

**ΔΟΜΗ (ΜΟΡΦΟΤΥΠΟ) ΤΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΤΩΝ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΩΝ
ΣΟΙΧΕΙΩΝ ΠΟΥ ΕΚΔΙΔΟΝΤΑΙ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ ΚΑΙ ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗ
ΑΥΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΤΟΥΣ ΕΚΔΟΣΗ, ΤΗΝ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΤΟΥΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ
ΚΑΙ ΤΗΝ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΤΟΥΣ ΔΙΑΒΙΒΑΣΗ**

ΑΠΟΦΑΣΗ

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν. 1809/1988 (ΦΕΚ 222/Α'/5.10.1988) «Καθιέρωση Φορολογικών Μηχανισμών και άλλες διατάξεις» όπως ισχύουν.
2. Τις διατάξεις των παραγράφων 1 και 4 του άρθρου 20 του Ν. 3842/2010 (ΦΕΚ 58/Α'/23.4.2010).
3. Τις διατάξεις της Α.Υ.Ο. 1100772/1474/0015/ΠΟΛ. 1135/26.10.2005 (ΦΕΚ 1592/Β'/17.11.2005).
4. Τις διατάξεις της Α.Υ.Ο.Ο. 1051082/549/0015/ΠΟΛ.1082/2.6.2003 (ΦΕΚ 743/Β'/10.6.2003)
5. Τις διατάξεις της Α.Υ.Ο.Ο. 1028970/220/0015/ΠΟΛ.1049/21.3.2006 (ΦΕΚ 380/Β')
6. Το Πόρισμα της Επιτροπής για την εξειδίκευση και αναθεώρηση των τεχνικών προδιαγραφών των φορολογικών ηλεκτρονικών μηχανισμών & συστημάτων και την εφαρμογή τους στη διασφάλιση των φορολογικών δεδομένων ΑΥΟΟ 1000359/1093/0006Α/2-1-2007/ΦΕΚ 2 ΥΟΔΔ'/9-1-2007
7. Την Οδηγία ΕΕ 2010/045 του Συμβουλίου της 13ης Ιουλίου 2010 για την τροποποίηση της οδηγίας 2006/112/ΕΚ σχετικά με το κοινό σύστημα φόρου προστιθέμενης αξίας όσον αφορά τους κανόνες τιμολόγησης
8. Τον Κώδικα Φορολογικής Απεικόνισης Συναλλαγών - ΚΦΑΣ) (Κεφ. Ε του άρθρου πρώτου του ν. 4093/2012 - ΦΕΚ Α' 222)
9. Τον Κανονισμό για τη Διασφάλιση του Απορρήτου των Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών (Αριθμ. αποφ. 165/2011 της Αρχής Διασφάλισης του Απορρήτου των Επικοινωνιών ΦΕΚ Β' 2715/17-11-2011)
10. Τις προτάσεις της Υποστηρικτικής Ομάδας Ηλεκτρονικής Τιμολόγησης της Επιτροπής Συντονισμού της Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης
11. Τα αποτελέσματα της Δημόσιας διαβούλευσης για το μορφότυπο του Ηλεκτρονικού Τιμολογίου
12. Τις προτάσεις της Ένωσης Ελληνικών Τραπεζών (ΕΕΤ), του Συνδέσμου Ελληνικών Βιομηχανιών (ΣΕΒ) και του Συνδέσμου Επιχειρήσεων Πληροφορικής Ελλάδας (ΣΕΠΕ)
13. Την ανάγκη απλοποίησης, εκσυγχρονισμού και προσαρμογής του θεσμικού πλαισίου για την διασφάλιση των ηλεκτρονικών καταγραφών των συναλλαγών, τη σήμανση των φορολογικών στοιχείων (παραστατικών) και των λογισμικών υποστήριξης, ώστε να ανταποκρίνονται στις απαιτήσεις των διατάξεων που προβλέπουν την ηλεκτρονική αποστολή δεδομένων των συναλλαγών σε κεντρικές

υποδομές για την αποτελεσματική φορολογική παρακολούθηση αυτών και την περιστολή της φοροδιαφυγής.

14. Την ανάγκη διευκόλυνσης της διάδοσης της ηλεκτρονικής τιμολόγησης και της υιοθέτησης κοινών προτύπων και δομών δεδομένων (μορφοτύπων) στις συναλλαγές.
15. Τις κατευθύνσεις για ένα πιο ισχυρό σύστημα ΦΠΑ και τα μοντέλα που εξετάστηκαν στην «Πράσινη Βίβλο» της ΕΕ σχετικά με το μέλλον του ΦΠΑ (COM(2010) 695) και την αντίστοιχη Γνωμοδότηση της ΕΟΚΕ 2011/C 318/14.
16. Την υπ' αριθμ. Υπ. Οικ. 07927 ΕΞ κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Οικονομικών «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στον Υφυπουργό Οικονομικών Γεώργιο Μαυραγάνη» (ΦΕΚ 2574/Β'/24.9.2012).
17. Ότι από την απόφαση αυτή δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

Ορίζουμε τον τρόπο και τις διαδικασίες διασφάλισης ηλεκτρονικής αποθήκευσης των δεδομένων των ηλεκτρονικά εκδιδόμενων φορολογικών στοιχείων και της διαβίβασης αυτών, ως ακολούθως :

1. Άρθρο ΟΡΙΣΜΟΙ

Για τις ανάγκες της παρούσας Απόφασης ορίζονται οι εξής έννοιες και ορισμοί :

Ειδικός Ασφαλής Αλγόριθμος Συνόψεων (ΕΑΑΣ)

Ως Ειδικός Ασφαλής Αλγόριθμος Συνόψεων, ορίζεται η μονόδρομη μαθηματική συνάρτηση – αλγόριθμος κατακερματισμού δημιουργίας μοναδικής σύνοψης, όπως αυτός ειδικότερα ορίζεται στο Παράρτημα Π2.

Προηγμένη Ασφαλής Ηλεκτρονική Ψηφιακή Σύνοψη (ΠΑΗΨΣ)

Ως Προηγμένη Ασφαλής Ηλεκτρονική Ψηφιακή Σύνοψη (ΠΑΗΨΣ) ορίζεται το σύνολο της αλληλουχίας δεκαεξαδικών χαρακτήρων, της σύνοψης που δημιουργείται με την χρήση του Ειδικού Ασφαλούς Αλγόριθμου Συνόψεων, και η οποία προσδιορίζει μονοσήμαντα το σύνολο των δεδομένων, που υπόκεινται σε επεξεργασία από τον αλγόριθμο αυτό. Ο αριθμός των χαρακτήρων της αλληλουχίας καθορίζεται από τη σύνοψη που παράγεται από τον ΕΑΑΣ όπως αυτός ορίζεται στο Παράρτημα Π2, λαμβανομένου υπ' όψη ότι κάθε byte της σύνοψης, αναπαρίσταται με 2 δεκαεξαδικούς χαρακτήρες.

Πάροχος Άυλης Φορολογικής Σήμανσης (ΠΑΦΣ)

Ως Πάροχος Άυλης Φορολογικής Σήμανσης ορίζεται κάθε νομικό πρόσωπο το οποίο διαθέτει το απαραίτητο προσωπικό, τεχνογνωσία και τις κατάλληλες οργανωτικές και υπολογιστικές υποδομές και τα Πληροφοριακά και Επικοινωνιακά Συστήματα (ΠΕΣ) για να παρέχει υπηρεσίες Άυλης Φορολογικής Σήμανσης και έχει :

- α) υποβάλει δήλωση καταχώρησης στην Αρχή Πιστοποίησης Παρόχων Άυλης Φορολογικής Σήμανσης, με φάκελο δικαιολογητικών για την παροχή Άυλης Φορολογικής Σήμανσης
- β) λάβει έγκριση Πολιτικής Ασφάλειας για τη διασφάλιση του Απορρήτου των Επικοινωνιών από την Αρχή Διασφάλισης του Απορρήτου των Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών (ΑΔΑΕ) σύμφωνα με τον Κανονισμό Αριθμ. αποφ. 165/2011 ΦΕΚ Β' 2715/17-11-2011, και
- γ) εκπληρώνει και συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις του Παραρτήματος Π6

Η Αρχή Πιστοποίησης Παρόχων Άυλης Φορολογικής Σήμανσης τηρεί Μητρώο των Εγκατεστημένων στην Ελλάδα Παρόχων Υπηρεσιών Άυλης Φορολογικής Σήμανσης και με Κανονισμό της, δύνανται να καθορίζονται ειδικότερα ζητήματα που σχετίζονται με την εποπτεία και τον έλεγχο των ΠΑΦΣ για την παροχή Άυλης Φορολογικής Σήμανσης.

Ο ΠΑΦΣ δύναται πέρα των υπηρεσιών παροχής Άυλης Φορολογικής Σήμανσης να παρέχει και άλλες υπηρεσίες, όπως υπηρεσίες ηλεκτρονικών ψηφιακών υπογραφών, αναδοχής τιμολόγησης, ηλεκτρονικής αποθήκευσης, ηλεκτρονικής ανταλλαγής δεδομένων, κλπ.

Ως Αρχή Πιστοποίησης Παρόχων Άυλης Φορολογικής Σήμανσης ορίζεται η Ελληνική Επιτροπή Τηλεπικοινωνιών & Ταχυδρομείων (ΕΕΤΤ).

Φορολογικά Στοιχεία (ΦΣ)

Ως φορολογικά Στοιχεία ορίζονται τα παραστατικά συναλλαγών των οποίων ο τίτλος, το περιεχόμενο και ο τρόπος έκδοσης ορίζονται από τις διατάξεις του Κ.Φ.Α.Σ. (Κεφ. Ε του άρθρου πρώτου του ν. 4093/2012 - ΦΕΚ Α' 222), χρησιμοποιούνται για τις πρωτογενείς εγγραφές στα φορολογικά βιβλία και κατ' επέκταση στο φορολογικό έλεγχο και περιλαμβάνονται στον Πίνακα του Παραρτήματος Π5.

Υπόχρεος Φορολογικής Σήμανσης (ΥΦΣ)

Ως Υπόχρεος Φορολογικής Σήμανσης κάθε νομικό ή φυσικό πρόσωπο που είναι Υπόχρεος Απεικόνισης Συναλλαγών και διενεργεί συναλλαγές που υπόκεινται στην έκδοση Φορολογικών Στοιχείων (ΦΣ) του Πίνακα του Παραρτήματος Π5, σύμφωνα ειδικότερα και με τα οριζόμενα στον ΚΦΑΣ (Κεφ. Ε του άρθρου πρώτου του ν. 4093/2012 - ΦΕΚ Α' 222), και χρησιμοποιεί ηλεκτρονικούς υπολογιστές για την

καταχώρηση των δεδομένων τους, την δημιουργία τους και την ηλεκτρονική έκδοσή τους.

Ειδική Ασφαλής Φορολογική Διάταξη Σήμανσης Στοιχείων (ΕΑΦΔΣΣ)

Ως Ειδική Ασφαλής Φορολογική Διάταξη Σήμανσης Στοιχείων ΕΑΦΔΣΣ είναι η ηλεκτρονική συσκευή που ορίζεται με τις διατάξεις του Άρθρου 10 της παρούσας απόφασης.

Άυλη Φορολογική Σήμανση

Ως Άυλη Φορολογική Σήμανση ορίζεται η Συμβολοσειρά Φορολογικής Σήμανση (ΣΦΣ) που λαμβάνεται από ΠΑΦΣ, σύμφωνα με τους όρους και της προϋποθέσεις της παρούσας απόφασης. Για την παροχή υπηρεσιών Άυλης Φορολογικής Σήμανσης σε Υπόχρεο Φορολογικής Σήμανσης (ΥΦΣ), ο ΠΑΦΣ υποχρεωτικά θα πρέπει να έχει συνάψει με αυτόν σύμβαση παροχής υπηρεσιών Άυλης Φορολογικής Σήμανσης εγγυημένου επιπέδου (SLA), η οποία θα πρέπει να αποδεικνύεται με οποιονδήποτε πρόσφορο τρόπο.

Φορολογικά Δεδομένα Στοιχείου (ΦΔΣ)

Ως Φορολογικά Δεδομένα Στοιχείου ορίζεται το σύνολο των διακριτών δεδομένων (πεδίων) των Πινάκων Α και Β του Παραρτήματος Π1 που κατά περίπτωση συμπληρώνονται υποχρεωτικά ή προαιρετικά και αποτελούν περιεχόμενο του φορολογικού στοιχείου, με τη μορφή της αλληλουχίας, τους όρους και τις προϋποθέσεις του Παραρτήματος Π1.

Ημερήσιος Αύξων Αριθμός (ΗΑΑ)

Ως Ημερήσιος Αύξων Αριθμός (ΗΑΑ) σήμανσης φορολογικού στοιχείου (παραστατικού) ορίζεται ο δεκαδικός αριθμός της ημερήσιας συνεχούς και αλληλοδιάδοχης αύξουσας αρίθμησης κάθε δημιουργούμενης σήμανσης στοιχείου (παραστατικού). Ο ΗΑΑ δημιουργείται αυτόματα με την διαδικασία δημιουργίας κάθε σήμανσης, είτε από τη διασυνδεόμενη ΕΑΦΔΣΣ του Υπόχρεου σε Φορολογική Σήμανση (ΥΦΣ), στην περίπτωση που η σήμανση γίνεται από τη συσκευή αυτή, είτε από τα υπολογιστικά συστήματα του ΠΑΦΣ, στην περίπτωση που σήμανση γίνεται άυλα μέσω αυτού. Μετά το κλείσιμο κάθε ημέρας και τη δημιουργία της Γενικής Ημερήσιας ΠΑΗΨΣ, ο ΗΑΑ ανατοποθετείται και λαμβάνει την ημερήσια αρχική τιμή 1 για την 1^η σήμανση, 2 για την 2^η, κοκ. Ο ΗΑΑ σήμανσης στοιχείου σχηματίζεται στη μορφή μετρητή σταθερού μήκους 4 ψηφίων, με τη συμπλήρωση πρώτα των δεξιότερων θέσεων του μετρητή και οι τυχόν υπόλοιπες θέσεις (μέχρι τον αριθμό 4) των ψηφίων συμπληρώνονται με 0. Δεν παρεμβάλλεται κανένα σύμβολο διαχωρισμού τριάδων (εκατοντάδων, χιλιάδων κλπ).

Γενικός Αύξων Αριθμός (ΓΑΑ)

Ως Γενικός Αύξων Αριθμός (ΓΑΑ) σήμανσης φορολογικού στοιχείου (παραστατικού) ορίζεται ο δεκαδικός αριθμός της γενικής συνεχούς και αλληλοδιάδοχης αύξουσας αρίθμησης κάθε δημιουργούμενης σήμανσης στοιχείου (παραστατικού). Ο ΓΑΑ δημιουργείται αυτόματα με την διαδικασία δημιουργίας κάθε σήμανσης, είτε από τη διασυνδεόμενη ΕΑΦΔΣΣ του Υπόχρεου σε Φορολογική Σήμανση (ΥΦΣ), στην περίπτωση που η σήμανση γίνεται από τη συσκευή αυτή, είτε από τα υπολογιστικά συστήματα του ΠΑΦΣ, στην περίπτωση που σήμανση γίνεται άμεσα μέσω αυτού. Ο ΓΑΑ λαμβάνει την αρχική τιμή 1 για την 1^η σήμανση, 2 για την 2^η, κοκ. Ο ΓΑΑ σήμανσης στοιχείου σχηματίζεται στη μορφή μετρητή σταθερού μήκους 8 ψηφίων, με τη συμπλήρωση πρώτα των δεξιότερων θέσεων του μετρητή και οι τυχόν υπόλοιπες θέσεις (μέχρι τον αριθμό 8) των ψηφίων συμπληρώνονται με 0. Δεν παρεμβάλλεται κανένα σύμβολο διαχωρισμού τριάδων (εκατοντάδων, χιλιάδων κλπ).

Χρονοσφραγίδα Σήμανσης (ΧΣ)

Ως Χρονοσφραγίδα Σήμανσης (ΧΣ) ορίζεται η σταθερού μήκους αλληλουχία 10 δεκαδικών αριθμητικών ψηφίων, η οποία σχηματίζεται, στη μορφή ΕΕΜΜΗΗΩΩΛΛ, όπου ΕΕ είναι το έτος, ΜΜ ο μήνας, ΗΗ η ημερομηνία, ΩΩ η ώρα και ΛΛ τα λεπτά και η οποία προσδιορίζει την ημερομηνία και την ώρα δημιουργίας της ΠΑΗΨ και της ΣΦΣ του συγκεκριμένου στοιχείου. Η ΧΣ δημιουργείται αυτόματα με την διαδικασία δημιουργίας κάθε σήμανσης, είτε από τη διασυνδεόμενη ΕΑΦΔΣΣ του Υπόχρεου σε Φορολογική Σήμανση (ΥΦΣ), στην περίπτωση που η σήμανση γίνεται από τη συσκευή αυτή, είτε από τα υπολογιστικά συστήματα του ΠΑΦΣ, στην περίπτωση που σήμανση γίνεται άμεσα μέσω αυτού.

Φορολογικά Δεδομένα Σήμανσης Στοιχείου (ΦΔΣΣ)

Ως Φορολογικά Δεδομένα Σήμανσης Στοιχείου ορίζεται η αλληλουχία των χαρακτήρων που αποτελείται διαδοχικά από το σύνολο των δεδομένων:

- i. Τα Φορολογικά Δεδομένα Στοιχείου (ΦΔΣ) στη μορφή της αλληλουχίας σήμανσης των Φορολογικών Δεδομένων Σήμανσης (ΦΔΣ) και με τους όρους και τις προϋποθέσεις του Παραρτήματος Π1
- ii. Τον Ημερήσιου Αύξοντα Αριθμό (ΗΑΑ) σήμανσης του φορολογικού στοιχείου που αφορά τον συγκεκριμένο Υπόχρεο σε Φορολογική Σήμανση (ΥΦΣ) - εκδότη του στοιχείου και για συγκεκριμένη ΕΑΦΔΣΣ ή συγκεκριμένο ΠΑΦΣ
- iii. Τον Γενικό Αύξοντα Αριθμό (ΓΑΑ) σήμανσης του φορολογικού στοιχείου που αφορά τον συγκεκριμένο Υπόχρεο σε Φορολογική Σήμανση (ΥΦΣ) - εκδότη του στοιχείου και για συγκεκριμένη ΕΑΦΔΣΣ ή συγκεκριμένο ΠΑΦΣ
- iv. Τη Χρονοσφραγίδα Σήμανσης (ΧΣ) του φορολογικού στοιχείου που αφορά τον συγκεκριμένο Υπόχρεο σε Φορολογική Σήμανση (ΥΦΣ) - εκδότη του στοιχείου και για συγκεκριμένη ΕΑΦΔΣΣ ή συγκεκριμένο ΠΑΦΣ
- v. Τον Αριθμό Μητρώου της ΕΑΦΔΣΣ (11 χαρακτήρες) στην περίπτωση που η σήμανση γίνεται από συσκευή ΕΑΦΔΣΣ, ή τον Μοναδικό Αριθμό Μητρώου του Υπόχρεο σε

Φορολογική Σήμανση (ΥΦΣ) στον ΠΑΦΣ : (11 χαρακτήρες επίσης), ο οποίος σχηματίζεται με βάση τον Αριθμό καταχώρησης του ΠΑΦΣ στο μητρώο της Αρχής Πιστοποίησης Παρόχων Ύλης Φορολογικής Σήμανσης, στην περίπτωση που σήμανση γίνεται άμεσα μέσω ΠΑΦΣ.

Η αλληλουχία των χαρακτήρων που σχηματίζεται από τον Ημερήσιο Αύξοντα Αριθμό (ΗΑΑ) σήμανσης, τον Γενικό Αύξοντα Αριθμό (ΓΑΑ) σήμανσης, τη Χρονοσφραγίδα Σήμανσης (ΧΣ) γίνεται συνολικά είτε από συσκευή ΕΑΦΔΣΣ είτε από ΠΑΦΣ.

Η κωδικοποίηση της αλληλουχίας των ΦΔΣΣ, γίνεται με το πρότυπο ΕΛΟΤ-928, ανεξάρτητα από ενδεχόμενο διαφορετικό τρόπο κωδικοποίησής των αποθηκευμένων πεδίων και πληροφοριών

Συμβολοσειρά Φορολογικής Σήμανσης (ΣΦΣ)

Ως Συμβολοσειρά Φορολογικής Σήμανσης ορίζεται η αλληλουχία χαρακτήρων που διαμορφώνεται από την διακριτή προσθήκη των εξής τμημάτων δεδομένων :

- i. Το τμήμα της αλληλουχίας των χαρακτήρων της αντίστοιχης Προηγμένης Ασφαλούς Ηλεκτρονικής Ψηφιακής Σύνοψης (ΠΑΗΨΣ) που προκύπτει από την επεξεργασία του συνόλου των δεδομένων των ΦΔΣ και των τμημάτων δεδομένων που ακολουθούν, από τον Ειδικό Ασφαλή Αλγόριθμο Συνόψεων (ΕΑΑΣ). Γίνεται χρήση μόνον αριθμών και κεφαλαίων λατινικών χαρακτήρων του δεκαεξαδικού αριθμητικού συστήματος : 0...9 και Α...F.
- ii. Το τμήμα του Ημερήσιου Αύξοντα Αριθμού (ΗΑΑ) σήμανσης του φορολογικού στοιχείου (παραστατικού) που αφορά τον συγκεκριμένο Υπόχρεο σε Φορολογική Σήμανση (ΥΦΣ) - εκδότη του στοιχείου και για συγκεκριμένη ΕΑΦΔΣΣ ή συγκεκριμένο ΠΑΦΣ. Ο ΗΑΑ σήμανσης στοιχείου σχηματίζεται στη μορφή μετρητή σταθερού μήκους 4 ψηφίων. Ο ΗΑΑ αναγράφεται στο δεξιότερο μέρος και οι τυχόν υπόλοιπες θέσεις (μέχρι τον αριθμό 4) των ψηφίων συμπληρώνονται με 0. Δεν παρεμβάλλεται κανένα σύμβολο διαχωρισμού τριάδων (εκατοντάδων, χιλιάδων κλπ).
- iii. Το τμήμα του Γενικού Αύξοντα Αριθμού (ΓΑΑ) σήμανσης του φορολογικού στοιχείου (παραστατικού) που αφορά τον συγκεκριμένο Υπόχρεο σε Φορολογική Σήμανση (ΥΦΣ) - εκδότη του στοιχείου και για συγκεκριμένη ΕΑΦΔΣΣ ή συγκεκριμένο ΠΑΦΣ. Ο ΓΑΑ σήμανσης στοιχείου σχηματίζεται στη σε μορφή μετρητή σταθερού μήκους 8 ψηφίων. Ο ΓΑΑ αναγράφεται στο δεξιότερο μέρος και οι τυχόν υπόλοιπες θέσεις (μέχρι τον αριθμό 8) των ψηφίων συμπληρώνονται με 0. Δεν παρεμβάλλεται κανένα σύμβολο διαχωρισμού τριάδων (εκατοντάδων, χιλιάδων κλπ).
- iv. Το τμήμα της Χρονοσφραγίδας Σήμανσης (ΧΣ) η οποία προσδιορίζει την ημερομηνία και την ώρα δημιουργίας της ΠΑΗΨΣ και της ΣΦΣ του συγκεκριμένου στοιχείου, η οποία σχηματίζεται ως μια σταθερού μήκους αλληλουχία 10 χαρακτήρων, ως εξής : ΕΕΜΜΗΗΩΩΛΛ, όπου ΕΕ είναι το έτος, ΜΜ ο μήνας, ΗΗ η ημερομηνία, ΩΩ η ώρα και ΛΛ τα λεπτά.

- v. Το τμήμα με τον Αριθμό Μητρώου της ΕΑΦΔΣΣ (11 χαρακτήρες) στην περίπτωση που η σήμανση γίνεται από συσκευή ΕΑΦΔΣΣ, ή τον Μοναδικό Αριθμό Μητρώου του Υπόχρεου σε Φορολογική Σήμανση (ΥΦΣ) στον ΠΑΦΣ : (11 χαρακτήρες επίσης), ο οποίος σχηματίζεται με βάση τον Αριθμό καταχώρησης του ΠΑΦΣ στο μητρώο της Αρχής Πιστοποίησης Παρόχων Άυλης Φορολογικής Σήμανσης), στην περίπτωση που σήμανση γίνεται άυλα μέσω ΠΑΦΣ.
- vi. Το τμήμα επαλήθευσης που αποτελείται τους 2 δεκαεξαδικούς χαρακτήρες ελέγχου ορθότητας της Συμβολοσειράς Φορολογικής Σήμανσης, που προκύπτουν από την δεκαεξαδική πρόσθεση των χαρακτήρων (bytes) χωρίς κρατούμενο όλων των προηγούμενων χαρακτήρων (2 digits hexadecimal checksum). Γίνεται χρήση μόνον αριθμών και κεφαλαίων λατινικών χαρακτήρων του δεκαεξαδικού αριθμητικού συστήματος : 0...9 και A...F.

Η διάκριση των τμημάτων της Συμβολοσειράς Σήμανσης γίνεται με τη χρήση 1 χαρακτήρα διαστήματος (space)

Η ΣΦΣ μπορεί να λαμβάνεται είτε από διασυνδεόμενη συσκευή ΕΑΦΔΣΣ είτε με Άυλη Φορολογική Σήμανση από ΠΑΦΣ.

Ηλεκτρονική Έκδοση Φορολογικού Στοιχείου (ΗΕΦΣ)

Ως Ηλεκτρονική Έκδοση Φορολογικού Στοιχείου θεωρείται κάθε έκδοση Φορολογικού Στοιχείου (ΦΣ) - παραστατικού, τα ΦΔΣ του οποίου έχουν λάβει σήμανση, δηλαδή ΠΑΗΨΣ και ΣΦΣ. Ως χρόνος της ΗΕΦΣ θεωρείται ο χρόνος που προσδιορίζεται στη Χρονοσφραγίδα (ΧΣ) της ΣΦΣ.

Λογισμικό Υποστήριξης Σήμανσης Φορολογικών Στοιχείων Υπόχρεου σε Φορολογική Σήμανση (ΛΥΣΦΣΥΦΣ)

Ως Λογισμικό Υποστήριξης Σήμανσης Φορολογικών Στοιχείων Υπόχρεου σε Φορολογική Σήμανση (ΛΥΣΦΣΥΦΣ) ορίζεται η εφαρμογή λογισμικού ή το σύνολο των εφαρμογών λογισμικού του Υπόχρεου σε Φορολογική Σήμανση (ΥΦΣ), που εγκαθίσταται σε Η/Υ ή ανακτάται - προσπελάζεται από Η/Υ του Υπόχρεου σε Φορολογική Σήμανση (ΥΦΣ) και διαχειρίζεται τις διαδικασίες που απαιτούνται για τη σήμανση των στοιχείων (παραστατικών). Στις διαδικασίες αυτές περιλαμβάνονται :

- Η ανάκτηση των Φορολογικών Δεδομένων Στοιχείων (ΦΔΣ) από άλλες τοπικά εγκατεστημένες ή απομακρυσμένες εφαρμογές λογισμικού συμπεριλαμβανομένων των Βάσεων Δεδομένων
- Ο μετασχηματισμός και η δημιουργία της μορφής της αλληλουχίας χαρακτήρων προς σήμανση του Παραρτήματος Π1
- Η ασφαλής ηλεκτρονική επικοινωνία και αποστολή – διαβίβαση των ΦΔΣ είτε σε διασυνδεόμενη ΕΑΦΔΣΣ του Υπόχρεου σε Φορολογική Σήμανση, στην περίπτωση που η σήμανση γίνεται από ΕΑΦΔΣΣ, είτε σε απομακρυσμένα υπολογιστικά

συστήματα του ΠΑΦΣ, στην περίπτωση που σήμανση γίνεται άυλα μέσω ΠΑΦΣ, με σκοπό τη δημιουργία και λήψη της αντίστοιχης ΣΦΣ.

- Η ασφαλής ηλεκτρονική επικοινωνία και λήψη της ΣΦΣ, είτε από διασυνδεδεμένη ΕΑΦΔΣΣ του Υπόχρεου σε Φορολογική Σήμανση, στην περίπτωση που η σήμανση γίνεται από ΕΑΦΔΣΣ, είτε από απομακρυσμένα υπολογιστικά συστήματα του ΠΑΦΣ, στην περίπτωση που σήμανση γίνεται άυλα μέσω ΠΑΦΣ.
- Η ασφαλής ηλεκτρονική επικοινωνία και αποστολή – διαβίβαση των ΦΔΣ ή και της ΣΦΣ σε απομακρυσμένα υπολογιστικά συστήματα του ΠΑΦΣ, στην περίπτωση που σήμανση γίνεται άυλα μέσω ΠΑΦΣ, με σκοπό την επαλήθευση της ΣΦΣ που έχει δημιουργηθεί καθώς και η επαλήθευση ή μη αυτής.
- Η ασφαλής ηλεκτρονική επικοινωνία για την αποστολή – διαβίβαση του συνόλου ή μέρους των ΦΔΣ και της ΣΦΣ σε κεντρικές υποδομές (όπως η ΓΓΠΣ ή άλλες που θα οριστούν για το σκοπό αυτό), ή η ασφαλής θέση σε διάθεση αυτών για φορολογικούς σκοπούς. Η διαβίβαση αυτή μπορεί να γίνεται και για περισσότερα του ενός σημανθέντων φορολογικών στοιχείων με βάση εύρος Χρονοσφραγίδων Σήμανσης (ΧΣ). Στην περίπτωση που η σήμανση γίνεται μέσω ΠΑΦΣ, τότε η δυνατότητα της διαδικασίας αυτής μπορεί να παραλείπεται από το ΛΥΣΦΣΥΦΣ, εφ' όσον την διαδικασία αυτή αναλαμβάνει ο ΠΑΦΣ για λογαριασμό του ΥΦΣ και αυτή αποτελεί μέρος της σύμβασης παροχής υπηρεσιών Άυλης Φορολογικής Σήμανσης εγγυημένου επιπέδου (SLA) .
- Η εκτύπωση της ΣΦΣ σε κάθε φορολογικό στοιχείο (παραστατικό) που αντιστοιχεί και περιλαμβάνει τα αντίστοιχα ΦΔΣ καθώς και η δυνατότητα αναπαράστασης και εκτύπωσης της ΣΦΣ σε γραμμωτό κώδικα δύο διαστάσεων του Παραρτήματος Π3.
- Η επικοινωνία με άλλες τοπικά εγκατεστημένες ή απομακρυσμένες εφαρμογές λογισμικού συμπεριλαμβανομένων των Βάσεων Δεδομένων για λογική συσχέτιση - διασύνδεση των ΦΔΣ και της ΣΦΣ που αντιστοιχεί σε αυτά, και τη μόνιμη και ασφαλή αποθήκευσή τους.
- Η λήψη της Γενικής Ημερήσιας ΠΑΗΨΣ είτε από διασυνδεδεμένη ΕΑΦΔΣΣ είτε από ΠΑΦΣ, η λογική συσχέτισή της με τις αντίστοιχες ΠΑΗΨΣ και η ασφαλής και μόνιμη αποθήκευσή της σε τοπικά εγκατεστημένες ή απομακρυσμένες εφαρμογές λογισμικού συμπεριλαμβανομένων των Βάσεων Δεδομένων.
- Η ανάκτηση των Φορολογικών Δεδομένων Στοιχείων (ΦΔΣ) και της αντίστοιχης ΣΦΣ και η δημιουργία της μορφής της αλληλουχίας χαρακτήρων που έχει λάβει σήμανση με βάση το μορφότυπο του Παραρτήματος Π1, από τοπικά εγκατεστημένες ή απομακρυσμένες εφαρμογές λογισμικού συμπεριλαμβανομένων των Βάσεων Δεδομένων καθώς και η δημιουργία ιδιαίτερου ηλεκτρονικού αρχείου με περιεχόμενο την αλληλουχία χαρακτήρων που έχει λάβει σήμανση με βάση το μορφότυπο του παραρτήματος Π1. Η δημιουργία του αρχείου αυτού γίνεται σε κατάλληλο αποθηκευτικό μέσο, με σκοπό την επαλήθευσή του περιεχομένου του σε οποιαδήποτε περίπτωση επιτόπιων φορολογικών ελέγχων. Η ανάκτηση των ΦΔΣ και της αντίστοιχης ΣΦΣ και η δημιουργία ιδιαίτερων ηλεκτρονικών αρχείων μπορεί να γίνεται και για τις για περισσότερα του ενός σημανθέντων φορολογικών στοιχείων και τις αντίστοιχες Γενικές Ημερήσιες ΠΑΗΨΣ, με βάση εύρος

Χρονοσφραγίδων Σήμανσης (ΧΣ), εύρος τιμών ΓΑΑ, ή άλλων δεδομένων από τα διακριτά τμήματα της ΣΦΣ. Η ανάκτηση μιας ή περισσότερων Γενικών Ημερήσιων ΠΑΗΨ γίνεται σε ηλεκτρονικά αρχεία του Παραρτήματος Π1.

- Η ασφαλής ηλεκτρονική επικοινωνία για την αποστολή – διαβίβαση του συνόλου ή μέρους των ΦΔΣ και της ΣΦΣ σε κεντρικές υποδομές του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ). Στην περίπτωση που η σήμανση γίνεται άμεσα μέσω ΠΑΦΣ, τότε η δυνατότητα της διαδικασίας αυτής μπορεί να παραλείπεται από το ΛΥΣΦΣΥΦΣ, εφ' όσον την διαδικασία αυτή αναλαμβάνει ο ΠΑΦΣ για λογαριασμό του ΥΦΣ και αυτή αποτελεί μέρος της σύμβασης παροχής υπηρεσιών Άυλης Φορολογικής Σήμανσης εγγυημένου επιπέδου (SLA).
- Η ασφαλής ηλεκτρονική επικοινωνία, πρόσβαση, και ανάκτηση κωδικών στην υπηρεσία φιλοξενίας των εθνικών και διεθνών κωδικοποιήσεων (ΓΓΠΣ) που η χρήση τους αναφέρεται σε αντίστοιχα πεδία των Πινάκων Α και Β του μορφοτύπου, σύμφωνα με τον Πίνακα Γ του παρόντος Παραρτήματος Π1
- Η τήρηση σε αρχεία καταγραφής συμβάντων (LOG files) σε χρονική σειρά, με πλήρη και αναλυτικά δεδομένα που αφορούν τις προηγούμενες διαδικασίες

Είναι υποχρεωτική η αναλυτική περιγραφή και τεκμηρίωση των δυνατοτήτων των παραπάνω διαδικασιών του ΛΥΣΦΣΥΦΣ στα εγχειρίδια χρήσης του λογισμικού αυτού. Ο προμηθευτής του ΛΥΣΦΣΥΦΣ υποχρεούται στην διεξοδική επίδειξη των δυνατοτήτων αυτών σε κάθε Υπόχρεο σε Φορολογική Σήμανση (ΥΦΣ).

Ολοκλήρωση Ηλεκτρονικής Φορολογικής Έκδοσης Στοιχείων Ημέρας (ΟΗΦΕΣΗ)

Ως Ολοκλήρωση Ηλεκτρονικής Φορολογικής Έκδοσης Στοιχείων Ημέρας, ορίζεται η διαδικασία επεξεργασίας από τον ΕΑΑΣ του συνόλου των δεδομένων που σχηματίζεται από τις ΠΑΗΨ που έχουν δημιουργηθεί κατά τη διάρκεια της ημέρας (από την προηγούμενη ΟΗΦΕΣΗ) και της αμέσως προηγούμενης Γενικής Ημερήσιας ΠΑΗΨ, για τη δημιουργία μιας σύνοψης ημέρας, η οποία αποτελεί την Γενική Ημερήσια ΠΑΗΨ. Κάθε ΟΗΦΕΣΗ πρέπει να λαμβάνει χώρα το αργότερο 24 ώρες από την προηγούμενη ΟΗΦΕΣΗ εφ' όσον από την προηγούμενη ΟΗΦΕΣΗ έχει δημιουργηθεί τουλάχιστον 1 ΣΦΣ.

Η ΟΗΦΕΣΗ και η δημιουργία της Γενικής Ημερήσιας ΠΑΗΨ γίνεται κατά περίπτωση είτε από διασυνδεδεμένη συσκευή ΕΑΦΔΣΣ είτε από ΠΑΦΣ. Κάθε Γενική Ημερήσια ΠΑΗΨ αριθμείται με συνεχή αύξουσα αλληλοδιάδοχη αρίθμηση.

2. Άρθρο

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΠΑΗΨ ΚΑΙ ΣΦΣ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ

Για την Ηλεκτρονική Φορολογική Έκδοση κάθε Στοιχείου (ΗΦΕΣ) είναι υποχρεωτική η δημιουργία ΠΑΗΨ και ΣΦΣ από τα ΦΔΣΣ του αντίστοιχου στοιχείου (παραστατικού). Για το σκοπό αυτό το Λογισμικό Υποστήριξης Σήμανσης Φορολογικών Στοιχείων Υπόχρεου σε Φορολογική Σήμανση (ΛΥΣΦΣΥΦΣ) :

- Ανακτά τα Φορολογικά Δεδομένα του Στοιχείου (ΦΔΣ) που είναι αποθηκευμένα σε άλλες τοπικά εγκατεστημένες ή απομακρυσμένες εφαρμογές λογισμικού συμπεριλαμβανομένων των Βάσεων Δεδομένων και μετασχηματίζει στη μορφή της αλληλουχίας χαρακτήρων προς σήμανση του Παραρτήματος Π1.
- Επικοινωνεί ηλεκτρονικά με τρόπο ασφαλή και αποστέλλει – διαβιβάζει στη μορφή του Παραρτήματος Π1 τα ΦΔΣ, είτε σε διασυνδεόμενη ΕΑΦΔΣΣ του ΥΦΣ, στην περίπτωση που η σήμανση γίνεται από ΕΑΦΔΣΣ, είτε σε απομακρυσμένα υπολογιστικά συστήματα του ΠΑΦΣ, στην περίπτωση που σήμανση γίνεται άμεσα μέσω ΠΑΦΣ, και λαμβάνει την αντίστοιχη δημιουργηθείσα ΣΦΣ, είτε από την ΕΑΦΔΣΣ, είτε από τα συστήματα του ΠΑΦΣ, κατά περίπτωση.
- Συσχετίζει λογικά τα ΦΔΣ και την αντίστοιχη ΣΦΣ, δημιουργεί τη μορφή και την αλληλουχία χαρακτήρων που έχει λάβει σήμανση με βάση το μορφότυπο του Παραρτήματος Π1 και τα αποθηκεύει κατά τρόπο μόνιμο και ασφαλή, σε τοπικά εγκατεστημένες ή απομακρυσμένες εφαρμογές λογισμικού του ΥΦΣ, συμπεριλαμβανομένων των Βάσεων Δεδομένων.

3. Άρθρο **Αποτύπωση – Εκτύπωση ΣΦΣ**

Η αποτύπωση – εκτύπωση της ΣΦΣ γίνεται από το ΛΥΣΦΣΥΦΣ, σε κάθε εκτύπωση φορολογικού στοιχείου, τα ΦΔΣ του οποίου έχουν λάβει ΣΦΣ. Η θέση της εκτύπωσης της ΣΦΣ γίνεται μετά την εκτύπωση όλων των διακριτών δεδομένων των ΦΔΣ.

Στις περιπτώσεις εκτυπώσεων από εκτυπωτές σελίδας, η αναπαράσταση της ΣΦΣ με γραμμωτό κώδικα δύο διαστάσεων του Παραρτήματος Π3, γίνεται σε οποιαδήποτε πρόσφορη θέση της πρώτης σελίδας του εκτυπούμενου φορολογικού στοιχείου.

4. Άρθρο **ΗΦΕΣ φορολογικών στοιχείων διακίνησης**

Ειδικά για τα συνοδευτικά φορολογικά στοιχεία διακίνησης με αρίθμηση 5, 6, 10 και 11 του Πίνακα του Παραρτήματος 5, δεν υφίσταται υποχρέωση εκτύπωσής τους, εφ' όσον γίνεται Ηλεκτρονική Έκδοση Φορολογικού Στοιχείου (ΗΦΕΣ) κατά τη χρονική στιγμή της έναρξης της αποστολής – διακίνησης, είτε μέσω της διαδικασίας Άυλης Φορολογικής Σήμανσης από ΠΑΦΣ, είτε από διασυνδεόμενη ΕΑΦΔΣΣ και έχουν αποσταλεί σε κεντρικές υποδομές (βάσεις δεδομένων) που ορίζονται από την ΓΓΠΣ.

Επιπλέον των ανωτέρω, τα Φορολογικά Δεδομένα Σήμανσης των Στοιχείων (ΦΔΣΣ) αυτών και η αντίστοιχη ΣΦΣ στη μορφή της αλληλουχίας χαρακτήρων που έχει λάβει σήμανση με βάση το μορφότυπο του Παραρτήματος Π1 και σε κατάλληλο αποθηκευτικό μέσο, θα πρέπει να συνοδεύουν τα διακινούμενα αγαθά και είναι διαθέσιμα σε όλη τη διάρκεια της διαδρομής, από τον τόπο έναρξης της διακίνησης

μέχρι τον τόπο παράδοσης ή προορισμού, και διατίθενται άμεσα για μεταφόρτωση σε κάθε περίπτωση φορολογικού ελέγχου.

Στην περίπτωση αυτή, κάθε αδυναμία αναπαραγωγής ή απώλειας των δεδομένων αυτών καθώς και η αδυναμία ανάκτησης και διάθεσής τους, για μεταφόρτωση, στις περιπτώσεις επιτόπιων φορολογικών ελέγχων, μορφή της αλληλουχίας χαρακτήρων που έχει λάβει σήμανση με βάση το μορφότυπο του Παραρτήματος Π1 και σε ιδιαίτερο αρχείο του Παραρτήματος Π1, λογίζεται ως μη έκδοση των αντίστοιχων φορολογικών στοιχείων.

Η επικαιρότητα του δελτίου αποστολής για το οποίο έχει γίνει ΗΦΕΣ και των ΦΔΣΣ, εξαρτάται από την απόσταση, τον τρόπο της μεταφοράς, το είδος των χρησιμοποιούμενων μεταφορικών μέσων και τις ειδικότερες συνθήκες της μεταφοράς. Το βάρος της απόδειξης της χρονικής διάρκειας των δελτίων αποστολής φέρει ο εκδότης - ΥΦΣ, ο οποίος υποχρεούται να τεκμηριώνει επαρκώς, γεγονότα ή καταστάσεις, που δικαιολογούν τη χρονική διάρκεια αυτών.

5. Άρθρο

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗΣ ΈΚΔΟΣΗΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΗΜΕΡΑΣ (ΟΗΦΕΣΗ), ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΓΕΝΙΚΗΣ ΗΜΕΡΗΣΙΑΣ ΠΑΗΨ

Για την διασφάλιση των ΠΑΗΨ που έχουν δημιουργούνται στη διάρκεια κάθε ημέρας, είναι υποχρεωτική η διενέργεια Ολοκλήρωσης της Ηλεκτρονικής Φορολογικής Έκδοσης Στοιχείων Ημέρας (ΟΗΦΕΣΗ) και η δημιουργία της αντίστοιχης Γενικής Ημερήσιας ΠΑΗΨ.

Η ΟΗΦΕΣΗ διενεργείται είτε από το ενσωματωμένο στην ΕΑΦΔΣΣ λογισμικό, στην περίπτωση που για τις ΠΑΗΨ της ημέρας και τις αντίστοιχες ΣΦΣ γίνεται χρήση διασυνδεδεμένης ΕΑΦΔΣΣ του ΥΦΣ, είτε από τα υπολογιστικά συστήματα του ΠΑΦΣ, στην περίπτωση που σήμανση γίνεται άμεσα μέσω αυτού.

Η δημιουργηθείσα Γενική Ημερήσια ΠΑΗΨ υποχρεωτικά αποθηκεύεται κατά τρόπο μόνιμο και ασφαλή από τον ΥΦΣ. Για το σκοπό αυτό το Λογισμικό Υποστήριξης Σήμανσης Φορολογικών Στοιχείων Υπόχρεου σε Φορολογική Σήμανση (ΛΥΣΦΣΥΦΣ) :

- Επικοινωνεί ηλεκτρονικά με τρόπο ασφαλή και λαμβάνει την αντίστοιχη δημιουργηθείσα Γενική Ημερήσια ΠΑΗΨ, είτε από την ΕΑΦΔΣΣ, είτε από τα συστήματα του ΠΑΦΣ, κατά περίπτωση, καθώς και το χρόνο δημιουργίας της (ΕΕΜΜΗΗΛΛΩΩ) .
- Συσχετίζει λογικά τη δημιουργηθείσα Γενική Ημερήσια ΠΑΗΨ με τις αντίστοιχες ΠΑΗΨ της ημέρας και την αποθηκεύει κατά τρόπο μόνιμο και ασφαλή σε τοπικά εγκατεστημένες ή απομακρυσμένες εφαρμογές λογισμικού συμπεριλαμβανομένων των Βάσεων Δεδομένων.

6. Άρθρο

ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ΦΔΣΣ, ΣΦΣ ΚΑΙ ΓΕΝΙΚΩΝ ΗΜΕΡΗΣΙΩΝ ΠΑΗΨΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΥΦΣ ΚΑΙ ΔΙΑΘΕΣΗ ΑΥΤΩΝ ΓΙΑ ΕΠΙΤΟΠΙΟ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟ ΕΛΕΓΧΟ

Ο ΥΦΣ υποχρεούται στη διαφύλαξη με τρόπο μόνιμο και ασφαλή, για όσο χρόνο ορίζεται από τις διατάξεις της παραγράφου 5 του άρθρου 9 του Κ.Φ.Α.Σ, των ΦΔΣΣ, ΣΦΣ και των Γενικών Ημερήσιων ΠΑΗΨΣ σε κατάλληλο αποθηκευτικό μέσο, καθώς και στη διάθεση αυτών χωρίς αδικαιολόγητη καθυστέρηση σε κάθε περίπτωση επιτόπιων φορολογικών ελέγχων. Ειδικότερα τα ΦΔΣΣ συμπεριλαμβανομένης και της ΣΦΣ θα πρέπει ανεξαρτήτως του τρόπου και της μορφής αποθήκευσής τους, να ανακτώνται και να διατίθενται για μεταφόρτωση, στις περιπτώσεις επιτόπιων φορολογικών ελέγχων, στη μορφή του μορφοτύπου και με τη δημιουργία ηλεκτρονικών αρχείων με περιεχόμενο κάθε αλληλουχία χαρακτήρων που έχει λάβει σήμανση με βάση το μορφότυπο του παραρτήματος Π1. Οι Γενικές Ημερήσιες ΠΑΗΨΣ ανακτώνται σύμφωνα με τα Ηλεκτρονικά Αρχεία με περιεχόμενο μια ή περισσότερες Γενικές Ημερήσιες ΠΑΗΨΣ του Παραρτήματος 1.

Η αναγνωσιμότητα των ΦΔΣΣ των ΣΦΣ και των Γενικών Ημερήσιων ΠΑΗΨΣ πρέπει να εξασφαλίζονται για όλη τη διάρκεια της αποθήκευσής τους. Οποιαδήποτε απώλεια ή αλλοίωση των ΦΔΣΣ και της αντίστοιχης ΣΦΣ, τις λογίζεται ως μη διαφύλαξη των σχετικών φορολογικών στοιχείων από τον εκδότη – ΥΦΣ.

7. Άρθρο

ΔΙΑΒΙΒΑΣΗ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΣΗΜΑΝΘΕΙ ΑΠΟ ΤΟΝ ΥΦΣ Η ΑΠΟ ΤΡΙΤΟΝ ΚΑΙ ΓΙΑ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟ ΤΟΥ, ΣΕ ΑΝΤΙΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟ. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΔΙΑΦΥΛΑΞΗΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΑΝΤΙΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟ ΛΗΠΤΗ

Για τους σκοπούς της διασφάλισης της ηλεκτρονικής διαβίβασης, λήψης και αποθήκευσης από αντισυμβαλλόμενο, των Φορολογικών Στοιχείων (ΦΣ), τα φορολογικά Δεδομένα (ΦΔΣ) των οποίων έχουν ηλεκτρονικά εκδοθεί και σημειωθεί από εκδότη – ΥΦΣ, σύμφωνα με τις διατάξεις της παρούσας, υποχρεωτικά διαβιβάζονται τα δεδομένα εκείνα, από τα οποία, μετά την λήψη τους, ο αντισυμβαλλόμενος – λήπτης έχει δυνατότητα ανάκτησης των ΦΔΣΣ και της ΣΦΣ σε ιδιαίτερο ηλεκτρονικό αρχείο με περιεχόμενο την αλληλουχία χαρακτήρων που έχει λάβει σήμανση με βάση το μορφότυπο του Παραρτήματος Π1. Η ανωτέρω διαβίβαση Φορολογικών Στοιχείων γίνεται με κάθε πρόσφορο για τους αντισυμβαλλομένους τρόπο, τηρουμένων των προϋποθέσεων της παρ. 5 του άρθρου 2 του ΚΦΑΣ (Κεφ. Ε του άρθρου πρώτου του ν. 4093/2012 - ΦΕΚ Α' 222).

Η ηλεκτρονική διαβίβαση των ανωτέρω δεδομένων με τις προϋποθέσεις της προηγούμενης παραγράφου, διαβιβάζονται στον αντισυμβαλλόμενο, είτε από τον ίδιο τον εκδότη ΥΦΣ, είτε από ΠΑΦΣ ή άλλον τρίτον και για λογαριασμό του, με τον όρο της αποδοχής της ηλεκτρονικής αυτής διαβίβασης από τον αντισυμβαλλόμενο με τρόπο που να μπορεί να τεκμηριώνεται και να αποδεικνύεται. Η ηλεκτρονική αυτή διαβίβαση

είναι δυνατό να αφορά περισσότερα από ένα Φορολογικά Στοιχεία (ΦΣ) με την προϋπόθεση ότι για κάθε ένα από αυτά ο αντισυμβαλλόμενος – λήπτης έχει δυνατότητα ανάκτησης των ΦΔΣΣ και της ΣΦΣ σε ιδιαίτερο αρχείο με περιεχόμενο τη μορφή του παραρτήματος Π1. Εκτός των ανωτέρω, ο ΠΑΦΣ ή άλλος τρίτος έχουν και την υποχρέωση της προηγούμενης συμφωνίας της περίπτωσης β) της παραγράφου 17 του άρθρου 6 των ΚΦΑΣ, η οποία μπορεί να αποτελεί μέρος της σύμβασης παροχής υπηρεσιών Άυλης Φορολογικής Σήμανσης εγγυημένου επιπέδου (SLA).

Ο λήπτης των δεδομένων αυτών έχει υποχρέωση της ασφαλούς και μόνιμης αποθήκευσης και διαφύλαξης αυτών, για όσο χρόνο ορίζεται από τις διατάξεις της παραγράφου 5 του άρθρου 9 του Κ.Φ.Α.Σ, σε κατάλληλο αποθηκευτικό μέσο, καθώς και στη διάθεση αυτών χωρίς αδικαιολόγητη καθυστέρηση σε οποιαδήποτε περίπτωση επιτόπιων φορολογικών ελέγχων. Ειδικότερα τα ΦΔΣΣ συμπεριλαμβανομένης και της ΣΦΣ θα πρέπει ανεξαρτήτως του τρόπου και της μορφής λήψης και αποθήκευσής τους, να ανακτώνται και να διατίθενται για μεταφόρτωση, στις περιπτώσεις επιτόπιων φορολογικών ελέγχων, σε ιδιαίτερο ηλεκτρονικό αρχείο με περιεχόμενο την αλληλουχία χαρακτήρων που έχει λάβει σήμανση με βάση το μορφότυπο του Παραρτήματος Π1.

Η αναγνωσιμότητα των ΦΔΣΣ και της ΣΦΣ πρέπει να εξασφαλίζονται από τον λήπτη αυτών για όλη τη διάρκεια της αποθήκευσής τους. Οποιαδήποτε αλλοίωση ή αδυναμία αναπαραγωγής ή απώλειας των δεδομένων αυτών καθώς και η αδυναμία ανάκτησης και διάθεσής τους, για μεταφόρτωση, στις περιπτώσεις επιτόπιων φορολογικών ελέγχων, στη μορφή του μορφοτύπου και σε ιδιαίτερο ηλεκτρονικό αρχείο με περιεχόμενο την αλληλουχία χαρακτήρων που έχει λάβει σήμανση με βάση το μορφότυπο του Παραρτήματος Π1, λογίζεται ως μη διαφύλαξη των σχετικών φορολογικών στοιχείων από τον λήπτη.

8. Άρθρο

ΔΙΑΒΙΒΑΣΗ ΦΔΣΣ ΚΑΙ ΣΦΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΥΦΣ Η ΑΠΟ ΠΑΦΣ ΚΑΙ ΓΙΑ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟ ΤΟΥ ΣΕ ΚΕΝΤΡΙΚΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΚΑΙ ΔΙΑΘΕΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΓΙΑ ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΟΥΣ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟΥΣ ΕΛΕΓΧΟΥΣ

Για τους σκοπούς της εφαρμογής των διατάξεων της παρ. 1 του άρθρου 20 του Ν. 3842/2010 (ΦΕΚ 58/Α'/23.4.2010), ο ΥΦΣ έχει την υποχρέωση της διαβίβασης σε κεντρικές υποδομές (βάσεις δεδομένων) που ορίζονται από την ΓΓΠΣ, συγκεντρωτικών δεδομένων, ή του συνόλου, ή μέρους των Φορολογικών Δεδομένων (ΦΔΣ) ή και της ΣΦΣ που έχουν ηλεκτρονικά εκδοθεί και σημανθεί από αυτόν, μέσω ΕΑΦΔΣΣ ή για λογαριασμό του από ΠΑΦΣ, σύμφωνα με τις διατάξεις της παρούσας και με τρόπο που να επιτρέπει την ανάκτηση αυτών σε ιδιαίτερο ηλεκτρονικό αρχείο με περιεχόμενο την αλληλουχία χαρακτήρων που έχει λάβει σήμανση με βάση το μορφότυπο του Παραρτήματος Π1.

Η υποχρέωση του ΥΦΣ της προηγούμενης παραγράφου θεωρείται ότι εκπληρώνεται, στην περίπτωση λήψης ΣΦΣ μέσω Άυλης Φορολογικής Σήμανσης από ΠΑΦΣ, εφ' όσον η διαβίβαση σε κεντρικές υποδομές (βάσεις δεδομένων) που ορίζονται από την ΓΓΠΣ και γίνεται από τον ΠΑΦΣ για λογαριασμό και στο όνομα του εκδότη - ΥΦΣ, αποτελεί μέρος της σύμβασης παροχής υπηρεσιών Άυλης Φορολογικής Σήμανσης εγγυημένου επιπέδου (SLA) μεταξύ του ΠΑΦΣ και του ΥΦΣ.

Η συχνότητα αποστολής, οι λεπτομέρειες και οι ιδιαίτερες τεχνικές απαιτήσεις διασφάλισης της ηλεκτρονικής διαβίβασης, των ανωτέρω δεδομένων για ένα ή περισσότερα φορολογικά στοιχεία τα ΔΔΣ των οποίων έχουν σημειωθεί με ΣΦΣ, γίνεται με τις προϋποθέσεις που καθορίζονται από τη ΓΓΠΣ. Από τη ΓΓΠΣ επίσης καθορίζονται και οι λεπτομέρειες και ο τρόπος της περίπτωσης της θέσης στη διάθεση αυτής, των ανωτέρω δεδομένων, από τους ΠΑΦΣ.

9. Άρθρο **ΚΑΤΑΡΓΗΣΗ - ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΔΙΑΤΑΞΕΩΝ**

Η ΑΥΟΟ ΠΟΛ.1049 - ΦΕΚ Β' 380/28.03.2006 «Διαβίβαση, αποδοχή και αποθήκευση τιμολογίων με ηλεκτρονικά μέσα» καταργείται.

Η ΑΥΟΟ ΠΟΛ.1158 - ΦΕΚ Β' 1757/3.8.2011 «Διαβίβαση, αποδοχή και αποθήκευση φορολογικών στοιχείων, με ηλεκτρονικά μέσα» καταργείται.

Η ΑΥΟ ΠΟΛ 1221 – ΦΕΚ Β' 3513/31-12-2012 «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 (ΦΕΚ 58/Α'/23.4.2010)», από την έναρξη ισχύος της παρούσας, καταργείται.

Το Κεφάλαιο 3 της ΑΥΟ ΠΟΛ 1220 – ΦΕΚ Β' 3517/31-12-2013 καταργείται και αντικαθίσταται από τις διατάξεις του Άρθρου 9 της παρούσας απόφασης. Μέχρι την έναρξη ισχύος της παρούσας ισχύουν οι διατάξεις του Κεφαλαίου 3 της Α.Υ.Ο. 1100772/1474/0015/ΠΟΛ. 1135/26.10.2005 (ΦΕΚ 1592/Β'/17.11.2005) για τις Ειδικές Ασφαλείς Φορολογικές Διατάξεις Σήμανσης Στοιχείων (ΕΑΦΔΣΣ) και Απαιτήσεις Λειτουργίας & Χρήσης τους. Για τα δεδομένα και τα φορολογικά στοιχεία που έχουν σημειωθεί καθώς και για τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία που έχουν δημιουργηθεί προ της ενάρξεως ισχύος της παρούσας, με βάση ΕΑΦΔΔΣ που έχουν λάβει άδεια καταλληλότητας με τις διατάξεις της Α.Υ.Ο. 1100772/1474/0015/ΠΟΛ. 1135/26.10.2005, ισχύ έχουν οι διατάξεις της Α.Υ.Ο. 1100772/1474/0015/ΠΟΛ. 1135/26.10.2005 και μετά την έναρξη ισχύος της παρούσας.

10. Άρθρο **ΕΙΔΙΚΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΣ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ (ΕΑΦΔΣΣ) ΚΑΙ** **ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥΣ**

Οι επόμενοι παράγραφοι του άρθρου αυτού, συμπληρώνουν ή εξειδικεύουν ανάλογα με την περίπτωση, τις απαιτήσεις και τα τεχνικά χαρακτηριστικά των Φορολογικών Ηλεκτρονικών Μηχανισμών του Κεφαλαίου 2, για τις Ειδικές Ασφαλείς Φορολογικές Διατάξεις Σήμανσης Στοιχείων – (ΕΑΦΔΣΣ), ως ειδική κατηγορία Φορολογικών Ηλεκτρονικών Μηχανισμών των διατάξεων της ΑΥΟ ΠΟΛ 1220 – ΦΕΚ Β' 3517/31-12-2013. Όπου στις παραγράφους του παρόντος άρθρου αναφέρεται «Επιτροπή», νοείται η Επιτροπή του Άρθρου 7 του ν. 1809.1988 όπως ισχύει.

Ειδική Ασφαλής Φορολογική Διάταξη Σήμανσης Στοιχείων (ΕΑΦΔΣΣ)

Ως Ειδική Ασφαλής Φορολογική Διάταξη Σήμανσης Στοιχείων (ΕΑΦΔΣΣ) ορίζεται η αυτόνομη λειτουργικά και φυσικά ηλεκτρονική υπολογιστική συσκευή (φορολογικός μηχανισμός), η οποία συνδέεται αποκλειστικά και μόνο μέσω Ειδικής Θύρας Επικοινωνίας Δεδομένων (ΕΘΕΔ) με διασυνδεδεμένο ηλεκτρονικό υπολογιστικό σύστημα για την ασφαλή σήμανση των εκδιδόμενων στοιχείων,

1. δεν διαθέτει καμία άλλη δυνατότητα εισαγωγής δεδομένων και επικοινωνίας για τη σήμανση των εκδιδόμενων στοιχείων, εκτός από την Ειδική Θύρα Επικοινωνίας Δεδομένων,
2. έχει δυνατότητα πλήρους αποσύνδεσης – απόσπασης από διασυνδεδεμένο ηλεκτρονικό σύστημα επικοινωνίας - λήψης δεδομένων, καθώς και δυνατότητα δημιουργίας και εκτύπωσης των δελτίων :
 - i. α. Δελτίο Ημερήσιας Φορολογικής Αναφοράς Σήμανσης Στοιχείων - Ζ (ΔΗΦΑΣΣ-Ζ)
 - ii. β. Δελτίο Συνόψεων - Υπογραφών Ημέρας - (ΔΣΥΜ) και
 - iii. γ. Δελτίο Ανάγνωσης Περιόδου Φορολογικής Μνήμης Ημερήσιων Συνόψεων – (ΔΑΠΦΜΗΣ).
3. διαθέτει ανεξάρτητη είσοδο ηλεκτρικής τροφοδοσίας και αποτελείται από :
 - i. επεξεργαστή που εκτελεί ειδικό λογισμικό για την επεξεργασία και τη σήμανση των στοιχείων (φορολογικό μικροκώδικα),
 - ii. μνήμη προγραμμάτων ειδικού λογισμικού (φορολογικού μικροκώδικα), συμπεριλαμβανομένου και του ΕΑΑΣ,
 - iii. μνήμη εργασίας,
 - iv. ρολόι,
 - v. φορολογική μνήμη μόνιμης αποθήκευσης δημοσιονομικών δεδομένων,

Η ΕΑΦΔΣΣ είναι δυνατόν είτε να διαθέτει ενσωματωμένο εκτυπωτικό μηχανισμό για την έκδοση – εκτύπωση δελτίων, είτε να μην διαθέτει εφ' όσον όμως έχει δυνατότητα ηλεκτρονικής δημιουργίας και ανάκτησης των δελτίων αυτών από την ΕΘΕΔ, στην περίπτωση που η ΕΑΦΔΣΣ και η ΕΘΕΔ της, πληρούν τις απαιτήσεις του Παραρτήματος Π4.

Η ΕΑΦΔΣΣ ασφαλίζεται με απαραβίαστο τρόπο, όλες οι λειτουργίες της είναι τεκμηριωμένες και ελέγχονται από την Επιτροπή, το δε λογισμικό που τις υποστηρίζει είναι στη διάθεση του Υπουργείου Οικονομικών.

Λογισμικό Υποστήριξης της ΕΑΦΔΣΣ

Ως Λογισμικό Υποστήριξης της ΕΑΦΔΣΣ ορίζεται το Λογισμικό Υποστήριξης Σήμανσης Φορολογικών Στοιχείων Υπόχρεου σε Φορολογική Σήμανση (ΛΥΣΦΣΥΦΣ) που επιπλέον επικοινωνεί με την ΕΑΦΔΣΣ κατά τρόπο ασφαλή και αποκλειστικά μέσω ΕΘΕΔ καιέχει δυνατότητα :

- επανατροφοδοτήσεως της ΕΑΦΔΣΣ ΦΔΣ και δημιουργίας ΠΑΗΨΣ και ΣΦΣ, μετά από ακραία περίπτωση εμφάνισης βλάβης της μνήμης εργασίας (“CMOS” Error) της ΕΑΦΔΣΣ,
- ανίχνευσης κάθε περίπτωσης αποσύνδεσης ή μη δυνατότητας επικοινωνίας σε κατάσταση αποστολής ή λήψης δεδομένων προς ή από την διασυνδεόμενη ΕΑΦΔΣΣ.

Η πιστοποίηση των δυνατοτήτων του Λογισμικού Υποστήριξης της ΕΑΦΔΣΣ γίνεται από το κατασκευαστή αυτού με την αναλυτική περιγραφή και τεκμηρίωση αυτών στα εγχειρίδια χρήσης του λογισμικού αυτού και στο συνοδευτικό Βιβλιάριο Συντήρησης & Επισκευών (ΒΣΕ). Ο προμηθευτής του λογισμικού αυτού υποχρεούται στην διεξοδική επίδειξη των δυνατοτήτων αυτών στον Υπόχρεο σε Φορολογική Σήμανση (ΥΦΣ).

Λειτουργικές απαιτήσεις και Χαρακτηριστικά

Τα Βασικά Λειτουργικά Χαρακτηριστικά της ΕΑΦΔΣΣ προσδιορίζονται από τις δυνατότητές της να :

- Επικοινωνεί κατά τρόπο ασφαλή με διασυνδεόμενο Η/Υ για λήψη δημοσιονομικών δεδομένων για κάθε έκδοση στοιχείου που χειρίζεται ο Η/Υ.
- Επεξεργάζεται τα δεδομένα αυτά και δημιουργεί μέσω ενσωματωμένου ΕΑΑΣ μια ΠΑΗΨΣ, για κάθε σύνολο ΦΔΣ φορολογικού στοιχείου.
- Αριθμεί και διαφυλάσσει στη μνήμη εργασίας κάθε δημιουργούμενη ΠΑΗΨΣ.
- Αποστέλλει για κάθε δημιουργηθείσα ΠΑΗΨΣ, την ίδια την ΠΑΗΨΣ, την αντίστοιχη Χρονοσφραγίδα Σήμανσης (ΧΣ), τον Ημερήσιο Αύξοντα Αριθμό (ΗΑΑ) Σήμανσης, τον Γενικό Αύξοντα Αριθμό (ΓΑΑ) σήμανσης φορολογικού στοιχείου τον αρ. Μητρώου ΕΑΦΔΣΣ, καθώς και οποιοδήποτε απαιτούμενο στοιχείο, στον διασυνδεόμενο Η/Υ.
- Με την Ολοκλήρωση Ηλεκτρονικής Φορολογικής Έκδοσης Στοιχείων Ημέρας (ΟΗΦΕΣΗ) έκδοσης του ΔΗΦΑΣΣ - «Ζ», δημιουργεί, μέσω του ενσωματωμένου ΕΑΑΣ, Γενική Ημερήσια ΠΑΗΨΣ όλων των ΠΑΗΨΣ της ημέρας και την αποθηκεύει μόνιμα στη Φορολογική Μνήμη, μαζί με όλα τα λοιπά απαραίτητα στοιχεία (ημερήσιος αριθμός ΠΑΗΨΣ, κλπ).
- Αποστέλλει την δημιουργηθείσα Γενική Ημερήσια ΠΑΗΨΣ και οποιοδήποτε απαιτούμενο στοιχείο, στον διασυνδεόμενο Η/Υ.
- Δημιουργεί και μπορεί να εκτυπώνει όλα τα απαραίτητα δελτία, όπως ΔΦΣΣ, τα ΕΦΔ και τα λοιπά διαγνωστικά ή πληροφοριακά δελτία χειρισμών και προγραμματισμού.
- Ανιχνεύει οποιαδήποτε βλάβη της μνήμης εργασίας καθώς και κάθε περίπτωση αποσύνδεσης του διασυνδεόμενου Η/Υ, κατά την επικοινωνία της με αυτόν.

Ηλεκτρική Τροφοδοσία

Οι ΕΑΦΔΣΣ κατασκευάζονται σύμφωνα με ισχύοντα Ευρωπαϊκά πρότυπα EN (European Norms), όπως είναι οι οδηγίες οδηγία 73/23/ΕΟΚ (LVD) και 89/336/ΕΟΚ (EMC) και διαθέτουν αυτόνομη είσοδο παροχής τροφοδοσίας ηλεκτρικού ρεύματος, είτε εναλλασσομένου (Τάσεως $230V \pm 10\%$. συχνότητας $50Hz \pm 5\%$.), είτε συνεχούς (12 ή 24 V DC).

Ο κατασκευαστής προσδιορίζει τα μεγέθη της καταναλισκόμενης ισχύος από την ΕΑΦΔΣΣ σε κατάσταση ηρεμίας (θέση «ON»), κατά την διάρκεια επιτέλεσης υπολογισμών και επεξεργασίας, καθώς και κατά την διάρκεια εκτυπώσεων (στη περίπτωση που η ΕΑΦΔΣΣ έχει ενσωματωμένο εκτυπωτικό μηχανισμό)

Τα χαρακτηριστικά ενδεχόμενης εξωτερικής ηλεκτρικής τροφοδοτικής διάταξης (ανορθωτής – μετασχηματιστής κλπ), προσδιορίζονται επακριβώς από τον κατασκευαστή της ΕΑΦΔΣΣ. Σε κατάσταση λειτουργίας σε σύνδεση με διασυνδεδεμένο σύστημα Η/Υ, η ηλεκτρική τροφοδοσία της ΕΑΦΔΣΣ, είναι δυνατόν να λαμβάνεται από τον διασυνδεδεμένο Η/Υ.

Μνήμη εργασίας – ασφάλεια δεδομένων

Η μνήμη εργασίας είναι η μονάδα όπου ενταμιεύονται τα προγράμματα, ο ΕΑΑΣ, οι ΠΑΗΨΣ για κάθε σημεινόμενο στοιχείο και τα ενδιαμέσα δεδομένα επεξεργασίας που απαιτούνται ή δημιουργούνται κατά την ημερήσια λειτουργία της ΕΑΦΔΣΣ. Στην μνήμη εργασίας τηρούνται και όλοι οι απαραίτητοι αθροιστές, όπως ο ημερήσιος μετρητής εκδοθειςών δελτίων σήμανσης, τυχόν άλλοι απαραίτητοι αθροιστές π.χ. αριθμός βλαβών ("CMOS" Error), επεμβάσεις εξουσιοδοτημένων τεχνικών κ.λ.π.

Το ενσωματωμένο λογισμικό της ΕΑΦΔΣΣ προστατεύει με ειδικό σύστημα ασφάλειας το περιεχόμενο της μνήμης εργασίας και δεν επιτρέπει με κανένα τρόπο την ακύρωση / διαγραφή, η αφαίρεση αριθμών από τους ημερήσιους σωρευτές / αθροιστές της μνήμης εργασίας. Δεν είναι δυνατή σε καμιά περίπτωση η πράξη της αφαίρεσης, ούτε η διαγραφή δεδομένων από τη μνήμη εργασίας, ούτε η επικάλυψή τους με άλλα.

Ο μηδενισμός της μνήμης εργασίας γίνεται μόνον μετά την επιτυχή μεταφορά και εγγραφή των απαραίτητων στοιχείων στη φορολογική μνήμη. Τα δεδομένα που εγγράφονται στην φορολογική μνήμη με την ΟΗΦΕΣΗ και εκτυπώνονται στο δελτίο ΔΗΦΑΣΣ – «Ζ», προέρχονται αποκλειστικά και μόνο από αυτά που έχουν διαμορφωθεί και συσσωρευτεί στη μνήμη εργασίας της ΕΑΦΔΣΣ. Το λογισμικό της ΕΑΦΔΣΣ δεν επιτρέπει με κανένα τρόπο την έκδοση του δελτίου ΔΗΦΑΣΣ – «Ζ» κατευθείαν, από δεδομένα που έχουν προσχηματισθεί σε διασυνδεδεμένο σύστημα Η/Υ και προέρχονται κατ' ευθείαν απ' αυτό.

Βλάβη Μνήμης Εργασίας

Η ΕΑΦΔΣΣ διαθέτει κατάλληλα ηλεκτρονικά κυκλώματα ή και λογισμικό, για την ανίχνευση, αρίθμηση και καταγραφή οποιασδήποτε βλάβης της μνήμης εργασίας ("CMOS" Error). Η διαπίστωση της βλάβης της μνήμης εργασίας σηματοδοτείται από την ΕΑΦΔΣΣ, με σχετικό προειδοποιητικό ηχητικό σήμα, ή και την εκτύπωση αντίστοιχου ενδεικτικού μηνύματος. Πέραν αυτού, τα ηλεκτρονικά κυκλώματα και το λογισμικό της ΕΑΦΔΣΣ, δεν επιτρέπουν καμία λειτουργία της ΕΑΦΔΣΣ, πριν από την αποκατάσταση της βλάβης. Η βλάβη της μνήμης εργασίας γίνεται αντιληπτή από το λογισμικό υποστήριξης του διασυνδεδεμένου Η/Υ, σε κάθε προσπάθεια επικοινωνίας του με την ΕΑΦΔΣΣ, και με κατάλληλο μήνυμα, προειδοποιεί το χειριστή του Η/Υ για το γεγονός αυτό.

Μετά από κάθε ανίχνευση βλάβης της μνήμης εργασίας :

- Η βλάβη, αφού ανιχνευθεί από τα κυκλώματα της ΕΑΦΔΣΣ, αποκαθίσταται από εξουσιοδοτημένο τεχνικό και καταγράφεται στο συνοδευτικό βιβλιάριο συντήρησης.
- Ενεργοποιείται με ευθύνη του κατόχου - χειριστή της ΕΑΦΔΣΣ, το λογισμικό υποστήριξης της ΕΑΦΔΣΣ, που ευρίσκεται στο διασυνδεδεμένο Η/Υ.
- Αποστέλλονται εκ νέου στην ΕΑΦΔΣΣ τα δεδομένα όλων των φορολογικών στοιχείων, ένα – ένα, με την σειρά που εκδόθηκαν – «σημάνθηκαν» προ της εμφάνισης της βλάβης της μνήμης εργασίας για την εκ νέου δημιουργία των απαραίτητων συνόψεων (ΠΑΗΨ) και λοιπών δημοσιονομικών δεδομένων (αθροιστών κλπ), τα οποία είναι απαραίτητα για την δημιουργία της γενικής ημερήσιας «σύντομης – υπογραφής».
- Στην περίπτωση αυτή, για κάθε εκ νέου σημεινόμενο στοιχείο, επιστρέφεται στον διασυνδεδεμένο Η/Υ, η νέα ΠΑΗΨ και τα δεδομένα της Συμβολοσειράς Σήμανσης. Το λογισμικό του Η/Υ προσθέτει τη νέα Συμβολοσειρά Σήμανσης, ως νέα γραμμή στο τέλος του αντίστοιχου ηλεκτρονικού αρχείου της ΠΑΗΨ – Συμβολοσειράς Σήμανσης, του συγκεκριμένου στοιχείου.
- Στα εκ νέου δημιουργούμενα ή και εκτυπούμενα ΔΦΣΣ, υποχρεωτικά αναγράφεται η χαρακτηριστική ένδειξη «ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ»
- Λαμβάνει χώρα υποχρεωτική η διαδικασία Ολοκλήρωσης Ηλεκτρονικής Φορολογικής Έκδοσης Στοιχείων Ημέρας και εκδίδεται υποχρεωτικά το αντίστοιχο Δελτίο Ημερήσιας Φορολογικής Αναφοράς Σήμανσης Στοιχείου – (ΔΗΦΑΣΣ) - «Ζ».

Ενταμίευση δεδομένων στη φορολογική μνήμη

Στη φορολογική μνήμη ενταμιεύονται όλες οι φορολογικού ενδιαφέροντος πληροφορίες και συγκεκριμένα:

α) Σταθερά στοιχεία

- i. Αριθμός Μητρώου της ΕΑΦΔΣΣ. Παραμένει αμετάβλητος κατά την διάρκεια ζωής της ΕΑΦΔΣΣ και αλλάζει μόνο όταν γίνει αντικατάσταση της φορολογικής μνήμης με καινούργια (λόγω βλάβης ή πλήρωσης αυτής με δεδομένα).
 - ii. Ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο ή επωνυμία χρήστη – κατόχου της ΕΑΦΔΣΣ
 - iii. Διεύθυνση εγκατάστασης χρήστη - κατόχου
 - iv. Δραστηριότητα, Επάγγελμα χρήστη - κατόχου
 - v. ΑΦΜ και αρμόδια ΔΟΥ χρήστη – κατόχου
- β) Στοιχεία που παράγονται από την ημερήσια κίνηση
- Είναι υποχρεωτική η εγγραφή των παραγομένων δεδομένων της ημερήσιας κίνησης από τη μνήμη εργασίας στη φορολογική μνήμη με τη διαδικασία της Ολοκλήρωσης Ηλεκτρονικής Φορολογικής Έκδοσης Στοιχείων Ημέρας.

Αφού ολοκληρωθεί η ημερήσια κίνηση με την Ολοκλήρωση Ηλεκτρονικής Φορολογικής Έκδοσης Στοιχείων Ημέρας (ΟΗΦΕΣΗ), ενταμιεύεται στη φορολογική μνήμη μία εγγραφή με την ημερομηνία και ώρα, και με τα ακόλουθα στοιχεία:

- 1. Το πλήθος των ΣΦΣ ημέρας, δηλαδή ο τελικός Ημερήσιος Αύξων Αριθμός (ΗΑΑ) σήμανσης φορολογικού στοιχείου της ημέρας
- 2. Το πλήθος των εκδοθέντων Δελτίων Φορολογικής Σήμανσης Στοιχείου - (ΔΦΣΣ) από την έναρξη λειτουργίας της ΕΑΦΔΣΣ, δηλαδή ο Γενικός Αύξων Αριθμός (ΓΑΑ) σήμανσης φορολογικών στοιχείου όπως διαμορφώθηκε μέχρι την ΟΗΦΕΣΗ
- 3. Το πλήθος βλαβών μνήμης εργασίας ("CMOS" Error) από την έναρξη λειτουργίας της ΕΑΦΔΣΣ.
- 4. Το πλήθος αλλαγών λεκτικών χρήστη - κατόχου από την έναρξη λειτουργίας της ΕΑΦΔΣΣ.
- 5. Το πλήθος αποσυνδέσεων της ΕΑΦΔΣΣ, από την έναρξη λειτουργίας της ΕΑΦΔΣΣ.
- 6. Το πλήθος «επεμβάσεων» εξουσιοδοτημένου τεχνικού, από την έναρξη λειτουργίας της ΕΑΦΔΣΣ.
- 7. Το χαρακτήρα (byte) ελέγχου για αναγνώριση αληθούς εγγραφής στη φορολογική μνήμη.

Με την Ολοκλήρωση Ηλεκτρονικής Φορολογικής Έκδοσης Στοιχείων Ημέρας (ΟΗΦΕΣΗ) και την ενταμίευση των ανωτέρω δεδομένων στη φορολογική μνήμη, δημιουργείται και εκτυπώνεται Δελτίο Ημερήσιας Φορολογικής Αναφοράς Σήμανσης Στοιχείων (ΔΗΦΑΣΣ) – Ζ.

Ρολόι ΕΑΦΔΣΣ και Ώρα έκδοσης δελτίων

Οι ΕΑΦΔΣΣ διαθέτουν υποχρεωτικά ενσωματωμένη δυνατότητα αυτόματης προσαρμογής του ρολογιού στη θερινή και χειμερινή ώρα αντίστοιχα. Το εσωτερικό ρολόι των ΕΑΦΔΣΣ είναι συμβατό με την Οδηγία 2004/22/EC που ισχύει για τις συσκευές μέτρησης χρόνου, σύμφωνα με την οποία παρέχεται δυνατότητα στο χρήστη ρύθμισης της ώρας κατά μέγιστο +/- 2 λεπτά εβδομαδιαίως.

Το ενσωματωμένο λογισμικό των ΕΑΦΔΣΣ δεν επιτρέπει διόρθωση της ημερομηνίας και ώρας του ρολογιού, με ημερομηνία και ώρα προγενέστερη εκείνης με την οποία έλαβε

χώρα ΟΗΦΕΣΗ και καταγράφηκε στην φορολογική μνήμη και εκδόθηκε το τελευταίο «Ζ».

Εκτυπωτικός μηχανισμός ΕΑΦΔΣΣ.

Γενικά για την περίπτωση ενσωματωμένου εκτυπωτικού μηχανισμού σε ΕΑΦΔΣΣ, ισχύουν τα όσα ορίζονται στην παράγραφο 3 του Κεφαλαίου 2 της ΑΥΟ ΠΟΛ 1220 – ΦΕΚ Β’ 3517/31-12-2013 για τον Εκτυπωτή Νομίμων Αποδείξεων.

Δεν είναι υποχρεωτική η χρήση Ηλεκτρονικού Τρόπου διαφύλαξης αντιγράφων εκδιδόμενων δελτίων, που περιγράφονται στις παραγράφους 3.4, 4 και 5 του Κεφαλαίου 2 της ΑΥΟ ΠΟΛ 1220 – ΦΕΚ Β’ 3517/31-12-2013.

Διασύνδεση ΕΑΦΔΣΣ με Η/Υ - Ειδική Θύρα Επικοινωνίας Δεδομένων - (ΕΘΕΔ)

Οι ΕΑΦΔΣΣ, διαθέτουν ολοκληρωμένη Ειδική Θύρα Επικοινωνίας Δεδομένων - (ΕΘΕΔ), για την επικοινωνία και μεταφορά δεδομένων από και προς το διασυνδεδεμένο σύστημα Η/Υ. Η θύρα ΕΘΕΔ με την οποία συνδέεται η ΕΑΦΔΣΣ είναι συγκεκριμένη και προσδιορίζεται ρητά από τον κατασκευαστή – εισαγωγέα της ΕΑΦΔΣΣ ως Ειδική Θύρα Επικοινωνίας Δεδομένων – ΕΘΕΔ, με αντίστοιχη σήμανση επί ή πλησίον της θύρας αυτής. Η ΕΑΦΔΣΣ επικοινωνεί με διασυνδεδεμένο Η/Υ και το ΛΥΣΦΣΥΦΣ κατά τρόπο απόλυτα ασφαλή μέσω κατάλληλου ενσωματωμένου πρωτοκόλλου επικοινωνίας.

Η ΕΑΦΔΣΣ δεν επικοινωνεί με τον διασυνδεδεμένο Η/Υ – δεν δέχεται ούτε αποστέλλει δεδομένα για σήμανση – από άλλη θύρα εκτός της ΕΘΕΔ. Εάν η ΕΑΦΔΣΣ διαθέτει κανονικό ή περιορισμένων δυνατοτήτων πληκτρολόγιο – χειριστήριο (ενσωματωμένο ή αποσπώμενο), τότε αυτό θα χρησιμοποιείται αποκλειστικά και μόνο για χειρισμούς προγραμματισμού και δηλώσεων παραμέτρων της ΕΑΦΔΣΣ. Το ενσωματωμένο ειδικό λογισμικό της ΕΑΦΔΣΣ δεν επιτρέπει την εκτύπωση δελτίων ΔΦΣΣ κατευθείαν από πληκτρολόγια - χειριστήρια, ή την εισαγωγή δεδομένων για σήμανση στοιχείων και έκδοση δελτίων ΔΦΣΣ από άλλη θύρα ή με άλλο τρόπο πέραν της ΕΘΕΔ.

Η διασύνδεση της ΕΑΦΔΣΣ με σύστημα διασυνδεδεμένου Η/Υ, μέσω της ΕΘΕΔ, δύναται να είναι ενσύρματη ή ασύρματη.

Η Ενσύρματη Διασύνδεση μπορεί να γίνεται μέσω αγωγίμων μεταλλικών επαφών, είτε απευθείας χωρίς την παρεμβολή καλωδίων (βύσμα με βύσμα), είτε καλωδιακά. Στην περίπτωση που η ΕΑΦΔΣΣ είναι κατ’ ευθείαν ενσύρματα συνδεδεμένη σε θύρα Η/Υ, η οποία δεν αποτελεί θύρα δικτύου, τότε :

- Στην ΕΘΕΔ συνδέεται μόνον ένα καλώδιο πολλαπλών δυνατοτήτων, (πολύκλωνο ή άλλο), συνεχόμενο, μη διακοπτόμενο και μη συνδεδεμένο καλωδιακά ή αλλιώς με άλλες παρεμβαλλόμενες συσκευές.
- Προσδιορίζεται ρητά από τον κατασκευαστή το είδος του καλωδίου σύνδεσης καθώς και το μήκος της απρόσκοπτης και λειτουργικής επικοινωνίας Η/Υ – της ΕΑΦΔΣΣ.

- Η κατασκευή και εγκατάσταση του καλωδίου ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις της οδηγίας 89/336/ΕΟΚ (EMC). Ο κατασκευαστής της ΕΑΦΔΣΣ προσδιορίζει ειδικότερα τον τύπο και την ηλεκτρομαγνητική θωράκιση του καλωδίου, το οποίο συνοδεύει πάντα την ΕΑΦΔΣΣ.

Στην περίπτωση ασύρματης διασύνδεσης, όπου ορίζεται από άλλες διατάξεις, απαιτείται άδεια χρήσης συχνοτήτων από τους αρμόδιους κρατικούς φορείς.

Η πλήρης περιγραφή, οι συνθήκες και το περιβάλλον του τρόπου διασύνδεσης, καθώς και το πρωτόκολλο επικοινωνίας, κατατίθενται αναλυτικά στην Επιτροπή.

Αποσύνδεση

Ως αποσύνδεση της ΕΑΦΔΣΣ, θεωρείται κάθε αδυναμία αποστολής και λήψης δεδομένων μεταξύ αυτής και του λογισμικού συνεργασίας του διασυνδεόμενου Η/Υ. Σε περίπτωση ανίχνευσης αποσύνδεσης, κάθε λειτουργία σήμανσης, αποθήκευσης σύνοψης και έκδοσης δελτίων από την ΕΑΦΔΣΣ είναι αδύνατη.

Η αποσύνδεση γίνεται αντιληπτή από το λογισμικό υποστήριξης της ΕΑΦΔΣΣ στον διασυνδεόμενο Η/Υ, σε κάθε προσπάθεια επικοινωνίας του με την ΕΑΦΔΣΣ, και με κατάλληλο μήνυμα, προειδοποιεί το χειριστή του Η/Υ για το γεγονός αυτό. Στην περίπτωση που η αποσύνδεση έγινε μετά την έναρξη της διαδικασίας αποστολής δεδομένων για την δημιουργία ΠΑΗΨΣ και προ της λήψης της, τότε η διαδικασία αυτή ακυρώνεται, ως μη γενομένη, και επαναλαμβάνεται μετά την ανίχνευση της επανασύνδεσης. Ο μέγιστος χρόνος ανίχνευσης της αποσύνδεσης, δεν μπορεί να υπερβαίνει τα 30 δευτερόλεπτα.

Θύρα για την ανάγνωση της φορολογικής μνήμης (ΘΑΦΜ)

Η ΕΑΦΔΣΣ διαθέτει ιδιαίτερη θύρα για την ανάγνωση των δεδομένων της φορολογικής μνήμης (ΘΑΦΜ), η οποία μπορεί να είναι είτε σειριακή, είτε USB, είτε δικτυακή (Ethernet). Επιπλέον η θύρα αυτή είναι δυνατόν να χρησιμοποιείται και για διασύνδεση με συσκευές και χειριστήρια προγραμματισμού και δηλώσεων παραμέτρων της ΕΑΦΔΣΣ.

Το καλώδιο σύνδεσης της ΘΑΦΜ με προσωπικό Η/Υ και το λογισμικό προσωπικού Η/Υ ανάγνωσης των δεδομένων της φορολογικής μνήμης μέσω της θύρας αυτής, κατατίθενται στην Επιτροπή, κατά τη διαδικασία έγκρισης. Η λεπτομερής περιγραφή των απαιτούμενων χειρισμών ανάγνωσης αναγράφεται στο συνοδευτικό βιβλιάριο συντήρησης και επισκευών. Το λογισμικό αυτό έχει τη δυνατότητα δημιουργίας στον προσωπικό Η/Υ που εγκαθίσταται, ηλεκτρονικού αρχείου μορφής απλού ελληνικού κειμένου (απλό αναγνώσιμο ΕΛΟΤ-928), το περιεχόμενο του οποίου είναι όμοιο με αυτό του αντίστοιχου εκτυπούμενου Δελτίου Ανάγνωσης Περιόδου Φορολογικής Μνήμης Ημερήσιων Συνόψεων –(ΔΑΠΦΜΗΣ). Το καλώδιο σύνδεσης της θύρας με προσωπικό Η/Υ και αντίγραφο του λογισμικού αυτού, σε κατάλληλο μέσο αποτελεί

αναπόσπαστο τμήμα του εξοπλισμού της ΕΑΦΔΣΣ και παραδίδεται σε κάθε νέο κάτοχο – χρήστη από τον πωλητή αυτής, ο οποίος έχει και την υποχρέωση στη διαφύλαξη του καλωδίου και του λογισμικού αυτού και το θέτει στην διάθεση των ελεγκτικών αρχών σε οποιαδήποτε περίπτωση απαιτηθεί.

Στην περίπτωση που η ΕΑΦΔΣΣ διαθέτει δικτυακή ΕΘΕΔ και πληροί τις απαιτήσεις του Παραρτήματος Π4, τότε η ΕΘΕΔ και η ΘΑΦΜ μπορούν να υλοποιούνται φυσικά σε μια μόνο δικτυακή θύρα ΕΘΕΔ, εφ' όσον οι λειτουργίες τις ΘΑΦΜ γίνονται μέσω της δικτυακής ΕΘΕΔ.

Πρόσθετα εξωτερικά χειριστήρια

Στην περίπτωση που η ΕΑΦΔΣΣ διαθέτει ενσωματωμένο εκτυπωτικό μηχανισμό και η ΕΘΕΔ και τα χαρακτηριστικά της ΕΑΦΔΣΣ δεν πληρούν τις απαιτήσεις του Παραρτήματος Π4, τότε :

Η ΕΑΦΔΣΣ διαθέτει την ελάχιστη αναγκαία δυνατότητα εξωτερικών χειρισμών, έτσι ώστε να είναι δυνατή η έκδοση δελτίων απαραίτητων στοιχείων, σε αυτόνομη λειτουργία και κατάσταση αποσύνδεσης από το διασυνδεδεμένο σύστημα Η/Υ. Τέτοια απαραίτητα στοιχεία είναι:

- α) η έκδοση του Δελτίου Ημερήσιας Φορολογικής Αναφοράς Σήμανσης Στοιχείου – (ΔΗΦΑΣΣ) - «Ζ»,
- β) η έκδοση Δελτίου Συνόψεων - Υπογραφών Ημέρας - (ΔΣΥΜ).
- γ) η έκδοση του Δελτίου Ανάγνωσης Περιόδου Φορολογικής Μνήμης Ημερήσιων Συνόψεων – (ΔΑΠΦΜΗΣ), με δυνατότητα επιλογής ημερολογιακής περιόδου και περιόδου από α/α «Ζ» έως α/α «Ζ».

Οι ανωτέρω χειρισμοί είναι δυνατόν να γίνονται μέσω ειδικών πλήκτρων, κλειδιού ή συνδυασμού αυτών. Ενδεχόμενο αποσπώμενο χειριστήριο για την έκδοση των παραπάνω στοιχείων, θεωρείται αναπόσπαστο τμήμα της ΕΑΦΔΣΣ και της έγκρισής της. Το χειριστήριο αυτό ή το σημείο σύνδεσής του, στην περίπτωση που αυτό είναι αποσπώμενο, είναι δυνατόν να προστατεύεται, από τυχόν βανδαλισμούς ή άσκοπη χρήση.

Η ΕΑΦΔΣΣ είναι δυνατόν να διαθέτει και άλλες επιπλέον θύρες, οι οποίες όμως είναι αποκλειστικά για την προσθήκη χειριστηρίων όπως πληκτρολογίων και οθονών χειρισμού περισσότερων δυνατοτήτων προγραμματισμού, δηλώσεων, ρυθμίσεων, τεχνικού ελέγχου και άλλων απαιτούμενων χειρισμών.

Ειδικά Φορολογικά Δελτία τα οποία εκδίδονται από την ΕΑΦΔΣΣ.

Τα δελτία :

- Δελτίο Φορολογικής Σήμανσης Στοιχείου (ΔΦΣΣ),
- Δελτίο Συνόψεων - Υπογραφών Ημέρας (ΔΣΥΜ),
- Δελτίο Ημερήσιας Φορολογικής Αναφοράς Σήμανσης Στοιχείων (ΔΗΦΑΣΣ) – «Ζ» και

- Δελτίο Ανάγνωσης Περιόδου Φορολογικής Μνήμης Ημερήσιων Συνόψεων – (ΔΑΠΦΜΗΣ),

που περιγράφονται στις επόμενες παραγράφους, ονομάζονται «Ειδικά Φορολογικά Δελτία» (ΕΦΔ) και η έκδοσή τους υποχρεωτικά περιλαμβάνει στην αρχή και στο τέλος της εκτύπωσης κάθε τέτοιου δελτίου, τις χαρακτηριστικές ενδείξεις «Ειδικό Φορολογικό Δελτίο - Έναρξη» και «Ειδικό Φορολογικό Δελτίο - Λήξη», αντίστοιχα.

Μετά την χαρακτηριστική ένδειξη «Ειδικό Φορολογικό Δελτίο - Έναρξη» αναγράφονται υποχρεωτικά τα στοιχεία του κατόχου – χρήστη της ΕΑΦΔΣΣ, ως εξής :

- Ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο ή επωνυμία
- Διεύθυνση εγκατάστασης στην οποία λειτουργεί η ΕΑΦΔΣΣ
- Επάγγελμα – Δραστηριότητα
- ΑΦΜ και αρμόδια ΔΟΥ

Πριν ακριβώς από την χαρακτηριστική ένδειξη «Ειδικό Φορολογικό Δελτίο - Λήξη» αναγράφεται υποχρεωτικά ο αριθμός Μητρώου της ΕΑΦΔΣΣ, ο οποίος αποτελείται από τα 3 χαρακτηριστικά γράμματα της άδειας καταλληλότητας, έναν κενό χαρακτήρα (διάστημα) και μια αλληλουχία 8 αριθμητικών ψηφίων, εκ των οποίων τα 2 πρώτα προσδιορίζουν τα 2 τελευταία ψηφία του έτους κατασκευής, το επόμενο την πιθανή αντικατάσταση της φορολογικής μνήμης (0 εάν δεν έχει γίνει αντικατάσταση, 9 για την πρώτη αντικατάσταση, 8 για την δεύτερη, κλπ) και τα 5 τελευταία αποτελούν τον σειριακό εργοστασιακό αριθμό παραγωγής της ΕΑΦΔΣΣ.

Τα Ειδικά Φορολογικά Δελτία (ΕΦΔ) είτε εκτυπώνονται από τον ενσωματωμένο εκτυπωτή της ΕΑΦΔΣΣ στην περίπτωση που η ΕΑΦΔΣΣ διαθέτει ενσωματωμένο εκτυπωτή, είτε εκδίδονται ηλεκτρονικά εντός της ΕΑΦΔΣΣ και αποστέλλονται από την δικτυακή ΕΘΕΔ της ΕΑΦΔΣΣ σε διασυνδεδεμένο Η/Υ για εκτύπωση από άλλο εκτυπωτικό μηχανισμό του εκδότη – ΥΦΣ στην περίπτωση που η ΕΑΦΔΣΣ δεν διαθέτει ενσωματωμένο εκτυπωτικό μηχανισμό, αλλά διαθέτει δικτυακή ΕΘΕΔ και πληροί τις απαιτήσεις του Παραρτήματος Π4.

Δελτίο Φορολογικής Σήμανσης Στοιχείου (ΔΦΣΣ).

Είναι το Ειδικό Φορολογικό Δελτίο που περιέχει :

- Την ημερομηνία και ώρα έκδοσης του δελτίου που αντιστοιχεί στη Χρονοσφραγίδα Σήμανσης (ΧΣ) στοιχείου
 - ο Ημερήσιος Αύξοντα Αριθμό (ΗΑΑ) σήμανσης φορολογικού στοιχείου.
- Τον Γενικό Αύξοντα Αριθμό (ΓΑΑ) σήμανσης φορολογικού στοιχείου (από αρχής λειτουργίας της ΕΑΦΔΣΣ)
- Την ΠΑΗΨΣ του συγκεκριμένου στοιχείου

και εκδίδεται με κάθε ΠΑΗΨΣ και ΣΦΣ που δημιουργείται από την ΕΑΦΔΣΣ για κάθε φορολογικό στοιχείο.

Τα δελτία αυτά φυλάσσονται με ευθύνη του κατόχου της ΕΑΦΔΣΣ μέχρι της εκδόσεως του Δελτίου Ημερήσιας Φορολογικής Αναφοράς Σήμανσης Στοιχείων - «Ζ» που αφορά την αντίστοιχη ημέρα εκδόσεώς τους.

Στην ακραία περίπτωση εμφάνισης βλάβης της μνήμης εργασίας (“CMOS” Error) της ΕΑΦΔΣΣ, τα δελτία αυτά φυλάσσονται μέχρι αποκαταστάσεως της βλάβης και της επανατροφοδοτήσεως στην ΕΑΦΔΣΣ των αντίστοιχων στοιχείων, για την τελική έκδοση του σχετικού Δελτίου Ημερήσιας Φορολογικής Αναφοράς Σήμανσης Στοιχείων - «Ζ», επιδεικνύονται δε σε κάθε περίπτωση ελέγχου των φορολογικών αρχών, ως αποδεικτικά εκδόσεως των αντίστοιχων στοιχείων.

Δελτίο Συνόψεων - Υπογραφών Ημέρας (ΔΣΥΜ)

Η ΕΑΦΔΣΣ έχει δυνατότητα μέσω κατάλληλων χειρισμών, έκδοσης ενός δελτίου αναφοράς όλων των, μέχρι τη στιγμή της έκδοσης του δελτίου αυτού, συνόψεων – υπογραφών ημέρας.

Το δελτίο αυτό ονομάζεται Δελτίο Συνόψεων - Υπογραφών Ημέρας - (ΔΣΥΜ) και σ’ αυτό αναγράφονται όλες οι ΠΑΗΨ για κάθε εκδοθέν στοιχείο, που έχουν γίνει εντός της ημέρας (από την έκδοση του προηγούμενου Δελτίου Ημερήσιας Φορολογικής Αναφοράς Σήμανσης Στοιχείων - «Ζ»), ως εξής:

- ημερομηνία και ώρα έκδοσης του δελτίου που αντιστοιχεί στη Χρονοσφραγίδα Σήμανσης (ΧΣ) στοιχείου
- ο Ημερήσιος Αύξων Αριθμός (ΗΑΑ) σήμανσης φορολογικού στοιχείου.
- Γενικός Αύξων Αριθμός (ΓΑΑ) σήμανσης φορολογικού στοιχείου (από αρχής λειτουργίας της ΕΑΦΔΣΣ)
- Η ΠΑΗΨ του συγκεκριμένου στοιχείου

Για τον χειρισμό της έκδοσης του δελτίου Συνόψεων - Υπογραφών Ημέρας - (ΔΣΥΜ), είναι δυνατόν το λογισμικό της ΕΑΦΔΣΣ να έχει επιπλέον δυνατότητα επιλογής από .. έως του α/α ημερήσιου αριθμού σήμανσης στοιχείου.

Δελτίο Ημερήσιας Φορολογικής Αναφοράς Σήμανσης Στοιχείων (ΔΗΦΑΣΣ) – «Ζ».

Η ΕΑΦΔΣΣ με την Ολοκλήρωση Ηλεκτρονικής Φορολογικής Έκδοσης Στοιχείων Ημέρας (ΟΗΦΕΣΗ), και τη δημιουργία της Γενικής Ημερήσιας ΠΑΗΨ, εκδίδει σχετικό δελτίο «Ζ» το οποίο ονομάζεται Δελτίο Ημερήσιας Φορολογικής Αναφοράς Σήμανσης Στοιχείων – (ΔΗΦΑΣΣ) – Ζ. Με την έκδοση του δελτίου αυτού μηδενίζονται τα δεδομένα της μνήμης εργασίας. Στο Δελτίο Ημερήσιας Φορολογικής Αναφοράς Σήμανσης Στοιχείου – (ΔΗΦΑΣΣ) αναγράφονται :

- ημερομηνία και ώρα έκδοσης του δελτίου

- ο γενικός α/α (από αρχής λειτουργίας της ΕΑΦΔΣΣ) του εκδιδόμενου Δελτίου Ημερήσιας Φορολογικής Αναφοράς Σήμανσης Στοιχείων - «Ζ»
- Η Γενική Ημερήσια ΠΑΗΨ - «σύνοψη – υπογραφή» των ΠΑΗΨ της ημέρας.
- Ο Ημερήσιος και ο Γενικός (από αρχής λειτουργίας της ΕΑΦΔΣΣ) α/α αριθμός Αποσυνδέσεων της ΕΑΦΔΣΣ.
- Ο Ημερήσιος και ο Γενικός (από αρχής λειτουργίας της ΕΑΦΔΣΣ) α/α αριθμός Βλαβών Μνήμης Εργασίας (“CMOS”-Error).
- Ο Ημερήσιος και ο Γενικός (από αρχής λειτουργίας της ΕΑΦΔΣΣ) α/α αριθμός Αλλαγών Λεκτικών Επωνυμίας Κατόχου.
- Ο Ημερήσιος και ο Γενικός (από αρχής λειτουργίας της ΕΑΦΔΣΣ) α/α αριθμός προσβάσεων – επεμβάσεων εξουσιοδοτημένου Τεχνικού .

Είναι επιτρεπτή η αναλυτική αναγραφή όλων των εκδοθέντων ΠΑΗΨ της ημέρας, πριν από την αναγραφή της Γενικής Ημερήσιας ΠΑΗΨ. Σ’ αυτή την περίπτωση για κάθε ΠΑΗΨ εκδοθέντος στοιχείου αναγράφονται τα εξής:

- ο ημερήσιος α/α του εκδοθέντος Δελτίου Φορολογικής Σήμανσης Στοιχείου.
- ο γενικός α/α (από αρχής λειτουργίας της ΕΑΦΔΣΣ) του εκδοθέντος Δελτίου Φορολογικής Σήμανσης Στοιχείου
- Η ΠΑΗΨ του συγκεκριμένου στοιχείου

Γενικά για την έκδοση του Δελτίου Ημερήσιας Φορολογικής Αναφοράς Σήμανσης Στοιχείων (ΔΗΦΑΣΣ) – «Ζ» από τις ΕΑΦΔΣΣ, ισχύουν τα όσα ορίζονται στην παράγραφο 2.8 του Κεφαλαίου 2 της ΑΥΟ ΠΟΛ 1220 – ΦΕΚ Β’ 3517/31-12-2013.

Δεν επιτρέπεται η χρήση του διακριτικού γράμματος «Ζ», εμφανώς σε τίτλο ή επικεφαλίδα κανενός άλλου εκδιδόμενου δελτίου, πλην του Δελτίου Ημερήσιας Φορολογικής Αναφοράς Σήμανσης Στοιχείου (ΔΗΦΑΣΣ) - «Ζ», με το οποίο γίνεται η εγγραφή της γενικής σύνοψης των ΠΑΗΨ της ημέρας και λοιπών ημερήσιων αθροιστών προοδευτικά και σωρευτικά στη φορολογική μνήμη.

Μετά την έκδοση του Δελτίου Ημερήσιας Φορολογικής Αναφοράς Σήμανσης Στοιχείου (ΔΗΦΑΣΣ) - «Ζ», η ΕΑΦΔΣΣ αποστέλλει στον διασυνδεδεμένο Η/Υ, τα δεδομένα της γενικής ημερήσιας «σύνοψης – υπογραφής» ΠΑΗΨ της ημέρας, για την μόνιμη και ασφαλή αποθήκευσή της.

Είναι υποχρεωτική η τήρηση και διαφύλαξη όλων των εκδοθέντων Δελτίων Ημερήσιας Φορολογικής Αναφοράς Σήμανσης Στοιχείων (ΔΗΦΑΣΣ) – «Ζ», για όσο χρόνο ορίζεται από τις διατάξεις της παραγράφου 5 του άρθρου 9 του Κ.Φ.Α.Σ για τη διαφύλαξη των φορολογικών στοιχείων.

Δελτίο Ανάγνωσης Περιόδου Φορολογικής Μνήμης Ημερήσιων Συνόψεων–(ΔΑΠΦΜΗΣ)

Η ΕΑΦΔΣΣ έχει δυνατότητα μέσω κατάλληλων χειρισμών, έκδοσης δελτίου αναφοράς όλων των Δελτίων Ημερήσιας Φορολογικής Αναφοράς Σήμανσης Στοιχείου «Ζ» – (ΔΗΦΑΣΣ), το οποίο ονομάζεται Δελτίο Ανάγνωσης Περιόδου Φορολογικής Μνήμης Ημερήσιων Συνόψεων – (ΔΑΠΦΜΗΣ). Η έκδοση του δελτίου αυτού γίνεται ημερολογιακά από ημερομηνία έως ημερομηνία ή εναλλακτικά από α/α δελτίου ΔΗΦΑΣΣ - «Ζ» έως α/α δελτίου ΔΗΦΑΣΣ - «Ζ». Στο δελτίο αυτό αναγράφονται :

- ημερομηνία και ώρα έκδοσης του δελτίου
- τα στοιχεία από όλες τις Γενικές Ημερήσιες ΠΑΗΨ για κάθε εκδοθέν Δελτίο Ημερήσιας Φορολογικής Αναφοράς Σήμανσης Στοιχείων - «Ζ», της συγκεκριμένης περιόδου, ως εξής:
 - ο α/α του Δελτίου Ημερήσιας Φορολογικής Αναφοράς Σήμανσης Στοιχείων - «Ζ».
 - ο συνολικός αριθμός των εκδοθέντων και «υπογραφέντων» στοιχείων της ημέρας.
 - η Γενική Ημερήσια «σύνοψη – υπογραφή» του αντίστοιχου ΔΗΦΑΣΣ-«Ζ».
- ο α/α αριθμός Αποσυνδέσεων της ΕΑΦΔΣΣ της συγκεκριμένης περιόδου.
- ο α/α αριθμός Βλαβών Μνήμης Εργασίας (“CMOS” Error) της συγκεκριμένης περιόδου.
- ο α/α αριθμός Αλλαγών Λεκτικών Επωνυμίας Κατόχου της συγκεκριμένης περιόδου.
- ο α/α αριθμός προσβάσεων – επεμβάσεων εξουσιοδοτημένου Τεχνικού της συγκεκριμένης περιόδου.

Βιβλιάριο συντήρησης - επισκευών

Για το Βιβλιάριο συντήρησης - επισκευών των ΕΑΦΔΣΣ, ισχύουν τα όσα ορίζονται στην παράγραφο 2.20.5. του Κεφαλαίου 2 της ΑΥΟ ΠΟΛ 1220 – ΦΕΚ Β’ 3517/31-12-2013. Ειδικότερα όμως για το Βιβλιάριο συντήρησης - επισκευών των ΕΑΦΔΣΣ ισχύουν και τα εξής :

Όπου αναφέρεται η φράση «δελτίο ημερήσιας κίνησης Ζ» νοείται αντίστοιχα η φράση «Δελτίο Ημερήσιας Φορολογικής Αναφοράς Σήμανσης Στοιχείων – (ΔΗΦΑΣΣ) - Ζ.»

Όπου αναφέρονται οι φράσεις «απόδειξη εσόδου» ή «απόδειξη πληρωμής», «ΑΛΠ – απόδειξη Λιανικής Πώλησης» ή «ΑΠΥ – Απόδειξη Παροχής Υπηρεσιών» νοείται η φράση «Δελτίο Φορολογικής Σήμανσης Στοιχείου - (ΔΦΣΣ)»

Επειδή στη φορολογική μνήμη των ΕΑΦΔΣΣ δεν απαιτείται η αποθήκευση ποσών, ΦΠΑ κλπ, η απαίτηση αυτή δεν ισχύει για τις αντίστοιχες αναφορές, όπου αυτές αναφέρονται, στο Βιβλιάριο συντήρησης – επισκευών των ΕΑΦΔΣΣ. Αντ’ αυτών αναφέρεται ο συνολικός αριθμός των εκδοθέντων Δελτίων Φορολογικής Σήμανσης Στοιχείων, από την έναρξη λειτουργίας της ΕΑΦΔΣΣ (από την ενεργοποίηση της φορολογικής μνήμης).

Δεν επιτρέπεται η σήμανση στοιχείων από ΕΑΦΔΣΣ, εάν δεν έχει προηγηθεί δήλωση έναρξης λειτουργίας στην αρμόδια ΔΟΥ και της οποίας το Βιβλιάριο συντήρησης – Επισκευών δεν έχει θεωρηθεί. Στη περίπτωση αυτή έχουν εφαρμογή όλες οι διατάξεις που αναφέρονται στην έκδοση αθεώρητων στοιχείων.

Σε ειδικό τμήμα ικανού αριθμού σελίδων, που υπάρχει για τον σκοπό αυτό στο τελευταίο μέρος της πρώτης ενότητας του βιβλιαρίου Συντήρησης & Επισκευών (ΒΣΕ), για τις ΕΑΦΔΣΣ, συμπληρώνονται μετά την εγκατάστασή της και την παράδοσή της σε λειτουργία, από τον εξουσιοδοτημένο τεχνικό τα εξής :

- Η περιγραφή όλων των δυνατοτήτων του Λογισμικού Υποστήριξης της ΕΑΦΔΣΣ
- Η διαβεβαίωση του κατέχοντος την άδεια καταλληλότητας, ότι το λογισμικό αυτό συνεργάζεται, διασυνδέεται και επικοινωνεί με το μοντέλο της ΕΑΦΔΣΣ κατά τρόπο ασφαλή.

Στο τέλος της Δεύτερης Ενότητας του Βιβλιαρίου Συντήρησης – Επισκευών υπάρχουν διαθέσιμες σελίδες, στις οποίες υπάρχει ικανός χώρος για τουλάχιστον 10 θέσεις θεώρησης – σφράγισης, από αρμόδιο υπάλληλο της ΔΟΥ του κατόχου – χρήστη της ΕΑΦΔΣΣ, για ειδικές περιπτώσεις, που ορίζονται από σχετικές διατάξεις.

11. Άρθρο ΈΝΑΡΞΗ ΙΣΧΥΟΣ

Η απόφαση αυτή να δημοσιευτεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως

Η ισχύς των διατάξεων της παρούσας απόφασης αρχίζει από την 1/1/2014.

Παράρτημα Π1

Μορφότυπος Στοιχείων (παραστατικών)

Γενική Περιγραφή του μορφότυπου

Για τις ανάγκες της παρούσας απόφασης το σύνολο των δεδομένων που αποτελεί:

- α) υποχρεωτικό περιεχόμενο κάθε Φορολογικού Στοιχείου (ΦΣ) (παραστατικού) σύμφωνα με τις ισχύουσες φορολογικές ή άλλες διατάξεις (πχ αγορανομικές, κλπ)
- β) περιεχόμενο που επιλέγεται από τους αντισυμβαλλομένους για τις ανάγκες της κάθε συναλλαγής,

διακρίνεται σε ιδιαίτερα (διακριτά) τμήματα πληροφορίας τα οποία ορίζονται ως πεδία (fields).

Τα πεδία ομαδοποιούνται λογικά σε 2 τμηματικές κατηγορίες και αριθμούνται σε αλληλοδιάδοχη αρίθμηση, η οποία και προσδιορίζει και το περιεχόμενο αυτών, σύμφωνα με την Περιγραφή, το Περιεχόμενο, τις Παρατηρήσεις και τα Σχόλια στους Πίνακες Α και Β του παρόντος.

Ο Πίνακας Α (Header) αφορά τα σταθερά πεδία ή συνολικά δεδομένα κάθε ΦΣ και ο Πίνακας Β (Details) τα δεδομένα που αφορούν κάθε ένα από τα αγαθά ή υπηρεσίες του συγκεκριμένου ΦΣ.

Στην περίπτωση που η συναλλαγή απαιτεί περισσότερες πληροφορίες και δεδομένα, από αυτά που περιγράφονται στους Πίνακες Α και Β του παρόντος, για την κάλυψη πχ ειδικών ή κλαδικών αναγκών, τότε δύναται να προστίθεται 3^ο τμήμα κατηγορίας, των προσθέτων αυτών δεδομένων και πληροφοριών με μορφή ή δομή που επιλέγεται από τους συναλλασσόμενους.

Μορφή - σχηματισμός αλληλουχίας χαρακτήρων προς σήμανση του μορφότυπου

Η σήμανση αφορά το σύνολο όλων των πεδίων των Πινάκων Α και Β για κάθε ΦΣ εκτός των πεδίων με αριθμό 1 και 2 του Πίνακα Α. Το υπόλοιπο σύνολο του περιεχομένου των πεδίων (αρχής γενομένης από το πεδίο με αριθμό 3 του Πίνακα Α) των Πινάκων Α και Β του παρόντος, μορφοποιείται σε μια συνεχή αλληλουχία (συμβολοσειρά) χαρακτήρων. Η κωδικοποίηση της αλληλουχίας αυτής των χαρακτήρων, γίνεται με το πρότυπο ΕΛΟΤ-928, ανεξάρτητα από ενδεχόμενο διαφορετικό τρόπο κωδικοποίησής των αποθηκευμένων πεδίων και πληροφοριών.

Κάθε διακριτό πεδίο δεδομένων διαχωρίζεται από τα υπόλοιπα με τη χρήση ειδικού χαρακτήρα διάκρισης (delimiter). Ως χαρακτήρας διάκρισης των πεδίων ορίζεται η δίεση ("#"). Η σειρά της αλληλουχίας των πεδίων καθορίζεται με βάση την αλληλοδιάδοχη αρίθμηση των Πινάκων Α και Β του παρόντος. Τα πεδία που δεν έχουν τιμή ή περιεχόμενο δεν συμπληρώνονται. Ο χαρακτήρας διάκρισης μπαίνει υποχρεωτικά μετά τη λήξη κάθε πεδίου συμπεριλαμβανομένων των πεδίων που δεν έχουν τιμή ή περιεχόμενο.

Για τη σηματοδότηση της έναρξης των πεδίων του τμήματος του Πίνακα Α χρησιμοποιείται το ζεύγος των χαρακτήρων “h\$” και για τη σηματοδότηση των πεδίων του τμήματος του Πίνακα Β χρησιμοποιείται το ζεύγος των χαρακτήρων “d\$”.

Η αλληλουχία των χαρακτήρων που σχηματίζεται με βάση τα ανωτέρω αποτελεί την αλληλουχία σήμανσης των Φορολογικών Δεδομένων Σήμανσης (ΦΔΣ).

Στην περίπτωση επιλογής προσθήκης 3^{ου} τμήματος κατηγορίας επιπλέον πεδίων ή πληροφοριών, η σηματοδότηση των πεδίων του πρόσθετου αυτού 3^{ου} τμήματος γίνεται με το ζεύγος των χαρακτήρων “a\$”. Το τμήμα αυτό δεν συμμετέχει στη σήμανση.

Μορφή - σχηματισμός αλληλουχίας χαρακτήρων που έχει λάβει σήμανση με βάση το μορφότυπο

Μετά από κάθε Ηλεκτρονική Έκδοση Φορολογικού Στοιχείου (ΗΕΦΣ) , το πεδίο με αριθμό του Πίνακα Α και η δημιουργηθείσα Συμβολοσειρά Φορολογικής Σήμανσης (ΣΦΣ) που αποτελεί το πεδίο με αριθμό 2 του Πίνακα Α, προστίθενται στο υπόλοιπο σύνολο του περιεχομένου των πεδίων του Πίνακα Α και της αλληλουχίας των χαρακτήρων που έλαβε τη ΣΦΣ και πλέον αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα αυτού.

Ηλεκτρονικά Αρχεία με περιεχόμενο την αλληλουχία χαρακτήρων που έχει λάβει σήμανση με βάση το μορφότυπο

Η αλληλουχία χαρακτήρων που έχει λάβει σήμανση με βάση το μορφότυπο για τις ανάγκες επιτόπιων ή απομακρυσμένων φορολογικών ελέγχων αποτελεί περιεχόμενο ιδιαίτερου ηλεκτρονικού αρχείου απλού κειμένου (ASCII). Το αρχείο αυτό δημιουργείται από το Λογισμικό Υποστήριξης Σήμανσης Φορολογικών Στοιχείων Υπόχρεου σε Φορολογική Σήμανση (ΛΥΣΦΣΥΦΣ), ή από το λήπτη – αντισυμβαλλόμενο στον οποίον έχουν διαβιβαστεί και ο οποίος έχει λάβει Φορολογικά Στοιχεία που έχουν σημανθεί από εκδότη - ΥΦΣ ή από τρίτον και για λογαριασμό του ΥΦΣ. Το ανωτέρω αρχείο λαμβάνει το προέκταμα “.txt”

Εναλλακτικά το περιεχόμενο του αρχείου με αλληλουχία χαρακτήρων που έχει λάβει σήμανση με βάση το μορφότυπο μπορεί να έχει τις ακόλουθες μορφές :

α) Το κάθε πεδίο του Πίνακα Α μπορεί να αποτελεί γραμμή αυτού με διαχωριστή γραμμών αντί του χαρακτήρα διάκρισης (“#”), το ζεύγος χαρακτήρων μορφοποίησης CR/LF.

Η πρώτη γραμμή σηματοδοτεί το σύνολο των πεδίων του Πίνακα Α και έχει περιεχόμενο το ζεύγος των χαρακτήρων “h\$”. Μετά το πέρας των γραμμών όλων των πεδίων του Πίνακα Α η γραμμή που ακολουθεί έχει περιεχόμενο το ζεύγος των χαρακτήρων “d\$” που σηματοδοτεί το σύνολο των γραμμών με τα πεδία του Πίνακα Β που ακολουθεί. Τα πεδία που δεν έχουν τιμή ή περιεχόμενο αναπαριστούνται με απλό

ζεύγος χαρακτήρων μορφοποίησης CR/LF. Το ανωτέρω αρχείο λαμβάνει το προέκταμα “.txt”

β) Το σύνολο των πεδίων εμπεριέχεται σε αρχείο xml. Κάθε πεδίο λαμβάνει ονομασία ετικέτας (xml tag) τον αντίστοιχο αριθμό του πεδίου από τον Πίνακα Α και τον Πίνακα Β αντίστοιχα. Το σύνολο των πεδίων του Πίνακα Α εμπεριέχεται σε xml tag με την ονομασία “h\$” και το σύνολο των πεδίων του Πίνακα Β εμπεριέχεται σε xml tag με την ονομασία “d\$”. Το ανωτέρω αρχείο λαμβάνει το προέκταμα “.xml”. Στο αρχείο αυτό μπορεί να περιλαμβάνονται μόνο τα πεδία που έχουν τιμή ή περιεχόμενο (δεν είναι κενά).

Κάθε αρχείο που δημιουργείται και έχει περιεχόμενο σύμφωνα με τα ανωτέρω λαμβάνει βασική ονομασία (ονομασία αρχείου εκτός του προεκτάματος) η οποία διαμορφώνεται από την διαδοχική προσθήκη των εξής τμημάτων :

- vi. Το τμήμα με τον Αριθμό Μητρώου της ΕΑΦΔΣΣ, ή τον Αριθμό Μητρώου του Υπόχρεου σε Φορολογική Σήμανση (ΥΦΣ) στον ΠΑΦΣ : (11 χαρακτήρες) της ΣΦΣ.
- vii. Το τμήμα της Χρονοσφραγίδας Σήμανσης (ΧΣ) της ΣΦΣ (10 χαρακτήρες)
- viii. Το τμήμα του Γενικού Αύξοντα Αριθμού (ΓΑΑ) σήμανσης του φορολογικού στοιχείου (παραστατικού) της ΣΦΣ (8 χαρακτήρες).

Κάθε αρχείο που δημιουργείται και έχει ονομασία και περιεχόμενο σύμφωνα με τα ανωτέρω θα πρέπει να μπορεί να αποθηκεύεται και να μεταφορτώνεται.

Ηλεκτρονικά Αρχεία με περιεχόμενο μια ή περισσότερες Γενικές Ημερήσιες ΠΑΗΨΣ

Για τις ανάγκες επιτόπιων ή απομακρυσμένων φορολογικών ελέγχων το Λογισμικό Υποστήριξης Σήμανσης Φορολογικών Στοιχείων Υπόχρεου σε Φορολογική Σήμανση (ΛΥΣΦΣΥΦΣ) δημιουργεί ιδιαίτερο ηλεκτρονικό αρχείου απλού κειμένου (ASCII) με περιεχόμενο μία ή περισσότερες γραμμές (μία για κάθε Γενική Ημερήσια ΠΑΗΨΣ), η κάθε μια από τις οποίες περιλαμβάνει την αλληλουχία χαρακτήρων που σχηματίζεται από τα εξής διακριτά τμήματα :

- ix. Τον αύξοντα αριθμό της κάθε Γενικής Ημερήσιας ΠΑΗΨΣ
- x. Τον χρόνο δημιουργίας της (ΕΕΜΜΗΗΛΛΩΩ)
- xi. Τον πρώτο και τελευταίο ΓΑΑ των ΣΦΣ που έχουν επεξεργασθεί από την αντίστοιχη ΟΗΦΕΣΗ
- xii. Την αντίστοιχη Γενική Ημερήσια ΠΑΗΨΣ

Η διάκριση των ανωτέρω τμημάτων γίνεται με τη χρήση 1 χαρακτήρα διαστήματος (space). Διαχωριστή γραμμών αποτελεί το ζεύγος χαρακτήρων μορφοποίησης CR/LF. Το ανωτέρω αρχείο λαμβάνει το προέκταμα “.txt” και θα πρέπει να μπορεί να αποθηκεύεται και να μεταφορτώνεται.

Χρήση Κωδικών – Κωδικοποιήσεις

Η ΓΓΠΣ ορίζεται ως η υπηρεσία φιλοξενίας, ανακατεύθυνσης, διάθεσης (συμπεριλαμβανομένης της ηλεκτρονικής διάθεσης και ανάκτησης μέσω web services),

υποστήριξης, συντήρησης και επικαιροποίησης των εθνικών και διεθνών κωδικοποιήσεων που η χρήση τους αναφέρεται σε αντίστοιχα πεδία των Πινάκων Α και Β του μορφοτύπου, σύμφωνα με τον Πίνακα Γ του παρόντος Παραρτήματος Π1.

Πίνακας Α (Header) – Τμήμα με σταθερά πεδία και συνολικά δεδομένα ΦΣ

A/A πεδίου	Περιγραφή - Περιεχόμενο Πεδίου	Παρατηρήσεις	Σχόλια-Παράδειγμα
A	[Βασικά Στοιχεία]		
1	Έκδοση (versioning)	Το πεδίο αυτό αφορά την έκδοση του προτύπου και απαρτίζεται από την ένδειξη της χώρας, την ημερομηνία, έναν αριθμό έκδοσης καθώς και προσδιοριστικό τμήμα με τον πραγματικό αριθμό των πεδίων στα επιμέρους sections (header, details κλπ)	GR20120308V004H0288D062A000
2	Ψηφιακό Ίχνος / Σήμανση - ΠΑΗΨΣ	Μέσω ΕΑΦΔΣΣ ή άυλης διαδικασίας. Μοναδικός αριθμός που προκύπτει για κάθε τιμολόγιο.	80 = 77 + sp + 2digit Hex Sum
3	Γλώσσα->Κωδικός Γλώσσας	Αναγράφεται αντίστοιχα η γλώσσα που χρησιμοποιείται στο παραστατικό (στην ίδια γλώσσα, πχ Ελληνική, English, κλπ)	Συστήνεται να ακολουθείται το ISO 639-1 Codes for the Representation of Names of Languages
4	Νόμισμα->Κωδικός Νομίσματος	Συστήνεται να ακολουθείται το ISO 4217 3-character Alphabetic Code for currency designators)	πχ USD,GBP
5	Νόμισμα->Ονομασία Νομίσματος	Συμπληρώνεται υποχρεωτικά η ονομασία του νομίσματος πχ Ευρώ (€), Δολλάριο (\$) , κλπ	
6	Παραστατικό->Κωδικός Είδους Παραστατικού	π.χ. 1 είναι Τιμολόγιο	Συστήνεται η κωδικοποίηση που θα ακολουθηθεί από ΓΓΠΣ
7	Παραστατικό->Ονομασία Παραστατικού	πχ «Τιμολόγιο», «Τιμολόγιο/Δελτίο Αποστολής», «Δελτίο Αποστολής», «Ακυρωτικό», κλπ	
8	Παραστατικό->Ειδικότερος Προσδιορισμός Παραστατικού	Επιπλέον προσδιοριστικός προσδιορισμός για διευκόλυνση τυχόν κατηγοριοποιήσεων	
9	Τρόπος - Είδος Τιμολόγησης->Κωδικός Είδους Τιμολόγησης		Συστήνεται : 1- Τιμολόγηση από τον ίδιο τον εκδότη/υπόχρεο στο φόρο, 2-Ανάθεση Τιμολόγησης από Τρίτον και 3- Αυτοτιμολόγηση (τιμολόγηση από τον

			Πελάτη)
10	Τρόπος - Είδος Τιμολόγησης- >Ονομασία Είδους Τιμολόγησης	Συμπληρώνεται μόνον εφ' όσον το παραστατικό αποτελεί Τιμολόγιο και αναγράφεται αντίστοιχα, «Τιμολόγηση», «Ανάθεση Τιμολόγησης», «Αυτοτιμολόγηση», ή «Εντολή Τιμολόγησης»	πχ «Τιμολόγηση», «Ανάθεση Τιμολόγησης», «Αυτοτιμολόγηση», «Εντολή Τιμολόγησης»
11	Πρωτότυπο - Αντίτυπο - Προορισμός- >Ονομασία - προορισμός Αντιτύπου	Συμπληρώνεται μόνο στις περιπτώσεις εκτύπωσης η λέξη «Πρωτότυπο»για ΔΑ ή στην περίπτωση Αντιτύπου πχ «Αντίτυπο για τον Εντολέα», κλπ	πχ «Πρωτότυπο» ή στην περίπτωση Αντιτύπου πχ «Αντίτυπο για τον Εντολέα»
12	Παραστατικό->Σειρά Παραστατικού	Συμπληρώνεται υποχρεωτικά εφόσον χρησιμοποιείται και έχει δηλωθεί στην αρμόδια ΔΟΥ	
13	Παραστατικό->Α/Α Παραστατικού	Αφορά την ενιαία αύξουσα ("εσωτερική"), αλληλοδιάδοχη αρίθμηση του παραστατικού	Πρέπει να τηρείται η ενιαία αύξουσα αρίθμηση
14	[Τόπος Έκδοσης Παραστατικού]Διεύθυνση->Χώρα – Κράτος-> Κωδικός Χώρας - Κράτους	Συστήνεται η χρήση κωδικοποίησης ISO 3166-1 alpha-2 που απαστελείται από 2 γράμματα του Λατινικού αλφαβήτου	Για υπόχρεους στο φόρο εγκατεστημένους στην Ελλάδα θα είναι πάντα "GR"
15	[Τόπος Έκδοσης Παραστατικού]Διεύθυνση->Δήμος->Κωδικός Δήμου	Συστήνεται η χρήση κωδικοποίησης "Καλλικράτη" (Ν.3852/10) για τους 325 Δήμους (πχ Κωδικοποίησης ΕΛΣΤΑΤ)	
16	[Τόπος Έκδοσης Παραστατικού]Διεύθυνση->Δήμος->Ονομασία Δήμου		
17	[Τόπος Έκδοσης Παραστατικού]Διεύθυνση->Νομός – Ονομασία Νομού		
18	[Τόπος Έκδοσης Παραστατικού]Διεύθυνση->Πόλη		
19	[Τόπος Έκδοσης Παραστατικού]Διεύθυνση-> Οδός "," Διεύθυνση->Αρ.		
20	[Τόπος Έκδοσης Παραστατικού]Διεύθυνση->Γεωγραφικές Συντεταγμένες->GEO x-lat "," Διεύθυνση->Γεωγραφικές Συντεταγμένες->GEO x-Ing	Συστήνεται η χρήση GLN (Global Location Number) ή ζεύγους (comma delimited) συντεταγμένων GEO x-lat,y-Ing coordinates	πχ. για lat= 37.9743323, lng= 23.7330191 -> 37.9743323, 23.7330191

21	Παραστατικό->Ημερομηνία έκδοσης παραστατικού		EEEEEMMH
22	Ημερομηνία παράδοσης αγαθών ή ολοκλήρωσης παροχής υπηρεσιών	Συμπληρώνεται εφόσον η ημερομηνία αυτή είναι γνωστή και καθορισμένη κατά την έκδοση του τιμολογίου.	EEEEEMMH
23	Α/Α Δελτίου (-ων) Αποστολής, Συνοδευτικών, Στοιχείων, κλπ	Συμπληρώνεται υποχρεωτικά για αγαθά για την αποστολή των οποίων έχει προηγηθεί έκδοση Δελτίων Αποστολής (πλην επαναλαμβανομένων πωλήσεων). Οι επιμέρους προσδιορισμοί των Δελτίων Αποστολής υποχρεωτικά διακρίνονται με κόμμα (comma delimited)	πχ Α234,ΣΤ 43,1234
B	[Στοιχεία Εκδότη - Υπόχρεου στο Φόρο]		
24	Στοιχεία Καταχώρησης Φορολογικού Μητρώου->Επωνυμία επιχείρησης		
25	Πρόσωπο επαφής Εκδότη - Προμηθευτή	Ονοματεπώνυμο ή/και άλλα στοιχεία ενός (φυσικού) προσώπου του Εκδότη/Προμηθευτή ως σημείου επαφής που σχετίζεται με το παραστατικό, τα δεδομένα του ή την έκδοσή του γενικά	
26	Κωδικός Προμηθευτή κατά πελάτη	(Κωδικός του προμηθευτή στο σύστημα του πελάτη. Μπορεί να τον δίνει (να τον κάνει γνωστό) ο Πελάτης στον Προμηθευτή, προκειμένου να κάνει άμεση αντιστοίχιση του προμηθευτή στο σύστημά του όταν υποδέχεται το τιμολόγιο	
27	Στοιχεία Καταχώρησης Φορολογικού Μητρώου->ΑΦΜ		
28	Στοιχεία Καταχώρησης Φορολογικού Μητρώου->ΔΟΥ->Κωδικός ΔΟΥ		Συστήνεται η κωδικοποίηση που θα ακολουθηθεί από ΓΓΠΣ
29	Στοιχεία Καταχώρησης Φορολογικού Μητρώου->ΔΟΥ->Ονομασία ΔΟΥ		
30	Στοιχεία Καταχώρησης Φορολογικού Μητρώου->Δραστηριότητα - Επάγγελμα->Ονομασία – Περιγραφή Κύριας Δραστηριότητας	Όταν συμπληρώνεται θα πρέπει να ακολουθείται η κωδικοποίηση με βάση την ΑΥΟΟ 1100330/1954/ΔΜ/ 6.10.08 (ΦΕΚ 2149/Β'/16.10.2008) «Καθορισμός Νέας Εθνικής Ονοματολογίας Οικονομικών Δραστηριοτήτων	ΚΑΔ

		(Κ.Α.Δ. 2008)» - προσαρμογή στον Κανονισμό (ΕΚ) 1893/20.12.2006 (CPA 2008).	
31	Στοιχεία Καταχώρησης Φορολογικού Μητρώου->Δραστηριότητα - Επάγγελμα->Λοιπές Δραστηριότητες		
32	Αριθμός ΓΕΜΗ	Υποχρεωτική η συμπλήρωσή του για τις εμπορικές επιχειρήσεις εγκατεστημένες στην Ελλάδα που έχουν εγγραφεί στο ΓΕΜΗ	
33	Στοιχεία καταχώρησης σε Μητρώο(1)->Είδος	Συμπληρώνεται υποχρεωτικά μόνο στη περίπτωση που υπάρχει τέτοιος αριθμός και επιβάλλεται από άλλες διατάξεις. Αφορά τον Εκδότη - υπόχρεο στο φόρο	πχ αριθμός EORI
34	Στοιχεία καταχώρησης σε Μητρώο(1)->Αριθμός	Όπως το προηγούμενο	πχ ΑΡ.Μ.Α.Ε. ή Αρ. Επιμελητ.
35	Στοιχεία καταχώρησης σε Μητρώο(2)->Είδος	Όπως το προηγούμενο	
36	Στοιχεία καταχώρησης σε Μητρώο(2)->Αριθμός	Όπως το προηγούμενο	
37	Διεύθυνση->Χώρα – Κράτος->Κωδικός Χώρας - Κράτους	Συστήνεται η χρήση κωδικοποίησης ISO 3166-1 alpha-2 που απαστελείται από 2 γράμματα του Λατινικού αλφαβήτου	Για υπόχρεους στο φόρο εγκατεστημένους στην Ελλάδα θα είναι πάντα "GR"
38	Διεύθυνση->Δήμος->Κωδικός Δήμου	Συστήνεται η χρήση κωδικοποίησης "Καλλικράτη" (Ν.3852/10) για τους 325 Δήμους (πχ Κωδικοποίησης ΕΛΣΤΑΤ)	
39	Διεύθυνση->Δήμος->Ονομασία Δήμου		
40	Διεύθυνση->Νομός – Ονομασία Νομού		
41	Διεύθυνση->Πόλη		
42	Διεύθυνση-> Οδός "," Διεύθυνση->Αρ.	Οδός και Αριθμός, Ταχυδρομική Θυρίδα, κλπ	
43	Διεύθυνση->Γεωγραφικές Συντεταγμένες->GEO x-lat "," Διεύθυνση->Γεωγραφικές Συντεταγμένες->GEO x-lng	Συστήνεται η χρήση ζεύγους συντεταγμένων GEO x-lat,y-lng coordinates	πχ. για lat= 37.9743323, lng= 23.7330191 -> 37.9743323, 23.7330191
44	Διεύθυνση->Ταχ. Κώδικας		

45	Λοιπά Στοιχεία Επικοινωνίας-> Τηλέφωνο(α)		
46	Λοιπά Στοιχεία Επικοινωνίας-> FAX		
47	Λοιπά Στοιχεία Επικοινωνίας->e-mail		
48	Λοιπά Στοιχεία Επικοινωνίας->URL		πχ URL
49	Λοιπά Στοιχεία Επικοινωνίας->Λοιπές Πληροφορίες		
50	[Υποκατάστημα]Διεύθυνση->Δήμος->Κωδικός Δήμου	Συστήνεται η χρήση κωδικοποίησης "Καλλικράτη" (Ν.3852/10) για τους 325 Δήμους (πχ Κωδικοποίησης ΕΛΣΤΑΤ)	
51	[Υποκατάστημα]Διεύθυνση->Δήμος->Ονομασία Δήμου		
52	[Υποκατάστημα]Διεύθυνση->Νομός – Ονομασία Νομού	Συμπληρώνεται υποχρεωτικά στην περίπτωση έκδοσης στοιχείου υποκαταστήματος	
53	[Υποκατάστημα]Διεύθυνση->Πόλη	Συμπληρώνεται υποχρεωτικά στην περίπτωση έκδοσης στοιχείου υποκαταστήματος	
54	[Υποκατάστημα]Διεύθυνση-> Οδός "," Διεύθυνση->Αρ.	Συμπληρώνεται υποχρεωτικά στην περίπτωση έκδοσης στοιχείου υποκαταστήματος	
55	[Υποκατάστημα]Διεύθυνση->Γεωγραφικές Συντεταγμένες->GEO x-lat "," Διεύθυνση->Γεωγραφικές Συντεταγμένες->GEO x-lng	Συστήνεται η χρήση ζεύγους συντεταγμένων GEO x-lat,y-lng coordinates	πχ. για lat= 37.9743323, lng= 23.7330191 -> 37.9743323, 23.7330191
56	[Υποκατάστημα]Διεύθυνση->Ταχ. Κώδικας	Συμπληρώνεται υποχρεωτικά στην περίπτωση έκδοσης στοιχείου υποκαταστήματος	
57	[Υποκατάστημα]Λοιπά Στοιχεία Επικοινωνίας-> Τηλέφωνο(α)		
58	[Υποκατάστημα]Λοιπά Στοιχεία Επικοινωνίας-> FAX		
59	[Υποκατάστημα]Λοιπά Στοιχεία Επικοινωνίας->e-mail		
C	[Στοιχεία Αντισυμβαλλομένου - Αγοραστή]		
60	Στοιχεία Καταχώρησης Φορολογικού Μητρώου->Επωνυμία επιχείρησης	Συμπληρώνεται για τα στοιχεία στα οποία προβλέπεται	
61	Πρόσωπο επαφής αντισυμβαλλομένου - Πελάτη	Ονοματεπώνυμο ή/και άλλα στοιχεία ενός (φυσικού) προσώπου ως σημείου επαφής του Πελάτη/Αντισυμβαλλομένου που σχετίζεται με το παραστατικό,	

		τα δεδομένα του ή την λήψη του γενικά	
62	Στοιχεία καταχώρησης σε Μητρώο(1)->Είδος	Συμπληρώνεται υποχρεωτικά μόνο στη περίπτωση που υπάρχει τέτοιος αριθμός και επιβάλλεται από άλλες διατάξεις πχ αριθμός ΕΟΡΙ. Αφορά τον Αντισυμβαλλόμενο - Αγοραστή	
63	Στοιχεία καταχώρησης σε Μητρώο(1)->Αριθμός	Όπως το προηγούμενο	
64	Στοιχεία καταχώρησης σε Μητρώο(2)->Είδος	Όπως το προηγούμενο	
65	Στοιχεία καταχώρησης σε Μητρώο(2)->Αριθμός	Όπως το προηγούμενο	
66	Στοιχεία Καταχώρησης Φορολογικού Μητρώου->ΑΦΜ	Όπως το προηγούμενο	
67	Στοιχεία Καταχώρησης Φορολογικού Μητρώου->ΔΟΥ->Κωδικός ΔΟΥ	Συστήνεται η κωδικοποίηση που θα ακολουθηθεί από ΓΓΠΣ	
68	Στοιχεία Καταχώρησης Φορολογικού Μητρώου->ΔΟΥ->Ονομασία ΔΟΥ		
69	Κωδικός (Αριθμός) Αντισυμβαλλομένου στο σύστημα του εκδότη Προμηθευτή	πχ Αρ. Μητρώου Πελάτη	
70	Στοιχεία Εγγράφου Ταυτοποίησης μη κατέχοντος ΑΦΜ-> Είδος-Ονομασία Ταυτότητας	Συμπληρώνεται εφ' όσον υποστηρίζεται από το μηχανογραφικό σύστημα του εκδότη. Ειδικότερα αφορά στην περίπτωση που ο αντισυμβαλλόμενος δεν έχει ΑΦΜ	
71	Στοιχεία Εγγράφου Ταυτοποίησης μη κατέχοντος ΑΦΜ-> Αρ. Ταυτότητας	Όπως στο προηγούμενο. Στην περίπτωση που το μηχανογραφικό σύστημα του εκδότη δεν υποστηρίζει ιδιαίτερο πεδίο του είδους της ταυτότητας (προηγούμενο πεδίο), τότε η πληροφορία αυτή μπορεί να ενσωματώνεται στο παρόν πεδίο μαζί με τον αριθμό του εγγράφου ταυτότητας.	

72	Στοιχεία Καταχώρησης Φορολογικού Μητρώου->Δραστηριότητα - Επάγγελμα->Ονομασία – Περιγραφή Κύριας Δραστηριότητας “,” Στοιχεία Καταχώρησης Φορολογικού Μητρώου->Δραστηριότητα - Επάγγελμα->Λοιπές Δραστηριότητες	Συμπληρώνεται για τα στοιχεία στα οποία προβλέπεται	
73	Διεύθυνση->Χώρα – Κράτος->Κωδικός Χώρας - Κράτους	Συμπληρώνεται υποχρεωτικά στην περίπτωση που ο αντισυμβαλλόμενος είναι εκτός Ελλάδας - Συστήνεται η χρήση κωδικοποίησης ISO 3166-1 alpha-2 που απαστελείται από 2 γράμματα του Λατινικού αλφαβήτου	
74	Διεύθυνση->Δήμος->Κωδικός Δήμου	Συστήνεται η χρήση κωδικοποίησης "Καλλικράτη" (Ν.3852/10) για τους 325 Δήμους (πχ Κωδικοποίησης ΕΛΣΤΑΤ)	
75	Διεύθυνση->Δήμος->Ονομασία Δήμου		`
76	Διεύθυνση->Νομός – Ονομασία Νομού	Συμπληρώνεται για τα στοιχεία στα οποία προβλέπεται	
77	Διεύθυνση->Πόλη	Όπως το προηγούμενο	
78	Διεύθυνση-> Οδός “,” Διεύθυνση->Αρ.	Όπως το προηγούμενο	
79	Διεύθυνση->Γεωγραφικές Συντεταγμένες->GEO x-lat “,” Διεύθυνση->Γεωγραφικές Συντεταγμένες->GEO x-lng	Συστήνεται η χρήση ζεύγους συντεταγμένων GEO x-lat,y-lng coordinates	πχ. για lat= 37.9743323, lng= 23.7330191 -> 37.9743323, 23.7330191
80	Διεύθυνση->Ταχ. Κώδικας	Όπως το προηγούμενο	
81	Λοιπά Στοιχεία Επικοινωνίας-> Τηλέφωνο(α)		
82	Λοιπά Στοιχεία Επικοινωνίας-> FAX		
83	Λοιπά Στοιχεία Επικοινωνίας->e-mail		
84	Λοιπά Στοιχεία Επικοινωνίας->URL		πχ URL
85	Λοιπά Στοιχεία Επικοινωνίας->Λοιπές Πληροφορίες		
D	[Στοιχεία Διακίνησης]		

86	Σκοπός Διακίνησης	Συμπληρώνεται υποχρεωτικά στην περίπτωση Δελτίου Αποστολής, απλού ή συνενωμένου	
87	Ώρα Παράδοσης ή Έναρξης Αποστολής	Μπορεί να μη συμπληρώνεται μηχανογραφικά, αλλά μετά την εκτύπωση του συνοδευτικού χειρόγραφα - ΩΩΛΛ	
88	Αρ. Κυκλοφορίας 1ου Οχήματος (ή πλωτού μέσου) Αποστολής	Μπορεί να μη συμπληρώνεται μηχανογραφικά, αλλά μετά την εκτύπωση του συνοδευτικού χειρόγραφα	
Da	[Στοιχεία Δ/σης - Τόπου Έναρξης της Αποστολής]		
89	Διεύθυνση->Χώρα – Κράτος-> Κωδικός Χώρας - Κράτους	Συμπληρώνεται υποχρεωτικά στην περίπτωση που ο αντισυμβαλλόμενος είναι εκτός Ελλάδας - Συστήνεται η χρήση κωδικοποίησης ISO 3166-1 alpha-2 που απαστελείται από 2 γράμματα του Λατινικού αλφαβήτου	
90	Διεύθυνση->Δήμος->Κωδικός Δήμου	Συστήνεται η χρήση κωδικοποίησης "Καλλικράτη" (Ν.3852/10) για τους 325 Δήμους (πχ Κωδικοποίησης ΕΛΣΤΑΤ)	
91	Διεύθυνση->Δήμος->Ονομασία Δήμου		
92	Διεύθυνση->Νομός – Ονομασία Νομού	Συμπληρώνεται για τα στοιχεία στα οποία προβλέπεται	
93	Διεύθυνση->Πόλη	Όπως το προηγούμενο	
94	Διεύθυνση-> Οδός "," Διεύθυνση->Αρ.	Όπως το προηγούμενο	
95	Διεύθυνση->Γεωγραφικές Συντεταγμένες->GEO x-lat "," Διεύθυνση->Γεωγραφικές Συντεταγμένες->GEO x-lng	Συστήνεται η χρήση ζεύγους συντεταγμένων GEO x-lat,y-lng coordinates	πχ. για lat= 37.9743323, lng= 23.7330191 -> 37.9743323, 23.7330191
96	Διεύθυνση->Ταχ. Κώδικας	Όπως το προηγούμενο	
97	Λοιπά Στοιχεία Επικοινωνίας-> Τηλέφωνο(α)		
98	Λοιπά Στοιχεία Επικοινωνίας-> FAX		
99	Λοιπά Στοιχεία Επικοινωνίας->e-mail		
100	Λοιπά Στοιχεία Επικοινωνίας->Λοιπές Πληροφορίες		

Db	[Στοιχεία Δ/νσης - Τόπου Προορισμού της Αποστολής και παράδοσης των προϊόντων]		
101	Διεύθυνση->Χώρα – Κράτος-> Κωδικός Χώρας - Κράτους	Συμπληρώνεται υποχρεωτικά στην περίπτωση που ο αντισυμβαλλόμενος είναι εκτός Ελλάδας - Συστήνεται η χρήση κωδικοποίησης ISO 3166-1 alpha-2 που απαστελείται από 2 γράμματα του Λατινικού αλφαβήτου	
102	Διεύθυνση->Δήμος->Κωδικός Δήμου	Συστήνεται η χρήση κωδικοποίησης "Καλλικράτη" (Ν.3852/10) για τους 325 Δήμους (πχ Κωδικοποίησης ΕΛΣΤΑΤ)	
103	Διεύθυνση->Δήμος->Ονομασία Δήμου		
104	Διεύθυνση->Νομός – Ονομασία Νομού	Συμπληρώνεται για τα στοιχεία στα οποία προβλέπεται	
105	Διεύθυνση->Πόλη	Όπως το προηγούμενο	
106	Διεύθυνση-> Οδός "," Διεύθυνση->Αρ.	Όπως το προηγούμενο	
107	Διεύθυνση->Γεωγραφικές Συντεταγμένες->GEO x-lat "," Διεύθυνση->Γεωγραφικές Συντεταγμένες->GEO x-lng	Συστήνεται η χρήση ζεύγους συντεταγμένων GEO x-lat,y-lng coordinates	πχ. για lat= 37.9743323, lng= 23.7330191 -> 37.9743323, 23.7330191
108	Διεύθυνση->Ταχ. Κώδικας	Όπως το προηγούμενο	
109	Λοιπά Στοιχεία Επικοινωνίας-> Τηλέφωνο(α)		
110	Λοιπά Στοιχεία Επικοινωνίας-> FAX		
111	Λοιπά Στοιχεία Επικοινωνίας->e-mail		
112	Λοιπά Στοιχεία Επικοινωνίας->Λοιπές Πληροφορίες		πχ πρόσωπο παράδοσης αγαθών, επιπλέον προσδιοριστική πληροφορία για τοποθεσία παράδοσης, άλλες οδηγίες, κλπ
E	[Στοιχεία παραλήπτη]		

113	Στοιχεία Καταχώρησης Φορολογικού Μητρώου->Επωνυμία επιχείρησης	Συμπληρώνεται μόνο στην περίπτωση ΔΑ ή Εγγράφων Μεταφοράς - Φορτωτικών, Ασυνοδ. Μεταφ.	^^
114	Στοιχεία Καταχώρησης Φορολογικού Μητρώου->ΑΦΜ	Όπως το προηγούμενο και στις περιπτώσεις που προβλέπεται (πχ δεν είναι υποχρεωτικό στις Λιανικές)	
115	Στοιχεία Καταχώρησης Φορολογικού Μητρώου->ΔΟΥ->Κωδικός ΔΟΥ	Συστήνεται η κωδικοποίηση που θα ακολουθηθεί από ΓΓΠΣ	
116	Στοιχεία Καταχώρησης Φορολογικού Μητρώου->ΔΟΥ->Ονομασία ΔΟΥ	Όπως το προηγούμενο	
117	Στοιχεία Καταχώρησης Φορολογικού Μητρώου->Δραστηριότητα - Επάγγελμα->Ονομασία – Περιγραφή Κύριας Δραστηριότητας “,” Στοιχεία Καταχώρησης Φορολογικού Μητρώου->Δραστηριότητα - Επάγγελμα->Λοιπές Δραστηριότητες	Όπως το προηγούμενο	
118	Διεύθυνση->Χώρα – Κράτος->Κωδικός Χώρας - Κράτους	Συμπληρώνεται υποχρεωτικά στην περίπτωση που ο παραλήπτης είναι εκτός Ελλάδας - Συστήνεται η χρήση κωδικοποίησης ISO 3166-1 alpha-2 που απαστελείται από 2 γράμματα του Λατινικού αλφαβήτου	
119	Διεύθυνση->Δήμος->Κωδικός Δήμου	Συστήνεται η χρήση κωδικοποίησης "Καλλικράτη" (Ν.3852/10) για τους 325 Δήμους (πχ Κωδικοποίησης ΕΛΣΤΑΤ)	
120	Διεύθυνση->Δήμος->Ονομασία Δήμου		
121	Διεύθυνση->Νομός – Ονομασία Νομού	Συμπληρώνεται μόνο στην περίπτωση ΔΑ ή Εγγράφων Μεταφοράς - Φορτωτικών, Ασυνοδ. Μεταφ.	
122	Διεύθυνση->Πόλη	Όπως το προηγούμενο	
123	Διεύθυνση-> Οδός “,” Διεύθυνση->Αρ.	Όπως το προηγούμενο	
124	Διεύθυνση->Γεωγραφικές Συντεταγμένες->GEO x-lat “,” Διεύθυνση->Γεωγραφικές Συντεταγμένες->GEO x-lng	Συστήνεται η χρήση ζεύγους συντεταγμένων GEO x-lat,y-lng coordinates	πχ. για lat= 37.9743323, lng= 23.7330191 -> 37.9743323, 23.7330191
125	Διεύθυνση->Ταχ. Κώδικας	Όπως το προηγούμενο	

126	Λοιπά Στοιχεία Επικοινωνίας-> Τηλέφωνο(α)		
127	Λοιπά Στοιχεία Επικοινωνίας-> FAX		
128	Λοιπά Στοιχεία Επικοινωνίας->e-mail		
129	Λοιπά Στοιχεία Επικοινωνίας->Λοιπές Πληροφορίες		
F	[Στοιχεία Αναδόχου Τιμολόγησης]		
130	Στοιχεία Σύμβασης->Περιγραφή Σύμβασης “,” Στοιχεία Σύμβασης->Αριθμός Σύμβασης “,” Στοιχεία Σύμβασης->Ημερομηνία Σύμβασης	Στοιχεία σύμβασης μεταξύ αναδόχου και υπόχρεου στο φόρο : Αριθμός Σύμβασης, Ημερομηνία, κλπ	Contract Data->Contract Description “,” Contract Data->Contract Nr “,” Contract Data->Contract Date
131	Στοιχεία Καταχώρησης Φορολογικού Μητρώου->Επωνυμία επιχείρησης	Συμπληρώνεται υποχρεωτικά στην περίπτωση ανάθεσης τιμολόγησης ή αυτοτιμολόγησης	
132	Στοιχεία Καταχώρησης Φορολογικού Μητρώου->ΑΦΜ	Συμπληρώνεται υποχρεωτικά στην περίπτωση ανάθεσης τιμολόγησης ή αυτοτιμολόγησης	
133	Στοιχεία Καταχώρησης Φορολογικού Μητρώου->ΔΟΥ->Κωδικός ΔΟΥ	Συστήνεται η Κωδικοποίηση που θα προταθεί από ΓΓΠΣ	
134	Στοιχεία Καταχώρησης Φορολογικού Μητρώου->ΔΟΥ->Ονομασία ΔΟΥ	Συμπληρώνεται υποχρεωτικά στην περίπτωση ανάθεσης τιμολόγησης ή αυτοτιμολόγησης	
135	Στοιχεία Καταχώρησης Φορολογικού Μητρώου->Δραστηριότητα - Επάγγελμα->Ονομασία – Περιγραφή Κύριας Δραστηριότητας “,” Στοιχεία Καταχώρησης Φορολογικού Μητρώου->Δραστηριότητα - Επάγγελμα->Λοιπές Δραστηριότητες	Συμπληρώνεται υποχρεωτικά στην περίπτωση ανάθεσης τιμολόγησης ή αυτοτιμολόγησης	
136	Διεύθυνση->Χώρα – Κράτος->Κωδικός Χώρας - Κράτους	Συμπληρώνεται υποχρεωτικά στην περίπτωση που ο Ανάδοχος είναι εκτός Ελλάδας - Συστήνεται η χρήση κωδικοποίησης ISO 3166-1 alpha-2 που απαστελείται από 2 γράμματα του Λατινικού αλφαβήτου	
137	Διεύθυνση->Δήμος->Κωδικός Δήμου	Συστήνεται η χρήση κωδικοποίησης "Καλλικράτη" (N.3852/10) για τους 325 Δήμους (πχ Κωδικοποίησης ΕΛΣΤΑΤ)	
138	Διεύθυνση->Δήμος->Ονομασία Δήμου		

139	Διεύθυνση->Νομός – Ονομασία Νομού	Όπως το προηγούμενο	
140	Διεύθυνση->Πόλη	Συμπληρώνεται υποχρεωτικά στην περίπτωση ανάθεσης τιμολόγησης ή αυτοτιμολόγησης	
141	Διεύθυνση-> Οδός "," Διεύθυνση->Αρ.	Συμπληρώνεται υποχρεωτικά στην περίπτωση ανάθεσης τιμολόγησης ή αυτοτιμολόγησης	
142	Διεύθυνση->Γεωγραφικές Συντεταγμένες->GEO x-lat "," Διεύθυνση->Γεωγραφικές Συντεταγμένες->GEO x-lng	Συστήνεται η χρήση ζεύγους συντεταγμένων GEO x-lat,y-lng coordinates	πχ. για lat= 37.9743323, lng= 23.7330191 -> 37.9743323, 23.7330191
143	Διεύθυνση->Ταχ. Κώδικας	Συμπληρώνεται υποχρεωτικά στην περίπτωση ανάθεσης τιμολόγησης ή αυτοτιμολόγησης	
144	Λοιπά Στοιχεία Επικοινωνίας-> Τηλέφωνο(α)		
145	Λοιπά Στοιχεία Επικοινωνίας-> FAX		
146	Λοιπά Στοιχεία Επικοινωνίας->e-mail		
147	Λοιπά Στοιχεία Επικοινωνίας->URL		πχ URL
148	Λοιπά Στοιχεία Επικοινωνίας->Λοιπές Πληροφορίες		
G	[Στοιχεία Εντολέα]		
149	Στοιχεία Καταχώρησης Φορολογικού Μητρώου->Επωνυμία επιχείρησης	Συμπληρώνεται υποχρεωτικά στην περίπτωση τριγωνικής διακίνησης συναλλαγής (πχ Φορτωτικές, Έγγραφα Μεταφοράς, κλπ)	
150	Στοιχεία Καταχώρησης Φορολογικού Μητρώου->ΑΦΜ	Όπως το προηγούμενο	
151	Στοιχεία Καταχώρησης Φορολογικού Μητρώου->ΔΟΥ->Κωδικός ΔΟΥ	Συστήνεται η κωδικοποίηση που θα ακολουθηθεί από ΓΓΠΣ	
152	Στοιχεία Καταχώρησης Φορολογικού Μητρώου->ΔΟΥ->Ονομασία ΔΟΥ	Όπως το προηγούμενο	

153	Στοιχεία Καταχώρησης Φορολογικού Μητρώου->Δραστηριότητα - Επάγγελμα->Ονομασία – Περιγραφή Κύριας Δραστηριότητας “,” Στοιχεία Καταχώρησης Φορολογικού Μητρώου->Δραστηριότητα - Επάγγελμα->Λοιπές Δραστηριότητες	Όπως το προηγούμενο	
154	Διεύθυνση->Χώρα – Κράτος->Κωδικός Χώρας - Κράτους	Συμπληρώνεται υποχρεωτικά στην περίπτωση που ο Ανάδοχος είναι εκτός Ελλάδας - Συστήνεται η χρήση κωδικοποίησης ISO 3166-1 alpha-2 που απαστελείται από 2 γράμματα του Λατινικού αλφαβήτου	
155	Διεύθυνση->Δήμος->Κωδικός Δήμου	Συστήνεται η χρήση κωδικοποίησης "Καλλικράτη" (Ν.3852/10) για τους 325 Δήμους (πχ Κωδικοποίησης ΕΛΣΤΑΤ)	
156	Διεύθυνση->Δήμος->Ονομασία Δήμου		
157	Διεύθυνση->Νομός – Ονομασία Νομού	Όπως το προηγούμενο	
158	Διεύθυνση->Πόλη	Όπως το προηγούμενο	
159	Διεύθυνση-> Οδός “,” Διεύθυνση->Αρ.	Όπως το προηγούμενο	
160	Διεύθυνση->Γεωγραφικές Συντεταγμένες->GEO x-lat “,” Διεύθυνση->Γεωγραφικές Συντεταγμένες->GEO x-lng	Συστήνεται η χρήση ζεύγους συντεταγμένων GEO x-lat,y-lng coordinates	πχ. για lat= 37.9743323, lng= 23.7330191 -> 37.9743323, 23.7330191
161	Διεύθυνση->Ταχ. Κώδικας	Όπως το προηγούμενο	
162	Λοιπά Στοιχεία Επικοινωνίας->Τηλέφωνο(α)		
163	Λοιπά Στοιχεία Επικοινωνίας-> FAX		
164	Λοιπά Στοιχεία Επικοινωνίας->e-mail		
165	Λοιπά Στοιχεία Επικοινωνίας->Λοιπές Πληροφορίες		
Η	[Στοιχεία Αποστολέα]		
166	Στοιχεία Καταχώρησης Φορολογικού Μητρώου->Επωνυμία επιχείρησης	Συμπληρώνεται υποχρεωτικά όπου απαιτείται στις περιπτώσεις Φορτωτικών, Εγγράφων Μεταφοράς	
167	Στοιχεία Καταχώρησης Φορολογικού Μητρώου->ΑΦΜ	Όπως το προηγούμενο	

168	Στοιχεία Καταχώρησης Φορολογικού Μητρώου->ΔΟΥ->Κωδικός ΔΟΥ	Συστήνεται η κωδικοποίηση που θα ακολουθηθεί από ΓΓΠΣ	
169	Στοιχεία Καταχώρησης Φορολογικού Μητρώου->ΔΟΥ->Ονομασία ΔΟΥ	Όπως το προηγούμενο	
170	Στοιχεία Καταχώρησης Φορολογικού Μητρώου->Δραστηριότητα - Επάγγελμα->Ονομασία – Περιγραφή Κύριας Δραστηριότητας “,” Στοιχεία Καταχώρησης Φορολογικού Μητρώου->Δραστηριότητα - Επάγγελμα->Λοιπές Δραστηριότητες	Όπως το προηγούμενο	
171	Διεύθυνση->Χώρα – Κράτος->Κωδικός Χώρας - Κράτους	Συμπληρώνεται υποχρεωτικά στην περίπτωση που ο Ανάδοχος είναι εκτός Ελλάδας - Συστήνεται η χρήση κωδικοποίησης ISO 3166-1 alpha-2 που απαστελείται από 2 γράμματα του Λατινικού αλφαβήτου	
172	Διεύθυνση->Δήμος->Κωδικός Δήμου	Συστήνεται η χρήση κωδικοποίησης "Καλλικράτη" (Ν.3852/10) για τους 325 Δήμους (πχ Κωδικοποίησης ΕΛΣΤΑΤ)	
173	Διεύθυνση->Δήμος->Ονομασία Δήμου		
174	Διεύθυνση->Νομός – Ονομασία Νομού	Όπως το προηγούμενο	
175	Διεύθυνση->Πόλη	Όπως το προηγούμενο	
176	Διεύθυνση-> Οδός “,” Διεύθυνση->Αρ.	Όπως το προηγούμενο	
177	Διεύθυνση->Γεωγραφικές Συντεταγμένες->GEO x-lat “,” Διεύθυνση->Γεωγραφικές Συντεταγμένες->GEO x-lng	Συστήνεται η χρήση ζεύγους συντεταγμένων GEO x-lat,y-lng coordinates	πχ. για lat= 37.9743323, lng= 23.7330191 -> 37.9743323, 23.7330191
178	Διεύθυνση->Ταχ. Κώδικας	Όπως το προηγούμενο	
179	Λοιπά Στοιχεία Επικοινωνίας-> Τηλέφωνο(α)		
180	Λοιπά Στοιχεία Επικοινωνίας-> FAX		
181	Λοιπά Στοιχεία Επικοινωνίας->e-mail		
182	Λοιπά Στοιχεία Επικοινωνίας->Λοιπές Πληροφορίες		
I	[Λοιπές Συναλλακτικές Δαπάνες]		

183	Πρόσθετη Συναλλακτική Δαπάνη(1)- >Ονομασία Περιγραφή	Συμπληρώνεται υποχρεωτικά εφ' όσον επιβάλλεται τέτοια δαπάνη.	πχ επιβάρυνση - χρέωση με δαπάνες συσκευασίας, λοιπά έξοδα μεταφοράς, άλλες δαπάνες τρίτων κλπ
184	Πρόσθετη Συναλλακτική Δαπάνη(1)- >Καθαρή Αξία	Όπως το προηγούμενο	
185	Πρόσθετη Συναλλακτική Δαπάνη(1)- >Συντελεστής ΦΠΑ	Όπως το προηγούμενο	
186	Πρόσθετη Συναλλακτική Δαπάνη(1)- >Ποσό ΦΠΑ που αντιστοιχεί	Όπως το προηγούμενο	
187	Πρόσθετη Συναλλακτική Δαπάνη(1)- >Συνολικό ποσό συναλλακτικής δαπάνης	Όπως το προηγούμενο	
188	Πρόσθετη Συναλλακτική Δαπάνη(2)- >Ονομασία Περιγραφή	Όπως το προηγούμενο	
189	Πρόσθετη Συναλλακτική Δαπάνη(2)- >Καθαρή Αξία	Όπως το προηγούμενο	
190	Πρόσθετη Συναλλακτική Δαπάνη(2)- >Συντελεστής ΦΠΑ	Όπως το προηγούμενο	
191	Πρόσθετη Συναλλακτική Δαπάνη(2)- >Ποσό ΦΠΑ που αντιστοιχεί	Όπως το προηγούμενο	
192	Πρόσθετη Συναλλακτική Δαπάνη(2)- >Συνολικό ποσό συναλλακτικής δαπάνης	Όπως το προηγούμενο	
193	Πρόσθετη Συναλλακτική Δαπάνη(3)- >Ονομασία Περιγραφή	Όπως το προηγούμενο	
194	Πρόσθετη Συναλλακτική Δαπάνη(3)- >Καθαρή Αξία	Όπως το προηγούμενο	
195	Πρόσθετη Συναλλακτική Δαπάνη(3)- >Συντελεστής ΦΠΑ	Όπως το προηγούμενο	
196	Πρόσθετη Συναλλακτική Δαπάνη(3)- >Ποσό ΦΠΑ που αντιστοιχεί	Όπως το προηγούμενο	
197	Πρόσθετη Συναλλακτική Δαπάνη(3)- >Συνολικό ποσό συναλλακτικής δαπάνης	Όπως το προηγούμενο	
198	Σύνολο καθ. ποσού για τις όλες τις συναλλακτικές δαπάνες	Όπως το προηγούμενο	
199	Συνολικό ποσό ΦΠΑ για τις όλες τις συναλλακτικές δαπάνες	Όπως το προηγούμενο	
200	Συνολικό ποσό για τις όλες τις συναλλακτικές δαπάνες	Όπως το προηγούμενο	
J	[Λοιπές ειδικές επιβαρύνσεις -		

	Παρακρατήσεις Συναλλαγής]		
201	Ειδική Επιβάρυνση - Παρακράτηση (1)->Ονομασία Περιγραφή	Συμπληρώνεται υποχρεωτικά εφ' όσον επιβάλλεται τέτοια επιβάρυνση ή παρακράτηση, όπως Δημοτικοί Φόροι, ειδικά τέλη, παρακράτηση φόρων, κλπ.	
202	Ειδική Επιβάρυνση - Παρακράτηση (1)->Ποσό	Όπως το προηγούμενο	
203	Ειδική Επιβάρυνση - Παρακράτηση (2)->Ονομασία Περιγραφή	Όπως το προηγούμενο	
204	Ειδική Επιβάρυνση - Παρακράτηση (2)->Ποσό	Όπως το προηγούμενο	
205	Ειδική Επιβάρυνση - Παρακράτηση (3)->Ονομασία Περιγραφή	Όπως το προηγούμενο	
206	Ειδική Επιβάρυνση - Παρακράτηση (3)->Ποσό	Όπως το προηγούμενο	
207	Συνολικό αθροιστικό ποσό για όλες τις ειδικές φορολογικές επιβαρύνσεις - παρακρατήσεις	Όπως το προηγούμενο	
Κ	[Ανάλυση Συγκεντρωτικών Ποσών]		
208	Συγκεντρωτικό Ποσό ανά ΦΠΑ (1)->Συντελεστής ΦΠΑ	Το ακριβές ποσοστό του 1ου (Α) συντελεστή ΦΠΑ	πχ 4,5
209	Συγκεντρωτικό Ποσό ανά ΦΠΑ (1)->Καθαρό Ποσό (χωρίς ΦΠΑ) που αντιστοιχεί στο συντελεστή αυτό		
210	Συγκεντρωτικό Ποσό ανά ΦΠΑ (1)->Συνολικό ποσό που αντιστοιχεί στο συντελεστή αυτό (με ΦΠΑ)		
211	Συγκεντρωτικό Ποσό ανά ΦΠΑ (2)->Συντελεστής ΦΠΑ	Το ακριβές ποσοστό του 2ου (Β) συντελεστή ΦΠΑ	πχ 13
212	Συγκεντρωτικό Ποσό ανά ΦΠΑ (2)->Καθαρό Ποσό (χωρίς ΦΠΑ) που αντιστοιχεί στο συντελεστή αυτό		
213	Συγκεντρωτικό Ποσό ανά ΦΠΑ (2)->Συνολικό ποσό που αντιστοιχεί στο συντελεστή αυτό (με ΦΠΑ)		
214	Συγκεντρωτικό Ποσό ανά ΦΠΑ (3)->Συντελεστής ΦΠΑ	Το ακριβές ποσοστό του 3ου (Γ) συντελεστή ΦΠΑ	πχ 23
215	Συγκεντρωτικό Ποσό ανά ΦΠΑ (3)->Καθαρό Ποσό (χωρίς ΦΠΑ) που αντιστοιχεί στο συντελεστή αυτό		

216	Συγκεντρωτικό Ποσό ανά ΦΠΑ (3)- >Συνολικό ποσό που αντιστοιχεί στο συντελεστή αυτό (με ΦΠΑ)		
217	Συγκεντρωτικό Ποσό ανά ΦΠΑ (4)- >Συντελεστής ΦΠΑ	Το ακριβές ποσοστό του 4ου (Δ) συντελεστή ΦΠΑ	
218	Συγκεντρωτικό Ποσό ανά ΦΠΑ (4)- >Καθαρό Ποσό (χωρίς ΦΠΑ) που αντιστοιχεί στο συντελεστή αυτό		
219	Συγκεντρωτικό Ποσό ανά ΦΠΑ (4)- >Συνολικό ποσό που αντιστοιχεί στο συντελεστή αυτό (με ΦΠΑ)		
220	Συγκεντρωτικό Ποσό ανά ΦΠΑ (5)- >Συνολικό ποσό που αντιστοιχεί στο συντελεστή αυτό (με ΦΠΑ)		
221	Συνολικό Καθαρό ποσό προ Έκπτωσης	Άθροισμα καθαρών συνολικών ποσών που αντιστοιχούν σε όλους τους συντελεστές ΦΠΑ (Α,Β,Γ,Δ και Ε) προ Έκπτωσης	
222	Συνολικό Ποσό Έκπτωσης		
223	Συνολικό Καθαρό ποσό μετά την έκπτωση (χωρίς ΦΠΑ)	Άθροισμα καθαρών συνολικών ποσών που αντιστοιχούν σε όλους τους συντελεστές ΦΠΑ (Α,Β,Γ,Δ και Ε) μετά την Έκπτωση	
224	Τελικό Συνολικό ποσό ΦΠΑ μετά την έκπτωση	Πρέπει να επιμερίζεται αντίστοιχα / αναλογικά σε όλους τους συντελεστές ΦΠΑ	
225	Τελικό Συνολικό ποσό συμπεριλαμβανομένου και του ΦΠΑ		
226	Τελικό Συνολικό ποσό ΦΠΑ σε εθνικό νόμισμα.	Συμπληρώνεται υποχρεωτικά μόνο στην περίπτωση που όλα τα λοιπά ποσά του παραστατικού έχουν συμπληρωθεί σε διαφορετικό νόμισμα από το εθνικό.	πχ σε ΕΥΡΩ
L	[Ανάλυση Ποσών Εκκαθάρισης - Προμήθειας]		
227	Τελικό συνολικό καθαρό ποσό προμήθειας	Συμπληρώνεται υποχρεωτικά μόνο στην περίπτωση Εκκαθάρισης	
228	Συντελεστής ΦΠΑ προμήθειας	Όπως το προηγούμενο	
229	Ποσό ΦΠΑ που αντιστοιχεί	Όπως το προηγούμενο	
230	Τελικό σύνολο προμήθειας	Όπως το προηγούμενο	
231	Ποσό Εκκαθάρισης ανά Συντελεστή ΦΠΑ (1)->Συντελεστής ΦΠΑ	Όπως το προηγούμενο	

232	Ποσό Εκκαθάρισης ανά Συντελεστή ΦΠΑ (1)->Τελικό Συνολικό Καθαρό ποσό (χωρίς ΦΠΑ) Προς Απόδοση, που αντιστοιχεί στο Συντελεστή	Όπως το προηγούμενο	
233	Ποσό Εκκαθάρισης ανά Συντελεστή ΦΠΑ (1)->Τελικό ποσό ΦΠΑ που αντιστοιχεί στο συντελεστή	Όπως το προηγούμενο	
234	Ποσό Εκκαθάρισης ανά Συντελεστή ΦΠΑ (2)->Συντελεστής ΦΠΑ	Όπως το προηγούμενο	
235	Ποσό Εκκαθάρισης ανά Συντελεστή ΦΠΑ (2)->Τελικό Συνολικό Καθαρό ποσό (χωρίς ΦΠΑ) Προς Απόδοση, που αντιστοιχεί στο Συντελεστή	Όπως το προηγούμενο	
236	Ποσό Εκκαθάρισης ανά Συντελεστή ΦΠΑ (2)->Τελικό ποσό ΦΠΑ που αντιστοιχεί στο συντελεστή	Όπως το προηγούμενο	
237	Ποσό Εκκαθάρισης ανά Συντελεστή ΦΠΑ (3)->Συντελεστής ΦΠΑ	Όπως το προηγούμενο	
238	Ποσό Εκκαθάρισης ανά Συντελεστή ΦΠΑ (3)->Τελικό Συνολικό Καθαρό ποσό (χωρίς ΦΠΑ) Προς Απόδοση, που αντιστοιχεί στο Συντελεστή	Όπως το προηγούμενο	
239	Ποσό Εκκαθάρισης ανά Συντελεστή ΦΠΑ (3)->Τελικό ποσό ΦΠΑ που αντιστοιχεί στο συντελεστή	Όπως το προηγούμενο	
240	Ποσό Εκκαθάρισης ανά Συντελεστή ΦΠΑ (4)->Συντελεστής ΦΠΑ	Όπως το προηγούμενο	
241	Ποσό Εκκαθάρισης ανά Συντελεστή ΦΠΑ (4)->Τελικό Συνολικό Καθαρό ποσό (χωρίς ΦΠΑ) Προς Απόδοση, που αντιστοιχεί στο Συντελεστή	Όπως το προηγούμενο	
242	Ποσό Εκκαθάρισης ανά Συντελεστή ΦΠΑ (4)->Τελικό ποσό ΦΠΑ που αντιστοιχεί στο συντελεστή	Όπως το προηγούμενο	
239	Εκκαθάριση - Τελικό Συνολικό Καθαρό ποσό που αντιστοιχεί στο μηδενικό συντελεστή ΦΠΑ Ε (0) - Προς Απόδοση	Όπως το προηγούμενο	
240	Εκκαθάριση Συνολικό Καθαρό ποσό (μετά την τυχόν έκπτωση - χωρίς ΦΠΑ) - Προς Απόδοση	Όπως το προηγούμενο	
241	Εκκαθάριση - Τελικό Συνολικό ποσό ΦΠΑ - Προς Απόδοση	Όπως το προηγούμενο	
M	[Γενικό Σύνολο & στοιχεία για		

	πληρωμή]		
242	Ποσόν Προηγούμενου υπολοίπου	Συμπληρώνεται προαιρετικά στις περιπτώσεις που εφαρμόζεται πχ Λογαριασμοί ΔΕΗ, ΕΥΔΑΠ, Κινητής, κλπ	
243	Ποσό Προκαταβολής	Όπως το προηγούμενο	
244	Ποσό Στρογγυλοποίησης	Όπως το προηγούμενο	
245	Γενικό Τελικό σύνολο αξίας (πληρωτέο)	Συμπεριλαμβανομένων Καθ. Αξίας, ΦΠΑ, Επιβαρ., Συναλλ. Δαπανών. Παρακρατήσεων, Προκαταβολών, κλπ	
246	Κωδικός Τρόπου Πληρωμής		
247	Τρόπος Πληρωμής	Συμπληρώνεται υποχρεωτικά στην περίπτωση τήρησης βιβλίων Γ' Κατηγορίας για πωλήσεις "ΕΠΙ ΠΙΣΤΩΣΕΙ"	
248	Ημερομηνία Πληρωμής	Ημερομηνία που καθίσταται απαιτητή άμεσα - η οφειλή καθίσταται ληξιπρόθεσμη	EEEEMMHH
249	Κωδικός (Αναφοράς) Πληρωμής	Μοναδικός κωδικός αναφοράς πληρωμής για διευκόλυνση της πληρωμής ο οποίος μπορεί να προέρχεται πχ από ειδοποιητήρια πληρωμής, λογαριασμούς, κλπ	
250	Α.Φ.Μ. του καταβάλλοντος τα κόμιστρα	Συμπληρώνεται μόνο σε περιπτώσεις φορτωτικών	
251	Σύνολο πλήθους – Αριθμός Τεμαχίων		
252	Λοιπά Στοιχεία Πληρωμής		πχ όροι πληρωμής, οδηγίες, κλπ
N	[Στοιχεία Τραπεζικών Λογαριασμών]		
253	[Στοιχεία Εκδότη - Υπόχρεου στο Φόρο] Τραπεζικός Λογαριασμός- >Κωδικός Τράπεζας BIC	Συμπληρώνεται υποχρεωτικά στην περίπτωση έκδοσης Τιμολογίου από αντιπρόσωπο Οίκου Εξωτερικού για προμήθεια και αφορά και την περίπτωση 12§12 ΚΒΣ (Διαμεσολαβούσα Τράπεζα) ΚΑΙ για τη διευκόλυνση στις περιπτώσεις που αφορούν υποχρεωτικές πληρωμές μέσω επαγγελματικών τραπεζικών λογαριασμών - \$2 άρθρου 20 του ν.3842/10.	Συμπληρώνεται σύμφωνα με την κωδικοποίηση κατά ISO 9362 BIC (Bank Identification Code - BIC)

254	[Στοιχεία Εκδότη - Υπόχρεου στο Φόρο]Τραπεζικός Λογαριασμός->Στοιχεία Καταχώρησης Φορολογικού Μητρώου->Επωνυμία επιχείρησης	Όπως το προηγούμενο	
255	[Στοιχεία Εκδότη - Υπόχρεου στο Φόρο]Τραπεζικός Λογαριασμός->Στοιχεία Καταχώρησης Φορολογικού Μητρώου->ΑΦΜ	Όπως το προηγούμενο	
256	[Στοιχεία Εκδότη - Υπόχρεου στο Φόρο]Τραπεζικός Λογαριασμός->Στοιχεία Καταχώρησης Φορολογικού Μητρώου->ΔΟΥ->Κωδικός ΔΟΥ	Όπως το προηγούμενο - Συστήνεται η Κωδικοποίηση που θα προταθεί από ΓΓΠΣ	
257	[Στοιχεία Εκδότη - Υπόχρεου στο Φόρο]Τραπεζικός Λογαριασμός->Στοιχεία Καταχώρησης Φορολογικού Μητρώου->ΔΟΥ->Ονομασία ΔΟΥ	Όπως το προηγούμενο	
258	[Στοιχεία Εκδότη - Υπόχρεου στο Φόρο]Τραπεζικός Λογαριασμός->Κωδικός Υποκαταστήματος	Όπως το προηγούμενο	
259	[Στοιχεία Εκδότη - Υπόχρεου στο Φόρο]Τραπεζικός Λογαριασμός->Ονομασία Υποκαταστήματος	Όπως το προηγούμενο	Προσδιοριστικά Στοιχεία Υποκαταστήματος, όπως Ονομασία, περιγραφή, κλπ
260	[Στοιχεία Εκδότη - Υπόχρεου στο Φόρο]Τραπεζικός Λογαριασμός->Αριθμός Λογαριασμού IBAN	Όπως το προηγούμενο	Στην περίπτωση Τραπεζικών Λογαριασμών συμπληρώνεται ο IBAN
261	[Στοιχεία Εκδότη - Υπόχρεου στο Φόρο]Τραπεζικός Λογαριασμός->Λοιπά Στοιχεία		
262	[Στοιχεία Αντισυμβαλλομένου - Αγοραστή]Τραπεζικός Λογαριασμός->Κωδικός Τράπεζας BIC		
263	[Στοιχεία Αντισυμβαλλομένου - Αγοραστή]Τραπεζικός Λογαριασμός->Στοιχεία Καταχώρησης Φορολογικού Μητρώου->Επωνυμία επιχείρησης		
264	[Στοιχεία Αντισυμβαλλομένου - Αγοραστή]Τραπεζικός Λογαριασμός->Στοιχεία Καταχώρησης Φορολογικού Μητρώου->ΑΦΜ	Συστήνεται η Κωδικοποίηση που θα προταθεί από ΓΓΠΣ	
265	[Στοιχεία Αντισυμβαλλομένου - Αγοραστή]Τραπεζικός Λογαριασμός->Στοιχεία Καταχώρησης Φορολογικού Μητρώου->ΔΟΥ->Κωδικός ΔΟΥ		

266	[Στοιχεία Αντισυμβαλλομένου - Αγοραστή]Τραπεζικός Λογαριασμός->Στοιχεία Καταχώρησης Φορολογικού Μητρώου->ΔΟΥ->Ονομασία ΔΟΥ		
267	[Στοιχεία Αντισυμβαλλομένου - Αγοραστή]Τραπεζικός Λογαριασμός->Κωδικός Υποκαταστήματος		Προσδιοριστικά Στοιχεία Υποκαταστήματος, όπως Ονομασία, περιγραφή, κλπ
268	[Στοιχεία Αντισυμβαλλομένου - Αγοραστή]Τραπεζικός Λογαριασμός->Ονομασία Υποκαταστήματος		Στην περίπτωση Τραπεζικών Λογαριασμών συμπληρώνεται ο IBAN
269	[Στοιχεία Αντισυμβαλλομένου - Αγοραστή]Τραπεζικός Λογαριασμός->Αριθμός Λογαριασμού IBAN		
270	[Στοιχεία Αντισυμβαλλομένου - Αγοραστή]Τραπεζικός Λογαριασμός->Λοιπά Στοιχεία		
Ο	[Στοιχεία Σύμβασης - Εκτέλεσης παραγγελίας - Χρηματοδότησης]		
271	Στοιχεία Σύμβασης->Κωδικός τύπου Σύμβασης	Υποχρεωτικό στην διεκπαιρέωση προμηθειών του Δημοσίου από τις αρμόδιες υπηρεσίες πχ από ΥΔΕ (Υπηρεσίες Δημοσιονομικού Ελέγχου)	
272	Στοιχεία Σύμβασης->Περιγραφή Σύμβασης	Όπως Προηγούμενο	
273	Στοιχεία Σύμβασης->Αριθμός Σύμβασης	Όπως Προηγούμενο	
274	Στοιχεία Σύμβασης->Ημερομηνία Σύμβασης	Όπως Προηγούμενο	EEEEMMHH
275	Αριθμός (-οί) Διαδικτυακής Ανάρτησης (ΑΔΑ)	Όπως Προηγούμενο	
276	Κωδικός (-οί) Προυπολογισμού (ΚΑΕ)	Όπως Προηγούμενο	Μεταβλητό πλήθος πεδίων (το κόμμα ως separator)
277	Κωδικός (-οί) Ανάληψης Υποχρέωσης (ΚΑΥ)	Όπως Προηγούμενο	Μεταβλητό πλήθος πεδίων (το κόμμα ως separator)
278	Κωδικός (-οί) Παραγγελίας	Όπως Προηγούμενο	Μεταβλητό πλήθος πεδίων (το κόμμα ως separator)

279	Στοιχεία Συγχρηματοδοτούμενου έργου->Κωδικός ΟΠΣ/MIS	ΟΠΣ – ΕΣΠΑ	
280	Στοιχεία Συγχρηματοδοτούμενου έργου->Κωδικός ΣΑΕ	Ο κωδικός ΣΑΕ (Συλλογικών Αποφάσεων Έργων), πως αυτός αποδίδεται με την Απόφαση Ένταξης μέσω του ΠΔΕ	
281	Στοιχεία Συγχρηματοδοτούμενου έργου->Έτος ΣΑΕ	Οικονομικό Έτος της ΣΑΕ	EEEE
282	Στοιχεία Συγχρηματοδοτούμενου έργου->Κωδικός Πράξης στη ΣΑΕ ("Ενάρθρος")	Κωδικός Εναρίθμου Έργου	
P	[Λοιπά Στοιχεία & Ενδείξεις]		
283	Λοιπά στοιχεία (1)	Συμπληρώνεται υποχρεωτικά στις περιπτώσεις που εφαρμόζονται ειδικές διατάξεις ΦΠΑ ή ΚΒΣ όπως πχ αυτές που προβλέπονται και στην κοινοτική οδηγία (ειδικά καθεστώτα ΦΠΑ, καθεστώτα περιθωρίου κέρδους, αντίστροφης επιβάρυνσης, κλπ)	
284	Λοιπά στοιχεία (2)	Όπως το προηγούμενο	
285	Λοιπά στοιχεία (3)	Όπως το προηγούμενο	
286	Παρατηρήσεις Σχόλια(1)	Ελεύθερο κείμενο - Επισημαίνεται ότι μπορεί να γίνεται χρήση για την αναγραφή ενδείξεων που επιβάλλονται από άλλες διατάξεις	
287	Παρατηρήσεις Σχόλια(2)	Όπως το προηγούμενο	
288	Παρατηρήσεις Σχόλια(3)	Όπως το προηγούμενο	

Πίνακας Β (Details) – Τμήμα με επαναλαμβανόμενα πεδία αγαθών ή υπηρεσιών του ΦΣ

A/A	Ονομασία - Περιγραφή Περιεχομένου	Υ/Π /ΚΠ	Παρατηρήσεις	Σχόλια
1	Αύξων αριθμός (α/α) γραμμής μεταβλητού τμήματος	1	Για λόγους κυρίως συμβατότητας με το CEN/CWA	
2	Ημερομηνία	?	Αφορά Στοιχεία Αξίας. Συμπληρώνεται μόνον στη Τιμολόγηση Επαναλαμβανομένων Πωλήσεων	EEEEMMHH
3	Κωδ. Είδους κατά προμηθευτή (εκδότη)	0	Κωδικοποίηση κατά προμηθευτή (εκδότη)	
4	Κωδικός Είδους CPV	?	Υποχρεωτική στην περίπτωση τιμολογίου προς το Δημόσιο (Προμήθειες Δημοσίου) σύμφωνα με την Κανονισμό EC 2195/2002 όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμό EC 596/2009	CPV (Common Procurement Vocabulary) τελευταία έκδοση 2007 (2008)
5	Κωδικοποίηση Είδους	?	Κοινή Κωδικοποίηση π.χ. EAN code ή GTIN code, κλπ	
6	Κωδικός "οικογένειας" - κατηγορίας είδους	0	Family Code	
7	Κωδικός Χώρας/Κράτους προέλευσης προϊόντος	0	Θα πρέπει να ελέγχεται η υποχρεωτικότητα πέραν της φορολογικής υποχρέωσης (πχ αγορονομικές διατάξεις)	Συστήνεται η συμπλήρωσή του πεδίου αυτού για διασυνοριακές συναλλαγές, εκτελωνισμούς, κλπ Όταν χρησιμοποιείται συστήνεται η χρήση κωδικοποίησης ISO 3166-1 alpha-2 που αποτελείται από 2 γράμματα του Λατινικού αλφαβήτου
8	Κωδικός Δασμολογικής Κλάσης	0	Συμπληρώνεται ο κωδικός δασμολογικής κατάξης του προϊόντος TARRIC (8-digit code) που βασίζεται στον κανονισμό EC 2658/87	Όπως το προηγούμενο
9	Κωδικός Παραγγελίας,	0	πχ μπορεί να μπαίνει ανά είδος ο κωδ. Παραγγελίας που αφορά το συγκεκριμένο είδος ή ο αρ. του Δελτίου Αποστολής που αφορά, κλπ	
10	Κωδικός Μεταφοράς/Αποστολής/Παρτίδας	0	πχ μπορεί να μπαίνει ένας προσδιοριστικός κωδικός της αποστελλόμενης παρτίδας (shipment code)	

11	Προσδιορισμός Χρονικής διάρκειας "ζωής" της παρτίδας	0	πχ μπορεί να μπαίνει η ημερομηνία λήξης	
12	Κωδικός Παράδοσης	0	πχ μπορεί να μπαίνει κάποιος κωδικός πο διευκολύνει την παράδοσης, πχ κωδικός τοποθεσίας/θέσης στον πελάτη που θα γίνει η παράδοση. Τέτοιες τοποθεσίες μπορεί να αφορούν αποθήκες, διαδρόμους, ράφια, κλπ	
13	Είδος Αγαθού ή Υπηρεσίας - Περιγραφή Είδους / Υπηρεσίας	1		
14	1ος Προσδιορισμός Ιδιαίτερου χαρακτηριστικού είδους	0	Θα πρέπει να ελέγχεται η υποχρεωτικότητα πέραν της φορολογικής υποχρέωσης (πχ αγορονομικές διατάξεις)	πχ χρώμα
15	2ος Προσδιορισμός Ιδιαίτερου χαρακτηριστικού είδους	0	Θα πρέπει να ελέγχεται η υποχρεωτικότητα πέραν της φορολογικής υποχρέωσης (πχ αγορονομικές διατάξεις)	πχ μέγεθος
16	Ημερομηνία Έναρξης περιόδου παροχής υπηρεσίας	0	Για διευκόλυνση στην τιμολόγηση παροχής υπηρεσιών για υγκεκριμένο χρονικό διάστημα, πχ Λογαριασμοί ενέργειας, ύδατος, τηλεφωνίας, κλπ	EEEEMMHH
17	Ημερομηνία Λήξης περιόδου παροχής υπηρεσίας	0	Όπως το προηγούμενο	EEEEMMHH
18	Ποσότητα (1)->Μονάδα Μέτρησης Ποσότητας->Κωδικός Μονάδας μέτρησης της ποσότητας	0	Συστήνεται η χρήση με τα διεθνή σύμβολα προσδιορισμού των μονάδων μέτρησης που βασίζονται στο Διεθνές Σύστημα Μονάδων (SI)	πχ kg, m, kWh, κλπ
19	Ποσότητα (1)->Μονάδα Μέτρησης Ποσότητας->Ονομασία Μονάδας μέτρησης	1		πχ Τεμάχια, κιλά, Μέτρα, κλπ
20	Τιμή Κόστους	?	Αφορά Στοιχεία Αξίας. Συμπληρώνεται μόνον στην περίπτωση εφαρμογής ειδικού καθεστώτος ΦΠΑ (Περιθώριο Κέρδους)	
21	Τιμή Πώλησης Μονάδας	1		
22	Προηγ. Υπόλοιπο Ποσότητας (Κύριας Μονάδας Μέτρησης)	?	Αφορά Στοιχεία Αξίας. Συμπληρώνεται μόνο στην περίπτωση Εκκαθαρίσεων	

23	Ποσότητα Παραληφθέντων (Κύριας Μονάδας Μέτρησης)	?	Όπως το προηγούμενο	πχ Αριθμός
24	Ποσότητα Πωληθέντων	?	Όπως το προηγούμενο	πχ Αριθμός
25	Νέο Υπόλοιπο Ποσότητας (Κύριας Μονάδας Μέτρησης)	?	Όπως το προηγούμενο	
26	Ποσότητα(1)->Ποσότητα σε αριθμό	1	Συνολ. Αριθμός Τεμαχίων ή μονάδων μέτρησης - Ποσότητα	
27	Ποσότητα (2)->Μονάδα Μέτρησης Ποσότητας->Κωδικός Μονάδας μέτρησης της ποσότητας	0	Συστήνεται η χρήση με τα διεθνή σύμβολα προσδιορισμού των μονάδων μέτρησης που βασίζονται στο Διεθνές Σύστημα Μονάδων (SI)	πχ kg, m, kWh, κλπ
28	Ποσότητα (2)->Μονάδα Μέτρησης Ποσότητας->Ονομασία Μονάδας μέτρησης	0		πχ Τεμάχια, κιλά, Μέτρα, κλπ
29	Ποσότητα(2)->Ποσότητα σε αριθμό	0	Ποσότητα με βάση την εναλλακτική μονάδα μέτρησης	
30	Λοιπές ειδικές φορολογικές επιβαρύνσεις - 1 - Περιγραφή Επιβάρυνσης / Παρακράτησης	?	Συμπληρώνεται υποχρεωτικά εφ' όσον επιβάλλεται τέτοια επιβάρυνση (ή παρακράτηση) και δεν έχει ήδη συνυπολογισθεί - συμπεριληφθεί στην τελική τιμή.	Πχ Δημοτικός Φόρος, Φόρος Ανακύκλωσης, κλπ
31	Λοιπές ειδικές φορολογικές επιβαρύνσεις - 1 - Συνολ. Ποσό Επιβάρυνσης / Παρακράτησης	?	Όπως το προηγούμενο	Όπως το προηγούμενο
32	Λοιπές ειδικές φορολογικές επιβαρύνσεις - 2 - Περιγραφή Επιβάρυνσης / Παρακράτησης	?	Όπως το προηγούμενο	Όπως το προηγούμενο
33	Λοιπές ειδικές φορολογικές επιβαρύνσεις - 2 - Συνολ. Ποσό Επιβάρυνσης / Παρακράτησης	?	Όπως το προηγούμενο	Όπως το προηγούμενο
34	Λοιπές ειδικές φορολογικές επιβαρύνσεις - 3 - Περιγραφή Επιβάρυνσης / Παρακράτησης	?	Όπως το προηγούμενο	Όπως το προηγούμενο
35	Λοιπές ειδικές φορολογικές επιβαρύνσεις - 3 - Συνολ. Ποσό Επιβάρυνσης / Παρακράτησης	?	Όπως το προηγούμενο	Όπως το προηγούμενο
36	Συνολικό αθροιστικό ποσό για όλες τις ειδικές φορολογικές επιβαρύνσεις - παρακρατήσεις	?	Όπως το προηγούμενο	Όπως το προηγούμενο
37	Σύνολική Αξία Κόστους	?	Αφορά Στοιχεία Αξίας. Συμπληρώνεται μόνον στην περίπτωση εφαρμογής ειδικού καθεστώτος ΦΠΑ (Περιθώριο Κέρδους)	

38	Σύνολική Καθαρή Αξία Ειδών Προ Έκπτωσης	1	Αφορά Στοιχεία Αξίας	
39	Ποσοστό Έκπτωσης (Προσαύξεσης)	?	Αφορά την συνολική έκπτωση (ασχέτως εάν υπάρχουν παραπάνω εκπτώσεις)	
40	Καθαρή Συνολική φορολογητέα Αξία Πώλησης χωρίς ΦΠΑ μετά την Έκπτωση	?	Αφορά Στοιχεία Αξίας	
41	Διαφορά - Περιθώριο Κέρδους	?	Αφορά Στοιχεία Αξίας. Συμπληρώνεται μόνον στην περίπτωση εφαρμογής ειδικού καθεστώτος ΦΠΑ (Περιθώριο Κέρδους)	
42	Συντελεστής ΦΠΑ	1	Το ακριβές ποσοστό του συντελεστή ΦΠΑ	πχ 23
43	Σύνολικό ποσό ΦΠΑ που αντιστοιχεί	1	Αφορά Στοιχεία Αξίας	
44	Σύνολικό ποσό με ΦΠΑ	1	Αφορά Στοιχεία Αξίας	
45	Παρατηρήσεις - Σχόλια	0	Επισημαίνεται ότι μπορεί να γίνεται χρήση για την αναγραφή ενδείξεων που επιβάλλονται από άλλες διατάξεις	
46	[Στοιχεία παραλήπτη] Στοιχεία Καταχώρησης Φορολογικού Μητρώου->Επωνυμία επιχείρησης	?	Συμπληρώνεται στις περιπτώσεις Συγκεντρωτικών Φορτωτικών	
47	[Στοιχεία παραλήπτη] Στοιχεία Καταχώρησης Φορολογικού Μητρώου->ΑΦΜ	?	?	
48	[Στοιχεία παραλήπτη] Στοιχεία Καταχώρησης Φορολογικού Μητρώου->ΔΟΥ->Κωδικός ΔΟΥ	?	Όπως το προηγούμενο	
49	[Στοιχεία παραλήπτη] Στοιχεία Καταχώρησης Φορολογικού Μητρώου->ΔΟΥ->Ονομασία ΔΟΥ	?	Όπως το προηγούμενο	
50	[Στοιχεία παραλήπτη] Στοιχεία Καταχώρησης Φορολογικού Μητρώου->Δραστηριότητα - Επάγγελμα->Ονομασία – Περιγραφή Κύριας Δραστηριότητας “,” Στοιχεία Καταχώρησης Φορολογικού Μητρώου->Δραστηριότητα - Επάγγελμα->Λοιπές Δραστηριότητες	?	Όπως το προηγούμενο	
51	[Στοιχεία παραλήπτη] Διεύθυνση->Χώρα – Κράτος->Κωδικός Χώρας - Κράτους	?	Όπως το προηγούμενο	
52	[Στοιχεία παραλήπτη] Διεύθυνση->Δήμος->Κωδικός Δήμου	?	Όπως το προηγούμενο	

53	[Στοιχεία παραλήπτη] Διεύθυνση->Δήμος->Ονομασία Δήμου	?	Όπως το προηγούμενο	
54	[Στοιχεία παραλήπτη] Διεύθυνση->Νομός – Ονομασία Νομού	?	Όπως το προηγούμενο	
55	[Στοιχεία παραλήπτη] Διεύθυνση->Πόλη	?	Όπως το προηγούμενο	
56	[Στοιχεία παραλήπτη] Διεύθυνση-> Οδός "," Διεύθυνση->Αρ.	?	Όπως το προηγούμενο	
57	[Στοιχεία παραλήπτη] Διεύθυνση->Γεωγραφικές Συντεταγμένες->GEO x-lat "," Διεύθυνση->Γεωγραφικές Συντεταγμένες->GEO x-lng	?	Όπως το προηγούμενο	
58	[Στοιχεία παραλήπτη] Διεύθυνση->Ταχ. Κώδικας	?	Όπως το προηγούμενο	
59	[Στοιχεία παραλήπτη] Λοιπά Στοιχεία Επικοινωνίας-> Τηλέφωνο(α)	?	Όπως το προηγούμενο	
60	[Στοιχεία παραλήπτη] Λοιπά Στοιχεία Επικοινωνίας-> FAX	?	Όπως το προηγούμενο	
61	[Στοιχεία παραλήπτη] Λοιπά Στοιχεία Επικοινωνίας->e-mail	?	Όπως το προηγούμενο	
62	[Στοιχεία παραλήπτη] Λοιπά Στοιχεία Επικοινωνίας->Λοιπές Πληροφορίες	?	Όπως το προηγούμενο	

Πίνακας Γ – εθνικών και διεθνών κωδικοποιήσεων

Κωδικός Γλώσσας
Κωδικοποίηση σύμφωνα με το ISO 639-1 - Codes for the Representation of Names of Languages
Κωδικός Νομίσματος
Κωδικοποίηση σύμφωνα με το ISO 4217 : 3-character Alphabetic Code for currency designators
Κωδικός Είδους Παραστατικού
Αφορά κωδικοποίηση που θα ακολουθηθεί από ΓΓΠΣ
Κωδικός Είδους Τιμολόγησης
Αφορά κωδικοποίηση που θα ακολουθηθεί από ΓΓΠΣ
Κωδικός για Πρωτότυπο, ή Αντίτυπο και προσορισμό αντιτύπου
Αφορά κωδικοποίηση που θα ακολουθηθεί από ΓΓΠΣ
Κωδικός ΔΟΥ
Αφορά κωδικοποίηση που θα ακολουθηθεί από ΓΓΠΣ
Κωδικός Δραστηριότητας ΚΑΔ
Κωδικός κύριας Δραστηριότητας - Κωδικοποίηση με βάση την ΑΥΟΟ 1100330/1954/ΔΜ/ 6.10.08 (ΦΕΚ 2149/Β'/16.10.2008) «Καθορισμός Νέας Εθνικής Ονοματολογίας Οικονομικών Δραστηριοτήτων (Κ.Α.Δ. 2008)» - προσαρμογή στον Κανονισμό (ΕΚ) 1893/20.12.2006 (CPA 2008)
Κωδικός Χώρας
Κωδικοποίηση σύμφωνα με το πρότυπο ISO 3166-1 alpha-2 - 2 γράμματα του Λατινικού αλφαβήτου
Κωδικός Δήμου
Κωδικοποίηση κατά "Καλλικράτη" (Ν.3852/10) για τους 325 Δήμους (πχ Κωδικοποίησης ΕΛΣΤΑΤ)
Κωδικός Νομού
Αφορά κωδικοποίηση από το Υπ Εσωτερικών
Τραπεζικός Κωδικός BIC
Bank Identifier Code - SWIFT - Society for Worldwide Interbank Financial Telecommunication
Κωδικός IBAN - Διεθνής Τραπεζικός Λογαριασμός
(ΔΤΛ), ή Διεθνής Αριθμός Τραπεζικού Λογαριασμού, ακριβέστερα, (International Bank Account Number) σύμφωνα με το ISO 13616:1997
Κωδικός Τρόπου Πληρωμής
Αφορά κωδικοποίηση που θα ακολουθηθεί από ΓΓΠΣ
Κωδικός είδους κατά CPV για τιμολόγια προς το Δημόσιο
CPV : Common Procurement Vocabulary τελευταία έκδοση 2007 (2008 - Κανονισμός EC 2195/2002 (όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμό EC 596/2009)
Κωδικός δασμολογίου TARRIC για Τιμολόγια διασυνοριακών συναλλαγών
Κωδικοποίηση της δασμολογικής κατάταξης του προϊόντος κατά TARRIC (6 ή 8-digit code) που βασίζεται στον κανονισμό EC 2658/87
Κωδικός Μονάδας μέτρησης της ποσότητας
Χρήση διεθνών συμβόλων προσδιορισμού της μονάδας μέτρησης με βάση το Διεθνές Σύστημα Μονάδων (SI)

Παράρτημα Π2

Ειδικός Ασφαλής Αλγόριθμος Συνόψεων.

Για τις ανάγκες δημιουργίας μονοσήμαντου και αποκλειστικού ψηφιακού ίχνους για την επαλήθευση της ακεραιότητας των αποθηκευμένων δεδομένων των φορολογικών στοιχείων χρησιμοποιείται ο αλγόριθμος SHA-1. Ο αλγόριθμος SHA-1 (Secure Hash Algorithm - 1), είναι αυτός που έχει αναπτυχθεί από το Αμερικανικό Εθνικό Ινστιτούτο Προτύπων και Τεχνολογίας - NIST (National Institute of Standards and Technology), περιγράφεται στο έγγραφο – πρότυπο FIPS-180-2, και έχει υιοθετηθεί από τον Διεθνή Οργανισμό Προτύπων - ISO (International Organization for Standardization) και την Διεθνή Ηλεκτροτεχνική Επιτροπή - IEC (International Electrotechnical Commission), ως πρότυπο ISO/IEC 10118 – 3, Dedicated Hash-Function 3. Ο αλγόριθμος δέχεται σαν είσοδο ένα σύνολο δεδομένων, τα επεξεργάζεται και δημιουργεί μια σύνοψη σταθερού μήκους 20 bytes, η οποία προσδιορίζει κατά τρόπο απόλυτο και μονοσήμαντο το σύνολο των δεδομένων που έτυχαν επεξεργασίας μέσω του αλγορίθμου αυτού.

Παράρτημα Π3

Γραμμωτός Κώδικας 2 διαστάσεων για την αναπαράσταση και εκτύπωση της Συμβολοσειράς Φορολογικής Σήμανσης (ΣΦΣ)

Για τις ανάγκες αναπαράστασης και εκτύπωσης με γραμμωτό κώδικα της αλφαριθμητικής αλληλουχίας χαρακτήρων της Συμβολοσειράς Φορολογικής Σήμανσης (ΣΦΣ) στην παρούσα απόφαση, χρησιμοποιείται ο γραμμωτός κώδικας 2 διαστάσεων QR έκδοσης 10 ή μεταγενέστερης, ο οποίος έχει υιοθετηθεί από τον Διεθνή Οργανισμό Προτύπων - ISO (International Organization for Standardization) και την Διεθνή Ηλεκτροτεχνική Επιτροπή - IEC (International Electrotechnical Commission) και περιγράφεται στο πρότυπο ISO/IEC 18004 "Information technology — Automatic identification and data capture techniques — QR Code 2005 bar code symbology specification"

Παράρτημα Π4

Ειδικά Τεχνικά Χαρακτηριστικά και λειτουργικές απαιτήσεις Δικτυακής Ειδικής Θύρας Επικοινωνίας Δεδομένων των ΕΑΦΔΣΣ.

Στην περίπτωση που η ΕΑΦΔΣΣ δεν διαθέτει ενσωματωμένο εκτυπωτικό μηχανισμό, τότε υποχρεωτικά θα πρέπει να διαθέτει δικτυακή θύρα ΕΘΕΔ και να έχει υλοποιηθεί σύμφωνα με τα ακόλουθα τεχνικά χαρακτηριστικά και να διαθέτει τις ακόλουθες λειτουργικές δυνατότητες :

- Η δικτυακή θύρα ΕΘΕΔ πρέπει να είναι τύπου “Ethernet” και να έχει υλοποιηθεί σύμφωνα με τα πρότυπα Ethernet IEEE 803.3, 10Base-T ή ταχύτερου προτύπου όπως 100Base-Tx, 100Base-T κλπ.
- Η ΕΑΦΔΣΣ διαθέτει εργοστασιακή Φυσική Διεύθυνση Ελέγχου Πρόσβασης Μέσου (MAC Address) η οποία ανταποκρίνεται στα πρότυπα IEEE MAC-48 / EUI-48. Στην περίπτωση εγγενούς, ενσωματωμένης (και όχι μέσω μετατροπέα – adaptor) δικτυακής θύρας, η Φυσική Διεύθυνση Ελέγχου Πρόσβασης Μέσου (MAC Address) πρέπει να έχει αποδοθεί ειδικά στον κατασκευαστή από την Αρχή Καταχώρησης Μητρώου του Διεθνούς Ινστιτούτου Ηλεκτρολόγων Ηλεκτρονικών Μηχανικών (Institute of Electrical and Electronics Engineers, Incorporated (IEEE) Registration Authority) ο μοναδικός προσδιοριστικός αριθμός (Organizationally Unique Identifier – OUI / 24-bit).
- Η ΕΑΦΔΣΣ έχει προκαθορισμένη δικτυακή διεύθυνση IP από τις διαθέσιμες εσωτερικές - ιδιωτικές στο εύρος : 192.168.0.0 - 192.168.255.255, σύμφωνα με RFC 1918, Address Allocation for Private Internets της IETF – IANA.
- Η σύνδεση στην δικτυακή θύρα ΕΘΕΔ θα πρέπει να γίνεται με συνδετήρα (connector) τύπου RJ-45 8 pin και καλωδίωση EIA UTP category 5. Ο κατασκευαστής προσδιορίζει ειδικότερα τον τύπο και την ηλεκτρομαγνητική θωράκιση του καλωδίου σύνδεσης (crossover ή straight) για τη διασύνδεση του ΕΑΦΔΣΣ κατ’ ευθείαν σε Η/Υ (χωρίς τη διαμεσολάβηση συσκευής HUB/Switch).
- Για την ανάγνωση των δεδομένων της φορολογικής μνήμης και την ανάκτηση και εκτύπωση των δελτίων το λογισμικό (φορολογικός μικροκώδικας - firmware) του ΕΑΦΔΣΣ, μέσω της Ethernet ΕΘΕΔ, υποχρεωτικά υλοποιεί το πρωτόκολλο TCP/IP καθώς επίσης θα ενσωματώνει και εξυπηρετητή σελίδων ιστού (HTTP Web Server), μέσω του οποίου θα πραγματοποιείται η διεπαφή χρήστη (διαδραστική επικοινωνία με το χρήστη) για την εισαγωγή – δήλωση παραμέτρων και την ανάγνωση δεδομένων της φορολογικής μνήμης.
- Η ΕΑΦΔΣΣ υλοποιεί εσωτερικά εξυπηρετητή μεταφοράς αρχείων (FTP Server) με δυνατότητα απομακρυσμένης πρόσβασης και μεταφοράς δεδομένων δημοσιονομικού ενδιαφέροντος (δεδομένων Ηλεκτρονικού Ημερολογίου, Φορολογικής Μνήμης, κλπ) σε μορφή αρχείου, τόσο από τον κάτοχο – χρήστη, όσο και από τις φορολογικές αρχές, για άμεση αξιοποίηση.
- Το ενσωματωμένο λογισμικό της ΕΑΦΔΣΣ δημιουργεί και εκδίδει ηλεκτρονικά εντός της ΕΑΦΔΣΣ όλα τα Ειδικά Φορολογικά Δελτία (ΕΦΔ). Τα δελτία αυτά είναι άμεσα προσπελάσιμα από σελίδες του εξυπηρετητή ιστοσελίδων της ΕΑΦΔΣΣ.

- Η ΕΑΦΔΣΣ μέσω προκαθορισμού παραμέτρων, αποστέλλει αυτόματα τα δημιουργηθέντα και αποθηκευμένα δεδομένα στη μνήμη εργασίας και στη φορολογική μνήμη, όπως είναι τα δεδομένα των Ειδικών Φορολογικών Δελτίων (ΕΦΔ), του «Ζ», κλπ, σε κατάλληλα διαμορφωμένα αρχεία, μέσω ηλεκτρονικής μετάδοσης σε συγκεκριμένο αποδέκτη. Για το σκοπό αυτό η ΕΑΦΔΣΣ υλοποιεί το πρωτόκολλο WebSocket με βάση τα πρότυπα IETF και RFC 6455 in 2011, και διαθέτει WebSocket API για χρήση της γλώσσας επικοινωνίας WebIDL σύμφωνα με το W3C.
- Η πρόσβαση στις σελίδες του εξυπηρετητή ιστοσελίδων ή του εξυπηρετητή μεταφοράς αρχείων της ΕΑΦΔΣΣ, γίνεται μέσω συστήματος κωδικών πρόσβασης μετά από δήλωση και αποδοχή κωδικού ονομασίας χρήστη και κωδικού πρόσβασης (User Name/Id – User Password). Ο κατασκευαστής της ΕΑΦΔΣΣ έχει προσδιορίσει αρχικά ένα ζεύγος Κωδικού Ονομασίας Διαχειριστή Χρήστη – Κωδικού Πρόσβασης, το οποίο αναγράφεται στα εγχειρίδια Βιβλιάριο Συντήρησης και Επισκευών και Βιβλιάριο Οδηγιών Χρήσης, και μπορεί να τροποποιείται ελεύθερα από τον κάτοχο-χρήστη.
- Διαθέτει ηχητικό μηχανισμό και εξωτερικές ενδεικτικές λυχνίες τύπου LED, οι οποίες ειδοποιούν κατάλληλα για την κατάσταση των διαφόρων λειτουργιών ή συμβάντων. Ειδική λυχνία σηματοδοτεί κατάλληλα τις διαφορετικές καταστάσεις στη διαδικασία σήμανσης : κατάσταση λήψης δεδομένων, ολοκλήρωση λήψης δεδομένων, επεξεργασία δεδομένων με τον ΕΑΑΣ, ολοκλήρωση επεξεργασίας και δημιουργίας σύνοψης, επιτυχής εγγραφή της σύνοψης - ΠΑΗΨΣ στη μνήμη εργασίας, αποστολή της ΠΑΗΨΣ στο διασυνδεδεμένο Η/Υ, επιτυχής αποστολή της ΠΑΗΨΣ στο διασυνδεδεμένο Η/Υ και επιτυχής ολοκλήρωση της σήμανσης των δεδομένων. Η ίδια λυχνία με διαφορετικό χρωματισμό ή άλλη ειδοποιεί κατάλληλα κάθε περίπτωση προβλήματος στις διαδικασίες σήμανσης.
- Όλες οι προκαθορισμένες «εργοστασιακές» τιμές των παραμέτρων λειτουργίας της ΕΑΦΔΣΣ συμπεριλαμβανομένου του ζεύγους Κωδικού Ονομασίας Διαχειριστή Χρήστη – Κωδικού Πρόσβασης, επανέρχονται αυτόματα, μετά από ειδική επανεκκίνηση (“reset”) του ΕΑΦΔΣΣ, μετά από κατάλληλο χειρισμό ο οποίος επιπλέον θα πρέπει να γίνεται και με εξωτερικό χειρισμό πατώντας ειδικό προστατευμένο σε οπή πλήκτρο-μικροδιακόπτη.

Παράρτημα Π5
ΠΙΝΑΚΑΣ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ Κ.Φ.Α.Σ.

1	ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΩΛΗΣΗΣ
2	ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
3	ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΑΓΟΡΑΣ
4	ΠΙΣΤΩΤΙΚΟ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ
5	ΔΕΛΤΙΟ ΑΠΟΣΤΟΛΗΣ
6	ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΑΠΟΣΤΟΛΗΣ
7	ΕΚΚΑΘΑΡΙΣΗ
8	ΑΠΟΔΕΙΞΗ ΛΙΑΝΙΚΗΣ ΣΥΝΑΛΛΑΓΗΣ
9	ΑΠΟΔΕΙΞΗ ΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ
10	ΦΟΡΤΩΤΙΚΗ
11	ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΗ ΦΟΡΤΩΤΙΚΗ
12	ΑΠΟΔΕΙΞΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΑΠΟΣΚΕΥΩΝ
13	ΔΙΟΡΘΩΤΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ
14	ΑΠΟΔΕΙΞΗ ΑΥΤΟΠΑΡΑΔΟΣΗΣ
15	ΑΠΟΔΕΙΞΗ ΔΑΠΑΝΗΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Π6

ΟΡΟΙ ΠΑΡΟΧΟΥ ΑΥΛΗΣ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ

Ο Πάροχος Άυλης Φορολογικής Σήμανσης πρέπει:

α) να τηρεί αρχείο – μητρώο συμβεβλημένων πελατών - επιχειρήσεων Υπόχρεων Φορολογικής Σήμανσης (ΥΦΣ) στους οποίους εκχωρεί Μοναδικό Αριθμό Μητρώου, καθώς και στοιχεία πρόσβασης των επιχειρήσεων – ΥΦΣ στους οποίους παρέχει υπηρεσίες άυλης φορολογικής σήμανσης.

β) να διαθέτει ή να έχει στη διάθεσή του και να χρησιμοποιεί τον απαραίτητο εξοπλισμό και τις απαραίτητες τοπικές ή απομακρυσμένες υποδομές, για ασφαλή επικοινωνία με Λογισμικά Υποστήριξης Σήμανσης Φορολογικών Στοιχείων Υπόχρεου σε Φορολογική Σήμανση (ΛΥΣΦΣΥΦΣ) για τη λήψη των απαραίτητων δεδομένων για τη δημιουργία της Συμβολοσειράς Φορολογικής Σήμανσης (ΣΦΣ) και την αποθήκευση των δεδομένων της καθώς και για την υποστήριξη όλων των λειτουργιών και δυνατοτήτων του ΛΥΣΦΣΥΦΣ της παρούσας Απόφασης.

γ) να παρέχει δυνατότητα επικοινωνίας - παροχής υπηρεσιών σήμανσης μέσω εναλλακτικών δικτύων / εναλλακτικών καναλιών.

δ) να διασφαλίζει την αδιάλειπτη λειτουργία των υπηρεσιών σήμανσης 24 ώρες το 24ωρο, 7 ημέρες την εβδομάδα. Η λειτουργία της σήμανσης θα πρέπει να εξασφαλίζεται από τον πάροχο προς τον πελάτη - ΥΦΣ ακόμη και στις εξαιρετικές περιπτώσεις σύντομης διακοπής της επικοινωνίας.

ε) να τηρεί εφεδρικές διατάξεις σε περίπτωση απρόβλεπτου γεγονότος

στ) να λαμβάνει όλα τα απαραίτητα μέτρα ώστε να διασφαλίζει ότι τα δεδομένα και οι σημάνσεις δεν γίνονται γνωστά σε μη εξουσιοδοτημένες τρίτες οντότητες

ζ) να απασχολεί προσωπικό που διαθέτει την κατάρτιση, την εμπειρία και τα προσόντα που είναι απαραίτητα για τις παρεχόμενες υπηρεσίες, ιδίως ικανότητα σε διαχειριστικό επίπεδο, τεχνογνωσία και εμπειρία στις ηλεκτρονικές υπογραφές και εξοικείωση με τις κατάλληλες διαδικασίες ασφάλειας και να χρησιμοποιούν κατάλληλες διοικητικές και διαχειριστικές διαδικασίες, οι οποίες να αντιστοιχούν προς αναγνωρισμένα πρότυπα.

η) να εξασφαλίζει τη διατήρησης του αναλλοίωτου των δεδομένων των παραστατικών και των σημάνσεων ακόμη και σε περίπτωση διακοπής της παροχής υπηρεσιών

ι) να διαθέτει προκαθορισμένα πρότυπα παροχής υπηρεσιών Άυλης Φορολογικής Σήμανσης ή άλλων υπηρεσιών εγγυημένου επιπέδου (SLAs) τα οποία θα πρέπει να :

- ο περιγράφουν με σαφήνεια τα προδιαγεγραμμένα χαρακτηριστικά απόδοσης (performance), διαθεσιμότητας (availability), αξιοπιστίας (reliability) και

υποστήριξης (service support) της υπηρεσίας άυλης φορολογικής σήμανσης που θα παρέχει.

- ο να προβλέπουν την ανάληψη ευθύνης ζημιών (οικονομικής ρήτρας) από πλευράς του παρόχου ΑΦΣ σε περίπτωση που δεν ικανοποιούνται τα εγγυημένα χαρακτηριστικά λειτουργίας της υπηρεσίας.

κ) να χρησιμοποιεί αξιόπιστα συστήματα και προϊόντα τα οποία προστατεύονται έναντι τροποποίησης και να διασφαλίζουν την τεχνική και κρυπτογραφική ασφάλεια των διεργασιών οι οποίες υποστηρίζονται από αυτά.

λ) να χρησιμοποιούνται αξιόπιστα συστήματα για την αποθήκευση πιστοποιητικών σε επαληθεύσιμη μορφή, ούτως ώστε:

- μόνο αρμόδιοι να μπορούν να διενεργούν εισαγωγές και τροποποιήσεις
- να μπορεί να ελέγχεται η γνησιότητα των πληροφοριών,
- να είναι δυνατή η κοινόχρηστη ανάκτηση πιστοποιητικών μόνον στις περιπτώσεις εκείνες για τις οποίες έχει δοθεί η συγκατάθεση του κατόχου, και
- οι τυχόν τεχνικές αλλαγές που θέτουν σε κίνδυνο τις εν λόγω απαιτήσεις ασφαλείας να γίνονται εμφανώς αντιληπτές από τον χειριστή.