



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

**ΑΑΔΕ**Ανεξάρτητη Αρχή
Δημοσίων Εσόδων**Α) Γενική Διεύθυνση Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης
Διεύθυνση Διαχείρισης Υποδομών****Τμήμα Ε'**

Ταχ. Δ/νση : Πειραιώς 72
 Ταχ. Κώδικας : 18346 Μοσχάτο
 Πληροφορίες : Α. Κομπολίτου
 Τηλέφωνο : 213
 E-Mail : 1621133 :didypod.5@
 Url : aade.gr
 : www.aade.gr

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΑΔΑ:**ΦΕΚ: 5368 Β/07.09.2023****Αθήνα, 28/8/2023****A.1135****ΠΡΟΣ: Ως Πίνακας
Διανομής****Β) Γενική Διεύθυνση Φορολογίας
Διεύθυνση Ελεγκτικών Διαδικασιών****Τμήμα Α'****Γ) Γενική Διεύθυνση Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης****Αυτοτελές Τμήμα Ασφάλειας****E-Mail : itsecurity@aaade.gr**

ΘΕΜΑ: «Τροποποίηση της Απόφασης Διοικητή ΑΑΔΕ Α.1024/31-1-2020 «Συμπληρωματικές τεχνικές προδιαγραφές πρωτοκόλλου επικοινωνίας και κρυπτογράφησης για την διαβίβαση δεδομένων στο πληροφοριακό σύστημα των ΦΗΜ.» (Β'317)

ΑΠΟΦΑΣΗ

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΤΗΣ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΗΣ ΑΡΧΗΣ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΣΟΔΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις:

α) Των άρθρων 12 και 40 του ν. 4308/2014 «Ελληνικά Λογιστικά Πρότυπα, συναφείς ρυθμίσεις και άλλες διατάξεις» (Α' 251).

β) Της Απόφασης Διοικητή ΑΑΔΕ ΠΟΛ 1166/2018 «Τεχνικές προδιαγραφές πρωτοκόλλου επικοινωνίας και κρυπτογράφησης για την διαβίβαση δεδομένων στο πληροφοριακό σύστημα των ΦΗΜ» (Β' 3603).

γ) Της Α.Υ.Ο. ΠΟΛ.1220/2012 «Κωδικοποίηση – Συμπλήρωση τεχνικών προδιαγραφών Φορολογικών Ηλεκτρονικών Μηχανισμών και συστημάτων. Διαδικασίες χρήσης και λειτουργίας τους. Προδιαγραφές αποστελλομένων αρχείων στην ΓΓΠΣ.» (Β' 3517).

δ) της Α.Υ.Ο. ΠΟΛ 1221/2012 «Αναβάθμιση λογισμικών υποστήριξης των Ε.Α.Φ.Δ.Σ.Σ. - Καθορισμός αποστελλομένων αρχείων δεδομένων των φορολογικών στοιχείων στην Γ.Γ.Π.Σ. κατ' εφαρμογή των διατάξεων του άρθρου 20 του Ν. 3842/2010 (Α' 58)» (Β' 3513)

ε) Της υπό στοιχεία Α.1173/7-12-2022 απόφασης του Διοικητή Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων «Τροποποίηση τεχνικών προδιαγραφών ΦΗΜ». (Β' 6953)

στ) Της Απόφασης Γ.Γ.Δ.Ε ΠΟΛ 1068/1-4-2015 «Διαδικασίες έγκρισης και ανάκλησης Φ.Η.Μ.. Υποχρεώσεις κατόχων άδειας καταλληλότητας Φορολογικών Ηλεκτρονικών Μηχανισμών (Φ.Η.Μ.), πωλητών Φ.Η.Μ., πιστοποιημένων τεχνικών Φ.Η.Μ., κατόχων - χρηστών Φ.Η.Μ..» (Β' 497)

ζ) Του Κεφαλαίου Α' «Σύσταση Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων» του ν. 4389/2016 και ειδικότερα του άρθρου 7, της παραγράφου 1 του άρθρου 14 και του άρθρου 41 αυτού (Α' 94).

2. Την υπό στοιχεία αριθ. Δ.ΟΡΓ.Α 1125859 ΕΞ 2020/23.10.2020 απόφαση του Διοικητή της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων «Οργανισμός της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων (Α.Α.Δ.Ε.)» (Β' 4738)

3. Την υπό στοιχεία αριθμ. 1. της 20.1.2016 πράξη του Υπουργικού Συμβουλίου «Επιλογή και διορισμός Γενικού Γραμματέα της Γενικής Γραμματείας Δημοσίων Εσόδων του Υπουργείου Οικονομικών» (Υ.Ο.Δ.Δ. 18) σε συνδυασμό με τις διατάξεις του πρώτου εδαφίου της παρ. 10 του αριθμού 41 του ν. 4389/2016, τις αποφάσεις υπ' αριθμ. 39/3/30.11.2017 (Υ.Ο.Δ.Δ. 689) του Συμβουλίου Διοίκησης της Α.Α.Δ.Ε. και υπό στοιχεία 5294ΕΞ2020/17.01.2020 του Υπουργού Οικονομικών «Ανανέωση της θητείας του Διοικητή της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων» (Υ.Ο.Δ.Δ. 27)

4. Την ανάγκη θέσπισης μέτρων για την αποτελεσματική φορολογική παρακολούθηση των Φ.Η.Μ. και την περιστολή της φοροδιαφυγής.

5. Το γεγονός ότι, από τις διαδικασίες της παρούσας απόφασης, δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του Κρατικού Προϋπολογισμού.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

Τροποποιούμε την υπό στοιχεία Α.1024/31-1-2020 απόφαση Διοικητή ΑΑΔΕ, ως ακολούθως:

1) Το άρθρο 3 αντικαθίσταται ως εξής:

Άρθρο 3

QR CODE – Παρουσίαση του παραστατικού σε κινητό, tablet, ΗΥ

«Για τη διευκόλυνση του ελέγχου ο γραμμωτός κώδικας στο τέλος της απόδειξης - όπως αυτός περιγράφεται στην ΠΟΛ1220/2012 - αντικαθίσταται από δισδιάστατο γραμμωτό κώδικα (QR Code) ελαχίστων διαστάσεων 18 χιλιοστά x 18 χιλιοστά. Στην περίπτωση εκτυπωτών ρολού, (roll printer) ο QR CODE πρέπει να τυπώνεται στο τέλος της απόδειξης ή του παραστατικού έτσι ώστε να μην υπάρχει δεξιά ή αριστερά αυτού οποιοδήποτε άλλο κείμενο. Ο QR CODE θα πρέπει να παράγεται και από τα συστήματα που χρησιμοποιούν ΕΑΦΔΣΣ, από τον

driver τύπου Α, ή από την εφαρμογή εμπορικής διαχείρισης που εκτυπώνει τα παραστατικά, όταν χρησιμοποιείται driver τύπου Β.

Το περιεχόμενο του QR code επαυξάνεται με την ΠΑΗΨΣ του αρχείου e.txt της κάθε απόδειξης και με το URL της εφαρμογής ελέγχου στο ΠΣΦΗΜ, το οποίο δημιουργείται ως εξής:

«URL εφαρμογής ελέγχου με την προσθήκη URL παραμέτρου “SIG” με τα ακόλουθα δεδομένα: Σειριακός Αριθμός Φορολογικού Μηχανισμού – 11 χαρακτήρες | Αύξοντας Προοδευτικός Αριθμός σήμανσης – 8 ψηφία σε μορφή 00000000 | υπογραφή SHA-1 του αντίστοιχου e.txt - οι πρώτοι 30 από τους 40 δεκαεξαδικούς χαρακτήρες | ημερομηνία και ώρα της απόδειξης με μορφή ΥΥΜΜΔΔhhmm | συνολική αξία

Παράδειγμα:

Σειριακός Αριθμός ΦΗΜ= GRT99000204

Προοδευτικός=00000387

Υπογραφή = 0EA2C079E722C361C6297D10F02955 (οι 30 πρώτοι CHAR από τους συνολικά 40)

Ημερομηνία/ώρα = 2211231037 (23-11-2022 10:37)

Ποσό= 18.35

QR Code message :

<https://www1.aade.gr/tameiakes/myweb/q1.php?>

[SIG=GRT99000204000003870EA2C079E722C361C6297D10F02955221123103718.35»](https://www1.aade.gr/tameiakes/myweb/q1.php?SIG=GRT99000204000003870EA2C079E722C361C6297D10F02955221123103718.35)

Η χρήση του QR code είναι υποχρεωτική για όλους τους ΦΗΜ (ΦΤΜ, ΑΔΗΜΕ, ΕΑΦΔΣΣ), που έχουν υποχρέωση διαβίβασης παραστατικών στη ψηφιακή πλατφόρμα myDATA.

2) Το άρθρο 5 αντικαθίσταται ως εξής:

Άρθρο 5

Κυρώσεις

Η μη τήρηση των διατάξεων της παρούσας απόφασης συνιστά παράβαση των διατάξεων της παρ. 1β του άρθρου 54ΣΤ του ν.4987/2022 ΚΦΔ (Α' 206).

Η παρούσα απόφαση ισχύει από 1/11/2023

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

**Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΤΗΣ ΑΑΔΕ
ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΙΤΣΙΛΗΣ**

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ**I. ΑΠΟΔΕΚΤΕΣ ΓΙΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑ**

1. Εθνικό Τυπογραφείο (ηλεκτρονική διεύθυνση “webmaster.et@et.gr”), για τη δημοσίευση της απόφασης
2. Σύνδεσμος Εισαγωγέων και Κατασκευαστών Ταμειακών Μηχανών (ΣΕΚΤ) –Λ. Αθηνών 165 ΤΚ 12461 Χαϊδάρη, για την ενημέρωση των μελών του.
3. Σύνδεσμος Επιχειρήσεων Πληροφορικής Επικοινωνιών Ελλάδας (ΣΕΠΕ) Αμβροσίου Φραντζή 19 Τ.Κ. 11743 Αθήνα, για την ενημέρωση των μελών του.
4. Δι.Σ.ΤΕ.ΠΛ. (με παράκληση ανάρτησης στην ιστοσελίδα της Α.Α.Δ.Ε.)

II. ΑΠΟΔΕΚΤΕΣ ΓΙΑ ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ

1. Υπουργείο Οικονομικών
 - α) Γραφείο κ. Υπουργού
 - β) Γραφείο κ. Υφυπουργού
 - γ) Γραφείο Ειδικού Γραμματέα Σ.Δ.Ο.Ε.
 - δ) Κεντρική Υπηρεσία Σ.Δ.Ο.Ε. και Περιφερειακές Δ/νσεις
2. Ανεξάρτητη Αρχή Δημοσίων Εσόδων:
 - α) Φορολογικές Περιφέρειες Αθηνών, Πειραιώς, Θεσσαλονίκης, Πατρών
 - β) Δι.Π.Α.Ε.Ε.
 - γ) Όλες οι Υ.Ε.Δ.Δ.Ε.
 - δ) Δ.Α.Φ.Ε
3. Ε.Μ.Π.-Σχολή Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών – Τομέας Ηλεκτρικής Ισχύος –Εργαστήριο Υψηλών Τάσεων, Ηρώων Πολυτεχνείου 9, Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου, 15780 Ζωγράφου, Αθήνα
4. Ε.Μ.Π. –Σχολή Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών– Τομέας Συστημάτων Μετάδοσης Πληροφορίας & Τεχνολογίας Υλικών – Εργαστήριο Ασυρμάτων Ζεύξεων και Ηλεκτρομαγνητικής Συμβατότητας, Ηρώων Πολυτεχνείου 9, Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου, 15773 Ζωγράφου, Αθήνα

III. ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ

1. Γραφείο κ.Διοικητή της Α.Α.Δ.Ε.
2. Διεύθυνση Νομικής Υποστήριξης
3. Διεύθυνση Επικοινωνίας
4. Προϊσταμένους των Γενικών Διευθύνσεων της Α.Α.Δ.Ε.
5. Διευθύνσεις της Γενικής Διεύθυνσης Φορολογίας
6. Διευθύνσεις της Γενικής Διεύθυνσης Φορολογικών Λειτουργιών

- 7. Διεύθυνση Διαχείρισης Υποδομών**
- 8. Διεύθυνση Ελεγκτικών Διαδικασιών**
- 9. Αυτοτελές Τμήμα Ασφάλειας Γ.Δ.ΗΛΕ.Δ.**