



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ**

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

Από τα πρακτικά της με αριθμό 15ης/2022, τακτικής συνεδρίασης του Περιφερειακού Συμβουλίου τη Κυριακή 15 του μηνός Μαΐου 2022, στην Κέρκυρα.

Αριθ. Απόφασης 83-15/15-05-2022

ΠΕΡΙΛΗΨΗ: Γνωμοδότηση της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου: «ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΛΥΜΑΤΩΝ ΣΙΝΑΡΑΔΩΝ – ΠΕΛΕΚΑ, Δ.Ε. ΠΑΡΕΛΙΩΝ Δ. ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ».

Σήμερα, ημέρα Κυριακή 15 του μηνός Μαΐου 2022 και ώρα 10:00 π.μ. συνήλθαν σε τακτική συνεδρίαση τα μέλη του Περιφερειακού Συμβουλίου της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων που αναδείχθηκαν κατά τις εκλογές της 2ης Ιουνίου 2019 και ανακηρύχθηκαν με την υπ' αριθμ.739/2019 απόφαση του Πολυμελούς Πρωτοδικείου Κέρκυρας, των υπ' αριθμ. 200/2019 και 201/2019 αποφάσεων του Τριμελούς Διοικητικού Εφετείου Ιωαννίνων καθώς και με τις κατατεθείσες δηλώσεις αποποίησης εκλογής Περιφερειακών Συμβούλων, κατόπιν της υπ' αριθ. πρωτ. οικ.35705/38/06-05-2022 πρόσκληση του Προέδρου του Περιφερειακού Συμβουλίου Ιονίων Νήσων, σύμφωνα με την προαναφερθείσα απόφαση και με τα προβλεπόμενα των άρθρων 165 και 175 του Ν.3852/2010 όπως έχουν τροποποιηθεί και ισχύουν.

Παρόντες στη συνεδρίαση ήταν:

1. Νικόλαος Μουζακίτης του Σπυρίδωνος, Πρόεδρος Π.Σ.
2. Αλέξανδρος Μιχαλάς του Διονυσίου, Αντιπρόεδρος Π.Σ.
3. Ολυμπία (Ολίβια) Καρδακάρη του Νικολάου, Γραμματέας Π.Σ.
4. Κωνσταντίνος Ζορμπάς του Δημητρίου
5. Αικατερίνη Μοθωναίου του Διονυσίου
6. Γεώργιος Στασινόπουλος του Ιωάννη
7. Αμαλία – Ελένη Ανδριώτη – Σκορδίλη του Στεφάνου
8. Ευστάθιος – Σωτήριος Κουρής του Σπυρίδωνος
9. Ιωάννης Αρμενιάκος του Γεωργίου
10. Θεόδωρος Γαλιατσάτος του Αποστόλη
11. Παναγής Δρακουλόγκωνας του Βασιλείου
12. Σπυρίδων Γαλιατσάτος του Μιχαήλ-Σωτηρίου
13. Θεόδωρος Χαλικιάς του Ιωάννη
14. Τηλέμαχος Γαβαλάς του Σπυρίδωνος
15. Διονύσιος Μπάστας του Παύλου
16. Σπυρίδων Σπύρου του Πέτρου
17. Σπυρίδων Ιωάννου του Δημητρίου
18. Νικόλαος Μηλιώτης του Αναστασίου
19. Αλεξάνδρα Μπαλού του Αριστείδη
20. Χαράλαμπος Χαραλάμπους του Μιχαήλ

21. Νικόλαος Γκισγκίνης του Γεωργίου
22. Ευγενία Κολουβά του Γεωργίου
23. Αλέξανδρος Αλεξάκης του Ιωάννη
24. Δημήτριος Σπανός του Διονυσίου-Ευάγγελου
25. Ιωάννης Ροντογιάννης του Βασιλείου
26. Σπυρίδων Μαυροζούμης του Παναγιώτη
27. Παναγιώτης Ποζίδης του Μενελάου

Απουσίαζαν αν και κλήθηκαν οι Περιφερειακοί Σύμβουλοι:

1. Ανδρέας Κτενάς του Γεωργίου
2. Σταύρος Τραυλός του Παναγή
3. Κωνσταντίνος Καποδίστριας του Δημητρίου
4. Εμμανουήλ Ορφανουδάκης του Γεωργίου
5. Αθανάσιος Λιβιτσάνης του Μιχαήλ
6. Αθανάσιος Καραΐσκος του Κωνσταντίνου
7. Κυριάκος Σταμούλης του Αναστασίου
8. Χρήστος – Ηρακλής Σκούρτης του Πέτρου
9. Αντώνιος Δουβίτσας του Ιωάννη
10. Διονύσιος Κεφαλληνός του Παναγιώτη
11. Ιωάννης Αϊβατίδης του Γεωργίου
12. Χαράλαμπος Βυθούλκας του Σωτηρίου
13. Στέφανος Σαμοΐλης του Κωνσταντίνου-Νικολάου

Οι οποίοι απουσίαζαν δικαιολογημένα.

Διαπιστώθηκε ότι υπάρχει η νόμιμη απαρτία, επειδή σε σύνολο σαράντα (40) Περιφερειακών Συμβούλων βρέθηκαν παρόντες είκοσι επτά (27) και ο Πρόεδρος κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης.

Στην συνεδρίαση δεν ήταν παρούσα η Περιφερειάρχης Ιονίων Νήσων κ. Ρόδη Κράτσα – Τσαγκαροπούλου αν και κλήθηκε νόμιμα.

Κατά την διάρκεια των ανακοινώσεων προσήλθε ο περιφερειακός σύμβουλος και επικεφαλής της παράταξης «Ελληνική Αυγή για το Ιόνιο», κ. Ιωάννης Αϊβατίδης του Γεωργίου.

Κατά την διάρκεια της συζήτησης του 1^{ου} Εκτός Ημερήσιας Διάταξης θέμα προσήλθε ο περιφερειακός σύμβουλος, κ. Χρήστος – Ηρακλής Σκούρτης του Πέτρου.

----- Παράλειψη -----

Θέμα 3ο Η.Δ: Γνωμοδότηση της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου: «ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΛΥΜΑΤΩΝ ΣΙΝΑΡΑΔΩΝ – ΠΕΛΕΚΑ, Δ.Ε. ΠΑΡΕΛΙΩΝ Δ. ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ».

Με την έναρξη της συζήτησης ο Θεματικός Αντιπεριφερειάρχης Τομέα Περιβάλλοντος, Ενέργειας & Χωροταξίας, κ. Σπυρίδων Ιωάννου, εισηγήθηκε τα κάτωθι:



Κέρκυρα,
Αριθ. πρωτ.οικ

12/05/2022
37760/15754

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΥΠΟΔΟΜΩΝ & ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΧΩΡ.
ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ**

ΠΡΟΣ:

*Περιφέρεια Ιονίων
Νήσων Δ/ση Διοίκησης
Τμήμα Συλλογικών
Οργάνων
Email:
gramsylorg@pin.gov.gr*

Ταχ. Δ/ση: Σαμαρά 13, 491 00 Κέρκυρα
Πληροφορίες: Τιμοθεάτος Σπυρίδων
Τηλέφωνο: 2661 362279
E-mail: dnsi_periv_xor_sched@pin.gov.gr

ΚΟΙΝ:

1. Αντιπεριφερειάρχη
Περιβάλλοντος, Ενέργειας
& Χωροταξίας
2. Γενικό Διευθυντή
Υποδομών & Μεταφορών

Θέμα: Γνωμοδότηση επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου: ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΛΥΜΑΤΩΝ ΣΙΝΑΡΑΔΩΝ-ΠΕΛΕΚΑ, ΔΕ ΠΑΡΕΛΙΩΝ Δ.ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ, που υποβλήθηκε στο Ηλεκτρονικό Περιβαλλοντικό Μητρώο (ΗΠΜ) και έλαβε την Περιβαλλοντική Ταυτότητα (ΠΕΤ) 2007340520.

Σχετικά: Το με αρ. πρωτ. 21304/8969/04.04.2022 έγγραφο της Δ/σης Διοίκησης με θέμα “Διαβίβαση της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου: ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΛΥΜΑΤΩΝ ΣΙΝΑΡΑΔΩΝ-ΠΕΛΕΚΑ, ΔΕ ΠΑΡΕΛΙΩΝ Δ.ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ, που υποβλήθηκε στο Ηλεκτρονικό Περιβαλλοντικό Μητρώο (ΗΠΜ) και έλαβε την Περιβαλλοντική Ταυτότητα (ΠΕΤ) 2007340520, για γνωμοδότηση.”

..1. Τίτλος έργου ή Δραστηριότητας

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΛΥΜΑΤΩΝ ΣΙΝΑΡΑΔΩΝ-ΠΕΛΕΚΑ, ΔΕ ΠΑΡΕΛΙΩΝ Δ.ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ

Αριθμός ΠΕΤ: 2007340520

..2. Υπηρεσία της περιφέρειας που εισηγήθηκε για τη μελέτη περιβαλλοντικών επιπτώσεων (ΜΠΕ) του έργου η της δραστηριότητας στο περιφερειακό συμβούλιο

Δ/ση Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Π.Ε. Κέρκυρας Περιφέρειας Ιονίων Νήσων.

..3. Απόψεις ενδιαφερόμενου κοινού που λήφθηκαν υπόψη.

Μέχρι την ημερομηνία σύνταξης της γνωμοδότησης μας, η υπηρεσία μας δεν έλαβε οποιαδήποτε άποψη από οποιοδήποτε ενδιαφερόμενο. Θα πρέπει να αναφερθεί πως η πλατφόρμα του Ηλεκτρονικού Περιβαλλοντικού Μητρώου δίνει τη δυνατότητα στο κοινό να εκφράσει την άποψη του μέσω του εντύπου Δ11.

..4. Στοιχεία γνωμοδότησης

4.1 Γενικές πληροφορίες για το προτεινόμενο έργο.

Το προτεινόμενο έργο κατατάσσεται στην κατηγορία Α2, της 4ης Ομάδας “Συστήματα Περιβαλλοντικών Υποδομών”, με α/α 20.

Το έργο αποτελεί έργο υποδομής, επεξεργασίας αστικών λυμάτων. Αφορά σε έργα διαχείρισης (συλλογή, μεταφορά, επεξεργασία και διάθεση) των αστικών λυμάτων οικισμών Πέλεκα, Συναράδων, Κουραμάδων, Καστελάνων Μέσης, Καλαφατιώνων, Βαρυπατάδων, Καμάρας, Κοθωνίκι, Αλεποχώρι, Αγίας Τριάδας και Αγίου Ιωάννη με την ανάπτυξη ΟΕΚ., καθώς και τα υγρά απόβλητα των βιοτεχνικών/ παραγωγικών μονάδων της περιοχής που είναι ομοειδή ως προς την σύστασή τους με τα αστικά λύματα.

Πρόκειται για τον εκσυγχρονισμό, την επέκταση και τη λειτουργία υφιστάμενων εγκαταστάσεων επεξεργασίας και αποχέτευσης αστικών λυμάτων εγκατεστημένων στη θέση Σκάφωνα-Συναράδων, με διάθεση των επεξεργασμένων λυμάτων προς εμπλουτισμό υπόγειου υδροφόρου ορίζοντα, αλλά και της κατασκευής των δικτύων αποχέτευσης στους ενδιαφερόμενους οικισμούς.

Η εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων του έργου βρίσκονται στην θέση Σκάφωνα (χ,ψ)= (141812, 4389308), και αναπτύσσονται σε οικόπεδο έκτασης 4.303,18 τετραγωνικών μέτρων. Το γήπεδο βρίσκεται εκτός σχεδίου πόλεως και ορίων οικισμών και διοικητικά εντοπίζεται στο Δ.Κ. Συναράδων, της Δ.Ε.Παρελίων, του Δήμου Κεντρικής Κέρκυρας.

Την παρούσα στιγμή η εγκατάσταση έχει εγκαταλειφθεί.

Η μονάδα επεξεργασίας θα σχεδιαστεί ώστε να εξυπηρετούνται συνολικά 7.000 κάτοικοι. Τα έργα μεταφοράς των αστικών λυμάτων στην ΕΕΑ Συναράδων θα περιλαμβάνουν την λειτουργία:

- Κύριων αγωγών βαρύτητας και καταθλιπτικών αγωγών (συμπεριλαμβανομένου του μήκους των διδύμων αγωγών), συνολικού μήκους περίπου 34,561 km περίπου.
- Δεκαεννέα (19) αντλιοστασίων για τη μεταφορά των ακαθάρτων στην ΕΕΛ.

Τροποποίηση υφιστάμενου έργου

- Θα διαμερισματοποιηθεί η γραμμή του αερισμού, ώστε να το ένα διαμέρισμα να καλύπτει τις απαιτήσεις του αερισμού και στο άλλο διαμέρισμα να εγκατασταθούν μεμβράνες.
- Στις υφιστάμενες δύο δεξαμενές θα εγκατασταθούν συστοιχίες μεμβρανών, οι οποίες θα προσφέρουν φόρτιση για να καλύπτουν τη μέση ημερήσια και την παροχή αιχμής και στις οποίες δεξαμενές θα προβλεφθούν όλες οι απαραίτητες συνδέσεις εκροής των διαυγασμένων λυμάτων και παροχής του αέρα καθαρισμού. Η μέθοδος επεξεργασίας θα είναι με MBR.
- Θα εγκατασταθούν φυσητήρες στο υφιστάμενο κτήριο φυσητήρων.
- Επέκταση της δεξαμενής χλωρίωσης.

Νέα έργα για εξυπηρέτηση επιπλέον 5000 ατόμων

- Έργα προεπεξεργασίας τα οποία θα αποτελούνται από :
 - το φρεάτιο εισόδου – μεριστή παροχής
 - τη μονάδα εσχάρωσης -εξάμμωσης – απολίπανσης
 - τη μονάδα λεπτοεσχάρωσης
 - τη δεξαμενή εξισορρόπησης και το αντλιοστάσιο τροφοδοσίας της βιολογικής επεξεργασίας
 - τη μέτρησης παροχής με Η/Μ παροχόμετρο στην κατάθλιψη των αντλιών
- Μονάδα αναερόβιας αποφωσφόρωσης
- Θα κατασκευαστούν 2 δεξαμενές αποφωσφόρισης όγκου 132 κυβ. έκαστη
- Μονάδα απονιτροποίησης - νιτροποίησης
- Θα κατασκευαστούν 2 δεξαμενές απονιτροποίησης όγκου 66 κυβ. η κάθε μία και 2 δεξαμενές αερισμού όγκου 198 κυβ. η κάθε μία
- Μονάδα μεμβρανών. Η μονάδα των μεμβρανών θα περιλαμβάνει δύο δεξαμενές όγκου 100 κυβ. η κάθε μία, όπου θα βυθιστούν οι μεμβράνες
- Δεξαμενή χλωρίωσης - αποχλωρίωσης
- Θα χρησιμοποιηθεί η μαιανδρική δεξαμενή επαφής ωφέλιμου όγκου περίπου 122 m³ για την χλωρίωση και θα κατασκευαστεί δεξαμενή όγκου περίπου 3 κυβικών για την αποχλωρίωση.
- Έργα επεξεργασίας πάχυνσης – αφυδάτωσης ιλύος
- Μονάδα απόσμησης

- Συστήματα αυτοματισμού
- Βοηθητικά έργα:
- Δίκτυο στραγγισμάτων - ακαθάρτων, δίκτυο ύδρευσης, δίκτυα βιομηχανικού νερού - πυρόσβεσης - άρδευσης, δίκτυο εσωτερικής οδοποιίας, δίκτυο αποχέτευσης ομβρίων και αντιπλημμυρικής προστασίας, περίφραξη, έργα διαμόρφωσης περιβάλλοντος χώρου κλπ.

Έργα διάθεσης και αποδέκτης των επεξεργασμένων λυμάτων.

- α) Ποσότητα του επεξεργασμένου προϊόντος, ίση με 350 m³/day θα διατίθενται στον καθορισμένο με απόφαση αποδέκτη (καταβόθρα).
- β) Ποσότητα 2200 m³/day θα διατίθεται μέσω 3 γεωτρήσεων εμπλουτισμού, στον υπόγειο υδροφόρο ορίζοντα όταν το έργο θα έχει ολοκληρωθεί.

Θα κατασκευαστεί χωριστικό δίκτυο στο σύνολο των εξυπηρετούμενων οικισμών. Το δίκτυο των αγωγών μεταφοράς θα κατασκευασθεί επί του υφιστάμενου δημοτικού και επαρχιακού δικτύου.

4.2 Γνωμοδότηση

Η υπηρεσία γνωμοδοτεί θετικά για το προτεινόμενο έργο λαμβάνοντας υπόψη τη τήρηση των κάτωθι προϋποθέσεων.

- Να τηρούνται τα μέτρα και το πρόγραμμα παρακολούθησης που αναφέρεται στη ΜΠΕ.
- Στο προτεινόμενο πρόγραμμα παρακολούθησης του υδροφόρου ορίζοντα να παρακολουθούνται και οι κάτωθι παράμετροι: α) ολικός φώσφορος, β) διαλυμένος φώσφορος, γ) αμμώνιο.
- Τα αποτελέσματα της παρακολούθησης να κοινοποιούνται στις Δ/νσεις Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού και Δημόσιας Υγείας της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων.
- Να μας γνωστοποιηθεί το πρόγραμμα υλοποίησης του προτεινόμενου έργου, καθώς δεν υπάρχει σχετικό χρονοδιάγραμμα.
- Προτείνεται η σύνδεση με τις ξενοδοχειακές μονάδες εφόσον αυτό είναι δυνατό σύμφωνα με τις δυνατότητες του προτεινόμενου έργου. Ο τομέας του τουρισμού όπως αναφέρεται και στη ΜΠΕ είναι μία από τις δραστηριότητες που ασκούν πιέσεις τόσο στα επιφανειακά όσο και στα υπόγεια ύδατα.
- Τα χαρακτηριστικά εξόδου των επεξεργασμένων λυμάτων να είναι σύμφωνα με τον Πίνακα 3 της Υ.Α. οικ. 145116/2011 (ΦΕΚ 354/Β' 8.3.2011) και τις τροποποιήσεις αυτής.
- Τυχόν απόβλητα εκσκαφών ή δομικών υλικών που θα προκύψουν από οποιαδήποτε εργασία θα πρέπει να τύχουν κατάλληλης περιβαλλοντικής διαχείρισης, εφόσον δεν είναι δυνατή η επαναχρησιμοποίησή τους.

..5. Συμπέρασμα της γνωμοδότησης

Γνωμοδοτούμε θετικά για την υλοποίηση του έργου ή της δραστηριότητας με τους όρους ή προϋποθέσεις που παρατίθενται στο σημείο 4 του παρόντος.

Ε.Δ.:

**Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ
ΧΩΡΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ**

**Σπυρίδων Τιμοθεάτος
Περιβαλλοντολόγος ΠΕ/Α'**

-----Παράλειψη-----

Στη συνέχεια τοποθετήθηκε και έδωσε διευκρινήσεις επί του θέματος ο Θεματικός Αντιπεριφερειάρχης Τομέα Περιβάλλοντος, Ενέργειας & Χωροταξίας, κ. Σπυρίδων Ιωάννου.

Ακολούθησε διαλογική συζήτηση όπου τοποθετήθηκαν επί του θέματος οι επικεφαλής των παρατάξεων και οι περιφερειακοί σύμβουλοι.

-----Παράλειψη-----

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΟΜΟΦΩΝΑ

Το Περιφερειακό Συμβούλιο Ιονίων Νήσων γνωμοδότησε ομόφωνα θετικά επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου: «ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΛΥΜΑΤΩΝ ΣΙΝΑΡΑΔΩΝ – ΠΕΛΕΚΑ, Δ.Ε. ΠΑΡΕΛΙΩΝ Δ. ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ», ως η εισήγηση.

-----Παράλειψη-----

Αφού εξαντλήθηκαν τα θέματα λύεται η συνεδρίαση.
Συντάχθηκε το πρακτικό και αφού διαβάστηκε και βεβαιώθηκε υπογράφεται .

Η παρούσα απόφαση έλαβε αυξ. αριθμό **83-15/15-05-2022**

Ο Πρόεδρος Π.Σ.

Η Γραμματέας Π.Σ.

Νικόλαος Μουζακίτης

Ολυμπία (Ολίβια) Καρδακάρη