3/15-01-2024 (ΦΕΚ 434/τ.Β'/23.01.2024) Απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου, περί σύστασης Επιτροπής Περιβάλλοντος, Χωροταξίας, Ενέργειας και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας.
- 4) Την υπ' αριθ. 4/15-01-2024 (ΑΔΑ: 9ΗΩΦ7Λ6-ΘΣ1) απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας, περί συγκρότησης της Επιτροπής Περιβάλλοντος, Χωροταξίας, Ενέργειας και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας.
- 5) Την υπ' αριθ. ΑΠ.: ΠΔΕ/ΔΔ/24736/571/24-01-2024 (ΑΔΑ: ΡΚΓ77Λ6-ΙΛΥ) απόφαση Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας περί Ορισμού Προέδρου Επιτροπής Περιβάλλοντος, Χωροταξίας, Ενέργειας και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας.
- 6) Το ισχύον κανονιστικό και θεσμικό πλαίσιο για την προστασία του περιβάλλοντος.
- 7) Τις διατάξεις του Ν.4014/2011 (ΦΕΚ/Α'/209) «Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, ρύθμιση αυθαιρέτων σε συνάρτηση με δημιουργία περιβαλλοντικού ισοζυγίου και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος» όπως ισχύει.
- 8) Τις διατάξεις της ΚΥΑ οικ.1649/45/14.01.2014 (ΦΕΚ/Β'/45/15.01.2014).
- 9) Τις διατάξεις του Ν.4685/2020 (ΦΕΚ 92/Α/7-5-2020) «Εκσυγχρονισμός περιβαλλοντικής νομοθεσίας, ενσωμάτωση στην ελληνική νομοθεσία των Οδηγιών 2018/844 και 2019/692 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και λοιπές διατάξεις».
- 10) Την υπ' αριθ. πρωτ. 112108/21-12-2023 Μ.Π.Ε. του έργου του θέματος (Α.Δ. Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας & Ιονίου, Δ/νση ΠΕΧΩΣΧ (αρμόδια περιβαλλοντική αρχή)).
- 11) Το ανωτέρω έγγραφο με τις απόψεις της υπηρεσίας και την πρόταση του Προέδρου.

**ΟΜΟΦΩΝΑ ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ**

**Γνωμοδοτεί θετικά** επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου: Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Πατρών «Παναγιά η Βοήθεια», που βρίσκεται στην Δ.Ε. Ρίου, Δ. Πατρέων, Π.Ε. Αχαΐας (ΠΕΤ 2311002428).

Το παρόν πρακτικό αφού συντάχθηκε, διαβάστηκε και βεβαιώθηκε, υπογράφεται ως ακολούθως.

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ**

**ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ ΜΠΛΕΤΣΑΣ**

**ΤΑ ΜΕΛΗ**