



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ  
Γραφείο Προέδρου Επιτροπής Περιβάλλοντος  
& Φυσικών Πόρων Περιφερειακού  
Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας  
Ταχ. Δ/ση: ΝΕΟ Πατρών-Αθηνών 32  
264 41 Πάτρα  
Πληροφορίες: Καρακωνσταντή Μαρία-Ηλίζα  
Τηλέφωνο: 2613 613517-8  
e-mail: [dd.tso@pde.gov.gr](mailto:dd.tso@pde.gov.gr)

Αριθ.Αποφ. 44/2023

### ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ 5

#### 5<sup>η</sup> ΤΑΚΤΙΚΗ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ

#### ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

Στην Πάτρα σήμερα, την 18<sup>η</sup> Ιουλίου 2023 ημέρα Τρίτη και ώρα 10.30 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 & Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας, ύστερα από την υπ' αριθμ. πρωτ.: οικ./ΠΔΕ/ΕΠΦΠΣΔΕ/228138/175/13-07-2023 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 δέκα τριών (13) μελών τα παρακάτω μέλη:

1. Δημητρογιάννης Λάμπρος - Πρόεδρος της Επιτροπής
2. Κοντογιάννης Γεώργιος - τακτικό μέλος της Επιτροπής
3. Σακελλαρόπουλος Παναγιώτης - τακτικό μέλος της Επιτροπής
4. Νικολακόπουλος Δημήτριος - τακτικό μέλος της Επιτροπής
5. Γούδας Μιχαήλ - τακτικό μέλος της Επιτροπής
6. Κόντης Κωνσταντίνος - τακτικό μέλος της Επιτροπής
7. Δριβίλας Δημήτριος - τακτικό μέλος της Επιτροπής
8. Κατσικόπουλος Δημήτριος - τακτικό μέλος της Επιτροπής
9. Μωραϊτης Νικόλαος - τακτικό μέλος της Επιτροπής
10. Κούστας Κωνσταντίνος - τακτικό μέλος της Επιτροπής

Στη συνεδρίαση δεν συμμετείχαν καίτοι προσκλήθηκαν τα τακτικά μέλη της Επιτροπής κ.κ. Χαλιμούδρα Αγγελική, Γεωργακοπούλου – Μπάστα Δήμητρα και Μπαλαμπάνης Νικόλαος.

Τη συνεδρίαση παρακολούθησε ο Περιφερειακός Συμπαραστάτης του Πολίτη και της Επιχείρησης της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας κ. Τελώνης Γεώργιος.

Χρέη γραμματέων άσκησαν η Αγγελοπούλου Γεωργία και η Τσούμα Βασιλική, υπάλληλοι της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, σύμφωνα με την υπ' αριθμ. πρωτ.: 235306/4008/16-09-2020 (ΑΔΑ: 9ΠΛ17Λ6-ΒΨΞ) απόφαση του Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας.

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

Ακολούθως ο Πρόεδρος έθεσε προς συζήτηση το **16<sup>ο</sup> θέμα ημερήσιας διάταξης** με τίτλο: «Γνωμοδότηση επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων για το έργο: Φωτοβολταϊκός Σταθμός Παραγωγής Συνολικής Ηλεκτρικής Ενέργειας ισχύος 80MW στη θέση «Σαλτίνη» ΤΚ Αγ. Νικολάου του Δήμου Ακτίου-Βόνιτσας, της Π.Ε. Αιτωλ/νίας, της εταιρείας DALAST ΑΕ (ΠΕΤ 2208823225)».

Ο Πρόεδρος της Επιτροπής προκειμένου να ενημερώσει τα μέλη της επιτροπής παρέθεσε το υπ' αριθμ. πρωτ.: **ΠΔΕ/ΔΠΧΣ/301132/6202/29-11-2022** έγγραφο με τις απόψεις της Δ/σης Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού της Π.Δ.Ε., το οποίο αναφέρει αναλυτικά τα κάτωθι:

*Έχοντας υπόψη:*

**Α. Γενικά**

*Η μελέτη αφορά στην κατασκευή και λειτουργία φωτοβολταϊκού σταθμού παραγωγής συνολικής ηλεκτρικής ενέργειας 80 MW, ιδιοκτησίας της εταιρείας με την επωνυμία «DALAST ΑΕ», στη θέση «Σαλτίνη», Τ.Κ. Αγίου Νικολάου Βονίτσας και Ξηρομέρου, της Δ.Ε. Ανακτορίου του Δήμου Ακτίου – Βόνιτσας της Π.Ε. Αιτ/νίας.*

*Το έργο βρίσκεται στη χερσόνησο της Στέρνας σε πεδινή περιοχή που απέχει 3 χλμ νότια από την είσοδο του Αμβρακικού κόλπου. Στη θέση εγκατάστασης εμφανίζεται αγρωστώδης - ποώδης βλάστηση, χλωρίδα που στο σύνολο της δεν είναι προστατευόμενη. Σημειώνεται ότι το έργο βρίσκεται μέσα στη ζώνη της χερσαίας περιοχής του Εθνικού Πάρκου του Αμβρακικού Κόλπου (Κ.Υ.Α. 11989/2008). Επίσης, το έργο δεν σχετίζεται με το Εθνικό Πάρκο λιμνοθαλασσών Μεσολογγίου – Αιτωλικού ενώ βρίσκεται εντός της περιοχής ειδικής προστασίας NATURA 2000 «Λίμνη Βουλκαρία & Σαλτίνη – GR 2310006».*

*Η περιοχή του έργου έχει συμπεριληφθεί στο εγκεκριμένο Περιφερειακό Πλαίσιο Χωροταξικού Σχεδιασμού και αειφόρου ανάπτυξης της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας που θεσμοθετήθηκε το 2003 με το ΦΕΚ 1470Β/9.10.2003 και την Αναθεώρηση αυτού το 2020 με το ΦΕΚ 845Δ/21.12.2020. Άλλα Χωροταξικά Σχέδια (π.χ. ΣΧΟΟΑΠ) δεν έχουν εκπονηθεί στην περιοχή μελέτης. Επίσης, στη θέση του έργου δεν υπάρχουν Ζώνες Οικιστικού Ελέγχου (ΖΟΕ), Θεσμοθετημένη Βιομηχανική Περιοχή (ΒΙ.ΠΕ.). Τέλος, το έργο δεν βρίσκεται εντός κάποιου οργανωμένου υποδοχέα δραστηριοτήτων που να έχουν οργανωθεί βάσει των Νόμων 4458/65, 2545/98 και 3982/2011, όπως είναι οι Βιομηχανικές Περιοχές (ΒΙΠΑ), τα Βιοτεχνικά Πάρκα (ΒΙΟΠΑ) και τα Επιχειρηματικά Πάρκα (ΕΠΠΑ), ενώ δεν απαντώνται Π.Ο.Τ.Α. (Περιοχή Οργανωμένης Τουριστικής Ανάπτυξης).*

*Στην περιοχή του έργου το πλησιέστερο καταφύγιο άγριας ζωής βρίσκεται σε απόσταση περίπου 16 χλμ στα νοτιοδυτικά. Πρόκειται για το καταφύγιο άγριας ζωής έκτασης 39.600 km<sup>2</sup> στη θέση Περγαντί, αρμοδιότητας του Δασαρχείου Μεσολογγίου και έχει ως στόχο την προστασία του λαγού και της πέρδικας. Εντός της κτηματικής περιφέρειας του Δήμου Ακτίου – Βόνιτσας δεν υφίσταται περιοχές ειδικής προστασίας και φυσικού κάλλους.*

Στην περιοχή μελέτης, επίσης, δεν υπάρχει κάποια περιοχή που να έχει χαρακτηριστεί ως αισθητικό δάσος ή εθνικός δρυμός. Σύμφωνα με την ανάρτηση των προσωρινών δασικών χαρτών για τη θέση του έργου, η περιοχή του χώρου εκμετάλλευσης χαρακτηρίζεται στο σύνολο της ΑΑ. Η περιοχή μελέτης στην οποία θα εγκατασταθεί ο Φ/Β Σταθμός δεν παρουσιάζει ορατές αρχαιότητες, βρίσκεται εκτός κηρυγμένων αρχαιολογικών χώρων και ως εκ τούτου δεν τους θίγει άμεσα.



περιοχή προς εκμετάλλευση  
Ε=870.117,30ημ

Ζώνη περιορισμών  
Ε=865.077,65ημ

ΔΔ Δασική μορφή σύμφωνα  
με αναρτημένο χάρτη

Όριο γειτεμαχίου  
Ζώνη Αιγιαλού  
Απόσταση 50μ από αιγιαλό  
Υφιστάμενος Δρόμος

### Χάρτης 1: Θέση έργου

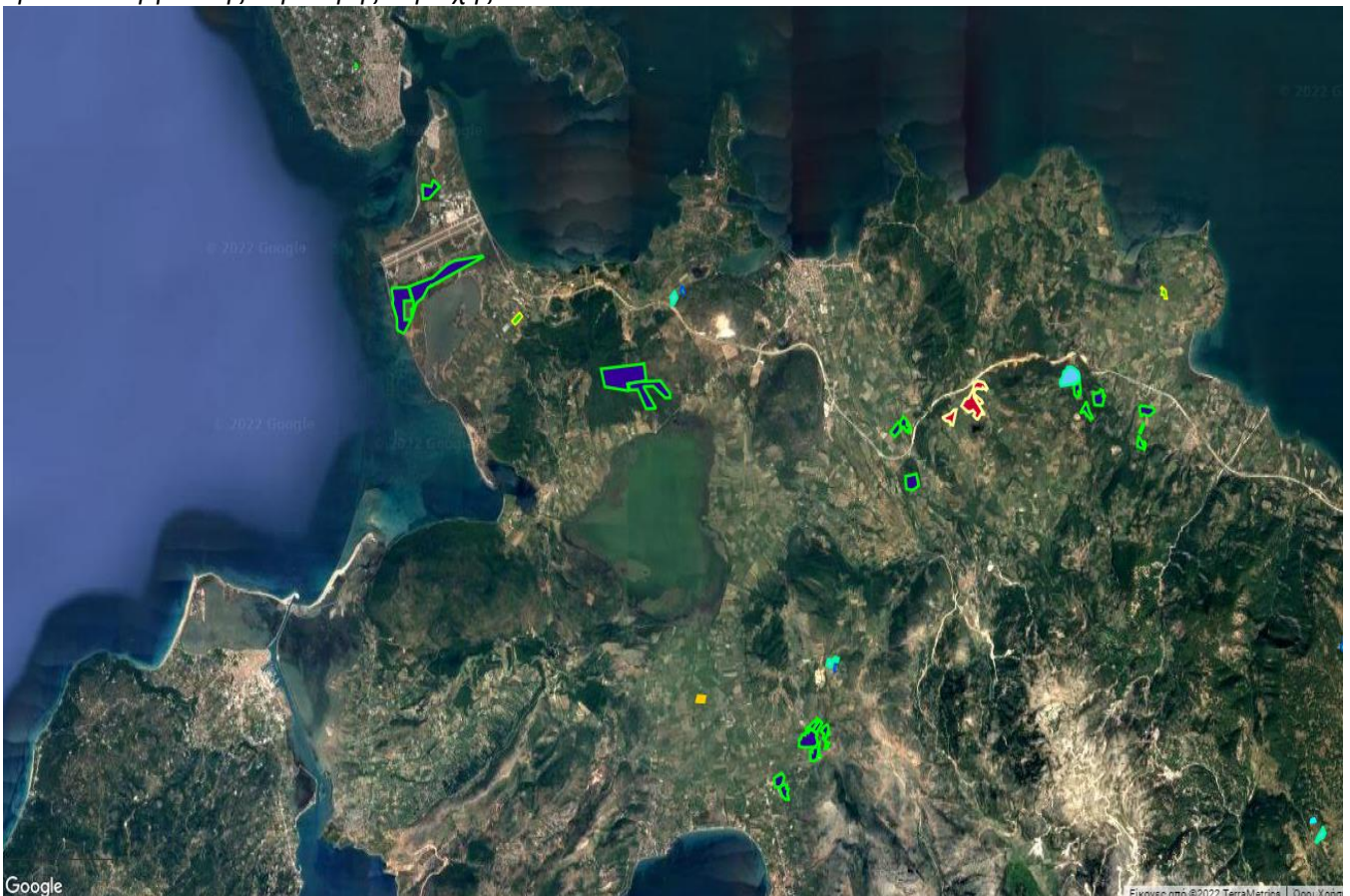
Τέλος, σύμφωνα με την 1η Αναθεώρηση του Σχεδίου Διαχείρισης (ΣΔ) των Λεκανών Απορροής των Ποταμών (ΛΑΠ) του Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Στερεάς Ελλάδας (ΕΛ04) (ΦΕΚ 4681 Β'/29-12-17), το έργο εμπίπτει στη ΛΑΠ Αχελώου (ΕΛ0415) με την περιοχή του έργου να βρίσκεται εκτός προστατευόμενων περιοχών για τα ύδατα (Άρθρο 6 Οδηγίας 2000/60/ΕΚ). Το γήπεδο εγκατάστασης του μελετώμενου Φ/Β Σταθμού ανήκει εντός



του Υπόγειου Υδατικού Συστήματος Αμφιλοχίας (ΕΛ0400140) με έκταση 226,67km<sup>2</sup> και το οποίο βρίσκεται σε καλή ποιοτική και ποσοτική κατάσταση.

Τέλος, σύμφωνα με το Εγκεκριμένο Σχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας Λεκανών Απορροής Ποταμών Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Στερεάς Ελλάδας, η θέση του κύριου έργου αλλά και των συνοδών έργων του μελετώμενου Φ/Β Σταθμού, εντοπίζεται εκτός Ζωνών Δυνητικού Κινδύνου Πλημμύρας.

Σε ότι αφορά τις ενδεχόμενες σωρευτικές επιπτώσεις που δύναται να επιφέρει η λειτουργία των Φ/Β στην ευρύτερη περιοχή εγκατάστασης του συγκεκριμένου έργου, εφόσον εγκριθεί η εγκατάσταση του συνόλου των υπό εξέταση Φ/Β σταθμών, αυτές είναι η συνολική δέσμευση γης από την εν λόγω δραστηριότητα, καθώς δεν υπάρχουν, άλλες δραστηριότητες ή εγκαταστάσεις με χαρακτηριστικά που επιφέρουν αξιοσημείωτη σωρευτική δράση στο φυσικό και ανθρωπογενές περιβάλλον. Γενικά, δεν πραγματοποιούνται δραστηριότητες που να επηρεάζουν σημαντικά το ανάγλυφο της περιοχής. Οι επεμβάσεις αυτές θα είναι πλήρως εναρμονισμένες με την Ευρωπαϊκή Σύμβαση του Τοπίου (ΦΕΚ 30Α'/2010). Κάτωθι δεικνύεται μια αποτύπωση των πλησιέστερων ομοειδών έργων της ευρύτερης περιοχής:



**Χάρτης 2 :** Θέσεις ομοειδών έργων

### **Β. Προτεινόμενο έργο**

Το προτεινόμενο έργο αποτελείται από ένα Φωτοβολταϊκό (Φ/Β) Σταθμό εγκατεστημένης ισχύος 80 MWp, τριάντα δύο (32) Υποσταθμούς Μ.Τ. 0.4/20, έναν (1) Υποσταθμό Υ.Τ. 20/150KV και τα έργα για την σύνδεση του Φ/Β Σταθμού από τον ιδιωτικό Υ/Σ ΜΤ/ΥΤ στο δίκτυο του ΑΔΜΗΕ ΑΕ στην εναέρια γραμμή 150kV που καταλήγει στον Υ/Σ ΥΤ ΜΤ Ακτίου.

Ο Φ/Β Σταθμός θα κατασκευαστεί σε δύο τμήματα του ίδιου γεωτεμαχίου με έκταση για το τμήμα Α 378.657,41 τ.μ. και για το τμήμα Β 525.438,62 τ.μ. Τα τμήματα αυτά είναι εκτάσεις ευρύτερου γεωτεμαχίου με εμβαδό 1.743.745,76 τ.μ., συμπεριλαμβανομένου δασικού τμήματος με εμβαδό 41.765,62 τ.μ. το οποίο εμπίπτει στις δασικές εν γένει εκτάσεις του προσωρινά αναρτημένου χάρτη με χαρακτηρισμό Δ.Δ.

Η δυναμικότητα του φωτοβολταϊκού σταθμού θα ανέρχεται σε 79.738 kWp. Θα χρησιμοποιηθούν 119.404 πλαίσια (119.404 x 670 Wp = 79.738 kWp) ενώ η κάθε συστοιχία θα στηριχθεί με τη βοήθεια ανεξάρτητου συστήματος στήριξης επί του εδάφους.

Η πρόσβαση στον Χώρο Εγκατάστασης θα γίνεται από τον δρόμο στο βόρειο τμήμα του χώρου. Περιμετρικά του Χώρου Εγκατάστασης υπάρχουν σήμερα διαμορφωμένοι δρόμοι που εξυπηρετούν τις ανάγκες πρόσβασης στην ευρύτερη περιοχή. Αυτοί οι δρόμοι θα παραμείνουν και μετά την ολοκλήρωση του έργου.

#### Τεχνικά χαρακτηριστικά Φ/Β Πλαισίων

Πιο συγκεκριμένα, θα χρησιμοποιηθούν Φ/Β πλαίσια ονομαστικής μέγιστης ισχύος 670Wp. Τα Φ/Β πλαίσια, είναι πιστοποιημένα σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα IEC 61683 και IEC 61730 ενώ και ο κατασκευαστής είναι πιστοποιημένος για τη διασφάλιση της ποιότητας με βάση το πρότυπο ISO 9001. Τα Φ/Β πλαίσια, με διαστάσεις 2384x1303x35mm, θα τοποθετηθούν επί μεταλλικής κατασκευής ειδικά σχεδιασμένης για Φ/Β Σταθμούς ανάλογης κλίμακας. Σε κάθε βάση στήριξης θα μπορούν να τοποθετηθούν μέχρι και 2 Φ/Β πλαίσια του ανωτέρου τύπου.

#### Τεχνικά χαρακτηριστικά Αντιστροφών (inverters)

Για την εγκατάσταση θα χρησιμοποιηθεί μετατροπέας (inverter), στους οποίους θα συνδεθούν τα Φ/Β πλαίσια σε κάθε ένα από τους Φ/Β σταθμούς. Οι μετατροπείς είναι κατάλληλοι για τοποθέτηση σε εξωτερικό χώρο και θα τοποθετηθούν σε ειδικά διαμορφωμένες μεταλλικές βάσεις, οι οποίες θα τοποθετηθούν στο πίσω μέρος των βάσεων στήριξης των Φ/Β πλαισίων. Η λειτουργία του μετατροπέα είναι σύμφωνη με τις προδιαγραφές VDE 0126 για την αποφυγή του φαινομένου της νησιδοποίησης, καθώς επίσης και με τις απαιτήσεις του ΔΕΔΔΗΕ και μπορεί να συνδεθεί στο δίκτυό του.

Κατά την φάση κατασκευής θα λάβουν χώρα οι εργασίες διαμόρφωσης χώρου εγκατάστασης, τα έργα στήριξης των βάσεων, τοποθέτηση των Φ/Β πάνελς, εκσκαφές καναλιών καλωδιώσεων, εγκαταστάσεις οικίσκων (isobox) τα οποία θα περιλαμβάνουν τους αντιστροφείς, τους Μ/Σ και τους πίνακες ΧΤ και ΜΤ, έργα περίφραξης γηπέδου, τοποθέτηση ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού. Για τη λειτουργία του έργου, δεν θα υπάρχει προσωπικό, καθώς η εγκατάσταση θα είναι πλήρως αυτόνομη. Επομένως κατά την φάση λειτουργίας θα γίνονται μόνο περιστασιακές εργασίες συντήρησης του εξοπλισμού.

#### Γ. Επισημάνσεις

Η δραστηριότητα διαθέτει τις κάτωθι εγκρίσεις και γνωμοδοτήσεις :

- 1) Την αρ. 4531/2021 (ΑΔ-09136) Βεβαίωση παραγωγού ΡΑΕ για τον φωτοβολταϊκό σταθμό παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας, εγκατεστημένης ισχύος 80 MW και μέγιστης ισχύος παραγωγής 80 MW στη θέση ΣΑΛΤΙΝΗ, της Δημοτικής Ενότητας ΑΝΑΚΤΟΡΙΟΥ, του Δήμου ΑΚΤΙΟΥ - ΒΟΝΙΤΣΑΣ, της Περιφερειακής Ενότητας ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ, της Περιφέρειας ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ, της εταιρείας με την επωνυμία « DALAST ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ Α Ε» και δ.τ. «DALAST».
- 2) Την αρ. πρωτ. 168994/31.05.2021 Γνωμοδότηση της Εφορείας Αρχαιοτήτων Αιτ/νίας και Λευκάδας.
- 3) Την αρ. πρωτ. 6196/26.07.2021 Βεβαίωση του Τμήματος Δόμησης & Π.Ε. του Δήμου Αμφιλοχίας περί χρήσεων γης.
- 4) Το αρ. πρωτ. 61673/10100/18.03.2021 έγγραφο της Δ/σης Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής της Π.Ε. Αιτ/νίας με θέμα την αποστολή του υπ' αρ. 121/2021 πρακτικού Π.Ε.Χ.Ω.Π για το χαρακτηρισμό των υπό εξέταση αγροτεμαχίων.
- 5) Την αρ. πρωτ. 508/28-04-2021 Βεβαίωση του Φορέα Διαχείρισης Αμβρακικού Κόλπου Λευκάδας χαρακτηρισμού του γεωτεμαχίου στο οποίο πρόκειται να εγκατασταθεί Φ/Β σταθμός.
- 6) Το αρ. πρωτ. 146500/12-10-2022 έγγραφο της Δ/σης Υδάτων Δυτικής Ελλάδας σύμφωνα με το οποίο ζητούνται συμπληρωματικά στοιχεία.
- 7) Την αρ. πρωτ. 270890/37205/29-09-2022 θετική γνωμοδότηση της Δ/σης Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής της Π.Ε. Αιτ/νίας.
- 8) Την αρ. πρωτ. 430048/13-09-2022 θετική γνωμοδότηση της Υπηρεσίας Νεωτέρων και Τεχνικών Έργων Δυτικής Ελλάδος, Πελ/νήσου & Νοτίου Ιονίου.
- 9) Την αρ. πρωτ. 134091/03-11-2022 θετική γνωμοδότηση του ΓΕΕΘΑ.

Τέλος, στην προς εξέταση Μ.Π.Ε. συμπεριλαμβάνεται και Ε.Ο.Α. καθώς και Μελέτη Συμβατότητας του υπό μελέτη έργου με το ΕΠΧΣΑΑ για τις ΑΠΕ ενώ επειδή διαφαίνεται η ύπαρξη ρεμάτων που βρίσκονται σε επαφή με τμήματα των ορίων του Φ/Β Σταθμού θα πρέπει να λάβει χώρα η σύνταξη σχετικής υδρολογικής και υδραυλικής μελέτης για τα εν λόγω γειτνιάζοντα υδατορέματα.

#### **Δ. Προτεινόμενοι Περιβαλλοντικοί Όροι**

- Να εξασφαλιστούν πριν την έναρξη λειτουργίας όλες οι απαιτούμενες γνωμοδοτήσεις των συναρμοδίων υπηρεσιών, έτσι ώστε να συμπεριληφθούν όροι στην εκδιδόμενη ΑΕΠΟ (π.χ. γνωμοδοτήσεις οικείου Δασαρχείου, Φορέα Διαχείρισης κλπ).
- Για οποιαδήποτε επί μέρους δραστηριότητα ή εγκατάσταση, απαραίτητη για την κατασκευή και λειτουργία του φωτοβολταϊκού σταθμού θα πρέπει να έχουν ήδη χορηγηθεί όλες οι προβλεπόμενες από την κείμενη νομοθεσία άδειες και εγκρίσεις [όπως π.χ. οριστική προσφορά όρων σύνδεσης του ΑΔΜΗΕ (πρώην ΔΕΣΜΗΕ), άδεια εγκατάστασης κλπ.].
- Τα πλατώματα των φωτοβολταϊκών πλαισίων και του κέντρου ελέγχου, να γίνουν σε εκτάσεις με μικρές εγκάρσιες κλίσεις.
- Η φυτική γη που υπάρχει στην περιοχή εκτέλεσης του έργου, θα συλλέγεται και θα διαφυλάσσεται προκειμένου να χρησιμοποιηθεί κατά τις εργασίες αποκατάστασης. Σε αντίθετη περίπτωση θα μεταφέρεται για τις ανάγκες του έργου φυτική γη από δανειοθαλάμους που θα εγκριθούν αρμοδίως.
- Απαιτούμενα υλικά για την κατασκευή του έργου μπορούν να εξασφαλιστούν από νομίμως λειτουργούντα λατομεία της περιοχής, τα οποία θα πρέπει να διαθέτουν την απαιτούμενη ΑΕΠΟ και άδεια εκμετάλλευσης και με την προϋπόθεση ότι αυτοί τηρούνται επακριβώς, καθώς και από λατομεία – δανειοθαλάμους, που είναι δυνατόν να δημιουργηθούν, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, για τα οποία ισχύουν οι διατάξεις της παρ. 3 του αρ. 7 του Ν. 4014/2011.
- Απαγορεύεται έστω και προσωρινά η εναπόθεση πλεοναζόντων προϊόντων εκσκαφής σε ρέματα, χείμαρρους, αρδευτικές τάφρους και σε εκτάσεις δασικού χαρακτήρα για την εξασφάλιση της ελεύθερης ροής των νερών τους.
- Το δίκτυο γραμμής μεταφοράς μέσης τάσης να είναι στο σύνολό του υπόγειο.
- Να γίνεται διαβροχή των οδών προσπέλασης των οχημάτων μεταφοράς των υλικών για την κατασκευή του έργου του θέματος και τη διαμόρφωση του περιβάλλοντος χώρου.
- Ο καθαρισμός των οχημάτων μεταφοράς του ετοιμού σκυροδέματος να γίνεται υποχρεωτικά στο χώρο παραγωγής και προμήθειας του και όχι σε χώρο του εργοταξίου.
- Για την προστασία των υδάτων και του εδάφους της ευρύτερης περιοχής του έργου, να αποφεύγονται εργασίες συντήρησης του μηχανολογικού εξοπλισμού που θα χρησιμοποιηθεί κατά την κατασκευή του έργου του θέματος στον χώρο της κατασκευής του, πέραν των απολύτως αναγκαίων ή/και εκτάκτων που θα προκύψουν.
- Οι εκσκαφές που θα πραγματοποιηθούν να περιοριστούν στις απολύτως αναγκαίες και τα πλεονάζοντα αδρανή υλικά να διατεθούν σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης περιβαλλοντικής νομοθεσίας για τη διαχείριση των ΑΕΚΚ (ΚΥΑ 36259/1757/Ε103/2010 και Ν. 4819/2021).
- Απαγορεύεται αυστηρά κάθε μπάζωμα ποταμού, χείμαρρου ή ρέματος – μισογάγγειας. Αποκλείεται κάθε εργασία απόληψης ή απόθεσης χώματος ή γενικά αδρανών υλικών σε παρακείμενες δασικές εκτάσεις και κυρίως από και σε ποταμούς, χείμαρρους και ρέματα.
- Να ληφθεί μέριμνα αντιπυρικής προστασίας κατά τη κατασκευή για την αντιμετώπιση τυχόν εκδηλώσεων πυρκαγιάς από τη λειτουργία των μηχανημάτων.
- Όλα τα επικίνδυνα απόβλητα που αποθηκεύονται προσωρινά στην εγκατάσταση, να παραδίνονται, κατόπιν σχετικής σύμβασης, σε φορέα / υπεργολάβο, ο οποίος πρέπει να διαθέτει άδεια συλλογής και μεταφοράς επικίνδυνων αποβλήτων και σύμβαση με τον τελικό αποδέκτη των αποβλήτων.
- Τα έργα μεταφοράς της ηλεκτρικής ενέργειας από το Φ/Β πάρκο μέχρι το δίκτυο της Δημόσιας Επιχείρησης Ηλεκτρισμού (Δ.Ε.Η.) ή του Ανεξάρτητου Διαχειριστή Μεταφοράς Ηλεκτρικής Ενέργειας (Α.Δ.Μ.Η.Ε. πρώην Δ.Ε.Σ.Μ.Η.Ε), καθώς και τα έργα ηλεκτρικής διασύνδεσης, να κατασκευαστούν σύμφωνα με τις υποδείξεις της Δημόσιας Επιχείρησης Ηλεκτρισμού (Δ.Ε.Η.) ή του Α.Δ.Μ.Η.Ε.
- Η κατασκευή και η μορφή των οικίσκων να είναι μορφολογικά δεμένη (π.χ. κατάλληλα υλικά και αρχιτεκτονική) με το γύρω περιβάλλον, ώστε να εντάσσονται αρμονικά στο οικιστικό και φυσικό περιβάλλον του ευρύτερου χώρου, και πάντα σύμφωνα με τους όρους δόμησης της περιοχής και την έγκριση της αρμόδιας Πολεοδομικής Υπηρεσίας.

- Η διαχείριση των επικίνδυνων αποβλήτων να γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις της ΚΥΑ 13588/725/28.03.2006 (ΦΕΚ 383 Β'/28-03-06), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει. Τα επικίνδυνα απόβλητα να παραδίνονται σε αδειοδοτημένες εταιρείες και να τηρούνται τα σχετικά πιστοποιητικά.
- Ο ηλεκτρικός και ηλεκτρονικός εξοπλισμός (π.χ. αντιστροφείς τάσεις, μετασχηματιστές (όχι τα έλαια), ηλεκτρονικά ισχύος, καλώδια, κλπ) που προκύπτει μετά από επισκευές βλαβών, αντικαταστάσεις κλπ, τέλος του κύκλου ζωής του, να διαχειρίζεται σύμφωνα με το Προεδρικό Διάταγμα (Π.Δ.) 117/2004 (Φ.Ε.Κ. 82Α/05-2004) «Μέτρα, όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού, σε συμμόρφωση με τις διατάξεις των Οδηγιών ...».
- Κάθε είδους εργοταξιακή εγκατάσταση (γραφεία, συνεργεία, αποθήκες κλπ) να απομακρυνθούν μετά το πέρας κάθε εργολαβίας και ο χώρος να αποκατασταθεί και τούτο ανεξαρτήτως του ιδιοκτησιακού καθεστώτος του εργοταξιακού χώρου.
- Να υπάρχει εγκατάσταση δικτύου πυρόσβεσης, εγκεκριμένη από την πυροσβεστική υπηρεσία.
- Να λάβει χώρα βόσκηση ζώων εντός του χώρου του Φ/Β Σταθμού έτσι ώστε να διασφαλίζεται το ότι η βλάστηση που θα δημιουργηθεί στο έργο, δεν θα παρεμβαίνει στη λειτουργία των φωτοβολταϊκών συλλεκτών.
- Να λαμβάνει χώρα η καταχώριση στο Ηλεκτρονικό Μητρώο Αποβλήτων (Η.Μ.Α.) σύμφωνα με τις διατάξεις της Κ.Υ.Α. 43942/4026/2016 (ΦΕΚ 2992 Β'/2016), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- Να ακολουθείται το πρόγραμμα περιβαλλοντικής διαχείρισης και παρακολούθησης του Κεφ. 11 της Μ.Π.Ε. έτσι ώστε να εξακριβώνεται η αποτελεσματικότητα των προτεινόμενων μέτρων προστασίας, ώστε να εξασφαλίζεται στο διηνεκές ή προστασία παραμέτρων του περιβάλλοντος που θίγονται από την κατασκευή και λειτουργία του έργου.

Ο Πρόεδρος σύμφωνα με τις απόψεις της υπηρεσίας **πρότεινε την αρνητική** γνωμοδότηση επί της ΜΠΕ του θέματος.

Η Επιτροπή Περιβάλλοντος 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) Την υπ' αριθ. 248595/2016 (ΦΕΚ/Β'/4309/30.12.2016) απόφαση Γενικού Γραμματέα Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου «Τροποποίηση του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας», όπως ισχύει.
- 3) την υπ' αρ. 07/27-01-2022 (ΦΕΚ 624/Β/14.02.2022) Απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου, περί σύστασης Επιτροπής Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας.
- 4) Την υπ' αριθ. 08/27-01-2022 (ΑΔΑ: 6ΩΝΜ7Λ6-917) απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας, περί συγκρότησης της Επιτροπής Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων ΠΣ ΔΕ.
- 5) Το ισχύον κανονιστικό και θεσμικό πλαίσιο για την προστασία του περιβάλλοντος.
- 6) 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.

- 7) Τις διατάξεις της ΚΥΑ οικ.1649/45/14.01.2014 (ΦΕΚ/Β'/45/15.01.2014).
- 8) 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».
- 9) Την υπ' αριθ. πρωτ. 160066/05-10-2022 Μ.Π.Ε. του έργου του θέματος (Α.Δ. Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας & Ιονίου, Δ/νση ΠΕΧΩΣΧ (αρμόδια περιβαλλοντική αρχή)).
- 10) Το ανωτέρω έγγραφο με τις απόψεις της υπηρεσίας και την πρόταση του Προέδρου.

#### **ΟΜΟΦΩΝΑ ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ**

**Γνωμοδοτεί αρνητικά** επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων για το έργο: Φωτοβολταϊκός Σταθμός Παραγωγής Συνολικής Ηλεκτρικής Ενέργειας ισχύος 80MW στη θέση «Σαλίτη» ΤΚ Αγ. Νικολάου του Δήμου Ακτίου-Βόνιτσας, της Π.Ε. Αιτωλ/νίας, της εταιρείας DALAST AE (ΠΕΤ 2208823225).

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

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ**

**ΛΑΜΠΡΟΣ ΔΗΜΗΤΡΟΓΙΑΝΝΗΣ**

#### **ΤΑ ΜΕΛΗ**

Ακριβές απόσπασμα από τα πρακτικά συνεδριάσεων της Επιτροπής Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας.

Η Γραμματέας

Καρακωνσταντή Μαρία-Ηλίζα