



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ  
ΤΜΗΜΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ

**ΑΠΟΦΑΣΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ  
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ 4**

**ΘΕΜΑ: Παροχή γνώμης, στο πλαίσιο της δημόσιας διαβούλευσης, επί του φακέλου Μ.Π.Ε. για την κατασκευή και λειτουργία του έργου με τίτλο: «Φωτοβολταϊκός Σταθμός (Φ/Β) Παραγωγής Ηλεκτρικής Ενέργειας στη θέση Ισχύος 38,2239 MWp «Αμφιθέα» των Δ.Ε. Νέσσωνος και Λαρισαίων, της Π.Ε. Λάρισας, της Περιφέρειας Θεσσαλίας», με φορέα εκτέλεσης και λειτουργίας την “ΤΕΡΝΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΒΕΤΕ”.**

Στη Λάρισα σήμερα 25-01-2023 ημέρα της εβδομάδας Τετάρτη και ώρα 12.30 μ.μ., η Επιτροπή Ποιότητας Ζωής του Δήμου Λαρισαίων, συνήλθε σε συνεδρίαση ύστερα από τη με αρ. πρωτ. 2221/20-01-2023 έγγραφη πρόσκληση του Προέδρου αυτής κ. Κωνσταντίνου Διαμάντου, που ορίστηκε με την απόφαση 16/07-01-2022 του Δημάρχου Λάρισας, παρευρεθέντων από τα μέλη οι κ. 1) Διαμάντος Κωνσταντίνος ως Πρόεδρος, 2) Καλτσάς Νικόλαος, 3) Τσιλιμίκας Χρήστος, 4) Δαούλας Θωμάς, 5) Γιαννακόπουλος Κοσμάς, 6) Νταής Παναγιώτης, 7) Αργυρόπουλος Κωσταντίνος, και 8) Παπαδούλης Γεώργιος.

Η Επιτροπή Ποιότητας Ζωής του Δήμου Λαρισαίων, μετά από συζήτηση σχετικά με το θέμα: Παροχή γνώμης, στο πλαίσιο της δημόσιας διαβούλευσης, επί του φακέλου Μ.Π.Ε. για την κατασκευή και λειτουργία του έργου με τίτλο: «Φωτοβολταϊκός Σταθμός (Φ/Β) Παραγωγής Ηλεκτρικής Ενέργειας στη θέση Ισχύος 38,2239 MWp «Αμφιθέα» των Δ.Ε. Νέσσωνος και Λαρισαίων, της Π.Ε. Λάρισας, της Περιφέρειας Θεσσαλίας», με φορέα εκτέλεσης και λειτουργίας την “ΤΕΡΝΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΒΕΤΕ” και αφού έλαβε υπόψη:

1. Το άρθρο 73 του Ν. 3852/10 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
2. Το άρθρο 3 της ΚΥΑ 1649/45/15-01-2014 (ΦΕΚ 45/τεύχος Β’/15-1-2014)
3. Το με αριθμ. πρωτ. 476203/07-12-2022 έγγραφο της Περιφέρειας Θεσσαλίας με θέμα: Ανακοίνωση Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων.
4. Το πρακτικό 1/12-01-2023 της 3<sup>ης</sup> Κοινότητας Δήμου Λαρισαίων.
5. Τη με αριθμ. πρωτ. 933/11-01-2023 εισήγηση της Δ/σης Καθαριότητας & Ανακύκλωσης, Τμήμα Εναλλακτικής Διαχείρισης & Πράσινων Σημείων, η οποία έχει ως εξής:

Σχετ: (1) Η με αρ. πρωτ. 476203/07-12-2022 ανακοίνωση ΜΠΕ του Περιφερειακού Συμβουλίου της Περιφέρειας Θεσσαλίας (αρ.πρωτ. εισερχομένου 53747/08-12-2022)  
(2) ο σχετικός φάκελος της Μ.Π.Ε. του έργου του θέματος (επισυνάπτεται ηλεκτρονικά)  
(3) Χάρτης της Ρυθμιστικής Αρχής Ενέργειας (ΡΑΕ) όπου αποτυπώνεται η προτεινόμενη θέση εγκατάστασης του έργου  
(4) το υπ’ αριθμ. 54709/13-12-2022 έγγραφο της υπηρεσίας Καθαριότητας και Ανακύκλωσης προς την 3<sup>η</sup> Κοινότητα του Δήμου Λαρισαίων.

Κύριε Πρόεδρε,

Το Περιφερειακό Συμβούλιο Θεσσαλίας για την διατύπωση γνώμης κατά την περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων, στο πλαίσιο έναρξης της δημόσιας σχετικής διαβούλευσης, σύμφωνα με το άρθρο 3 της ΚΥΑ 1649/45/15-01-2014 (ΦΕΚ 45/τεύχος Β’/15-1-2014) δύναται να συνεκτιμά τις γνωμοδοτήσεις των δημοτικών συμβουλίων των δήμων, καθώς και εκείνες των Επιτροπών Ποιότητας Ζωής και των Συμβουλίων Τοπικής ή Δημοτικής Κοινότητας που προβλέπονται από τα άρθρα 73, 76 και 8 του Ν. 3852/2010.

Στο πλαίσιο αυτό, σύμφωνα με το ανωτέρω (1) σχετικό, το Περιφερειακό Συμβούλιο Θεσσαλίας απέστειλε το σχετικό αίτημα στο Δήμο Λαρισαίων και αφού λάβαμε γνώση του περιεχομένου του φακέλου της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου του θέματος -βλ. (2) σχετικό- σας παραθέτουμε τα ακόλουθα:

### **1. Φορέας και Θέση του έργου**

Ως φορέας του έργου φέρεται η επιχείρηση «ΤΕΡΝΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ Α.Β.Ε.Τ.Ε.» με έδρα στην **Αθήνα**.

Το έργο αφορά στην κατασκευή και λειτουργία Φωτοβολταϊκού Σταθμού Παραγωγής Ηλεκτρικής Ενέργειας ισχύος 38,2239 MWp των Δ.Ε. Νέσσωνος και Λαρισαίων, της Π.Ε. Λάρισας, της Περιφέρειας Θεσσαλίας.

Σύμφωνα με τη συνημμένη Μ.Π.Ε. η περιοχή ενδιαφέροντος του έργου, συνολικής έκτασης 526.102,36 τ.μ, βρίσκεται στην θέση «Αμφιθέα» και υπάγεται διοικητικά στις Δ.Ε. Νέσσωνος και Λαρισαίων των Δήμων Τεμπών και Λαρισαίων της Περιφερειακής Ενότητας Λάρισας.

Οι κοντινότεροι οικισμοί του Δήμου Λαρισαίων στην περιοχή εγκατάστασης του έργου είναι:

- Ο οικισμός της Αμφιθέας βορειοδυτικά του έργου που απέχει 1,9 χλμ.
- Ο οικισμός της Λάρισας νοτιοανατολικά του έργου που απέχει 11,2 χλμ.

Η περιοχή ενδιαφέροντος του Φωτοβολταϊκού βρίσκεται εκτός θεσμοθετημένων ορίων οικισμών, εκτός Γενικών Πολεοδομικών Σχεδίων (Γ.Π.Σ), εκτός Ζωνών Οικιστικού Ελέγχου (Ζ.Ο.Ε) και εκτός Σχεδίων Χωρικής και Οικιστικής Οργάνωσης Ανοικτής Πόλης (ΣΧΟΟΑΠ).

### **2. Κατάταξη δραστηριότητας**

Σύμφωνα με την ΥΑ υπ' αριθ. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/74463/4562/2020 και την ΥΑ υπ' αριθ. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/64712/4464/2022 το υπό μελέτη έργο εντάσσεται στις κατηγορίες:

**Ομάδα 10η:** Ανανεώσιμες πηγές ενέργειας με Α/Α: 2 (Ηλεκτροπαραγωγή από φωτοβολταϊκούς σταθμούς ισχύος από 10MW έως 200MW) και μήκους διασύνδεσης μικρότερο των 20Km.

#### **Υποκατηγορία Α2**

Για τα έργα ηλεκτρικής διασύνδεσης:

**Ομάδα 11η:** Μεταφορά ενέργειας, καυσίμων και χημικών ουσιών με Α/Α 10.

Η διασυνδετική γραμμή MT33kV δεν εμπίπτει σε κατηγορία που είναι υπόχρεη για περιβαλλοντική αδειοδότηση, δεδομένου ότι η τάση της Γ.Μ. είναι μικρότερη των 50KV, που είναι το όριο για τα έργα Β' κατηγορίας. Ωστόσο, ως συνοδά έργα ακολουθούν την κατηγορία του κυρίως έργου, επομένως εντάσσονται στην Υποκατηγορία Α2.

Συνεπώς το έργο συνολικά κατατάσσεται στην **υποκατηγορία Α2**.

Τέλος, σύμφωνα με την ΚΥΑ 3137/191/Φ.15/2012 (ΦΕΚ 1048 Β'/04-04-2012) το προτεινόμενο έργο με α/α 303δ' θεωρείται εγκατάσταση χαμηλής όχλησης .

### **3. Συνοπτική περιγραφή του έργου – άδειες**

Το έργο αφορά στην κατασκευή και λειτουργία Φωτοβολταϊκού Σταθμού Παραγωγής Ηλεκτρικής Ενέργειας ισχύος 38,2239 MWp που θα εγκατασταθεί στη θέση Αμφιθέα, περίπου σε απόσταση 1,9 χλμ από τον οικισμό της Αμφιθέας και 11,2 χλμ από τον οικισμό της Λάρισας.

#### **Συνοπτικά το έργο περιλαμβάνει:**

- 69.498 φωτοβολταϊκά πλαίσια στον αριθμό, ονομαστικής ισχύος 550 Wp έκαστο.
- 185 αντιστροφείς ισχύος ονομαστικής ισχύος 200,00 kWac.
- 10 προκατασκευασμένοι υποσταθμοί XT/MT τύπου κιόσκι όπου θα βρίσκονται εγκατεστημένοι οι πίνακες μέσης τάσης (πεδία μέτρησης και χειρισμού).

- 10 μετασχηματιστές ελαίου, λόγου 20 ή 33/0,8kV και συνολικής ισχύος 37,4 MVA, χαμηλών απωλειών εγκατεστημένοι εντός των υποσταθμών XT/MT.
- Ένας Τερματικός Σταθμός.
- Καλωδιώσεις και υλικά διασύνδεσης.
- Συστήματα παρακολούθησης και ελέγχου παραγωγικής διαδικασίας.

Για τον προκαταρκτικό σχεδιασμό του Φ/Β σταθμού επιλέχθηκε γεννήτρια Si, τεχνολογίας PERC, 144 κυψελών, ικανή για λειτουργία σε συστήματα υψηλής τάσης συνεχούς ρεύματος (D.C., 1.500 Volt).

Η πρόσβαση στο γήπεδο εγκατάστασης γίνεται μέσω υφιστάμενων οδών πρόσβασης.

Συνοδά έργα:

- Θα γίνουν οι απαιτούμενες (χωματουργικές) εργασίες διαμόρφωσης της έκτασης, προκειμένου αυτή να είναι κατάλληλη να εγκατασταθούν οι Φ/Β γεννήτριες.
- Θα διαμορφωθεί ένα δίκτυο εσωτερικής οδοποιίας για την πλήρη πρόσβαση στο σταθμό.
- Τα φ/β πλαίσια θα εγκατασταθούν σε μεταλλικές βάσεις στήριξης, οι οποίες θα εγκατασταθούν με τη μέθοδο της μπετόπληξης.
- Θα εγκατασταθεί σύστημα γείωσης/αντικεραυνικής προστασίας, περιμετρικό σύστημα ασφαλείας και σύστημα φωτισμού.
- Περιμετρικά της θέσης εγκατάστασης θα κατασκευασθεί περίφραξη τύπου NATO από δικτυωτό συρματοπλέγμα ύψους 2.0–2.5 μέτρων.
- Το έργο αναπτύσσεται σε πέντε (5) πολύγωνα (γήπεδα), για το οποίο έχει εκδοθεί η υπ' αριθμ. BEB- 4654/2022 Βεβαίωση Παραγωγού από τη Ρυθμιστική Αρχή Ενέργειας (Ρ.Α.Ε.).

Σύμφωνα με την προκαταρκτική εξέταση του έργου, ο Φ/Β σταθμός εκτιμάται ότι θα συνδεθεί στο Ελληνικό Σύστημα Μεταφοράς Ηλεκτρικής Ενέργειας (ΕΣΜΗΕ) μέσω νέου Υποσταθμού (Υ/Σ) 150/33 kV, ο οποίος θα κατασκευαστεί στην όδευση της γραμμής μεταφοράς βαρέως τύπου, απλού κυκλώματος, Β/150kV ΣΦΗΚΙΑ - ΛΑΡΙΣΑ 2, στην οποία και θα συνδεθεί.

Ο νέος Υποσταθμός θα βρίσκεται περίπου 4χλμ δυτικά του Φ/Β σταθμού.

Επίσης, στον Υποσταθμό περιλαμβάνονται δομικά έργα, βάσεις στήριξης του εξοπλισμού ισχύος, δρόμοι προσπέλασης, περίφραξη, υποστηρικτικά συστήματα υπαίθριου και περιμετρικού φωτισμού, δικτύου γείωσης και αντικεραυνικής προστασίας, καθώς και κτίριο στέγασης του εξοπλισμού ελέγχου, προστασίας και μετρήσεων, με τις απαραίτητες ηλεκτρομηχανολογικές εγκαταστάσεις, σύστημα πυρασφάλειας και συναγερμού.

Η σύνδεση του Φ/Β Αμφιθέα στον νέο ΥΣ θα πραγματοποιηθεί μέσω υπόγειου δικτύου καλωδίων MT, το οποίο θα εκκινεί από τον Τερματικό Σταθμό Μ.Τ. εντός του Φ.Β.Σ.Π.Η.Ε. και θα καταλήγει στον νέο Υ/Σ, ακολουθώντας τους υφιστάμενους δρόμους. Τα καλώδια MT θα οδεύουν παραπλεύρως υφιστάμενων οδών εντός κοινού χάνδακα βάθους 1,2μ,

Εναλλακτικά, η διασύνδεση του Φωτοβολταϊκού Σταθμού της αίτησης προτείνεται να πραγματοποιηθεί μέσω υφιστάμενου υποσταθμού (Υ/Σ ΛΑΡΙΣΑ II) μετά από την απαραίτητη επέκτασή του.

Σύμφωνα με την υπ' αριθ. 12647/15-12-2022 βεβαίωση Χρήσης Γης της Πολεοδομίας Δ. Λαρισαίων: *“η εξεταζόμενη ιδιοκτησία βρίσκεται εκτός σχεδίου πόλης και εντός Γ.Π.Σ. στην “Ορεινή περιοχή ΠΕΠ-(Π1)”*.

Επιπλέον σύμφωνα με το άρθρο 5 της σχετικής απόφασης περί τροποποίησης του Γ.Π.Σ., *“...στην εκτός σχεδίου ή ορίων οικισμών έκταση της Δημοτικής ενότητας: α/Για την χωροθέτηση*



εγκαταστάσεων Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (ΑΠΕ) εφαρμόζονται οι διατάξεις του “Ειδικού Πλαισίου Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης για τις Ανανεώσιμες Πηγές ενέργειας” όπως αυτό ισχύει, τηρουμένων των περιοχών ασυμβατότητας και ζωνών αποκλεισμού που αναφέρονται σε αυτό”.

Επισημαίνεται ότι τα εν λόγω ακίνητα βρίσκονται εκτός περιοχής NATURA 2000.

Σύμφωνα με τις διατάξεις του “Ειδικού Πλαισίου Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης (ΕΠΧΣΑΑ) για τις Ανανεώσιμες Πηγές ενέργειας” (απόφ. 49828/2008\_ΦΕΚ 2464Β’) ζώνες αποκλεισμού για τη χωροθέτηση Φωτοβολταϊκών πάρκων είναι κατηγορίες περιοχών, όπως κηρυγμένα διατηρητέα μνημεία, οριοθετημένες αρχαιολογικές ζώνες, περιοχές απολύτου προστασίας της φύσης, εθνικοί δρυμοί κ.λπ. Η εξεταζόμενη περίπτωση δεν εμπίπτει στις παραπάνω κατηγορίες ζωνών αποκλεισμού.

Στον φάκελο της μελέτης αναφέρονται σχετικές άδειες παραγωγής της ΡΑΕ (ρυθμιστική αρχή ενέργειας) σε ακτίνα 10 Km από τα υπό μελέτη Φ/Β. Από τον χάρτη (σχετικό 3) της επίσημης ιστοσελίδας (<https://geo.rae.gr>) είναι φανερό ότι υπάρχει άδεια παραγωγής, όπως επίσης και ότι στην περιοχή έχουν δοθεί άδειες παραγωγής για μεγάλες εκτάσεις (μπλε επισήμανση) σε κοντινές αποστάσεις από την εξεταζόμενη (εντός του κόκκινου κύκλου).

#### **4. Φάση κατασκευής του έργου**

Για την κατασκευή του Φ/Β σταθμού και των συνοδών έργων προβλέπεται ότι απαιτούνται περίπου 6 μήνες από τη στιγμή που έχουν εξασφαλισθεί όλες οι απαιτούμενες άδειες.

#### Αστικά λύματα

**Δεν προβλέπεται να γίνει καμία απολύτως χρήση νερού, πέραν της διαβροχής των υλικών για την αποφυγή της διασποράς σωματιδιακής σκόνης. Τα μόνα υγρά απόβλητα που σχετίζονται με τη λειτουργία του εργοταξίου είναι τα αστικού τύπου λύματα από το προσωπικό κατασκευής.**

Κατά τη φάση κατασκευής θα παράγονται μικρού όγκου αστικά λύματα. Για την κάλυψη των σχετικών αναγκών θα χρησιμοποιηθούν εργοταξιακές τουαλέτες χημικής επεξεργασίας, οι οποίες θα εκκενώνονται σύμφωνα με τα νομίμως προβλεπόμενα.

Οι εργασίες συντήρησης των οχημάτων ή κινητών μηχανημάτων του έργου θα γίνεται σε νομίμως λειτουργούντα συνεργεία, με εξαίρεση τυχόν επιτόπια επιδιόρθωση βλάβης λόγω ακινητοποίησης οχήματος ή μηχανήματος. Στην περίπτωση αυτή, τα λιπαντικά έλαια ή γενικότερα τα υγρά απόβλητα, θα τοποθετούνται σε κατάλληλες προσωρινές στεγανές δεξαμενές συγκέντρωσης. Τα προς χρήση και προς απόσυρση λιπαντικά έλαια θα φυλάσσονται και θα συγκεντρώνονται σε ειδικά διαμορφωμένους χώρους και θα διατίθενται σύμφωνα με τα νομίμως προβλεπόμενα. Σε συγκεκριμένους χώρους θα υπάρχουν απορροφητικά υλικά προκειμένου να συγκρατούνται ενδεχομένως διαρρέοντα καύσιμα και λιπαντικά τα οποία θα διαχειρίζονται κατά την κείμενη νομοθεσία.

#### Πλεονάζοντα υλικά & Στερεά απόβλητα

Το είδος των πιθανών αποβλήτων κατά τις εργασίες συνοψίζεται σε υγρά ή και ύφυγρα υπολείμματα σκυροδέματος στις μπετονιέρες, υγρά απόβλητα από ατύχημα ή από κακή διαχείριση, όπως λάδια αυτοκινήτων και μηχανημάτων, καθώς και μικρού όγκου αστικού τύπου λύματα από το προσωπικό εργασίας. Όλα τα παραπάνω, καθώς και στερεά απόβλητα παντός είδους υλικών (χαρτί, συσκευασίες, πλαστικά και μεταλλικά μέρη και υπολείμματα κ.λπ.), σε οποιεσδήποτε ποσότητες προκύψουν, υπόκειται σε κατάλληλη διαχείριση σύμφωνα με τους κανόνες λειτουργίας του εργοταξίου ώστε να μην αποτελέσουν παράγοντα ρύπανσης. Η

διαχείριση των αποβλήτων που εμπίπτουν σε συστήματα εναλλακτικής διαχείρισης αποβλήτων θα γίνεται κατ' εφαρμογή των διατάξεων της κείμενης νομοθεσίας.

#### Εκπομπές ρύπων στον αέρα

Κατά τη φάση κατασκευής του έργου, οι κύριες πηγές αερίων ρύπων είναι:

- καυσαέρια από τη λειτουργία διαφόρων οχημάτων και μηχανημάτων που χρησιμοποιούνται στις εργασίες κατασκευής και τη μεταφορά υλικών από και προς το εργοτάξιο
- σκόνη από τις εργασίες διαμόρφωσης εδάφους, καθώς επίσης και από τη μεταφορά των υλικών με βαρέα οχήματα.

Λόγω της ομαλής κλίσης του εδάφους στο γήπεδο εγκατάστασης, οι διαμορφώσεις θα είναι πολύ περιορισμένες και ως εκ τούτου αναμένεται ότι η επιβάρυνση της ατμόσφαιρας θα είναι αμελητέα κατά τη φάση κατασκευής του έργου.

Παρότι η επιβάρυνση της ποιότητας της ατμόσφαιρας από τις εκπομπές αυτές δεν αναμένεται να είναι αξιόλογη σε μέγεθος, θα είναι παροδικού χαρακτήρα και θα πάψει να υφίσταται με την περάτωση των εργασιών κατασκευής. Θα παρθεί μια σειρά μέτρων για την ελαχιστοποίηση των αερίων ρύπων που θα παραχθούν, τα οποία θα περιλαμβάνουν:

- Διαβροχή χωμάτων εκσκαφών και διαδρομών κίνησης των βαρέων οχημάτων
- Μεταφορά χωμάτων σε οχήματα με καλυμμένο πηγάρι
- Τήρηση απαιτήσεων νομοθεσίας για τους κινητήρες των μηχανημάτων και των βαρέων οχημάτων (κάρτα καυσαερίων, χρήση νόμιμου καυσίμου κλπ)
- Βασικά μέτρα ορθής εργοταξιακής πρακτικής (απενεργοποίηση κινητήρων σε στάση, πλήρης αποτροπή ανοικτών καύσεων κ.ά.)

#### 5. Φάση λειτουργίας του έργου

Η φύση λειτουργίας του έργου δεν χαρακτηρίζεται από σημαντική κατανάλωση υλικών, ενέργειας και νερού. Κατά τη φάση λειτουργίας του έργου οι ανάγκες αφορούν κυρίως στην ύπαρξη προσωπικού λειτουργίας και τις προγραμματισμένες εργασίες συντήρησης του Φ/Β.

Οι εισροές υλικών σχετίζονται με τις βασικές ανάγκες των εργαζομένων (αναλώσιμα και οικιακού τύπου είδη πρώτης ανάγκης, γραφική ύλη, οικιακός εξοπλισμός, έπιπλα). Επίσης μπορούν να αναφερθούν και τα έλαια για τους μετασχηματιστές ανύψωσης τάσης και υλικά/εξαρτήματα για τυχόν αντικατάσταση εξοπλισμού που τυχόν αστοχήσει κατά τη διάρκεια ζωής του έργου.

Τα υγρά απόβλητα που σχετίζονται με τη λειτουργία του Φ/Β σταθμού είναι τα αστικού τύπου λύματα από το προσωπικό λειτουργίας του έργου και τα υγρά απόβλητα που προκύπτουν από το Κέντρο ελέγχου και τις εργασίες συντήρησης του Η/Μ εξοπλισμού των συνοδών έργων διασύνδεσης.

Στα υγρά απόβλητα, επίσης, ανήκουν τα μεταχειρισμένα έλαια του μετασχηματιστή του Υ/Σ ανύψωσης τάσης τα οποία θα διαχειρίζονται σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις (συλλογή και προσωρινή αποθήκευση σε ειδικά στεγανά δοχεία, ανακύκλωση από ειδικά αδειοδοτημένες εταιρίες). Καταγραφή των ανωτέρω υλικών καθώς και της διαδικασίας διακίνησής τους σε ειδικά βιβλία.

Οι ποσότητες αυτών είναι περιορισμένες ως εκροές υγρών αποβλήτων, ενώ προβλέπεται η διαχείριση αυτών που ενσωματώνεται στα πλαίσια του πιστοποιημένου, κατά το ISO 14001, Συστήματος Περιβαλλοντικής Διαχείρισης της Εταιρείας

Τέλος, η χρήση νερού στον Φ/Β σταθμό αφορά στην κατανάλωση εμφιαλωμένου νερού από το προσωπικό του έργου, καθώς και τον καθαρισμό των φωτοβολταϊκών πλαισίων.

Όσον αφορά τα στερεού τύπου απόβλητα από τη λειτουργία του Φ/Β σταθμού, αυτά σχετίζονται με τα απορρίμματα που προέρχονται από το προσωπικό και πιθανά απόβλητα που προκύπτουν από αντικατάσταση μέρους εξοπλισμού ή από τις εργασίες συντήρησης των μηχανολογικών μερών, εντούτοις, οι ποσότητες αυτές δεν θεωρούνται σημαντικές. Για όλα τα απόβλητα γίνεται η προβλεπόμενη ορθή διαχείριση και λαμβάνονται τα κατάλληλα μέτρα όπως προβλέπεται η διαχείριση αυτών στα πλαίσια της κείμενης νομοθεσίας και του πιστοποιημένου κατά το ISO: 14001 Συστήματος Περιβαλλοντικής Διαχείρισης της Εταιρείας.

Όσον αφορά τις εκπομπές ρύπων και αερίων του θερμοκηπίου η φάση λειτουργίας του συνολικού έργου (Φ/Β σταθμού και των συνοδών αυτού έργων) δεν σχετίζεται με κανενός είδους εκπομπές ρύπων στο ατμοσφαιρικό περιβάλλον της περιοχής, απεναντίας, εμμέσως οδηγεί στην αποφυγή εκπομπών αερίων ρύπων που θα προέρχονταν από καύση συμβατικών καυσίμων για την παραγωγή της ηλεκτρικής ενέργειας από άλλους σταθμούς παραγωγής.

Οι κινήσεις οχημάτων εντός του Φ/Β σταθμού για την εκτέλεση εργασιών συντήρησης και επισκευών των πάνελ θεωρούνται αμελητέες, επομένως, οι εκπομπές ρύπων και σκόνης που σχετίζονται με την οδική κυκλοφορία, εκτιμώνται εξαιρετικά περιορισμένες.

Επίσης από τη λειτουργία τόσο του κύριου έργου, όσο και των συνοδών έργων αυτού δεν αναμένεται να προκύψει πηγή θορύβου και δονήσεων. Οι όποιες πηγές θορύβου θα είναι ηχομονωμένες και με κατάλληλη έδραση ώστε να απορροφούνται οι κραδασμοί και ο θόρυβος. Για τα ανώτατα επιτρεπόμενα όρια θορύβου εργοταξίων και εγκαταστάσεων του έργου, θα ισχύουν και θα τηρούνται τα προβλεπόμενα από το άρθρο 2 του Π.Δ. 1180/1981.

Όσον αφορά τις εκπομπές ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας, τονίζεται ότι στη λειτουργία του Φ/Β σταθμού η μόνη πιθανή πηγή ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας είναι το δίκτυο Μ.Τ. Επειδή στο συγκεκριμένο έργο οι γραμμές μεταφοράς Μ.Τ. θα είναι υπόγειες, το ηλεκτρικό πεδίο μηδενίζεται λόγω της φυσικής γείωσής του. Στα έργα διασύνδεσης δημιουργούνται ηλεκτρικά και μαγνητικά πεδία εξαιρετικά χαμηλής συχνότητας, τα οποία κατατάσσονται στις μη ιοντίζουσες ηλεκτρομαγνητικές ακτινοβολίες και ως εκ τούτου δεν προκαλούν βιολογικές επιδράσεις.

Ο σχεδιασμός του εξοπλισμού των Φ/Β πάρκων προβλέπει τη διάρκεια ζωής τους για περίπου 25 χρόνια. Με την κατάλληλη συντήρηση των βασικών υποδομών η περίοδος αυτή μπορεί να επαυξηθεί μέχρι ίσου χρόνου. Σύμφωνα με το νομοθετικό πλαίσιο, η άδεια λειτουργίας σταθμών ΑΠΕ ισχύει για είκοσι (20) τουλάχιστον έτη και υπάρχει η δυνατότητα ανανέωσής της για επιπλέον 20 έτη.

Σε κάθε περίπτωση, όλες οι εργασίες που θα ακολουθήσουν την μόνιμη παύση της λειτουργίας του έργου ή τμήματος αυτού, όπως εκείνες για την καθαίρεση του εξοπλισμού, την αποκατάσταση της περιοχής εγκατάστασης κ.ά., θα αδειοδοτηθούν κατά την κείμενη νομοθεσία και θα πραγματοποιηθούν σύμφωνα με τις υποδείξεις των αρμόδιων Υπηρεσιών.

#### **6. Αναμενόμενες περιβαλλοντικές επιπτώσεις του έργου**

Κατά την εκπόνηση της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ) εξετάστηκαν όλες οι πιθανές επιπτώσεις από το έργο, κατά τη φάση κατασκευής και λειτουργίας του.

Οι επιπτώσεις που εξετάστηκαν αφορούν το φυσικό περιβάλλον, τη χλωρίδα και πανίδα της περιοχής του έργου, το τοπίο, το έδαφος, την αρχαιολογική κληρονομιά, τις χρήσεις γης κ.λπ.

Διαπιστώθηκε ότι οι όποιες επιπτώσεις είναι προσωρινές, μικρής σημασίας και αναστρέψιμες.

Επίσης περιγράφεται και ο τρόπος αντιμετώπισης των επιπτώσεων αυτών, έτσι ώστε να μην δημιουργηθεί καμία μόνιμη φθορά.

Η χρήση Φ/Β αξιοποιεί μια ανανεώσιμη πηγή ενέργειας προς παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας, συμβάλλοντας έτσι στη μείωση εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα στην ατμόσφαιρα, συγκριτικά με μια συμβατική μονάδα παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας. Κατ' αυτόν τον τρόπο θα συνεισφέρει



στην επίτευξη του στόχου που ορίζει ο νέος νόμος για τις ΑΠΕ περί διείσδυσης τους στην ηλεκτροπαραγωγή σε ποσοστό 35% έως το 2030, με θετικές επιπτώσεις στην κατεύθυνση της αντιμετώπισης της κλιματικής αλλαγής μέσω περιορισμού των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου.

#### **7. Θεσμικό πλαίσιο που διέπει το πεδίο γνωμοδότησης του Δήμου**

**Α) Ν. 3463/2006 – Αρμοδιότητες Δήμων:** άρθρο 75 περ. β, 4, της παρ. Ι

“... Ι. Οι δημοτικές και οι κοινοτικές αρχές διευθύνουν και ρυθμίζουν όλες τις τοπικές υποθέσεις, σύμφωνα με τις αρχές της επικουρικότητας και της εγγύτητας, με στόχο την προστασία, την ανάπτυξη και τη συνεχή βελτίωση των συμφερόντων και της ποιότητας ζωής της τοπικής κοινωνίας.

Οι αρμοδιότητες των Δήμων και Κοινοτήτων αφορούν, κυρίως, τους τομείς:

β) Περιβάλλοντος, στον οποίο περιλαμβάνεται, ιδίως:

4. Η καθαριότητα όλων των κοινόχρηστων χώρων της εδαφικής τους περιφέρειας, η αποκομιδή και διαχείριση των αποβλήτων, καθώς και η κατασκευή, συντήρηση και διαχείριση συστημάτων αποχέτευσης και βιολογικού καθαρισμού και η λήψη προληπτικών και κατασταλτικών μέτρων για την προστασία των κοινόχρηστων χώρων και ιδιαίτερα των χώρων διάθεσης απορριμμάτων από εκδήλωση πυρκαγιάς, σύμφωνα με την κείμενη σχετική νομοθεσία....”

**Β) Ν. 4042/12 (ΦΕΚ 24 Α/13-2-2012):** Ποινική προστασία του περιβάλλοντος - Εναρμόνιση με την Οδηγία 2008/99/ΕΚ - Πλαίσιο παραγωγής και διαχείρισης αποβλήτων - Εναρμόνιση με την Οδηγία 2008/98/ΕΚ - Ρύθμιση θεμάτων Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής.

#### **Άρθρο 24 - Ευθύνη για τη διαχείριση των αποβλήτων**

1. Οι αρχικοί παραγωγοί ή άλλοι κάτοχοι αποβλήτων πραγματοποιούν οι ίδιοι την επεξεργασία των αποβλήτων ή αναθέτουν την επεξεργασία σε έμπορο ή σε οργανισμό ή σε επιχείρηση που εκτελεί εργασίες επεξεργασίας αποβλήτων ή μέσω διακανονισμού με δημόσιο ή ιδιωτικό οργανισμό συλλογής αποβλήτων σύμφωνα με τα άρθρα 14 και 29.

2. Όταν τα απόβλητα μεταφέρονται από τον αρχικό παραγωγό ή κάτοχο σε ένα ή περισσότερα νομικά πρόσωπα, που αναφέρονται στην παράγραφο 1, για προκαταρκτική επεξεργασία, αυτό δεν συνεπάγεται, κατά γενικό κανόνα, απαλλαγή από την ευθύνη για τη διεξαγωγή μιας εργασίας πλήρους ανάκτησης ή διάθεσης.

#### **Άρθρο 28 - Διάθεση**

Ο παραγωγός ή ο κάτοχος των αποβλήτων, αν αυτά δεν υποβληθούν σε εργασίες ανάκτησης, σύμφωνα με την παράγραφο 1 του άρθρου 26, έχει υποχρέωση να τα διαθέσει με ασφάλεια σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 14.

#### **8. Απόψεις – Προτάσεις – Γνωμοδότηση της Υπηρεσίας**

Το κείμενο που ακολουθεί προτείνεται να ενσωματωθεί στην παρ. 4. «*ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΟΛΙΩΝ – ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΩΝ*» του *Εντύπου Δ11 της Υ.Α. 1649/45*

Α) Η 3<sup>η</sup> κοινότητα Λάρισας, εντός της χωρικής αρμοδιότητας της οποίας μελετάται η εγκατάσταση του έργου, ενημερώθηκε για την εγκατάσταση του Φ/Β σταθμού με το (4) σχετικό έγγραφο της Δ/σης Καθαριότητας και Ανακύκλωσης.

Έως σήμερα δεν μας έχει κοινοποιηθεί απόφαση στην οποία να αναφέρεται η γνώμη του τοπικού Συμβουλίου για τη χωροθέτηση του εξεταζόμενου έργου, ως εκ τούτου παρακαλούμε να προσκληθεί στη συνεδρίαση της ΕΠΖ η Πρόεδρος κα Χατζούλη, όπου θα εκφέρει την άποψή της, η οποία και θα συμπεριληφθεί στην απόφαση της ΕΠΖ.

#### **Β) Προτεινόμενοι όροι προς ενσωμάτωση στην υπό έκδοση Α.Ε.Π.Ο.**

- |                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Τήρηση των ορίων των εργοταξιακών χώρων και προκαθορισμός δρόμων/διαδρόμων μετακίνησης για να μην επηρεάζονται οι γύρω χώροι. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

2. Πλήρης αποκατάσταση των εργοταξιακών χώρων.
3. Απαγορεύεται η καύση κάθε είδους υλικού ή καυσίμου σε ανοικτές εστίες
4. Να υπάρχει πρόβλεψη πλήρους συστήματος γείωσης, προστασίας από σφάλματα λειτουργίας και αντικεραυνικής προστασίας.

Εφαρμογή κατάλληλου σχεδίου διαχείρισης αποβλήτων:

- Ο φορέας λειτουργίας του έργου υποχρεούται να διαχειρίζεται τα κάθε είδους απόβλητά του σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.
- Απαγορεύεται η ανεξέλεγκτη διάθεση οποιουδήποτε είδους στερεών/υγρών αποβλήτων
- Αναγνώριση τυχόν επικινδύνων αποβλήτων και παράδοση σε αδειοδοτημένους συλλέκτες
- Ξεχωριστή συλλογή ανακυκλώσιμων υλικών ανά κατηγορία (τουλάχιστον γυαλί, πλαστικό, μέταλλα, ξύλο) και παράδοση σε αδειοδοτημένους συλλέκτες – συστήματα εναλλακτικής διαχείρισης
- Τυχόν περίσσεια υλικών εκσκαφής θα πρέπει να διατεθούν σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία σε αδειοδοτημένο χώρο διάθεσης συνεργαζόμενο με ΣΣΕΔ Αποβλήτων Εκσκαφών Κατασκευών & Κατεδαφίσεων που δραστηριοποιείται στην περιοχή,
- Εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων που θα προκύψουν κατά τη φάση λειτουργίας και ιδιαίτερα με την αποκατάσταση του χώρου κατά την παύση λειτουργίας του έργου. Ειδικώς για τα φωτοβολταϊκά πάνελ, διαχείριση σύμφωνα με την ΚΥΑ 23615/2014 «Καθορισμός κανόνων, όρων και προϋποθέσεων για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (ΑΗΗΕ)», ή όπως θα ισχύει την περίοδο εκείνη.
- Σε κάθε περίπτωση μερικής ή ολικής αποξήλωσης Φ/Β πάνελ η εταιρεία υποχρεούται να τα παραδίδει σε αδειοδοτημένο σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης με έκδοση βεβαίωσης παραλαβής από το ΣΕΔ.

- Έλεγχος και καταγραφή της καταλληλότητας και των πιστοποιήσεων των οχημάτων και μηχανημάτων.
- Οι μεταφορές χαλαρών υλικών να πραγματοποιούνται με καλυμμένα φορτηγά
- Να αποφεύγεται η παραμονή σωρών χαλαρών υλικών εκτεθειμένων στον άνεμο.
- Εργασίες εκσκαφών και φόρτωσης προϊόντων εκσκαφής σε ξηρές ατμοσφαιρικές συνθήκες να συνοδεύονται από συνεχή διαβροχή των υλικών.

- Οι εργασίες συντήρησης μηχανημάτων και εξοπλισμού και η πλύση μηχανημάτων και οχημάτων να γίνονται εκτός του εργοταξίου.
- Να υπάρχουν ποσότητες προσροφητικών υλικών (π.χ. πριονίδι, άμμος) για ενδεχόμενη διαρροή καυσίμων και λιπαντικών από τα οχήματα και μηχανήματα του εργοταξίου. Χρησιμοποιημένα προσροφητικά υλικά αντιμετωπίζονται ως επικίνδυνα απόβλητα.
- Χρήση εργοταξιακών WC χημικής επεξεργασίας για τις ανάγκες του προσωπικού.

Γενικότερα, πέραν των ανωτέρω απόψεων-παρατηρήσεων της Υπηρεσίας, όπως αυτές περιγράφονται στο εδάφιο 8, εκτιμούμε ότι, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, για τη Περιβαλλοντική Μελέτη της δραστηριότητας:

**«Κατασκευή και λειτουργία του φωτοβολταϊκού σταθμού παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας, με ονομασία «Αμφιθέα», συνολικής ισχύος 38,2239MWp «Αμφιθέα» των Δ.Ε. Νέσσωνας και Λαρισαίων, της ΠΕ Λάρισας, της Περιφέρειας Θεσσαλίας, με φορέα εκτέλεσης και λειτουργίας την “ΤΕΡΝΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΒΕΤΕ” “ΤΕΡΝΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΒΕΤΕ”** δεν συντρέχουν εξ αρχής λόγοι παροχής αρνητικής γνώμης, με την απαραίτητη ενσωμάτωση των κάτωθι παρατηρήσεων:

**α) Να ληφθεί υπόψη η γνώμη της 3ης κοινότητας Λάρισας στη χωρική αρμοδιότητα της οποίας πρόκειται να εγκατασταθεί το έργο, όπως αυτή θα εκφραστεί στη συνεδρίαση της ΕΠΖ.**



β) Να ληφθούν υπόψη οι ανωτέρω προτεινόμενοι όροι της Υπηρεσίας.

γ) Επειδή το προαναφερόμενο (εδάφιο 3), Ειδικό Πλαίσιο Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης (ΕΠΧΣΑΑ) για τις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας δεν εμπίπτει στο νομικό πλαίσιο που εξετάζεται από τη Δ/ση Πολεοδομίας του Δήμου προκειμένου να εκδώσει βεβαιώσεις χρήσεων γης με σαφή αναφορά σε περιοχές ασυμβατότητας και ζώνες αποκλεισμού, προτείνουμε η αδειοδοτούσα αρχή να διερευνήσει περαιτέρω την ύπαρξη τυχόν περιορισμών ως προς τη χωροθέτηση του έργου ώστε να διασφαλιστεί ότι η τελική χωροθέτηση αφενός επιτρέπεται δεν θα επιφέρει καμία όχληση στους κατοίκους των περιοχών.

6. Τη διαφωνία του δημοτικού συμβούλου κ. Παπαδούλη Γεωργίου ως προς τη διαμορφωθείσα απόφαση παροχής θετικής γνωμοδότησης και ειδικότερα ως προς τους περιγραφόμενους όρους.

### **ΑΠΟΦΑΣΙΣΕ ΚΑΤΑ ΠΛΕΙΟΨΗΦΙΑ**

Γνωμοδοτεί καταρχήν θετικά στο πλαίσιο της δημόσιας διαβούλευσης, επί του φακέλου Μ.Π.Ε. για την κατασκευή και λειτουργία του έργου με τίτλο: «Φωτοβολταϊκός Σταθμός (Φ/Β) Παραγωγής Ηλεκτρικής Ενέργειας στη θέση Ισχύος 38,2239 MWp «Αμφιθέα» των Δ.Ε. Νέσσωνας και Λαρισαίων, της Π.Ε. Λάρισας, της Περιφέρειας Θεσσαλίας.», με φορέα εκτέλεσης και λειτουργίας την “ΤΕΡΝΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΒΕΤΕ” λαμβάνοντας υπόψη τους κάτωθι προτεινόμενους όρους και τις παρατηρήσεις της Δ/σης Καθαριότητας & Ανακύκλωσης, Τμήμα Εναλλακτικής Διαχείρισης & Πράσινων Σημείων:

#### **Προτεινόμενοι όροι προς ενσωμάτωση στην υπό έκδοση Α.Ε.Π.Ο.**

1. Τήρηση των ορίων των εργοταξιακών χώρων και προκαθορισμός δρόμων/διαδρόμων μετακίνησης για να μην επηρεάζονται οι γύρω χώροι.
2. Πλήρης αποκατάσταση των εργοταξιακών χώρων.
3. Απαγορεύεται η καύση κάθε είδους υλικού ή καυσίμου σε ανοικτές εστίες
4. Να υπάρχει πρόβλεψη πλήρους συστήματος γείωσης, προστασίας από σφάλματα λειτουργίας και αντικεραυνικής προστασίας.

Εφαρμογή κατάλληλου σχεδίου διαχείρισης αποβλήτων:

- Ο φορέας λειτουργίας του έργου υποχρεούται να διαχειρίζεται τα κάθε είδους απόβλητά του σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.
- Απαγορεύεται η ανεξέλεγκτη διάθεση οποιουδήποτε είδους στερεών/υγρών αποβλήτων
- Αναγνώριση τυχόν επικινδύνων αποβλήτων και παράδοση σε αδειοδοτημένους συλλέκτες
- Ξεχωριστή συλλογή ανακυκλώσιμων υλικών ανά κατηγορία (τουλάχιστον γυαλί, πλαστικό, μέταλλα, ξύλο) και παράδοση σε αδειοδοτημένους συλλέκτες – συστήματα εναλλακτικής διαχείρισης
- Τυχόν περίσσεια υλικών εκσκαφής θα πρέπει να διατεθούν σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία σε αδειοδοτημένο χώρο διάθεσης συνεργαζόμενο με ΣΣΕΔ Αποβλήτων Εκσκαφών Κατασκευών & Κατεδαφίσεων που δραστηριοποιείται στην περιοχή,
- Εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων που θα προκύψουν κατά τη φάση λειτουργίας και ιδιαίτερα με την αποκατάσταση του χώρου κατά την παύση λειτουργίας του έργου. Ειδικώς για τα φωτοβολταϊκά πάνελ, διαχείριση σύμφωνα με την ΚΥΑ 23615/2014 «Καθορισμός κανόνων, όρων και προϋποθέσεων για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (ΑΗΗΕ)», ή όπως θα ισχύει την περίοδο εκείνη.
- Σε κάθε περίπτωση μερικής ή ολικής αποξήλωσης Φ/Β πάνελ η εταιρεία υποχρεούται να τα παραδίδει σε αδειοδοτημένο σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης με έκδοση βεβαίωσης παραλαβής από το ΣΕΔ.

- Έλεγχος και καταγραφή της καταλληλότητας και των πιστοποιήσεων των οχημάτων και μηχανημάτων.
  - Οι μεταφορές χαλαρών υλικών να πραγματοποιούνται με καλυμμένα φορτηγά
  - Να αποφεύγεται η παραμονή σωρών χαλαρών υλικών εκτεθειμένων στον άνεμο.
  - Εργασίες εκσκαφών και φόρτωσης προϊόντων εκσκαφής σε ξηρές ατμοσφαιρικές συνθήκες να συνοδεύονται από συνεχή διαβροχή των υλικών.
- 
- Οι εργασίες συντήρησης μηχανημάτων και εξοπλισμού και η πλύση μηχανημάτων και οχημάτων να γίνονται εκτός του εργοταξίου.
  - Να υπάρχουν ποσότητες προσροφητικών υλικών (π.χ. πριονίδι, άμμος) για ενδεχόμενη διαρροή καυσίμων και λιπαντικών από τα οχήματα και μηχανήματα του εργοταξίου. Χρησιμοποιημένα προσροφητικά υλικά αντιμετωπίζονται ως επικίνδυνα απόβλητα.
  - Χρήση εργοταξιακών WC χημικής επεξεργασίας για τις ανάγκες του προσωπικού.

Γενικότερα, πέραν των ανωτέρω απόψεων-παρατηρήσεων της Υπηρεσίας, όπως αυτές περιγράφονται στο εδάφιο 8, εκτιμούμε ότι, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, για τη Περιβαλλοντική Μελέτη της δραστηριότητας:

«Κατασκευή και λειτουργία του φωτοβολταϊκού σταθμού παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας, με ονομασία «Αμφιθέα», συνολικής ισχύος 38,2239MWp «Αμφιθέα» των Δ.Ε. Νέσσωνος και Λαρισαίων, της ΠΕ Λάρισας, της Περιφέρειας Θεσσαλίας, με φορέα εκτέλεσης και λειτουργίας την “ΤΕΡΝΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΒΕΤΕ” “ΤΕΡΝΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΒΕΤΕ”

δεν συντρέχουν εξ αρχής λόγοι παροχής αρνητικής γνώμης, με την απαραίτητη ενσωμάτωση των κάτωθι παρατηρήσεων:

α) Να ληφθεί υπόψη η γνώμη της 3ης κοινότητας Λάρισας στη χωρική αρμοδιότητα της οποίας πρόκειται να εγκατασταθεί το έργο, όπως αυτή θα εκφραστεί στη συνεδρίαση της ΕΠΖ.

β) Να ληφθούν υπόψη οι ανωτέρω προτεινόμενοι όροι της Υπηρεσίας.

γ) Επειδή το προαναφερόμενο (εδάφιο 3), Ειδικό Πλαίσιο Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης (ΕΠΧΣΑΑ) για τις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας δεν εμπίπτει στο νομικό πλαίσιο που εξετάζεται από τη Δ/ση Πολεοδομίας του Δήμου προκειμένου να εκδώσει βεβαιώσεις χρήσεων γης με σαφή αναφορά σε περιοχές ασυμβατότητας και ζώνες αποκλεισμού, προτείνουμε η αδειοδοτούσα αρχή να διερευνήσει περαιτέρω την ύπαρξη τυχόν περιορισμών ως προς τη χωροθέτηση του έργου ώστε να διασφαλιστεί ότι η τελική χωροθέτηση αφενός επιτρέπεται δεν θα επιφέρει καμία όχληση στους κατοίκους των περιοχών.

Αποφασίσθηκε, αναγνώσθηκε και υπογράφηκε.

## Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ

### Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

**ΔΙΑΜΑΝΤΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ**

### ΤΑ ΜΕΛΗ

**ΚΑΛΤΣΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ**

**ΤΣΙΛΙΜΙΓΚΑΣ ΧΡΗΣΤΟΣ**

**ΔΑΟΥΛΑΣ ΘΩΜΑΣ**

**ΓΙΑΝΝΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΚΟΣΜΑΣ**

**ΑΡΓΥΡΟΠΟΥΛΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ**

**ΝΤΑΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ**

**ΠΑΠΑΔΟΥΛΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ**