

Του Πρακτικού 19/2021 της συνεδρίασης του Περιφερειακού Συμβουλίου
Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης

Αριθ. Απόφασης 268 /2021

ΠΕΡΙΛΗΨΗ: Γνωμοδότηση για την έγκριση περιβαλλοντικών όρων επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε.) και της ειδικής οικολογικής αξιολόγησης για την τροποποίηση της υπ' αριθμό 3981/16-12-2020 (ΑΔΑ: ΩΣΓ7ΟΡ1Υ-ΚΝΣ) απόφασης έγκρισης περιβαλλοντικών όρων της εταιρείας «ΑΙΟΛΙΚΗ ΛΙΡΑ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ Α.Ε.», για την κατασκευή και λειτουργία του έργου: «Αιολικός σταθμός παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας, ισχύος 21ΜW, στη θέση "ΘΩΡΑΚΑΣ" και συνοδά, εντός των διοικητικών ορίων του Δήμου Αρριανών, Π. Ε. Ροδόπης» (ΠΕΤ 2004288227).

Στην Κομοτηνή σήμερα **23-12-2021** ημέρα **Πέμπτη** και ώρα **18.00**, συνήλθε σε τακτική συνεδρίαση το Περιφερειακό Συμβούλιο Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης με τηλεδιάσκεψη μετά από την **Δ. Δ. οικ. 356824/5790/17-12-2021** έγγραφη πρόσκληση του Προέδρου του κ. Χρήστου Παπαθεοδώρου, η οποία επιδόθηκε στον Περιφερειάρχη κ. Χρήστο Μέτιο, και σε κάθε Περιφερειακό Σύμβουλο, σύμφωνα με το άρθρο 167 του Ν.3852/2010, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

ΠΑΡΟΝΤΕΣ :

Ο Περιφερειάρχης Α.Μ.Θ κ. Μέτιος Χρήστος

Ο Πρόεδρος του Π.Σ. κ. Παπαθεοδώρου Χρήστος

Ο Αντιπρόεδρος του Π.Σ. κ. Ιωσηφίδης Αλέξανδρος

Ο Γραμματέας του Π.Σ. κ. Λυμπεράκης Δημήτριος

ΤΑ ΜΕΛΗ

- | | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| 1. Πέτροβιτο Δημήτριος | 22. Χατζηγκενέ Ιρφάν |
| 2. Τσαλικίδης Νικόλαος | 23. Κατσιμίγας Κωνσταντίνος |
| 3. Παπαδόπουλος Γεώργιος | 24. Χατζηπέμου Χρήστος |
| 4. Γαλάνης Βασίλειος | 25. Μαχμούτ Σερκάν |
| 5. Ευφραιμίδης Νικόλαος | 26. Αργυρίου Νικόλαος |
| 6. Τσώνης Αθανάσιος | 27. Σιμιτσής Κωνσταντίνος |
| 7. Παπαεμμανουήλ Γρηγόριος | 28. Γρανάς Αρχέλαος |
| 8. Κουρτίδης Κωνσταντίνος | 29. Ζιμπίδης Γεώργιος |
| 9. Μουλταζά Ταρκάν Μουλταζά | 30. Ζαμπουνίδης Ιωάννης |
| 10. Αντωνιάδης Κωνσταντίνος | 31. Δόντσος Δημήτριος |
| 11. Βενετίδης Κωνσταντίνος | 32. Στεφανίδης Ιωάννης |
| 12. Δελσταμάτης Βασίλειος | 33. Συμεωνίδης Θεόδωρος |
| 13. Πολίτης Αλέξιος | 34. Περεντίδης Θεόδωρος |
| 14. Ναλμπάντης Κωνσταντίνος | 35. Καραγιώργης Ανδρέας |
| 15. Τοψίδης Χριστόδουλος | 36. Ιμάμογλου Τζιχάν |
| 16. Μαρκόπουλος Θεόδωρος | 37. Ναθαναηλίδης Αναστάσιος |
| 17. Βαβίας Σταύρος | 38. Καριπίδης Παύλος |
| 18. Εξακουστός Κωνσταντίνος | 39. Μωυσιάδης Αριστείδης |
| 19. Ταπατζάς Εμμανουήλ | 40. Γάκης Χρήστος |
| 20. Πατακάκης Ανάργυρος | 41. Αμοιρίδης Μιχαήλ |
| 21. Βουρβουκέλης Οδυσσέας | 42. Πολυμέρου Μαρία |

ΑΠΟΝΤΕΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

1. Ιμπράμ Αχμέτ, 2.Γαλανόπουλος Δημήτριος, 3.Βουλγαρίδης Νικόλαος, 4.Καζάκου – Βρούζου Τριανταφυλλιά, 5.Κουράκ Ριτβάν, 6.Τρέλλης Χρήστος.

Παραβρέθηκε στη συνεδρίαση η Εκτελεστική Γραμματέας της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης κα Ζωή Κοσμίδου.

Χρέη υπηρεσιακής γραμματέως άσκησε η υπάλληλος της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης κα Παρασκευή Διαμαντοπούλου.

Αφού διαπιστώθηκε απαρτία διότι σε σύνολο 51 μελών ήταν παρόντα τα 42 μέλη, άρχισε η συζήτηση του θέματος της ημερήσιας διάταξης.

ΑΔΑ: ΨΦΣΡ7ΛΒ-Ν75

Αποχώρησαν προσωρινά από την συνεδρίαση οι Περιφερειακοί Σύμβουλοι κ. κ. 1. Δόντος Δημήτριος, 2. Μωυσιάδης Αριστείδης, 3. Αμοιρίδης Μιχαήλ, 4. Πολυμέρου Μαρία.

Εισηγούμενος το πρώτο θέμα της ημερήσιας διάταξης ο Θεματικός Αντιπεριφερειάρχης Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής κ. Γεώργιος Ζιμπίδης, έθεσε υπόψη των μελών του Περιφερειακού Συμβουλίου της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης το αριθμ. πρωτ: 267639/4689/18-10-2019 έγγραφο της Δ/σης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού της Π.Ε. Ροδόπης, το οποίο αναφέρει τα εξής :

1. ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ Η ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ		
Αιολικός Σταθμός Παραγωγής Ηλεκτρικής Ενέργειας με τα συνοδά έργα αυτού, συνολικής ισχύος 21,00MW στη θέση «ΘΩΡΑΚΑΣ» του Δ. Αρριανών της Π.Ε. Ροδόπης» της εταιρείας «ΑΙΟΛΙΚΗ ΛΙΡΑ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ Α.Ε.».		
2. ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΠΟΥ ΔΙΕΠΕΙ ΤΟ ΠΕΔΙΟ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΜΑΣ		
A/A	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΘΕΣΜΙΚΟΥ ΠΛΑΙΣΙΟΥ (ΦΕΚ)	ΤΙΤΛΟΣ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΘΕΣΜΙΚΟΥ ΠΛΑΙΣΙΟΥ
1	N.4014/2011(ΦΕΚ209Α/21.9.2011)	Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων , ρύθμιση αυθαιρέτων σε συνάρτηση με δημιουργία περιβαλλοντικού ισοζυγίου και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος.
2	N.4042/2012 (ΦΕΚ24Α/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 ΥΠΕΚΑ.
3	ΚΥΑ οικ 1649/45/2014 (ΦΕΚ45/Β/2014)	Εξειδίκευση των διαδικασιών γνωμοδοτήσεων και τρόπου ενημέρωσης του κοινού στη δημόσια διαβούλευση και την περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων της Κατηγορίας Α' της απόφασης του Υπουργού Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής υπ' αριθμ. 1958/2012 (ΦΕΚ Β' 21) σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 19 παράγραφος 9 του ν. 4014/2011 (ΦΕΚ Α' 209),

		καθώς και κάθε άλλη σχετικής λεπτομέρειας.
4	ΥΑ ΔΙΠΑ/οικ.37674/2016 (ΦΕΚ2471/Β/2016)	Τροποποίηση και κωδικοποίηση της Υ.Α. 1958/2012 - Κατάταξη δημόσιων και ιδιωτικών έργων και δραστηριοτήτων σε κατηγορίες και υποκατηγορίες σύμφωνα με το άρθρο 1 παράγραφος 4 του Ν. 4014/21.09.2011 (Φ.Ε.Κ. Α' 209/2011), όπως αυτή ισχύει.
5	ΥΑ οικ 170225/2014 (ΦΕΚ135/Β/2014)	Εξειδίκευση των περιεχομένων των φακέλων περιβαλλοντικής αδειοδότησης έργων και δραστηριοτήτων της Κατηγορίας Α' της απόφασης του Υπουργού Περιβάλλοντος Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής με αρ. 1958/2012 (ΦΕΚ Β' 21) όπως ισχύει, σύμφωνα με το άρθρο 11 του ν. 4014/2011 (Α' 209) καθώς και κάθε άλλης σχετικής νομοθεσίας.
6	Η ΚΥΑ 49828 (ΦΕΚ 2464/Β'/03-12-2008)	Έγκριση ειδικού πλαισίου χωροταξικού σχεδιασμού και αειφόρου ανάπτυξης για τις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας και της στρατηγικής μελέτης περιβαλλοντικών επιπτώσεων αυτού.
7	Η Υ.Α. ΥΠΕΝ/ΔΧΩΡΣ/68605/1092 (ΦΕΚ248/Α.Α.Π./25-10-2018)	Έγκριση αναθεώρησης του Περιφερειακού Χωροταξικού Πλαισίου της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας - Θράκης και Περιβαλλοντική Έγκριση αυτού.

3. ΕΠΙΤΟΠΙΑ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΕΡΓΟΥ

ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΑΣ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ ΕΛΑΒΕ ΧΩΡΑ ΑΥΤΟΨΙΑ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ	ΝΑΙ	<input checked="" type="checkbox"/>
	ΟΧΙ	<input type="checkbox"/>

4. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ

Το προτεινόμενο έργο αφορά στην τροποποίηση του αδειοδοτημένου έργου με τίτλο: «Αιολικός σταθμός παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας, ισχύος 21MW, στη θέση «ΘΩΡΑΚΑΣ» και συνοδά έργα βελτίωσης - διάνοιξης οδοποιίας πρόσβασης και κατασκευής εξωτερικού δικτύου μέσης τάσης για τη διασύνδεση με το δίκτυο, εντός των διοικητικών ορίων του Δήμου Αρριανών, Π.Ε. Ροδόπης, της εταιρείας ΑΙΟΛΙΚΗ ΛΙΡΑ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ Α.Ε.». Για το εν λόγω έργο έχει εκδοθεί η υπ' αριθμ. πρωτ. 3981/16-12-2020 (ΑΔΑ: ΩΣΓ7ΟΡ1Υ-ΚΝΣ) ΑΕΠΟ της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας - Θράκης.

Οι αποστάσεις των γειτονικών οικισμών από τις προτεινόμενες θέσεις Α/Γ του έργου είναι οι εξής:

- Από τον οικισμό του Κάρδαμου, 1,23km περίπου
- Από τον οικισμό του Άνω Κάρδαμου, 1,52km περίπου
- Από τον οικισμό της Δρανιάς, 1,56km περίπου

Η άμεση περιοχή ενδιαφέροντος βρίσκεται εκτός των ορίων των προστατευόμενων περιοχών Natura 2000. Σύμφωνα με τα στοιχεία της «Ελληνικής Ορνιθολογικής Εταιρείας», το έργο χωροθετείται εντός Σημαντικών Περιοχών για τα Πουλιά της Ελλάδος (ΣΠΠΕ- IBA) με την επωνυμία «Κοιλιάδα Φιλιούρη και ανατολική Ροδόπη», με κωδικό GR008. Στις περιοχές αυτές επιτρέπεται η χωροθέτηση αιολικών εγκαταστάσεων, με την υποβολή της αντίστοιχης Ειδικής Οικολογικής Αξιολόγησης - ΕΟΑ.

Η κατηγορία της περιοχής του έργου ορίζεται ως «Περιοχή Αιολικής Καταλληλότητας» (ΠΑΚ). Το έργο είναι συμβατό με τις κατευθύνσεις:

- του Ειδικού Πλαισίου Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης για τις Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας (ΕΠΧΣΑΑ-ΑΠΕ) και
- του Αναθεωρημένου Περιφερειακού Χωροταξικού Πλαισίου της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας-Θράκης.

Η πλησιέστερη Α/Γ του εξεταζόμενου έργου απέχει:

- από την πλησιέστερη Α/Γ του γειτονικού Α/Π με Άδεια Παραγωγής της εταιρείας VENTO ΑΙΟΛΙΚΗ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ Α.Ε., στη θέση «Μεταλλικόν», απόσταση περίπου 1,35km.
- από την πλησιέστερη Α/Γ του γειτονικού Α/Π με Άδεια Λειτουργίας της εταιρείας LIVADIA ΑΙΟΛΟΣ Α.Ε., στη θέση «Φλάμπουρο», απόσταση περίπου 4,9km.

Οι προτεινόμενες διαφοροποιήσεις αποσκοπούν στον εκσυγχρονισμό του σχεδιασμού του έργου, με βάση τα νέα στοιχεία που προέκυψαν, καθώς και τον περιορισμό των δυνητικών τεχνικών δυσκολιών υλοποίησης του έργου.

Τα νέα στοιχεία που συνέλεξε ο φορέας του έργου και καθιστούν αναγκαία την τροποποίηση του αδειοδοτημένου σχεδιασμού, αφορούν:

- Αναλυτικότερες ανεμολογικές μελέτες της περιοχής.
- Αυτοψία στη θέση εγκατάστασης του ΑΣΠΗΕ.
- Αυτοψία στο υφιστάμενο οδικό δίκτυο της περιοχής.

Οι προτεινόμενες τροποποιήσεις-διαφοροποιήσεις στο σχεδιασμό του έργου είναι οι εξής:

- ✓ Ανεμογεννήτριες. Η προτεινόμενη τροποποίηση αφορά στην αλλαγή του τύπου των ανεμογεννητριών με μεταβολή της διαμέτρου της πτερωτής, από πέντε (5) Vestas V117-4,2MW, με διάμετρο ρότορα 117m και ύψος πυλώνα 91,5m έκαστη, σε έξι (6) Vestas V136-3,6MW (με ρύθμιση ισχύος στα 3,5MW) με διάμετρο ρότορα 136m και ύψος πυλώνα 82 m έκαστη. Ταυτόχρονα μεταβάλλεται η Εγκατεστημένη Ισχύς του Σταθμού από τα 21MW στα 21,6MW, χωρίς να μεταβάλλεται η Μέγιστη Ισχύς Παραγωγής του Σταθμού, η οποία παραμένει σταθερή στα 21MW. Το συνολικό ύψος κατασκευής του προτεινόμενου τύπου ανεμογεννήτριας παραμένει όσο αυτό του αδειοδοτημένου τύπου (150m). Λόγω της αύξησης της διαμέτρου της πτερωτής των Α/Γ, θα πρέπει να εφαρμοστεί εκ νέου το κριτήριο ελάχιστης απόστασης των 2,5D (ήτοι 340m) που προβλέπει η ΡΑΕ, γεγονός το οποίο προκαλεί μικρή μετακίνηση των Α/Γ από τις αδειοδοτημένες θέσεις.
- ✓ Έργα οδοποιίας. Για την προσέγγιση στο Α/Π θα χρησιμοποιηθεί η Επαρχιακή Οδός Κομοτηνής- Βουλγαρικών Συνόρων και οι αγροτικές οδοί που συνδέουν τον οικισμό της Δρύμης με τον οικισμό του Κάρδαμου. Επί του υφιστάμενου οδικού δικτύου, θα πραγματοποιηθούν μόνο σημειακές επεμβάσεις που αφορούν είτε βελτίωση παλαιότερων χώρων ελιγμών (ραμπών), είτε βελτίωση του καταστρώματος αυτού. Οι σημειακές επεμβάσεις θα ανέρχονται συνολικά σε τριανταπέντε (35), εκτιμώμενης επιφάνειας 500m² έκαστη. Οι επεμβάσεις γίνονται με στόχο τη χρήση όσο το δυνατόν μεγαλύτερου μέρους του υπάρχοντος οδικού δικτύου έναντι της κατασκευής νέου, κάτι που είναι περιβαλλοντικά προτιμητέο και θα διατηρηθούν και μετά την κατασκευή του έργου. Λόγω αλλαγής του σημείου πρόσβασης στην περιοχή του ΑΣΠΗΕ, επέρχεται μείωση στο μήκος οδοστρωσίας των υφιστάμενων χωμάτινων οδών που θα βελτιωθούν εντός του πολυγώνου του ΑΣΠΗΕ. Οι προτεινόμενες βελτιώσεις θα πραγματοποιηθούν επί της υφιστάμενης εσωτερικής οδοποιίας σε συνολικό μήκος 905m (μείωση κατά 1.973m). Λόγω της αλλαγής των θέσεων των Α/Γ θα υπάρξει και αλλαγή της οδοποιίας προσέγγισης των θέσεων εγκατάστασης των Α/Γ. Η νέα οδοποιία προς διάνοιξη θα έχει συνολικό μήκος 2.016m περίπου (μείωση κατά 314m).
- ✓ Διαμόρφωση πλατειών ανέγερσης Α/Γ. Στη θέση κάθε Α/Γ θα διαμορφωθεί η πλατεία εγκατάστασης, η οποία θα χρησιμοποιηθεί τόσο για την προσωρινή απόθεση των επιμέρους τμημάτων της Α/Γ (πυλώνες,

άτρακτος, πτερύγια), όσο και ως χώρος συναρμολόγησης και έδρασης του ανυψωτικού γερανού, με τον οποίο θα γίνει η ανέγερση της Α/Γ. Το συνολικό εμβαδόν της πλατείας εγκατάστασης για την Α/Γ, τύπου Vestas V136, ανέρχεται σε 4.400m² (αύξηση κατά 1.100m² ανά πλατεία).

- ✓ Θεμελίωση Α/Γ. Οι θεμελιώσεις αποτελούν τις βάσεις στήριξης των πυλώνων των Α/Γ. Για την Α/Γ μελέτης V136 το ύψος του πυλώνα είναι 82m ενώ η συνήθης γεωμετρία του θεμελίου είναι κυκλικής διατομής. Μέσα στην εκσκαφή θα σκυροδετηθεί η βάση της κάθε Α/Γ, η οποία μετά το πέρας των εργασιών συναρμογής θα επιχωθεί με τα υλικά της εκσκαφής και ο χώρος θα επανέλθει στην αρχική του κατάσταση.
- ✓ Χώροι ελιγμών. Σε ό,τι αφορά τους αδειοδοτημένους χώρους ελιγμών, καταργούνται τόσο οι χώροι ελιγμών επί της οδοποιίας πρόσβασης του έργου, εμβαδού 598m² έκαστος, όσο και οι χώροι ελιγμών πλησίον των πλατειών ανέγερσης των Α/Γ 3, Α/Γ 4 και Α/Γ 5, με συνολικό εμβαδόν περίπου 1.860m².
- ✓ Διάνοιξη τάφρων καλωδίων. Για τη σύνδεση των Α/Γ μεταξύ τους απαιτείται η εγκατάσταση ενός εσωτερικού δικτύου τριφασικών καλωδίων Μέσης Τάσης εντός τάφρου, το οποίο οδεύει στο σύνολό του παράλληλα με την εσωτερική οδοποιία του έργου. Η τάφρος βρίσκεται στο όριο του καταστρώματος του δρόμου και έχει βάθος 1,2m και πλάτος μέχρι και 1m. Συνολικά θα ανοιχθούν περίπου 1,9km τάφρου (μείωση κατά 950m) στην οποία θα εγκατασταθούν τα καλώδια του εσωτερικού δικτύου Μέσης Τάσης.
- ✓ Οικίσκος Ελέγχου Αιολικού Πάρκου. Για τις ανάγκες λειτουργίας του Α/Π απαιτείται Οικίσκος Ελέγχου, όπου θα στεγάζεται ο κεντρικός πίνακας Μ.Τ. και το δωμάτιο ελέγχου και επικοινωνιών επιφάνειας 120m² (ομοίως με τον αδειοδοτημένο). Ο χώρος επέμβασης του Οικίσκου Ελέγχου θα έχει εμβαδόν 4.000m² (σε συμμόρφωση με το νομικό καθεστώς για την εκτός σχεδίου δόμηση).
- ✓ Σύνδεση με το δίκτυο. Η διασύνδεση των Α/Γ (εξωτερικό δίκτυο Μέσης Τάσης) θα καταλήγει στον οικίσκο ελέγχου, από τον οποίο θα αναχωρεί το εξωτερικό δίκτυο Μέσης Τάσης με το οποίο θα διοχετεύεται η παραγόμενη ηλεκτρική ενέργεια του Α/Π στο Ε.Σ.Μ.Η.Ε. μέσω του υφιστάμενου Υ/Σ Ανύψωσης Μ.Τ./150kV «Φλάμπουρο», ο οποίος βρίσκεται σε ακτινική απόσταση περίπου 11,5km από τη θέση του Α/Π. Το συνολικό μήκος της τάφρου θα είναι περίπου 30,17km (αύξηση κατά 1,59km), εκ των οποίων τα 13,31km περίπου είναι αδειοδοτημένα με την ΑΕΠΟ του εξεταζόμενου έργου και έχουν ήδη εξεταστεί ως προς τις επιπτώσεις. Το δίκτυο διασύνδεσης του Α/Π θα εγκιβωτιστεί στην τάφρο, στο ρείθρο του υφιστάμενου οδικού δικτύου της περιοχής και της νέας οδοποιίας. Η αύξηση του μήκους του διασυνδεδετικού δικτύου του Α/Π, οφείλεται στην επιλογή διαφορετικής οδού πρόσβασης προς την περιοχή εγκατάστασης, καθόσον η διαμόρφωση της τάφρου τοποθετείται εντός του ρείθρου της οδοποιίας του έργου.

Η Υπηρεσία μας **σ υ ν α ι ν ε ί** στην κατασκευή και λειτουργία του έργου: Αιολικός Σταθμός Παραγωγής Ηλεκτρικής Ενέργειας με τα συνοδά έργα αυτού, συνολικής ισχύος 21,00MW στη θέση «ΘΩΡΑΚΑΣ» του Δ. Αρριανών της Π.Ε. Ροδόπης» της εταιρείας «ΑΙΟΛΙΚΗ ΛΙΡΑ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ Α.Ε.», **με τους παρακάτω όρους:**

ΦΑΣΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

1. Να ληφθούν και να τηρούνται αυστηρά όλα τα προβλεπόμενα μέτρα για την προστασία των εργαζομένων και του κοινού, καθ' όλη τη διάρκεια κατασκευής του έργου.
2. Να ληφθούν τα κατάλληλα μέτρα για την αποφυγή ρύπανσης του εδάφους και των υδάτων, επιφανειακών ή υπόγειων, στην εγγύς και την ευρύτερη περιοχή του έργου.
3. Οι κύριοι εργοταξιακοί χώροι να εγκατασταθούν αποκλειστικά εντός του χώρου εγκατάστασης του Αιολικού Πάρκου.

4. Να γίνει οριοθέτηση των ζωνών κατάληψης για την τοποθέτηση των ανεμογεννητριών και την κατασκευή των συνοδών έργων, ώστε οι όποιες εκσκαφές θεμελίων και τεχνικών έργων να περιορισθούν στις απολύτως αναγκαίες και να αποφευχθούν οι άσκοπες διανοίξεις, εκχερσώσεις και αποψιλώσεις.
5. Να γίνουν μόνο οι απολύτως αναγκαίες εκσκαφές, τα δε προϊόντα εκσκαφής να τοποθετηθούν πλησίον των ορυγμάτων και να χρησιμοποιηθούν για την επαναπλήρωσή τους, ή αλλιώς να φυλάσσονται για επαναχρησιμοποίηση στις φυτοτεχνικές αποκαταστάσεις.
6. Τυχόν πλεονάζοντα προϊόντα εκσκαφών να διαχειρίζονται σύμφωνα με τις απαιτήσεις της ΚΥΑ 36259/1757/Ε103/2010 (ΦΕΚ 1312/Β'): «Μέτρα, όροι και προγράμματα για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων από εκσκαφές, κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΕΚ)» όπως ισχύει. Σε κάθε περίπτωση απαγορεύεται η απόθεση υλικών να γίνει σε θέσεις που είναι δασικού χαρακτήρα, εμπίπτουν σε περιοχές του Δικτύου Natura 2000 ή επηρεάζουν την επιφανειακή ροή υδάτων.
7. Τα τυχόν απαιτούμενα αδρανή υλικά για την κατασκευή του έργου να εξασφαλιστούν από αδειοδοτημένους χώρους. Απαγορεύεται η δημιουργία δανειοθαλάμου ή η απόληψη υλικών από κοίτες ποταμών ή χειμάρρων.
8. Η υλοτομία και η εκρίζωση θάμνων να γίνει με τις υποδείξεις της Δασικής Υπηρεσίας.
9. Να ληφθούν όλα τα απαιτούμενα μέτρα για την αποφυγή διάβρωσης του εδάφους και να αποφευχθούν τυχόν σοβαρές χωματουργικές εργασίες κατά την περίοδο των βροχοπτώσεων.
10. Να ληφθεί κάθε δυνατό μέσο για τη μείωση των εκπομπών σκόνης και θορύβου κατά τη μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής. Τα φορτηγά οχήματα μεταφοράς των υλικών να φέρουν ειδικό κάλυμμα, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.
11. Απαγορεύονται επί του χώρου του εργοταξίου οποιεσδήποτε εργασίες συντήρησης του μηχανολογικού εξοπλισμού.
12. Η διαχείριση των καυσίμων και των ορυκτελαίων να γίνεται σε ειδικά προστατευμένους χώρους σύμφωνα με το Π.Δ. 82/2004 (ΦΕΚ 64/2- 3- 2004) «Περί καθορισμού μέτρων και όρων για τη διαχείριση των χρησιμοποιημένων ορυκτελαίων...»
13. Σε περίπτωση ατυχήματος με διαρροή καυσίμων, λιπαντικών ελαίων κ.α. να χρησιμοποιηθούν άμεσα προσροφητικά υλικά (π.χ. πριονίδι), τα οποία μετά τη χρήση να διατεθούν σαν βιομηχανικά στερεά απόβλητα.
14. Η διαχείριση των αποβλήτων παντός τύπου να γίνεται αποκλειστικά σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.
15. Απαγορεύεται η καύση υλικών.
16. Να ληφθεί μέριμνα αντιπυρικής προστασίας ώστε να ελαχιστοποιηθεί ο κίνδυνος εκδήλωσης και μετάδοσης πυρκαγιάς σε παρακείμενες περιοχές.
17. Μετά την ολοκλήρωση κατασκευής του έργου να αποκατασταθεί πλήρως ο εργοταξιακός χώρος, να απομακρυνθούν τυχόν πλεονάζοντα σύμφωνα με τις διατάξεις της ισχύουσας νομοθεσίας και να αποκατασταθεί πλήρως ο περιβάλλον του έργου χώρος μέσω κατάλληλων φυτεύσεων.

ΦΑΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

1. Να υπάρχει εγκατεστημένο σύστημα πυροπροστασίας (πρόληψη και κατάσβεση) με έγκριση

της Πυροσβεστικής Υπηρεσίας.

2. Να τοποθετηθεί κατάλληλη σήμανση προειδοποίησης του κοινού.
3. Να γίνει ημερήσια και νυχτερινή σήμανση των ανεμογεννητριών σύμφωνα με τις οδηγίες του ΓΕΕΘΑ και της ΥΠΑ.
4. Ο νυχτερινός φωτισμός του έργου να περιοριστεί στον ελάχιστο αναγκαίο για τον έλεγχο και την επίβλεψη των εγκαταστάσεων και για την ασφάλεια του κοινού.
5. Τυχόν απόβλητα από τη συντήρηση των τμημάτων του Αιολικού Πάρκου να απομακρύνονται από το χώρο και να διαχειρίζονται σύμφωνα με τις διατάξεις της ισχύουσας νομοθεσίας.
6. Οι ανεμογεννήτριες να εφοδιαστούν με αυτοματοποιημένο σύστημα παύσης της λειτουργίας τους και ενεργοποίησης μέσω αποτροπής προσέγγισης των πτηνών προς αυτές, με σκοπό την αποφυγή συγκρούσεων πέραν του προγράμματος (monitoring).
7. Να γίνεται συστηματική παρακολούθηση και καταγραφή τυχόν επιπτώσεων στην πτηνοπανίδα εξαιτίας της λειτουργίας του έργου.
8. Σε περίπτωση εντοπισμού τραυματισμένων πτηνών να ειδοποιηθεί η αρμόδια Δασική Υπηρεσία.
9. Να γίνεται τακτικός έλεγχος στο χώρο λειτουργίας των ανεμογεννητριών (εβδομαδιαίος ή και συχνότερος) του Αιολικού Πάρκου και σε ακτίνα 400 μέτρων, ώστε να εντοπίζονται και να απομακρύνονται άμεσα νεκρά ζώα η παρουσία των οποίων θα μπορούσε να προσελκύσει πτωματοφάγα πτηνά.

Μετά την παύση λειτουργίας του έργου

1. Να απομακρυνθεί το σύνολο των εγκαταστάσεων και του εξοπλισμού του έργου.
2. Να γίνει αποκατάσταση της επιφάνειας του εδάφους στις θέσεις από όπου αφαιρείται εξοπλισμός.
3. Να πραγματοποιηθούν φυτεύσεις προς αποκατάσταση της βλάστησης και επαναφοράς του χώρου στην πρότερη κατάσταση, μετά από ειδική φυτοτεχνική μελέτη και σύμφωνα με τις υποδείξεις της αρμόδιας Δασικής Υπηρεσίας.

5. ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ ΤΗΣ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ	
A. ΓΝΩΜΟΔΟΤΟΥΜΕ ΘΕΤΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ Η ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΧΩΡΙΣ ΤΗΝ ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΠΡΟΣΘΕΤΩΝ ΟΡΩΝ-ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΩΝ	<input type="checkbox"/>
B. ΓΝΩΜΟΔΟΤΟΥΜΕ ΘΕΤΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ Ή ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΤΟΥΣ ΟΡΟΥΣ - ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΑΡΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΤΟ ΣΗΜΕΙΟ 4 ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ	<input checked="" type="checkbox"/>
Γ. ΓΝΩΜΟΔΟΤΟΥΜΕ ΑΡΝΗΤΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ Ή ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΥΣ ΛΟΓΟΥΣ ΠΟΥ ΠΑΡΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΤΟ ΣΗΜΕΙΟ 4 ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ	<input type="checkbox"/>

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	<input type="checkbox"/>
Ε. ΔΕΝ ΔΥΝΑΜΕΘΑ ΝΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΟΥΜΕ ΕΠΙ ΤΗΣ ΔΙΑΒΙΒΑΣΘΕΙΣΑΣ ΜΠΕ ΔΙΟΤΙ ΔΕΝ ΕΜΠΙΠΤΕΙ ΣΤΟ ΠΕΔΙΟ ΤΩΝ ΚΑΤΑ ΝΟΜΟ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΩΝ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΜΑΣ	<input type="checkbox"/>

Το Περιφερειακό Συμβούλιο Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης μετά από διαλογική συζήτηση έχοντας υπόψη τις διατάξεις α) των άρθρων 164 και 177 του Ν. 3852/2010, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, β) του άρθρου 5 παρ.2 του Ν. 1650/86, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 3των παρ. 2και 3του Ν. 3010/2002 και γ) το άρθρο 1 παρ. 4 του Ν. 4014/2011.

**ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΚΑΤΑ ΠΛΕΙΟΨΗΦΙΑ
ΜΕ ΨΗΦΟΥΣ 18 ΥΠΕΡ 19 ΚΑΤΑ 1 ΠΑΡΩΝ**

Γνωμοδοτεί κατά της έγκρισης περιβαλλοντικών όρων επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε) «ΑΙΟΛΙΚΗ ΛΙΡΑ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ Α.Ε.», για την κατασκευή και λειτουργία του έργου: «Αιολικός σταθμός παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας, ισχύος 21ΜW, στη θέση “ΘΩΡΑΚΑΣ” και συνοδά, εντός των διοικητικών ορίων του Δήμου Αρριανών, Π. Ε. Ροδόπης» (ΠΕΤ 2004288227).

Κατά της ανωτέρω απόφασης ψήφισαν οι Περιφερειακοί Σύμβουλοι κ. κ. 1. Τοψίδης Χριστόδουλος, 2.Μαρκόπουλος Θεόδωρος, 3.Ιωσηφίδης Αλέξανδρος, 4.Βαβίας Σταύρος, 5.Εξακουστός Κωνσταντίνος, 6.Ταπατζάς Εμμανουήλ, 7.Πατακάκης Ανάργυρος, 8.Βουρβουκέλης Οδυσσέας, 9.Χατζηγκενέ Ιρφάν, 10.Κατσιμίγας Κωνσταντίνος, 11.Χατζηπέμου Χρήστος, 12.Μαχμούτ Σερκάν. 13.Αργυρίου Νικόλαος, 14.Λυμπεράκης Δημήτριος, 15.Ζαμπουνίδης Ιωάννης, 16.Στεφανίδης Ιωάννης, 17.Συμεωνίδης Θεόδωρος, 18.Ναθαναηλίδης Αναστάσιος, 19.Καριτίδης Παύλος.

Παρών δήλωσε ο Περιφερειακός Σύμβουλος κ. Περεντίδης Θεόδωρος

Η παρούσα απόφαση έλαβε α/α 268/2021.

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ
ΑΝ.ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ**

Παπαθεοδώρου Χρήστος

**Ο ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ ΤΟΥ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ
ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ**

Λυμπεράκης Δημήτριος

ΤΑ ΜΕΛΗ

- | | |
|--|--|
| <p>1. Πέτροβιτσο Δημήτριος</p> <p>2. Τσαλικίδης Νικόλαος</p> <p>3. Παπαδόπουλος Γεώργιος</p> <p>4. Γαλάνης Βασίλειος</p> <p>5. Ευφραιμίδης Νικόλαος</p> <p>6. Τσώνης Αθανάσιος</p> <p>7. Παπαεμμανουήλ Γρηγόριος</p> | <p>26. Βουρβουκέλης Οδυσσέας</p> <p>27. Χατζηγκενέ Ιρφάν</p> <p>28. Κατσιμίγας Κωνσταντίνος</p> <p>29. Χατζηπέμου Χρήστος</p> <p>30. Μαχμούτ Σερκάν</p> <p>31. Κουράκ Ριτβάν ΑΠΩΝ</p> <p>32. Αργυρίου Νικόλαος</p> |
|--|--|

8. Κουρτίδης Κωνσταντίνος		33. Σιμιτσής Κωνσταντίνος	
9. Μουλατζά Ταρκάν Μουλατζά		34. Γρανάς Αρχέλαος	
10. Αντωνιάδης Κωνσταντίνος		35. Ζιμπίδης Γεώργιος	
11. Ιμπράμ Αχμέτ	ΑΠΩΝ	36. Ζαμπουνίδης Ιωάννης	
12. Βενετίδης Κωνσταντίνος		37. Δόντσος Δημήτριος	
13. Γαλανόπουλος Δημήτριος	ΑΠΩΝ	38. Τρέλλης Χρήστος	ΑΠΩΝ
14. Δελησταμάτης Βασίλειος		39. Στεφανίδης Ιωάννης	
15. Πολίτης Αλέξιος		40. Συμεωνίδης Θεόδωρος	
16. Ναλμπάντης Κωνσταντίνος		41. Περεντίδης Θεόδωρος	
17. Τοψίδης Χριστόδουλος		42. Καραγιώργης Ανδρέας	
18. Μαρκόπουλος Θεόδωρος		43. Ιμάμογλου Τζιχάν	
19. Ιωσηφίδης Αλέξανδρος		44. Ναθαναηλίδης Αναστάσιος	
20. Βαβίας Σταύρος		45. Καριπίδης Παύλος	
21. Βουλγαρίδης Νικόλαος	ΑΠΩΝ	46. Μωυσιάδης Αριστείδης	
22. Εξακουστός Κωνσταντίνος		47. Γάκης Χρήστος	
23. Ταπατζάς Εμμανουήλ		48. Αμοιρίδης Μιχαήλ	
24. Πατακάκης Ανάργυρος		49. Πολυμέρου Μαρία	
25. Καζάκου – Βρούζου Τριανταφυλλιά	ΑΠΟΥΣΑ		