



# ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

16 Ιανουαρίου 2024

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 223

## ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. ΥΠΕΝ/ΔΑΠ/1775/6

**Καθορισμός της διαδικασίας και των στοιχείων που περιλαμβάνονται στις ετήσιες ενημερώσεις και στα σχέδια ανάπτυξης γεωθερμικού δυναμικού (ΣΑΓΔ) αρμοδιότητας των Αποκεντρωμένων Διοικήσεων της Χώρας.**

**Η ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ  
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ**

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις:

α) Του ν. 4602/2019 «Έρευνα, εκμετάλλευση και διαχείριση του γεωθερμικού δυναμικού της Χώρας, σύσταση Ελληνικής Αρχής Γεωλογικών και Μεταλλευτικών Ερευνών, ιδιοκτησιακός διαχωρισμός δικτύων διανομής φυσικού αερίου και άλλες διατάξεις» (Α' 45) και ειδικότερα της παρ. 3 του άρθρου 7,

β) του ν.δ. 210/1973 «Περί Μεταλλευτικού Κώδικος» (Α' 277),

γ) του ν.δ. 180/1974 «Περί ρυθμίσεως θεμάτων ανακυπτόντων κατά την εφαρμογή του Μεταλλευτικού Κώδικος λόγω καταργήσεως των Περιφερειακών Διοικήσεων» (Α' 347),

δ) του ν. 1650/1986 «Διατάξεις για την Προστασία του Περιβάλλοντος» (Α' 160),

ε) του ν. 3028/2002 «Για την προστασία των αρχαιοτήτων και εν γένει της πολιτιστικής κληρονομιάς» (Α' 153),

στ) του π.δ. 132/2017 «Οργανισμός Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας (Υ.Π.ΕΝ)» (Α' 160),

ζ) της υπό στοιχεία ΥΠΕΝ/ΔΑΠ/42138/552/14.05.2021 απόφασης του Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας (ΠΕΝ) «Κανονισμός Γεωθερμικών Εργασιών» (Β' 1960),

η) της υπό στοιχεία ΥΠΕΝ/ΔΑΠ/93462/979/17.09.2023 απόφασης της Υφυπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας «Καθορισμός των χαρακτηριστικών γεωθερμικών πεδίων και περιοχών γεωθερμικού ενδιαφέροντος» (Β' 5525),

θ) της υπό στοιχεία ΥΠΕΝ/ΔΑΠ/137972/1210/28.12.2022 απόφασης του Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας «Όροι και διαδικασία εκμίσθωσης των δικαιωμάτων έρευνας, διαχείρισης και εκμετάλλευσης γεωθερμικού δυναμικού στα πεδία τοπικού ενδιαφέροντος και

τις περιοχές γεωθερμικού ενδιαφέροντος της Χώρας» (Β' 6941),

ι) της υπό στοιχεία ΥΠΕΝ/ΔΑΠ/28997/132/17.03.2023 απόφασης του Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας «Περιεχόμενο, ηλεκτρονική καταχώριση και υποβολή των δελτίων δραστηριότητας και των δηλώσεων απραξίας λατομείων και μεταλλείων, καθώς και παροχή ετήσιων στοιχείων από τις αρμόδιες υπηρεσίες» (Β' 2063).

2. Το π.δ. 79/2023 «Διορισμός Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών» (Α' 131).

3. Την υπ' αρ. 74104/5570/08.07.2023 κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στην Υφυπουργό Περιβάλλοντος και Ενέργειας, Αλεξάνδρα Σδούκου» (Β' 4408).

4. Την υπό στοιχεία ΥΠΕΝ/ΔΑΠ/122717/1117/24.11.2023 πρόσκληση της υπηρεσίας προς τις Αποκεντρωμένες Διοικήσεις για διαβούλευση επί του σχεδίου απόφασης.

5. Το γεγονός ότι δεν υπήρξαν σχόλια επί του σχεδίου απόφασης από τις Αποκεντρωμένες Διοικήσεις.

6. Το γεγονός ότι από την έκδοση της αποφάσεως αυτής δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

Άρθρο 1

Ετήσιες ενημερώσεις

1. Κάθε Αποκεντρωμένη Διοίκηση αποστέλλει ετησίως και εντός της προθεσμίας του άρθρου 7 του ν. 4602/2019 (Α' 45) προς την Γενική Διεύθυνση Ορυκτών Πρώτων Υλών του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας και την Ελληνική Αρχή Γεωλογικών και Μεταλλευτικών Ερευνών (ΕΑΓΜΕ), έκθεση πεπραγμένων για το προηγούμενο έτος σχετικά με την έρευνα και εκμετάλλευση γεωθερμικού δυναμικού στα χαρακτηρισμένα γεωθερμικά πεδία (ΓΘΠ) και περιοχές γεωθερμικού ενδιαφέροντος (ΠΓΘΕ), που βρίσκονται στο σύνολό τους ή κατά το μεγαλύτερο ποσοστό επιφανειακής κατανομής στη χωρική της αρμοδιότητα. Η έκθεση αυτή περιγράφει, ενδεικτικά αλλά όχι περιοριστικά, τις δράσεις που έλαβαν χώρα στις περιοχές αρμοδιότητας της Αποκεντρωμένης Διοίκησης και αφορούν σε ενέργειες για τη μίσθωση δικαιωμάτων έρευνας και εκμετάλλευσης γεωθερμικού δυναμικού, όπως η προκήρυξη διαγωνισμών και η σύναψη συμβάσεων, σε δράσεις για την παρακολούθηση του γεωθερ-

μικού δυναμικού, στην διενέργεια ή προγραμματισμό λοιπών ερευνητικών έργων με ίδια μέσα, μέσω ΕΑΓΜΕ ή μέσω τρίτων.

2. Συμπληρωματικά, η Αποκεντρωμένη Διοίκηση αποστέλλει εντός του πρώτου εξαμήνου κάθε έτους, σύμφωνα με την παρ. 2.α του άρθρου 9 της υπό στοιχεία ΥΠΕΝ/ΔΑΠ/28997/132/17.03.2023 (Β' 2063) υπουργικής απόφασης αναλυτική ενημέρωση του προηγούμενου έτους για:

α) Τις μεταβολές κατάστασης των ΓΘΠ και ΠΓΘΕ, (σύναψη μίσθωσης, λύση σύμβασης μίσθωσης) με τα στοιχεία των συμβάσεων μίσθωσης σύμφωνα με τον πίνακα 1 του Παραρτήματος Α,

β) τα, ανά σύμβαση στοιχεία για τον τύπο και την ποσότητα των παραχθέντων γεωθερμικών προϊόντων και παραπροϊόντων σε κατάλληλες μονάδες μέτρησης κατά το Διεθνές Σύστημα Μονάδων (SI), τον τύπο χρήσης του γεωθερμικού δυναμικού (λ.χ. θερμοκήπια, υδατοκαλλιέργειες, θέρμανση ιδιωτικών κτιρίων και εγκαταστάσεων, θέρμανση δημόσιων κτιρίων και εγκαταστάσεων, βιομηχανική χρήση, αστική τηλεθέρμανση), καθώς και της καταναλισκόμενης γεωθερμικής ενέργειας, σύμφωνα με τον πίνακα 2 του Παραρτήματος Α,

γ) τυχόν παρατηρήσεις σχετικές με την πορεία υλοποίησης των μισθωτικών συμβάσεων (για παράδειγμα καθυστερήσεις, έγκριση αναθεώρησης χρονοδιαγράμματος, κλήση σε ακρόαση, επιβολή προστίμων), την παραγωγική τους δυναμική (σε πλήρη δραστηριότητα, υπό εποχική δραστηριότητα, σε προσωρινή διακοπή, σε αδράνεια),

δ) για τα αναλογικά και πάγια μισθώματα που βεβαιώθηκαν, ανά σύμβαση στο έτος αναφοράς, σύμφωνα με τον πίνακα 1 του Παραρτήματος Β.

#### Άρθρο 2

##### Σχέδια Ανάπτυξης Γεωθερμικού Δυναμικού (ΣΑΓΔ)

1. Κάθε Αποκεντρωμένη Διοίκηση υποβάλλει στη Γενική Διεύθυνση Ορυκτών Πρώτων Υλών του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας, Σχέδιο Ανάπτυξης Γεωθερμικού Δυναμικού (ΣΑΓΔ) κάθε πέντε (5) έτη και εκτάκτως μέσα στην πενταετία, όποτε το κρίνει σκόπιμο.

2. Το ΣΑΓΔ περιλαμβάνει:

α) Απολογισμό των στόχων που έθεσε η Αποκεντρωμένη Διοίκηση στο προηγούμενο ΣΑΓΔ και αξιολόγηση των αποτελεσμάτων των δράσεων που έλαβαν χώρα για την έρευνα και εκμετάλλευση γεωθερμικού δυναμικού στα χαρακτηρισμένα γεωθερμικά πεδία και περιοχές γεωθερμικού ενδιαφέροντος (ΠΓΘΕ), που βρίσκονται στο σύνολό τους ή κατά το μεγαλύτερο ποσοστό επιφανειακής κατανομής στη χωρική της αρμοδιότητα κατά την χρονική περίοδο υλοποίησης του προηγούμενου ΣΑΓΔ,

β) τις δράσεις έρευνας σε γεωθερμικά πεδία ή ΠΓΘΕ όπως αυτές προγραμματίζονται να παραχωρηθούν σε δημόσιους ερευνητικούς φορείς, σε ινστιτούτα και σε ακαδημαϊκά ιδρύματα φορείς, ή την ΕΑΓΜΕ σύμφωνα με την παρ. 13 του άρθρου 6 του ν. 4602/2019,

γ) αιτήματα καθορισμού νέων ΠΓΘΕ σύμφωνα με την παρ. 5 του άρθρου 2 του ν.4602/2019,

δ) τις δράσεις για την εκμίσθωση του δικαιώματος έρευνας και εκμετάλλευσης όπως αυτές προγραμματίζονται ανά γεωθερμικό πεδίο ή ΠΓΘΕ,

ε) τις δράσεις για τον χαρακτηρισμό νέων γεωθερμικών πεδίων ή την τροποποίηση χαρακτηρισμού γεωθερμικών πεδίων ή αύξησης του προς εκμετάλλευση δυναμικού σε γεωθερμικά πεδία. Επίσης τυχόν δράσεις επέκτασης των περιοχών εκμετάλλευσης και αλλαγής αξιοποιήσιμου γεωθερμικού δυναμικού ανά περιοχή,

στ) δράσεις παρακολούθησης του γεωθερμικού δυναμικού,

ζ) αιτήματα καθορισμού νέων ΠΓΘΕ που κατετέθηκαν σύμφωνα με την παρ. 14 του άρθρου 6 του ν. 4602/2019.

Ειδικότερα στην περ. ζ, η οικεία Αποκεντρωμένη Διοίκηση οφείλει, μέσα σε ένα εξάμηνο από την εκμίσθωση των ως άνω γεωτρήσεων, να υποβάλλει τροποποιημένο ΣΑΓΔ, για να εντάξει την ως άνω περιοχή σε ΠΓΘΕ.

3. Αν το ΣΑΓΔ περιλαμβάνει νέες ΠΓΘΕ, για τις οποίες δεν έχει εκδοθεί απόφαση χαρακτηρισμού τους, το τμήμα του Σχεδίου, που αφορά τις περιοχές αυτές, δεν δημοσιοποιείται και δεν αναρτάται. Όταν ολοκληρωθεί η διαδικασία χαρακτηρισμού των ΠΓΘΕ από το Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας, το τμήμα αυτό του σχεδίου ενσωματώνεται από την Αποκεντρωμένη Διοίκηση στο αρχικό ΣΑΓΔ και, με απόφαση του Γραμματέα Αποκεντρωμένης Διοίκησης, το ΣΑΓΔ αναρτάται στον ιστότοπο της Αποκεντρωμένης Διοίκησης και αποστέλλεται στο Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας, για να αναρτηθεί και στον ιστότοπο του Υπουργείου.

4. Το ΣΑΓΔ κοινοποιείται από την Αποκεντρωμένη Διοίκηση στην ΕΑΓΜΕ, η οποία οφείλει να το αξιολογήσει και να προτείνει τροποποιήσεις επί τεχνικών θεμάτων μέσα σε δύο (2) μήνες από τη λήψη του. Η οικεία Αποκεντρωμένη Διοίκηση οφείλει να ενσωματώσει στο ΣΑΓΔ τις τροποποιήσεις που πρότείνει η ΕΑΓΜΕ. Με απόφαση του Γραμματέα Αποκεντρωμένης Διοίκησης, το ΣΑΓΔ δημοσιοποιείται με ανάρτησή του στον ιστότοπο της Αποκεντρωμένης Διοίκησης και αποστέλλεται στο ΥΠΕΝ, για να αναρτηθεί και στον ιστότοπο του Υπουργείου. Το ΣΑΓΔ ισχύει μέχρι την τροποποίησή του ή την έγκριση νέου ΣΑΓΔ από την ημερομηνία ανάρτησής του στον ιστότοπο της Αποκεντρωμένης Διοίκησης.

#### Άρθρο 3

##### Προσάρτηση παραρτημάτων

Επισυνάπτονται στην παρούσα και αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα αυτής τα παραρτήματα Α και Β.

#### Άρθρο 4

##### Έναρξη ισχύος

1. Σε περίπτωση Αποκεντρωμένων Διοικήσεων που δεν έχουν ΓΘΠ ή/και ΠΓΘΕ ή μεμονωμένες γεωθερμικές γεωτρήσεις εντός της χωρικής τους αρμοδιότητας, οι υποχρεώσεις των άρθρων 1 και 2 εκπληρώνονται όταν δημιουργηθούν οι σχετικές προϋποθέσεις.

2. Η ισχύς της παρούσας αρχίζει από τη δημοσίευσή της στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.



## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β

Πίνακας 1

α/α	Αριθμός Σύμβασης και Ημ/νία Υπογραφής	Αναλογικό μίσθωμα (€)	Πάγιο μίσθωμα (€)	Αξία παραπροϊόντων (€)

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 8 Ιανουαρίου 2024

Η Υφυπουργός

**ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ ΣΔΟΥΚΟΥ**