



ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

15 Σεπτεμβρίου 2021

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 4255

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. απόφ. 525/2021

Καθορισμός έργων μείζονος σημασίας σε εφαρμογή της μεθοδολογίας υπολογισμού του απαιτούμενου έσοδου του διαχειριστή του ΕΔΔΗΕ (Απόφαση ΡΑΕ υπ' αρ. 1431/2020).

Η ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

Λαμβάνοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του ν. 4001/2011 (Α' 179), και ειδικότερα τις διατάξεις των άρθρων 15, 59, 122, 124, 127, 128, 129, 130, 140 και 141.

2. Τις διατάξεις του Κανονισμού (ΕΚ) 2019/943 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Ιουνίου 2019 σχετικά με την εσωτερική αγορά ηλεκτρικής ενέργειας (ΕΕ L 158, 14.06.2019) και ιδίως το Κεφάλαιο III, άρθρο 18 αυτού.

3. Τις διατάξεις της Οδηγίας (ΕΚ) 2019/944 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Ιουνίου 2019 σχετικά με τους κοινούς κανόνες για την εσωτερική αγορά ηλεκτρικής ενέργειας και την τροποποίηση της Οδηγίας 2012/27/ΕΕ (ΕΕ L 158, 14.06.2019) και ιδίως το Κεφάλαιο IV, καθώς και τα άρθρα 20, 58, 59 και το Παράρτημα II αυτής.

4. Τις διατάξεις του Κώδικα Διαχείρισης Ηλεκτρικών Συστημάτων ΜΔΝ (Β' 304/2014), εφεξής ΚΔΜΔΝ.

5. Την υπ' αρ. 1431/22.10.2020 απόφαση ΡΑΕ με θέμα «Μεθοδολογία υπολογισμού Απαιτούμενου Εσόδου του Διαχειριστή του Ελληνικού Δικτύου Διανομής Ηλεκτρικής Ενέργειας» (Β' 4740).

6. Την υπ' αρ. 1566/2020 απόφαση ΡΑΕ με θέμα «Καθορισμός της Απόδοσης επί της Ρυθμιζόμενης Περιουσιακής Βάσης του Ελληνικού Δικτύου Διανομής Ηλεκτρικής Ενέργειας (ΕΔΔΗΕ) για τη Ρυθμιστική Περίοδο 2021 - 2024» (Β' 1389).

7. Το υπό στοιχεία ΓρΔ/15072/23.12.2020 έγγραφο της ΔΕΔΔΗΕ Α.Ε. (ΡΑΕ Ι-293871/24.12.2020) με θέμα «Υποβολή εισήγησης του ΔΕΔΔΗΕ αναφορικά με το Επιτρεπόμενο Έσοδο του ΔΕΔΔΗΕ για την 1η Ρυθμιστική Περίοδο Διανομής 2021-2024».

8. Το υπό στοιχεία ΡΑΕ Ο-85861/25.01.2021 μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου της ΡΑΕ προς ΔΕΔΔΗΕ Α.Ε.

με το οποίο ζητήθηκαν συμπληρωματικά στοιχεία αναφορικά με το έργο των έξυπνων μετρητών.

9. Το υπό στοιχεία ΓρΔ/8947/15.04.2021 έγγραφο της ΔΕΔΔΗΕ Α.Ε. (ΡΑΕ Ι-300984/16.04.2021) με θέμα «Υποβολή αναθεωρημένης εισήγησης του ΔΕΔΔΗΕ αναφορικά με το Επιτρεπόμενο Έσοδο για την 1η Ρυθμιστική Περίοδο Διανομής 2021-2024».

10. Το υπό στοιχεία ΡΑΕ Ι-303455/28.05.2021 μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου από ΔΕΔΔΗΕ Α.Ε. με το οποίο υπεβλήθησαν συμπληρωματικά στοιχεία αναφορικά με το έργο των έξυπνων μετρητών.

11. Το υπό στοιχεία ΡΑΕ Ο-88058/07.06.2021 μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου της ΡΑΕ προς ΔΕΔΔΗΕ Α.Ε. με το οποίο τέθηκαν ερωτήματα αναφορικά με το έργο των έξυπνων μετρητών.

12. Το υπό στοιχεία ΡΑΕ Ι-305365/28.06.2021 μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου από ΔΕΔΔΗΕ Α.Ε. με το οποίο απεστάλησαν στη ΡΑΕ συμπληρωματικά στοιχεία αναφορικά με το έργο των έξυπνων μετρητών σε απάντηση των από 07.06.2021 (ΡΑΕ Ο-88058/07.06.2021) σχετικών ερωτημάτων.

13. Το υπό στοιχεία ΓρΔ/8956/15.4.21 έγγραφο της ΔΕΔΔΗΕ Α.Ε. (ΡΑΕ Ι-300964/16.4.21) με θέμα «Υποβολή του Σχεδίου Ανάπτυξης Δικτύου (ΣΑΔ) 2021-2025».

14. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της παρούσας δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού,

σκέφθηκε ως εξής:

Α. ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟ ΠΛΑΣΙΟ

Επειδή, σύμφωνα με την παρ. 8 του άρθρου 18 του Κανονισμού (ΕΚ) υπ' αρ. 943/2019 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, «Οι μεθοδολογίες τιμολογίων διανομής παρέχουν κίνητρα στους διαχειριστές συστημάτων διανομής για την πιο αποδοτική οικονομικά λειτουργία και την ανάπτυξη των δικτύων τους, μεταξύ άλλων μέσω της παροχής υπηρεσιών. Για τον σκοπό αυτό, οι ρυθμιστικές αρχές αναγνωρίζουν τις σχετικές δαπάνες ως επιλέξιμες, τις περιλαμβάνουν στα τιμολόγια διανομής και μπορούν να καθιερώνουν στόχους επιδόσεων προκειμένου να παρέχονται κίνητρα στους διαχειριστές συστημάτων διανομής για να βελτιώνουν την αποδοτικότητα στα δίκτυά τους, μεταξύ άλλων μέσω της ενεργειακής απόδοσης, της ευελιξίας και της ανάπτυξης έξυπνων δικτύων και έξυπνων συστημάτων μέτρησης».

Επειδή, σύμφωνα με το άρθρο 58 της Οδηγίας (ΕΚ) 2019/944 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, «Κατά την εκτέλεση των ρυθμιστικών καθηκόντων που προσδιορίζονται στην παρούσα οδηγία, οι ρυθμιστικές αρχές λαμβάνουν όλα τα εύλογα μέτρα προς επίτευξη των κατωτέρω στόχων εντός του πλαισίου των καθηκόντων και εξουσιών τους που καθορίζονται στο άρθρο 59, διαβουλευόμενες στενά με άλλες σχετικές εθνικές αρχές, συμπεριλαμβανομένων των αρχών ανταγωνισμού και των αρχών, μεταξύ άλλων και των ρυθμιστικών αρχών, γειτονικών χωρών, όπως επίσης και τρίτων χωρών, κατά περίπτωση, και με την επιφύλαξη των αρμοδιοτήτων τους:

[...]

στ) εξασφάλιση της προσφοράς κατάλληλων κινήτρων στους διαχειριστές και χρήστες του συστήματος, τόσο βραχυπρόθεσμα όσο και μακροπρόθεσμα, για να αυξηθεί η αποδοτικότητα, ιδίως η ενεργειακή απόδοση, των επιδόσεων του συστήματος και να ενισχυθεί η ολοκλήρωση της αγοράς:

[...]

Επειδή, η ΡΑΕ με την υπ' αρ. 1431/2020 απόφασή της (σχετικό 5), καθόρισε την μεθοδολογία υπολογισμού του Απαιτούμενου Εσόδου του Διαχειριστή του Ελληνικού Δικτύου Διανομής Ηλεκτρικής Ενέργειας (εφεξής «Μεθοδολογία»), η οποία διέπει τόσο τη μονοπωλιακή δραστηριότητα διαχείρισης του δικτύου διανομής όσο και την αντίστοιχη δραστηριότητα διαχείρισης των ηλεκτρικών συστημάτων μη διασυνδεδεμένων νησιών.

Επειδή, σύμφωνα με το άρθρο 17 παρ. 1 της Μεθοδολογίας «Επενδύσεις, οι οποίες έχει τεκμηριωμένα αποδειχθεί βάσει μελετών κόστους οφέλους ότι θα επιφέρουν σημαντικά οφέλη στους Χρήστες του ΕΔΔΗΕ και θα έχουν ένα ευρύτερο θετικό αντίκτυπο στην αγορά ηλεκτρικής ενέργειας και στην εθνική οικονομία, δύναται με ειδική απόφαση της ΡΑΕ να χαρακτηριστούν ως Έργα Μείζονος Σημασίας και να έχουν ειδικούς όρους αναφορικά με τη διάρκεια των αποσβέσεων, το εγκεκριμένο ύψος της απόδοσης και όποια άλλη παράμετρο κριθεί αναγκαίο να διαφοροποιηθεί από το πλαίσιο που ισχύει βάσει του άρθρου 14 για τις λοιπές επενδύσεις κατά την έκδοση της ειδικής απόφασης από την ΡΑΕ. Στην κατηγορία αυτή μπορούν να ενταχθούν και έργα που αφορούν στη Διαχείριση των ΜΔΝ. Το σύνολο αυτών των έργων συνθέτουν την Ειδική Περιουσιακή Βάση (ΕΠΒ) κάθε έτους i της ΡΠΔ.»

Επειδή, περαιτέρω και σύμφωνα με το με την παρ. 3 του άρθρου 17 της Μεθοδολογίας «Για τις επενδύσεις που αφορούν σε Έργα Μείζονος Σημασίας σύμφωνα με την ειδική απόφαση της ΡΑΕ ισχύουν τα ακόλουθα:

i. Κατά το στάδιο της κατασκευής τους, υπολογίζονται τα απασχολούμενα κεφάλαια για τα έργα αυτά και αναγνωρίζεται μία εύλογη απόδοση βάσει ενός ειδικού κόστους κεφαλαίου ανάλογα με τις συγκεκριμένες συνθήκες κάθε τέτοιου έργου (ενδεικτικά, ένα κόστος κεφαλαίου που έχει υπολογιστεί με το κόστος δανεισμού για το συγκεκριμένο έργο και με τη συγκεκριμένη αναλογία δανειακών και ιδίων κεφαλαίων για το έργο αυτό, αν υφίσταται). Η απόδοση αυτή θα υπολογίζεται και θα αποδι-

δεται κατά τη διάρκεια της κατασκευαστικής περιόδου και δεν θα συμπεριλαμβάνεται στο τελικό κόστος του έργου. Για τα κεφάλαια του έτους i γίνεται η παραδοχή ότι επενδύονται στο μέσο του έτους i.

ii. [...]

iii. Εφόσον το έργο, ως Έργο Μείζονος Σημασίας, ηλεκτριστεί βάσει του προβλεπόμενου χρονοδιαγράμματος, λαμβάνει πρόσθετη απόδοση που κυμαίνεται από 0,5 έως 2 ποσοστιαίες μονάδες και για 4 έως 7 έτη, σύμφωνα με απόφαση της ΡΑΕ, ως κίνητρο προς τον Διαχειριστή για την ανάληψη του κόστους υλοποίησης του έργου αυτού και για την έγκαιρη ολοκλήρωση του, λαμβάνοντας υπόψη το όφελος που συνολικά θα επιφέρει η υλοποίηση αυτού του έργου στους Χρήστες και αξιολογώντας την επίπτωση στις Χρεώσεις Χρήσης Δικτύου.

iv. Εάν δεν επιτευχθεί το εγκεκριμένο χρονοδιάγραμμα υλοποίησης ενός Έργου Μείζονος Σημασίας, η ΡΑΕ δύναται να εξετάσει την αποκλιμάκωση της πρόσθετης απόδοσης.».

Επειδή σύμφωνα με το άρθρο 2 της Μεθοδολογίας, η μεθοδολογία υπολογισμού του Επιτρεπόμενου και του Απαιτούμενου Εσόδου του Διαχειριστή του ΕΔΔΗΕ θα πρέπει να ανταποκρίνεται πλήρως στις αρχές και τους σκοπούς που προβλέπονται στον ΚΔΕΔΔΗΕ και πρωτίστως:

i. Στην προστασία των Χρηστών του Δικτύου, ώστε οι Χρεώσεις Χρήσης του ΕΔΔΗΕ να αντικατοπτρίζουν το εύλογο και αποδοτικό κόστος των παρεχόμενων υπηρεσιών από τον Διαχειριστή.

ii. Στην παροχή επαρκούς βεβαιότητας στον Διαχειριστή του ΕΔΔΗΕ, προκειμένου να διαθέτει τα αναγκαία κεφάλαια για την κάλυψη των εύλογων και αποδοτικών λειτουργικών του δαπανών, την υλοποίηση των αναγκαίων επενδύσεων που εγκρίνονται σύμφωνα με τα οριζόμενα στον ΚΔΕΔΔΗΕ και τη διασφάλιση μιας εύλογης απόδοσης επί των απασχολούμενων κεφαλαίων.

iii. Στην παροχή κινήτρων στον Διαχειριστή του ΕΔΔΗΕ, προκειμένου να βελτιώνονται η αποδοτικότητα του Δικτύου και η Ποιότητα Υπηρεσιών που παρέχονται στους Χρήστες του Δικτύου, και να προωθούνται η ανάπτυξη της αγοράς ενέργειας και η ασφάλεια εφοδιασμού της χώρας.

iv. Στη διαμόρφωση ενός σταθερού πλαισίου διαφάνειας και διαβούλευσης για τον καθορισμό του εσόδου του ΕΔΔΗΕ με συστηματικό και επαρκώς στοιχειοθετημένο τρόπο.».

Επειδή, περαιτέρω σύμφωνα με την παρ. 9 του άρθρου 22 της Μεθοδολογίας «Μέχρι την έκδοση εγχειριδίου αναφορικά με τον καθορισμό προδιαγραφών για την κατάρτιση των μελετών κόστους - οφέλους για Έργα Μείζονος Σημασίας, η ΡΑΕ δύναται να χαρακτηρίσει ένα έργο ως Μείζονος Σημασίας, στην περίπτωση που ο Διαχειριστής προσκομίζει επαρκή στοιχεία από τα οποία προκύπτει σημαντικό όφελος για τους καταναλωτές.»

Β. ΕΙΣΗΓΗΣΗ ΤΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗ

Επειδή, στο πλαίσιο υπολογισμού του Επιτρεπόμενου Εσόδου για τη Ρυθμιστική Περίοδο Διανομής 2021-2024 σε εφαρμογή της Μεθοδολογίας, ο Διαχειριστής υπέβαλε εισήγηση (σχετικό 9) στην οποία μεταξύ άλλων περιέ-

χεται η πρόταση του Διαχειριστή αναφορικά με τα έργα που προτείνεται να χαρακτηριστούν ως Έργα Μείζονος Σημασίας (στρατηγικά έργα), την πρόσθετη απόδοση την οποία ο Διαχειριστής εισιγγείται να λαμβάνει για κάθε ένα εκ των έργων αυτών, το διάστημα (έτη) όπου τα έργα αυτά θα πρέπει να λαμβάνουν πρόσθετη απόδοση, καθώς και την ωφέλιμη ζωή των παγίων αυτών. Η πρόταση του Διαχειριστή συνοψίζεται στον Πίνακα 1 κατωτέρω:

ΠΙΝΑΚΑΣ 1: Πρόταση του Διαχειριστή ΕΔΔΗΕ για τον χαρακτηρισμό Έργων Μείζονος Σημασίας						
Προτεινόμενα Έργα Μείζονος Σημασίας	Έτος Λειτουργίας	Ωφέλιμη Ζωή (έτη)	Συνολικός προ/σμός (σε εκ. €)	Προτεινόμενη απόδοση κατασκευαστικής περιόδου	Πρόσθετη απόδοση κατά τη λειτουργία	Διάρκεια πρόσθετης απόδοσης
Εκσυγχρονισμός Κέντρου Ελέγχου Δικτύων Αττικής (Στρατηγικό έργο 1)	2021	15	12	6,7%	2%	7
Δημιουργία Κέντρου Ελέγχου Δικτύων Νησιών (Στρ. έργο 2)	2022	15	5	6,7%	2%	7
Αναβάθμιση των 3 Κέντρων Ελέγχου Δικτύων των λοιπών Περιφερειών (Στρ. έργο 3)	2023	15	8	6,7%	2%	7
Αναβάθμιση του περιφερειακού εξοπλισμού τηλεχειρισμών στα δίκτυα (Στρ. έργο 4)	2025 *	15	34	6,7%	2%	7
Εγκατάσταση Συστήματος Γεωγραφικών Πληροφοριών (GIS) (Στρ. έργο 5)	2025 *	15	41	6,7%	2%	7
Υποδομές μέτρησης Σταθμών Παραγωγής ΜΔΝ (Στρ. έργο 9α)	2021 *	15	1	6,7%	2%	7
Δημιουργία Υποδομών ΜΔΝ για την τήρηση του Κώδικα ΜΔΝ (διαχείριση της Παραγωγής και λειτουργία της Αγοράς) (Στρ. έργο 9β)	2026	15	13	6,7%	2%	7
Αναβάθμιση Προγραμματισμού Ανάπτυξης Δικτύων (Στρ. έργο 8)	2022	15	1	6,7%	2%	7
Επέκταση Τηλεμέτρησης (Στρ. έργο 11)	2030 *	15	830	6,7%	2%	7
Αναδιοργάνωση εφοδιαστικής αλυσίδας (Στρ. έργο 12)	2025	7	7	6,7%	2%	7
Νέο Πληροφοριακό Σύστημα Εξυπηρέτησης Πελατών (Χρηστών Δικτύου) του ΔΕΔΔΗΕ (Στρ. έργο 6)	2025	15	33	6,7%	2%	7
Κέντρα Τηλε-εξυπηρέτησης (Call Centers) (Στρ. έργο 7)	2025	10	1	6,7%	2%	7
Σύστημα Διαχείρισης Πληροφοριών (Στρ. έργο 13)	2024	15	8	6,7%	2%	7

(*): Έργα με τμηματικές παγιοποιήσεις, εκτιμώμενο έτος ολοκλήρωσης με βάση τις αναλύσεις κόστους-οφέλους που υπέβαλε ο Διαχειριστής

Επειδή, περεταίρω, σύμφωνα και με την παρ. 9 του άρθρου 22 της Μεθοδολογίας, ο Διαχειριστής υπέβαλε μαζί με την εισήγησή του (σχετικό 9) παρουσίαση με τις βασικές παραμέτρους και τα αποτελέσματα μιας ανάλυσης κόστους - οφέλους για τα προτεινόμενα έργα. Συγκεκριμένα, έγινε μια παράθεση των ωφελειών από τα έργα αυτά, ποσοτικοποιημένων και μη, για τον Διαχειριστή και τους χρήστες του ΕΔΔΗΕ, με αντίστοιχη αποτύπωση του κόστους των επενδύσεων (κατ' έτος για έργα που δεν ολοκληρώνονται εντός ενός έτους). Τα σχετικά μεγέθη δόθηκαν και σε καθαρή παρούσα αξία, βάσει συγκεκριμένων παραδοχών, ενώ επιπρόσθετα, αποτυπώθηκε το χρονοδιάγραμμα ολοκλήρωσης και θέσης σε λειτουργία των προτεινόμενων έργων. Επίσης, ο Διαχειριστής στην ανάλυση που υπέβαλε ομαδοποίησε τα έργα (clusters), σύμφωνα με την αλληλεξάρτηση και το πλήθος των ενεργειών που αναγνωρίζει ότι αυτά έχουν μεταξύ τους.

Επειδή, τα έργα που προτείνει ο Διαχειριστής αφορούν κυρίως στον εκσυγχρονισμό του δικτύου διανομής και των πληροφοριακών συστημάτων, με οφέλη τόσο στην λειτουργία και διαχείριση του δικτύου, όσο και στη λειτουργία της αγοράς και την καλύτερη εξυπηρέτηση των χρηστών του ΕΔΔΗΕ.

Επειδή, σύμφωνα με την πρόταση του Διαχειριστή και τα στοιχεία στα οποία αυτή βασίζεται, όλα τα προτεινόμενα έργα παρουσιάζουν θετική παρούσα αξία βάσει των οφελειών που απορρέουν από την ένταξή τους στο δίκτυο διανομής και λειτουργία τους και των αντίστοιχων δαπανών για την πραγματοποίηση των επενδύσεων, ενώ παράλληλα παρουσιάζουν σημαντικά οφέλη τόσο για τον Διαχειριστή όσο και για τους καταναλωτές τα οποία όμως δεν ποσοτικοποιούνται στο σύνολό τους σύμφωνα με την υπό εξέταση κρίσιμη εισήγηση.

Γ. ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΗΣ ΕΙΣΗΓΗΣΗΣ ΤΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗ

Επειδή, η ΡΑΕ αξιολόγησε την πρόταση του Διαχειριστή, όπως συνοψίζεται στον Πίνακα 1 ανωτέρω, προκειμένου για τον χαρακτηρισμό έργων ως «Έργα Μείζονος Σημασίας», με σκοπό την παροχή οικονομικού κινήτρου προς τον Διαχειριστή για την ανάληψη του κόστους υλοποίησης των έργων αυτών και για την έγκαιρη ολοκλήρωσή τους εντός του καθορισμένου από το Σχέδιο Ανάπτυξης Δικτύου (ΣΑΔ) χρονοδιαγράμματος, στο πλαίσιο των ρυθμιστικών επιδιώξεων της Μεθοδολογίας. Προκειμένου για τον χαρακτηρισμό συγκεκριμένων έργων ως Έργων Μείζονος Σημασίας, η ΡΑΕ λαμβάνει υπόψη: α) ως κύριο κριτήριο το σημαντικό όφελος που θα πρέπει αυτά τα έργα να προσφέρουν στους χρήστες του ΕΔΔΗΕ και γενικότερα στους καταναλωτές ηλεκτρικής ενέργειας, σε συνδυασμό με τους στόχους του άρθρου 2 της Μεθοδολογίας και β) τις βασικές παραμέτρους αυτών των έργων, όπως ο προϋπολογισμός, το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης, οι αποδέκτες των σχετικών ωφελειών, η σημασία και ο αντίκτυπος στην αγορά ηλεκτρικής ενέργειας και στην οικονομία της χώρας γενικότερα, καθώς και η υποχρέωση ή μη υλοποίησης των έργων αυτών στο πλαίσιο άσκησης των βασικών αρμοδιοτήτων του Διαχειριστή, όπως αυτές απορρέουν από το νομοθετικό πλαίσιο.

Επειδή, στο πλαίσιο της παρούσας αξιολόγησης δεν κρίνεται εύλογο να αποδίδεται ο χαρακτηρισμός «Έργο Μείζονος Σημασίας» σε έργα που εντάσσονται στον στενό πυρήνα των βασικών αρμοδιοτήτων του Διαχειριστή και αποτελούν προϋπόθεση για την άσκηση των καθηκόντων και υποχρεώσεων του για την ανάπτυξη, αποδοτική και εύρυθμη λειτουργία του δικτύου, όπως απορρέουν από το θεσμικό πλαίσιο, καθώς και σε έργα τα οποία είτε έχουν ολοκληρωθεί είτε βρίσκονται σε προχωρημένο στάδιο υλοποίησης, οπότε και δεν υφίσταται ο λόγος της κινητροδότησης για ενεργοποίηση του Διαχειριστή και επίσπευση των εργασιών.

Επειδή, η ομάδα έργων που αφορούν στην αναβάθμιση ή υλοποίηση συστημάτων ελέγχου και τηλεχειρισμού δικτύων (στρατηγικά έργα 1, 2, 3 και 4, όπως υποβλήθηκαν από τον Διαχειριστή και παρουσιάζονται στον Πίνακα 1 ανωτέρω), συνδέονται άρρηκτα με την ασφαλή και αποδοτική λειτουργία του δικτύου, που βρίσκονται στον πυρήνα των βασικών αρμοδιοτήτων του βάσει του νόμου (σχετικό 1). Στο πλαίσιο αυτό η αναβάθμιση και υλοποίηση συστημάτων ελέγχου θεωρείται ότι εντάσσεται στις υποχρεώσεις της ΔΕΔΔΗΕ Α.Ε για τη διαχείριση του δικτύου και την εύρυθμη λειτουργία του και συνεπώς δεν δύναται να χαρακτηρίζεται ως Έργο Μείζονος Σημασίας. Επιπρόσθετα, και ως προς το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης, το στρατηγικό έργο 1 «Εκσυγχρονισμός Κέντρου Ελέγχου Δικτύων Αττικής» έχει σχεδόν ολοκληρωθεί, ενώ τα στρατηγικά έργα 2 «Δημιουργία Κέντρου Ελέγχου Δικτύων Νησιών» και 3 «Αναβάθμιση των 3 Κέντρων Ελέγχου Δικτύων των λοιπών Περιφερειών» αναμένεται να ολοκληρωθούν έως το 2023, με το μεγαλύτερο μέρος των επενδύσεων να έχει ήδη πραγματοποιηθεί. Ως εκ τούτου, η παροχή πρόσθετης απόδοσης για την έγκαιρη υλοποίηση των έργων αυτών δεν κρίνεται από την Αρχή σκόπιμη, εφόσον τα εν λόγω τρία έργα έχουν ουσιαστικά ολοκληρωθεί, ενώ και τα τέσσερα συγκεκριμένα έργα εντάσσονται στις βασικές υποχρεώσεις του Διαχειριστή. Για τους ανωτέρω λόγους, κρίνεται ότι τα έργα αυτά δεν πληρούν τις προϋποθέσεις για τον χαρακτηρισμό τους ως Έργα Μείζονος Σημασίας.

Επειδή, το στρατηγικό έργο 7 «Κέντρα Τηλε-εξυπηρέτησης (Call Centers)» και το στρατηγικό έργο 8 «Αναβάθμιση Προγραμματισμού Ανάπτυξης Δικτύων» είναι έργα μικρού προϋπολογισμού τα οποία δεν επηρεάζουν καθοριστικά τη διαμόρφωση των απασχολούμενων κεφαλαίων του Διαχειριστή και τις ταμειακές εκροές του, καθώς και δεν συμβάλλουν αναλογικά σε παροχή σημαντικού οφέλους στους χρήστες του ΕΔΔΗΕ, αλλά ούτε έχουν σημαντικό αντίκτυπο στην αγορά ηλεκτρικής ενέργειας και την εθνική οικονομία γενικότερα. Τα έργα αυτά, αναγνωρίζοντας ότι είναι αναγκαία για την ομαλή λειτουργία του δικτύου και για την άμεση και αποτελεσματική εξυπηρέτηση των χρηστών του ΕΔΔΗΕ, ζητούμενο αποτέλεσμα από την καθημερινή λειτουργία του Διαχειριστή ανταποκρινόμενος αφενός στις απαιτήσεις του νόμου και αφετέρου στη στρατηγική του ως εταιρεία, εγκρίνονται στο ΣΑΔ και εντάσσονται στη ΡΠΒ του Διαχειριστή, αλλά δεν πληρούν τις προϋποθέσεις για τον χαρακτηρισμό τους ως Έργα Μείζονος Σημασίας.

Επειδή, τα στρατηγικά έργα 9α «Υποδομές μέτρησης Σταθμών Παραγωγής ΜΔΝ» και 9β «Δημιουργία Υποδομών ΜΔΝ για την τήρηση του Κώδικα ΜΔΝ» που αφορούν στη δημιουργία αναγκαίων υποδομών και υποδομών μέτρησης σε σταθμούς παραγωγής στα Μη Διασυνδεδεμένα Νησιά (ΜΔΝ) βάσει των διατάξεων του Κώδικα ΜΔΝ (σχετικό 4), κρίνεται ότι εμπίπτουν στις βασικές υποχρεώσεις του Διαχειριστή για την τήρηση του κανονιστικού πλαισίου και εύρυθμης λειτουργίας της αγοράς των ΜΔΝ. Οι υποχρεώσεις δε αυτές έχουν θεσπισθεί, βάσει της απόφασης υπ' αρ. 536/2014 της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, και υλοποιούνται σύμφωνα με το σχέδιο δράσης του Διαχειριστή που εγκρίνεται ετησίως από τη ΡΑΕ σύμφωνα με τις μεταβατικές διατάξεις του Κώδικα ΜΔΝ. Περαιτέρω, το στρατηγικό έργο 12 «Αναδιοργάνωση της εφοδιαστικής αλυσίδας» το οποίο αφορά στη βελτίωση των εγκαταστάσεων, του εξοπλισμού και των διαδικασιών της εφοδιαστικής αλυσίδας του Διαχειριστή, εντάσσεται στις απαραίτητες τεχνικές υποδομές που οφείλει ο Διαχειριστής να έχει για τη συνήθη και εύρυθμη λειτουργία του. Συνεπώς, δεν κρίνεται εύλογος ο χαρακτηρισμός των έργων αυτών ως Έργων Μείζονος Σημασίας.

Επειδή, αναφορικά με τα στρατηγικά έργα 5 «Εγκατάσταση Συστήματος GIS», 6 «Πληροφοριακό Σύστημα Εξυπηρέτησης Πελατών - Χρηστών» και 13 «Σύστημα Διαχείρισης Πληροφοριών», η Αρχή εξετάζοντας την πρόταση του Διαχειριστή κρίνει ότι τα έργα αυτά θα οδηγήσουν σε συνέργειες και θα έχουν ένα πολλαπλασιαστικό αποτέλεσμα στη μείωση του λειτουργικού κόστους λόγω της αυξημένης ικανότητας παρατήρησης των παγίων που θα συμβάλλει στη στοχευμένη συντήρηση και στη βέλτιστη οργάνωση των επιτόπιων εργασιών (εντοπισμένη - προληπτική συντήρηση/κλαδέματα - αποψιλώσεις). Πέραν τούτου, τα εν λόγω έργα θα συμβάλλουν: α) στη βελτίωση των παρεχόμενων υπηρεσιών από τον ΔΕΔΔΗΕ (βελτίωση ποιότητας ενέργειας μέσω του άμεσου εντοπισμού των βλαβών), β) στην αποτύπωση-ψηφιοποίηση του δικτύου, με πολλαπλά οφέλη μέσω της ανάπτυξης σχετικών εφαρμογών, και γ) στην καλύτερη εξυπηρέτηση τόσο των καταναλωτών όσο και των προμηθευτών, ενισχύοντας τη δυνατότητα ανάπτυξης νέων υπηρεσιών. Συνεπώς, αναγνωρίζεται ότι η παροχή πρόσθετης απόδοσης στον Διαχειριστή για τα συγκεκριμένα έργα θα συμβάλει στην επίτευξη της υλοποίησης αυτών, με πολλαπλά οφέλη για τους χρήστες του ΕΔΔΗΕ και την αγορά ηλεκτρικής ενέργειας. Η πρόσθετη απόδοση για τα έργα αυτά, δεδομένου του σκεπτικού της Μεθοδολογίας για κλιμάκωση της πρόσθετης απόδοσης, κρίνεται εύλογο να οριστεί σε 0,5 ποσοστιαίες μονάδες για 4 έτη, λαμβάνοντας υπόψη το κόστος υλοποίησης των έργων αυτών και το όφελος στους καταναλωτές που αυτά θα αποφέρουν.

Επειδή, το Στρατηγικό έργο 11 «Επέκταση τηλεμέτρησης» το οποίο αφορά στην εγκατάσταση έξυπνων μετρητών στο σύνολο σχεδόν των καταναλωτών, αποτελεί σημαντικό εργαλείο και βασική συνιστώσα επίτευξης του ενωσιακού στόχου (Οδηγία (ΕΕ) 2019/944) για ενεργή συμμετοχή του καταναλωτή στην αγορά ηλεκτρικής

ενέργειας. Συγκεκριμένα, μέσω των έξυπνων μετρητών θα ενισχυθεί σημαντικά η θέση του καταναλωτή, μέσω της άμεσης και ακριβούς ενημέρωσής του για την κατανάλωσή του και κατ' επέκταση μέσω της ενίσχυσης της δυναμικής τιμολόγησης και της δυνατότητας συμμετοχής του σε προγράμματα απόκρισης ζήτησης. Επιπρόσθετα, η εγκατάσταση των έξυπνων μετρητών, αναμένεται να έχει σημαντικά και πολλαπλά οφέλη στη διαχείριση του δικτύου διανομής, στη λειτουργία της αγοράς και στην εθνική οικονομία γενικότερα, κυρίως λόγω: α) της σημαντικής μείωσης των μη-τεχνικών απωλειών (ρευματοκλοπή) και της μείωσης του κόστους λειτουργίας και συντήρησης που θα επιφέρει στο δίκτυο, με αντίστοιχο θετικό οικονομικό αντίκτυπο στο κόστος του Διαχειριστή και στα τιμολόγια χρήσης του ΕΔΔΗΕ, β) της ενίσχυσης στη διείσδυση των ΑΠΕ στο δίκτυο (αποκεντρωμένη παραγωγή) και γ) της συμβολής τους στην επίτευξη του εθνικού στόχου για εξοικονόμηση ενέργειας. Η παροχή πρόσθετης απόδοσης, συνδυαστικά με την πρόβλεψη για δυνητική απομείωση αυτής αν δεν επιτυγχάνεται το εγκεκριμένο από την ΡΑΕ χρονοδιάγραμμα, όπως αναφέρεται ρητά στην επόμενη παράγραφο, αναμένεται ότι θα δώσει στον Διαχειριστή ισχυρό κίνητρο για την έναρξη και έγκαιρη υλοποίηση του έργου αυτού, το οποίο τα προηγούμενα χρόνια είχε παρουσιάσει σημαντικές καθυστερήσεις, καθώς και για την ανάληψη του σημαντικού κόστους αυτής της επένδυσης. Είναι ωστόσο αναγκαίο να επισημανθεί ότι τα συστήματα έξυπνης μέτρησης που θα τοποθετηθούν σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα που έχει θέσει ο Διαχειριστής, θα πρέπει να πληρούν τις απαιτήσεις της Οδηγίας (ΕΚ) 2019/944 και ιδίως του άρθρου 20 και του Παραρτήματος II αυτής αναφορικά με τις λειτουργικές δυνατότητες, προκειμένου να αποδώσουν τα αναμενόμενα οφέλη. Βάσει των ανωτέρω, η πρόσθετη απόδοση για το στρατηγικό έργο 11 «Επέκταση τηλεμέτρησης» κρίνεται εύλογο να οριστεί σε 1,5 ποσοστιαίες μονάδες για 4 έτη, λαμβάνοντας υπόψη πρωτίστως τα σημαντικά οφέλη που θα αποφέρει, αλλά και το σημαντικό κόστος του έργου που θα κληθεί να καταβάλει ο Διαχειριστής και το οποίο σαφώς επηρεάζει σημαντικά τα απασχολούμενα κεφάλαιά του (ΡΠΒ).

Επειδή, σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 17 της Μεθοδολογίας η πρόσθετη απόδοση δίνεται στα έργα που χαρακτηρίζονται ως Έργα Μείζονος Σημασίας υπό την προϋπόθεση της επίτευξης του εγκεκριμένου χρονοδιαγράμματος υλοποίησης των έργων αυτών, όπως αυτό θα αποτυπωθεί στην Απόφαση έγκρισης του Επιτρεπόμενου Εσόδου για την Ρυθμιστική Περίοδο Διανομής 2021-2024. Για το λόγο αυτό, η ΡΑΕ θα παρακολουθεί στενά το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης των Έργων Μείζονος Σημασίας όσον αφορά στην ολοκλήρωση και θέση σε λειτουργία (ηλεκτρίση) των έργων αυτών, καθώς και στην εξέλιξη (καταβολή) των αντίστοιχων επενδυτικών χρηματορροών. Σε περίπτωση μη επίτευξης του εγκεκριμένου χρονοδιαγράμματος υλοποίησης των Έργων Μείζονος Σημασίας, η ΡΑΕ δύναται να εξετάσει την αποκλιμάκωση της πρόσθετης απόδοσης.

Επειδή, για το στρατηγικό έργο 11 «Επέκταση τηλεμέτρησης» ο Διαχειριστής υπέβαλλε με την ανάλυση κό-

στους - οφέλους (σχετικό 9) ακριβές πλάνο εγκατάστασης ανά έτος, το οποίο θα ληφθεί υπόψη από την Αρχή στο πλαίσιο παρακολούθησης της υλοποίησης του έργου, όπως παρουσιάζεται στον Πίνακα 2 κατωτέρω:

Πίνακας 2: Στρατηγικό έργο 11 «Επέκταση Τηλεμέτρησης» - εγκατάσταση έξυπνων μετρητών ανά έτος										
	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Αριθμός μετρητών ανά έτος	41.000	300.000	500.000	800.000	1.000.000	1.000.000	813.000	1.000.000	1.000.000	900.000
Σωρευτικός αριθμός μετρητών	41.000	341.000	841.000	1.641.000	2.641.000	3.641.000	4.454.000	5.454.000	6.454.000	7.354.000

Επειδή, για τα έργα που χαρακτηρίζονται ως Έργα Μείζονος Σημασίας η ΡΑΕ δύναται σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 17 της Μεθοδολογίας να καθορίσει και ειδικούς όρους αναφορικά με τη διάρκεια των αποσβέσεων. Στο πλαίσιο αυτό, ο Διαχειριστής στην εισήγησή του αποτύπωσε την ωφέλιμη ζωή κάθε έργου (Πίνακας 1 ανωτέρω), βάσει της οποίας υπολογίζονται οι αποσβέσεις οι οποίες λαμβάνονται υπόψη στον υπολογισμό του Επιτρεπόμενου και Απαιτούμενου Εσόδου καθώς και για την τήρηση της Ειδικής Περιουσιακής Βάσης στην οποία καταχωρούνται τα Έργα Μείζονος Σημασίας. Η εισήγηση δε του Διαχειριστή όσον αφορά την ωφέλιμη ζωή των έργων κρίνεται εύλογη.

Επειδή, σύμφωνα με την παρ. 3(ι) του άρθρου 17 της Μεθοδολογίας, για έργα που χαρακτηρίζονται ως Έργα Μείζονος Σημασίας, κατά το στάδιο της κατασκευής τους αναγνωρίζεται μια εύλογη απόδοση επί των απασχολούμενων κεφαλαίων βάσει ενός ειδικού κόστους κεφαλαίου, ανάλογα με τις συγκεκριμένες συνθήκες κάθε έργου. Ωστόσο, για τα στρατηγικά έργα 6 «Πληροφοριακό Σύστημα Εξυπηρέτησης Πελατών - Χρηστών» και 13 «Σύστημα Διαχείρισης Πληροφοριών», από τα στοιχεία που έχει στη διάθεσή της η Αρχή, δεν προκύπτει η ύπαρξη ειδικών συνθηκών που θα μπορούσαν να δικαιολογήσουν ένα ποσοστό απόδοσης για την κατασκευαστική περίοδο διαφορετικό από αυτό που εγκρίνεται για το σύνολο των απασχολούμενων κεφαλαίων της δραστηριότητας (ΡΠΒ). Ως εκ τούτου, κρίνεται εύλογο τα απασχολούμενα κεφάλαια των έργων αυτών να λάβουν και για το στάδιο κατασκευής τους απόδοση ίση με αυτή που εγκρίνεται για την ΡΠΒ κάθε τετραετίας και η οποία υπολογίζεται με βάση το Μεσοσταθμικό Κόστος Κεφαλαίου. Για την πρώτη ΡΠΔ 2021-2024, η εν λόγω απόδοση έχει καθοριστεί με την υπ' αρ. 1566/2020 απόφαση ΡΑΕ (σχετικό 6). Για τα στρατηγικά έργα 5 «Εγκατάσταση Συστήματος GIS» και 11 «Επέκταση τηλεμέτρησης» λόγω της φύσης των έργων, οι ετήσιες επενδύσεις θα εντάσσονται άμεσα, ως ολοκληρωμένα πάγια προς χρήση, στην Ειδική Περιουσιακή Βάση (ετήσιες παγιοποιήσεις) και θα λαμβάνουν απόδοση υπολογιζόμενη με βάση το Μεσοσταθμικό Κόστος Κεφαλαίου σύμφωνα με την παρ. 3(ιι) του άρθρου 17 της Μεθοδολογίας. Συνεπώς και για τα δύο αυτά έργα δεν συντρέχει λόγος καθορισμού ενός ειδικού κόστους κεφαλαίου για το στάδιο κατασκευής, αποφασίζει:

1. Σε εφαρμογή του άρθρου 17 της υπ' αρ. 1431/2020 απόφασης ΡΑΕ, τον χαρακτηρισμό των τεσσάρων έργων που αναφέρονται στον Πίνακα 1 ένα που ακολουθεί ως «Έργα Μείζονος Σημασίας» και την παροχή πρόσθετης απόδοσης για τα έργα αυτά, καθώς και του καθορισμού της ωφέλιμης ζωής κάθε έργου για τον υπολογισμό των αποσβέσεων:

ΠΙΝΑΚΑΣ 1

Έργα Μείζονος Σημασίας σε εφαρμογή του Άρθρου 17 της Απόφασης ΡΑΕ 1431/2020	Επιτόκιο Πρόσθετης Απόδοσης	Διάρκεια παροχής πρόσθετης απόδοσης (έτη)	Ωφέλιμη ζωή έργου (έτη)
Επέκταση Τηλεμέτρησης (Στρ. έργο 11)	1,5%	4	15
Εγκατάσταση Συστήματος Γεωγραφικών Πληροφοριών (GIS) (Στρ. έργο 5)	0,5%	4	15
Νέο Πληροφοριακό Σύστημα Εξυπηρέτησης Πελατών (Χρηστών Δικτύου) του ΔΕΔΔΗΕ (Στρ. έργο 6)	0,5%	4	15
Σύστημα Διαχείρισης Πληροφοριών (Στρ. έργο 13)	0,5%	4	15

2. Την υποβολή ενημέρωσης εκ μέρους του Διαχειριστή σε ετήσια βάση αναφορικά με την υλοποίηση των ανωτέρω Έργων Μείζονος Σημασίας με σκοπό την διαπίστωση της έγκαιρης ολοκλήρωσης και ηλέκτρισής τους, βάσει του εγκεκριμένου από την ΡΑΕ χρονοδιαγράμματος, με ρητή αναφορά ανά έργο στις ετήσιες επενδυτικές χρηματοροές. Ειδικά για το έργο της επέκτασης τηλεμέτρησης (στρατηγικό έργο), η ετήσια ενημέρωση θα αφορά και στο πλήθος των έξυπνων μετρητών που εγκαταστάθηκαν.

3. Την κοινοποίηση της παρούσας στον Διαχειριστή Δικτύου Διανομής Ηλεκτρικής Ενέργειας (εταιρεία ΔΕΔΔΗΕ ΑΕ Α.Ε.), η οποία εδρεύει στην Αθήνα, επί της οδού Περραιβού 20 και Καλλιρόης 5 Αθήνα, όπως νόμιμα εκπροσωπείται.

4. Τη δημοσίευση της παρούσας στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 15 Ιουλίου 2021

Ο Πρόεδρος

ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΔΑΓΟΥΜΑΣ



ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ

Το Εθνικό Τυπογραφείο αποτελεί δημόσια υπηρεσία υπαγόμενη στην Προεδρία της Κυβέρνησης και έχει την ευθύνη τόσο για τη σύνταξη, διαχείριση, εκτύπωση και κυκλοφορία των Φύλλων της Εφημερίδας της Κυβερνήσεως (ΦΕΚ), όσο και για την κάλυψη των εκτυπωτικών - εκδοτικών αναγκών του δημοσίου και του ευρύτερου δημόσιου τομέα (ν. 3469/2006/Α' 131 και π.δ. 29/2018/Α' 58).

1. ΦΥΛΛΟ ΤΗΣ ΕΦΗΜΕΡΙΔΑΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ (ΦΕΚ)

- Τα **ΦΕΚ σε ηλεκτρονική μορφή** διατίθενται δωρεάν στο **www.et.gr**, την επίσημη ιστοσελίδα του Εθνικού Τυπογραφείου. Όσα ΦΕΚ δεν έχουν ψηφιοποιηθεί και καταχωριστεί στην ανωτέρω ιστοσελίδα, ψηφιοποιούνται και αποστέλλονται επίσης δωρεάν με την υποβολή αίτησης, για την οποία αρκεί η συμπλήρωση των αναγκαίων στοιχείων σε ειδική φόρμα στον ιστότοπο **www.et.gr**.

- Τα **ΦΕΚ σε έντυπη μορφή** διατίθενται σε μεμονωμένα φύλλα είτε απευθείας από το Τμήμα Πωλήσεων και Συνδρομητών, είτε ταχυδρομικά με την αποστολή αιτήματος παραγγελίας μέσω των ΚΕΠ, είτε με ετήσια συνδρομή μέσω του Τμήματος Πωλήσεων και Συνδρομητών. Το κόστος ενός ασπρόμαυρου ΦΕΚ από 1 έως 16 σελίδες είναι 1,00 €, αλλά για κάθε επιπλέον οκτασέλιδο (ή μέρος αυτού) προσαυξάνεται κατά 0,20 €. Το κόστος ενός έγχρωμου ΦΕΚ από 1 έως 16 σελίδες είναι 1,50 €, αλλά για κάθε επιπλέον οκτασέλιδο (ή μέρος αυτού) προσαυξάνεται κατά 0,30 €. Το τεύχος Α.Σ.Ε.Π. διατίθεται δωρεάν.

• Τρόποι αποστολής κειμένων προς δημοσίευση:

Α. Τα κείμενα προς δημοσίευση στο ΦΕΚ, από τις υπηρεσίες και τους φορείς του δημοσίου, αποστέλλονται ηλεκτρονικά στη διεύθυνση **webmaster.et@et.gr** με χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής και χρονοσήμανσης.

Β. Κατ' εξαίρεση, όσοι πολίτες δεν διαθέτουν προηγμένη ψηφιακή υπογραφή μπορούν είτε να αποστέλλουν ταχυδρομικά, είτε να καταθέτουν με εκπρόσωπό τους κείμενα προς δημοσίευση εκτυπωμένα σε χαρτί στο Τμήμα Παραλαβής και Καταχώρισης Δημοσιευμάτων.

- Πληροφορίες, σχετικά με την αποστολή/κατάθεση εγγράφων προς δημοσίευση, την ημερήσια κυκλοφορία των Φ.Ε.Κ., με την πώληση των τευχών και με τους ισχύοντες τιμοκαταλόγους για όλες τις υπηρεσίες μας, περιλαμβάνονται στον ιστότοπο (**www.et.gr**). Επίσης μέσω του ιστότοπου δίδονται πληροφορίες σχετικά με την πορεία δημοσίευσης των εγγράφων, με βάση τον Κωδικό Αριθμό Δημοσιεύματος (ΚΑΔ). Πρόκειται για τον αριθμό που εκδίδει το Εθνικό Τυπογραφείο για όλα τα κείμενα που πληρούν τις προϋποθέσεις δημοσίευσης.

2. ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΕΣ - ΕΚΔΟΤΙΚΕΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ

Το Εθνικό Τυπογραφείο ανταποκρινόμενο σε αιτήματα υπηρεσιών και φορέων του δημοσίου αναλαμβάνει να σχεδιάσει και να εκτυπώσει έντυπα, φυλλάδια, βιβλία, αφίσες, μπλοκ, μηχανογραφικά έντυπα, φακέλους για κάθε χρήση, κ.ά.

Επίσης σχεδιάζει ψηφιακές εκδόσεις, λογότυπα και παράγει οπτικοακουστικό υλικό.

Ταχυδρομική Διεύθυνση: Καποδιστρίου 34, τ.κ. 10432, Αθήνα

ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ: 210 5279000 - fax: 210 5279054

ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΚΟΙΝΟΥ

Πωλήσεις - Συνδρομές: (Ισόγειο, τηλ. 210 5279178 - 180)

Πληροφορίες: (Ισόγειο, Γρ. 3 και τηλεφ. κέντρο 210 5279000)

Παραλαβή Δημ. Ύλης: (Ισόγειο, τηλ. 210 5279167, 210 5279139)

Ωράριο για το κοινό: Δευτέρα ως Παρασκευή: 8:00 - 13:30

Ιστότοπος: **www.et.gr**

Πληροφορίες σχετικά με την λειτουργία του ιστότοπου: **helpdesk.et@et.gr**

Αποστολή ψηφιακά υπογεγραμμένων εγγράφων προς δημοσίευση στο ΦΕΚ: **webmaster.et@et.gr**

Πληροφορίες για γενικό πρωτόκολλο και αλληλογραφία: **grammateia@et.gr**

Πείτε μας τη γνώμη σας,

για να βελτιώσουμε τις υπηρεσίες μας, συμπληρώνοντας την ειδική φόρμα στον ιστότοπό μας.

