



ΚΑΠΕ
CRES

**ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ**

ΟΡΘΗ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ
(Ως προς το πρότυπο πιστοποίησης)

Πικέρμι, 13 Μαΐου 2022
Αριθ. Πρωτ.: 1198

ΒΕΒΑΙΩΣΗ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΝΕΜΟΓΕΝΝΗΤΡΙΑΣ ΜΕ ΙΣΧΥ ≤ 60kW

για την ανεμογεννήτρια Shanghai Ghrepower Green Energy Co., Ltd., FD25-60, ισχύος 59kW

Το ΚΑΠΕ, λαμβάνοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Π.Δ. 375/1987 «ίδρυση Νομικού Προσώπου Ιδιωτικού Δικαίου με την επωνυμία «Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (ΚΑΠΕ)» (ΦΕΚ Α' 167/17.9.1987) όπως αυτό τροποποιήθηκε με το άρθρο 30 του Ν.3734/2009 (ΦΕΚ Α' 8/28.1.2009) «Πρώθηση της Συμπαράγωγής δύο ή περισσότερων χρήσιμων μορφών ενέργειας, ρύθμιση ζητημάτων σχετικών με το υδροηλεκτρικό έργο Μεσοχώρας και άλλες διατάξεις», και τη διάταξη του άρθρου 153 του Ν.4495/2017 (ΦΕΚ Α' 167/3.11.2017),
2. Τις διατάξεις της Υ.Α. 2325/1989 «Κανονισμός Λειτουργίας του Κέντρου Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (Κ.Α.Π.Ε.)» (ΦΕΚ Β' 314/27.4.1989),
3. Τις διατάξεις του Π.Δ. 189/2009 «Καθορισμός και ανακατανομή αρμοδιοτήτων των Υπουργείων» (ΦΕΚ Α' 221/5.11.2009), άρθρ. 6, παρ. 1, σύμφωνα με τις οποίες η εποπτεία του ΝΠΙΔ ΚΑΠΕ περιήλθε στις αρμοδιότητες του Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής,
4. Τις διατάξεις του Ν.4622/2019 «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία και διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων και της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ειδικότερα της παρ. 14 του άρθρου 111(ΦΕΚ Α' 133/7.8.2019),
5. Την Υ.Α. ΥΠΕΝ/ΔΔΥ/63052/6028/1-7-2020 «Συγκρότηση Διοικητικού Συμβουλίου του Κέντρου Ανανεώσιμων Πηγών και Εξοικονόμησης Ενέργειας (ΚΑΠΕ)» (ΦΕΚ ΥΟΔΔ 490/2-7-2020), (ΑΔΑ: ΨΙΣΛ4653Π8-0ΦΖ),
6. Την ΥΠΕΝ/ΔΔΥ/102879/8805 απόφαση του Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας κ. Κ. Χατζηδάκη, με θέμα «Διορισμός Γενικού Διευθυντή του Κέντρου Ανανεώσιμων Πηγών και Εξοικονόμησης Ενέργειας(ΚΑΠΕ)», (ΦΕΚ ΥΟΔΔ 919-4.11.2020), (ΑΔΑ: Ψ1ΥΚ4653Π8-ΞΟΣ),
7. Την Απόφαση ΥΠΕΝ/ΔΑΠΕΕΚ/74462/2976 «Καθορισμός της αδειοδοτικής διαδικασίας για την εγκατάσταση και τη σύνδεση με το δίκτυο διανομής σταθμών μικρών ανεμογεννητριών εγκατεστημένης ισχύος μικρότερης ή ίσης των 60 kW, καθώς και κάθε άλλης αναγκαίας λεπτομέρειας, με βάση την παρ. 1 του άρθρου 4 του ν. 4203/2013 (Α' 235) όπως τροποποιήθηκε με την παρ. 2 του άρθρου 50 του ν. 4546/2018 (Α' 101) και ισχύει» (ΦΕΚ 3150/ 30.07.2020),
8. Την Εγκύκλιο του ΚΑΠΕ «ΔΑΠΕ 04/20» όπως αυτή εγκρίθηκε από το Διοικητικό Συμβούλιο του ΚΑΠΕ κατά την 416^η συνεδρίασή του στις 16.10.2020,
9. Την από 3.5.2022 αίτηση έκδοσης βεβαίωσης πιστοποίησης της εταιρείας Shanghai Ghrepower Green Energy Co., Ltd

Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών και Εξοικονόμησης Ενέργειας

19ο χλμ Λεωφ. Μαραθώνος, 19009 Πικέρμι
Τ. 210 6603300, <http://www.cres.gr>, cres@cres.gr

10. Τα κάτωθι προσκομισθέντα στο ΚΑΠΕ έγγραφα:
- i) Το υπ'αριθμ CN-WT-210303048, Revision 0 πιστοποιητικό τύπου που εξέδωσε ο οργανισμός Intertek στις 24.4.2022, το οποίο είναι σε ισχύ και λήγει στις 23.4.2027.
 - ii) Την υπ'αριθμ 150900971SHA-001 έκθεση μετρήσεων εκπομπής ακουστικών θορύβων που εξέδωσε ο οργανισμός Intertek στις 13.3.2017.
 - iii) Την υπ'αριθμ 211000317SHA-001 έκθεση μετρήσεων ποιότητας ισχύος που εξέδωσε ο οργανισμός Intertek στις 21.4.2022.

ΒΕΒΑΙΩΝΕΙ

ότι η Ανεμογεννήτρια **Shanghai Ghrepower Green Energy Co., Ltd., FD25-60, ισχύος 59kW:**

- A)** Διαθέτει πιστοποίηση τύπου σύμφωνα με το πρότυπο IEC 61400-1 του διεθνούς οργανισμού πιστοποίησης International Electrotechnical Commission (IEC).
- B)** Διαθέτει πιστοποιημένες μετρήσεις εκπομπής ακουστικού θορύβου, σύμφωνα με το πρότυπο IEC 61400-11.
- Γ)** Διαθέτει πιστοποιημένες μετρήσεις ποιότητας ισχύος, σύμφωνα με το πρότυπο IEC 61400-21.

Όροι ισχύος της παρούσας βεβαίωσης:

- 1) Η παρούσα βεβαίωση ισχύει για τα τεχνικά χαρακτηριστικά που περιγράφονται στο πιστοποιητικό τύπου της ανεμογεννήτριας.
- 2) Η παρούσα βεβαίωση ισχύει για τις εξωτερικές συνθήκες (κλιματολογικές και λοιπές συνθήκες) που περιγράφονται στο πιστοποιητικό της ανεμογεννήτριας.
- 3) Τα στοιχεία που υποβλήθηκαν στο ΚΑΠΕ για την έκδοση της βεβαίωσης για το συγκεκριμένο μοντέλο της ανεμογεννήτριας είναι δεσμευτικά για όλες τις ανεμογεννήτριες του ίδιου μοντέλου που πρόκειται να εγκατασταθούν.
- 4) Το ΚΑΠΕ διατηρεί το δικαίωμα να διεξάγει ελέγχους για να διαπιστώσει κατά πόσο πληρούνται οι προδιαγραφές της ανεμογεννήτριας βάσει των υποβληθέντων στοιχείων.
- 5) Η βεβαίωση πιστοποίησης μπορεί να ανακληθεί ανά πάσα στιγμή εάν στις εγκατεστημένες ανεμογεννήτριες παρατηρηθούν σοβαρά προβλήματα ασφάλειας ή ποιότητας ή σε περίπτωση που αθετηθεί κάποιος από τους παραπάνω όρους.

Η παρούσα βεβαίωση ισχύει μέχρι τις 23.4.2027

Για το ΚΑΠΕ

Ο Γενικός Διευθυντής

Δρ Λάμπρος Απ. Πυργιώτης



Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών και Εξοικονόμησης Ενέργειας

19ο χλμ Λεωφ. Μαραθώνος, 19009 Πικέρμι
Τ. 210 6603300, <http://www.cres.gr>, cres@cres.gr