



<b>ΕΠΙΣΠΕΥΔΟΥΣΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ :</b> ΔΣΑΕ / Τμ. Γ Προτύπων, Μεθοδολογιών & Διαχείρισης Ποιότητας	<b>Ημ. Έκδοσης:</b> 01/11/2024	<b>VERSION:</b> 7.3
<h2>Οδηγός Τεκμηρίωσης και Χρήσης του Ελληνικού Μορφότυπου PEPPOL BIS 3.0 (CIUS)</h2> <p>Για Προμηθευτές Υπηρεσιών ΥΠΑΗΕΣ-PEPPOL και Εκδότες Ηλεκτρονικών Τιμολογίων – Προμηθευτές του Ελληνικού Δημοσίου, σύμφωνα με το ανοικτό πρότυπο PEPPOL του Οργανισμού OPEN PEPPOL AISBL.</p>		
<p>Οδηγός Χρήσης Ελληνικού Μορφότυπου PEPPOL για τις Ανάγκες της Ηλεκτρονικής Τιμολόγησης στο πλαίσιο Δημοσίων Προμηθειών, βασισμένος στο πρότυπο ΕΛΟΤ EN 16931-1, PEPPOL BIS 3.0 και την ΚΥΑ Αριθμ.60970ΕΞ2020/18-6-2020, ΦΕΚ 2425Β 18.6.2020</p>		
<b>Κατάσταση: Final</b>		

## Ιστορικότητα Αλλαγών Εγγράφου

Version	Ημ. Έκδοσης	Συγγραφή	Περιγραφή
0.3	2/3/2021	ΓΓΠΣ/ΔΣΑΕ/Τμ. Γ-Προτύπων, Μεθοδολογιών & Διαχείρισης Ποιότητας	Αρχική έκδοση. Υποβολή για επισκόπηση από ΟΕ και άλλες υπηρεσίες.
1.00	19/3/2021	ΓΓΠΣ/ΔΣΑΕ/Τμ. Γ-Προτύπων, Μεθοδολογιών & Διαχείρισης Ποιότητας	Τελική Έκδοση.
1.02	24/3/2021	ΓΓΠΣ/ΔΣΑΕ/Τμ. Γ-Προτύπων, Μεθοδολογιών & Διαχείρισης Ποιότητας	Επικαιροποίηση, βελτιώσεις, διορθώσεις.
1.03	14/4/2021	ΓΓΠΣ/ΔΣΑΕ/Τμ. Γ-Προτύπων, Μεθοδολογιών & Διαχείρισης Ποιότητας	Επικαιροποίηση, βελτιώσεις, διορθώσεις, Ορολογία, κωδικοποίηση ΦΠΑ
2.0	26/4/2021	ΓΓΠΣ/ΔΣΑΕ/Τμ. Γ-Προτύπων, Μεθοδολογιών & Διαχείρισης Ποιότητας	Διορθώσεις, βελτιώσεις, Πολλαπλά Δελτία Αποστολής, προσθήκη του SDBH.
3.0	09/06/2021	ΓΓΠΣ/ΔΣΑΕ/Τμ. Γ-Προτύπων, Μεθοδολογιών & Διαχείρισης Ποιότητας	Επικαιροποίηση ονοματολογίας όρων του Μορφότυπου. Προσθήκη και επικαιροποίηση πεδίων Μορφότυπου. Προσθήκη ένδειξης πολλαπλότητας πεδίου. Rendering H.T. Αντιστοιχία πεδίων οθόνης χρήστη με επιχειρησιακούς όρους Μορφότυπου H.T
4.0	20/09/2021	ΓΓΠΣ/ΔΣΑΕ/Τμ. Γ-Προτύπων, Μεθοδολογιών & Διαχείρισης Ποιότητας	Εμπλουτισμός κειμένου. Έλεγχος Ηλεκτρονικού Τιμολογίου από το Κέντρο Διαλειτουργικότητας – ΚΕ.Δ. Επικαιροποίηση επεξηγήσεων των κωδικών Απαλλαγής από ΦΠΑ. Παρακρατήσεις/Κρατήσεις υπερ Τρίτων Επικαιροποίηση BG-24.
4.1	19/10/2021	ΓΓΠΣ/ΔΣΑΕ/Τμ. Γ-Προτύπων, Μεθοδολογιών & Διαχείρισης Ποιότητας.	Επικαιροποίηση κειμένου και ορολογίας. Εξειδίκευση κωδικοποίησης Παρακρατήσεων Φόρου Εισοδήματος.
4.2	02/11/2021	ΓΓΠΣ/ΔΣΑΕ/Τμ. Γ-Προτύπων, Μεθοδολογιών & Διαχείρισης Ποιότητας.	Επικαιροποίηση και εμπλουτισμός κειμένου .
4.3	23/11/2021	ΓΓΠΣ/ΔΣΑΕ/Τμ. Γ-Προτύπων, Μεθοδολογιών & Διαχείρισης Ποιότητας.	Εκπόνηση νέου κεφαλαίου 3.
4.4	31/01/2022	ΓΓΠΣ/ΔΣΑΕ/Τμ. Γ-Προτύπων, Μεθοδολογιών & Διαχείρισης Ποιότητας.	Εμπλουτισμός κειμένου. Επικαιροποίηση BG-24.
4.5	24/03/2022	ΓΓΠΣ/ΔΣΑΕ/Τμ. Γ-Προτύπων, Μεθοδολογιών & Διαχείρισης Ποιότητας.	Εμπλουτισμός κειμένου και επικαιροποίηση πεδίων Μορφότυπου. Νέο XSLT για το rendering του H.T.
5.0	14/10/2022	ΓΓΠΣ/ΔΣΑΕ/Τμ. Γ-Προτύπων, Μεθοδολογιών & Διαχείρισης Ποιότητας.	Εμπλουτισμός-επικαιροποίηση κειμένου. Επικαιροποιημένη περιπτώσιολογία ιθαγένειας H.T. Πιστωτικά μη συχετισμένα H.T τύπου 5.2 Επικαιροποίηση ομάδας BG-24.

6.0	20/12/2022	ΓΓΠΣ/ΔΣΑΕ/Τμ. Γ-Προτύπων, Μεθοδολογιών & Διαχείρισης Ποιότητας	<p>Γενική επικαιροποίηση κειμένου. Αναδιαμόρφωση ενοτήτων στον Οδηγό, σε κυρίως Σώμα και Παραρτήματα. Μεθοδολογία και τεχνικές Στρογγυλοποίησης ποσών στο ΡΕΡΡΟΛ, παρ. 8.2.</p> <p>Διευκρινήσεις για την ενδεδειγμένη χρήση του πεδίου ΒΤ-10. Προσθήκη στον Οδηγό των πεδίων ΒΤ-14 και ΒΤ-15.</p> <p>Επικαιροποίηση χρήσης των πεδίων ΒΤ-31 και ΒΤ-32.</p> <p>Διευκρινήσεις για την ορθή χρήση του πεδίου ΒΤ-40.</p> <p>Διευκρινήσεις για την ορθή χρήση του πεδίου ΒΤ-44.</p> <p>Διευκρινήσεις για την υποχρεωτικότητα του πεδίου ΒΤ-62.</p> <p>Εμπλουτισμός Πίνακα Παραδειγμάτων για την ενδεδειγμένη χρήση των πεδίων : ΒΤ-10, ΒΤ-44, ΒΤ-46, ΒΤ-48, ΒΓ-8, ΒΓ-9, ΒΓ-13 (ΒΤ-70, ΒΤ-71), ΒΓ-15.</p> <p>Επιτρεπτές τιμές στο πεδίο ΒΤ-122, όταν το ΒΤ-123 παίρνει τη τιμή ##PROJECT REFERENCE##.</p> <p>Υποχρεωτικότητα πεδίου ΒΤ-152.</p> <p>Υποχρεώσεις Παρόχων για το validation του Η.Τ στα Access Points (παρ 8.1).</p> <p>Προσθήκη πίνακα με αντιπροσωπευτικά use cases για Ελληνικά – ξένα Η.Τ (πίνακας «Ιθαγένειας» Η.Τ).</p>
6.1	21/3/2023	ΓΓΠΣ/ΔΣΑΕ/Τμ. Γ-Προτύπων, Μεθοδολογιών & Διαχείρισης Ποιότητας	<p>Γενική επικαιροποίηση κειμένου. Επαναπροσδιορισμός πεδίων ΒΤ-11, ΒΤ-12, ΒΤ-25 για Πιστωτικά Η.Τ. Ξένο νόμισμα στο Η.Τ (ΒΤ-5, ΒΤ-6).</p> <p>Υπολογισμός / στρογγυλοποίηση του πεδίου ΒΤ-131, βάσει των ΒΤ-146, ΒΤ-149, ΒΤ-129, με παραδείγματα.</p>
6.2	12/6/2023	ΓΓΠΣ/ΔΣΑΕ/Τμ. Γ-Προτύπων, Μεθοδολογιών & Διαχείρισης Ποιότητας	<p>Αλλαγή μέρους του περιεχομένου του πεδίου ΒΤ-1 ως προς τις επιτρεπόμενες τιμές του τύπου παραστατικού προς το Ελληνικό Δημόσιο, για την Β2G Ηλεκτρον. Τιμολόγηση, με επιτρεπτά document types: 1.1, 1.6, 2.1, 2.4, 5.1, 5.2</p>
7.0	29/2/2024	ΓΓΠΣ/ΔΣΑΕ/Τμ. Γ-Προτύπων, Μεθοδολογιών & Διαχείρισης Ποιότητας	<p>Γενικός εμπλουτισμός και επικαιροποίηση κειμένου.</p> <p>Αναφορά στα XSD documents για τα invoice και credit note XML documents.</p> <p>Επικαιροποίηση πεδίων ΒΤ-1, ΒΤ-18 σε σχέση με συσχετιζόμενα πιστωτικά.</p> <p>Επικαιροποίηση πεδίου ΒΤ-158 (CPV) ως προς την πολλαπλότητα και υποχρεωτικότητα.</p> <p>Επικαιροποίηση και τεκμηρίωση ΒΓ-24 για την περίπτωση "SOFT REJECT".</p> <p>Διόρθωση πεδίου ΒΤ-55.</p> <p>Επικαιροποίηση πεδίων ΒΤ-11, ΒΤ-12.</p>

7.1	17/05/2024	ΓΓΠΣ/ΔΣΑΕ/Τμ. Γ-Προτύπων, Μεθοδολογιών & Διαχείρισης Ποιότητας	<p>Γενικός εμπλουτισμός και επικαιροποίηση κειμένου (Κεφαλ. 3, 5, ...).</p> <p>Επικαιροποίηση πεδίων ΒΤ-49, ΒΤ-10, ΒΤ-120, ΒΤ-121.</p> <p>Εμπλουτισμός Εικόνας «Β2G ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ – ΜΟΡΦΟΤΥΠΟΣ».</p> <p>Εμπλουτισμός στο ΠΙΝΑΚΑ VATEX - ΚΩΔΙΚΟΙ ΑΠΑΛΛΑΓΗΣ ΑΠΟ ΦΠΑ ΚΑΤΑ CEF.</p> <p>Νέα παράγραφος 8.2 «Κανόνες ΦΠΑ»</p>
7.2	15/07/2024	ΓΓΠΣ/ΔΣΑΕ/Τμ. Γ-Προτύπων, Μεθοδολογιών & Διαχείρισης Ποιότητας	<p>Γενικός εμπλουτισμός και επικαιροποίηση κειμένου.</p> <p>ΚΕΦ 5 Επικαιροποίηση.</p> <p>Εμπλουτισμός ΒΤ-3 για την αυτοτιμολόγηση.</p> <p>Επικαιροποίηση ΒΤ-49.</p> <p>Διόρθωση ΒG-20, ΒG-21.</p>
7.3	01/11/2024	ΓΓΠΣ/ΔΣΑΕ/Τμ. Γ-Προτύπων, Μεθοδολογιών & Διαχείρισης Ποιότητας	<p>Γενικός εμπλουτισμός και επικαιροποίηση κειμένου.</p> <p>Επικαιροποίηση στα Κεφάλαια 4, 5, 7.4.</p> <p>Εμπλουτισμός – επικαιροποίηση ΠΙΝΑΚΑ VATEX - ΚΩΔΙΚΟΙ ΑΠΑΛΛΑΓΗΣ ΑΠΟ ΦΠΑ ΚΑΤΑ CEF</p> <p>Επικαιροποίηση ΒG-24(ΒΤ-123, ΒΤ-124 για εξωτερικά έγγραφα)</p>

## -- Πίνακας Περιεχομένων --

1	ΟΡΟΛΟΓΙΑ .....	6
2	ΕΙΣΑΓΩΓΗ .....	8
3	B2G ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΤΙΜΟΛΟΓΗΣΗ – myDATA.....	8
4	ΤΙ ΕΙΝΑΙ ΤΟ REPPOL .....	9
5	REPPOL INTEROPERABILITY FRAMEWORK .....	10
6	ΟΡΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΜΟΡΦΟΤΥΠΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ B2G ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΤΙΜΟΛΟΓΗΣΗ .....	12
7	ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΜΟΡΦΟΤΥΠΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ B2G ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΤΙΜΟΛΟΓΗΣΗ.....	14
7.1	Γενικά .....	14
7.2	Σημασιολογικό Μοντέλο Δεδομένων Ηλεκτρονικού Τιμολογίου .....	15
7.3	Συναλλασσόμενες οντότητες.....	15
7.4	Επιτελική περιγραφή της διαδικασίας Ηλεκτρονικής Τιμολόγησης B2G .....	16
7.5	Έλεγχος Ηλεκτρονικού Τιμολογίου κατά την Διαδικασία Ηλεκτρονικής Τιμολόγησης.....	18
7.6	Σημασιολογικοί τύποι δεδομένων (Semantic Data Types) .....	19
7.6.1	Πρωτογενείς Τύποι.....	19
7.6.2	Παραγόμενοι Τύποι .....	20
7.7	Στρογγυλοποίηση .....	23
7.8	Επιχειρησιακές διαδικασίες Ηλεκτρονικής Τιμολόγησης υποστηριζόμενες από το μορφότυπο .....	23
7.9	Ελληνικός Μορφότυπος REPPOL BIS 3.0 B2G Ηλεκτρονικής Τιμολόγησης .....	24
7.9.1	Γενικά .....	24
7.9.2	Πίνακας Περιγραφής Πεδίων Ελληνικού Μορφοτύπου B2G Ηλεκτρονικής Τιμολόγησης	26
8	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ .....	98
8.1	Υποχρεωτικοί Επιχειρησιακοί Κανόνες του Ελληνικού Μορφότυπου.....	98
8.1.1	Υποχρεωτικοί κανόνες Ευρωπαϊκού προτύπου EN16931 .....	98
8.1.2	Υποχρεωτικοί κανόνες REPPOL CIUS.....	98
8.1.3	Υποχρεωτικοί Επιχειρησιακοί Κανόνες για την Ελληνική Έκδοση του REPPOL CIUS....	98
8.2	Κανόνες ΦΠΑ .....	101
8.2.1	Κανόνες τυπικών περιπτώσεων κανονικού ΦΠΑ και μειωμένου ΦΠΑ.....	101
8.2.2	Κανόνες περιπτώσεων που το ΦΠΑ δεν επιβάλλεται μέσω Η.Τ .....	102
8.3	Μεθοδολογία και Κανόνες Στρογγυλοποίησης Ποσών σε Αριθμητικά Πεδία του Μορφότυπου.....	109
8.3.1	Γενικοί Κανόνες Στρογγυλοποίησης Στο Reppol Με Βάση Το Πρότυπο En 16931 .....	111
8.3.2	Ενδεικτικά Παραδείγματα Υλοποίησης Από Τον Open Reppol Επιχειρησιακών Κανόνων Με Στρογγυλοποίηση.....	112
8.3.3	Συγκεντρωτικός Πίνακας Υπολογισμών Με Πεδία Του Reppol Μορφοτυπου Σύμφωνα Με Τους Ως Άνω Γενικούς Κανόνες Στρογγυλοποίησης .....	112
8.4	Περιπτώσεις Ελέγχων Πεδίων Μορφότυπου στο Κέντρο Διαλειτουργικότητας – ΚΕ.Δ-.....	117
8.5	Περιπτωσιολογία Ιθαγένειας B2G Ηλεκτρονικού Τιμολογίου .....	119
8.6	RENDERING του Ηλεκτρονικού Τιμολογίου .....	120

# 1 ΟΡΟΛΟΓΙΑ

Για την καλύτερη κατανόηση του παρόντος εγγράφου, ο ακόλουθος πίνακας παρέχει μια λίστα με τις κύριες συντημήσεις και ακρωνύμια που χρησιμοποιούνται.

Συνομογραφία	Έννοια
ΑΑ	Αναθέτουσα Αρχή/Αναθέτων Φορέας
ΑΑΔΕ	Ανεξάρτητη Αρχή Δημοσίων Εσόδων
ΑΑΗΤ	Αναθέτουσες Αρχές Ηλεκτρονικού Τιμολογίου
ΑΑΥ	Απόφαση Ανάλυσης Υποχρέωσης
ΑΔΑ	Αριθμός Διαδικτυακής Ανάρτησης (ΔΙΑΥΓΕΙΑ)
ΑΔΑΜ	Αριθμός Διαδικτυακής Ανάρτησης Μητρώου (ΚΗΜΔΗΣ)
ΑΕΠΠ	Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών
ΓΓΠΣΔΔ	Γενική Γραμματεία Πληροφοριακών Συστημάτων Δημόσιας Διοίκησης
ΓΚ	Γενική Κυβέρνηση
ΓΛΚ	Γενικό Λογιστήριο του Κράτους
ΕΑΑΔΗΣΥ	Ενιαία Ανεξάρτητη Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων
ΕΔΗΤ	Εφαρμογή Διάθεσης Ηλεκτρονικού Τιμολογίου
ΕΣΗΔΗΣ	Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων
ΗΔΔ	Ηλεκτρονική Διακίνηση Δικαιολογητικών
ΗΤ	Ηλεκτρονικό Τιμολόγιο
ΚΔ	Κεντρική Διοίκηση
ΚΕΔ – ΚΕ.Δ	Κέντρο Διαλειτουργικότητας
ΚΗΜΔΗΣ	Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων
ΜΑΡΚ	Μοναδικός Αριθμός Καταχώρησης (MyData)
Οικ.Υπ.	Οικονομική Υπηρεσία
ΟΠΣ	Ολοκληρωμένο Πληροφοριακό Σύστημα
ΟΠΣΔΠ	Ολοκληρωμένο Πληροφοριακό Σύστημα Δημοσιονομικής Πολιτικής
ΠΔΕ	Προϋπολογισμός Δημοσίων Επενδύσεων
ΠΠ	Πάγια Προκαταβολή
ΠΣ (ΙΤ)	Πληροφοριακό Σύστημα (Information Technology)
ΠΤ	Πιστωτικό Τιμολόγιο
π/υ	Προϋπολογισμός
ΣΑ	Συλλογική Απόφαση
Υ.ΠΑ.Η.Ε.Σ	Υπηρεσίες Παρόχου Ηλεκτρονικής Έκδοσης Στοιχείων
Υ.ΨΗ.Δ	Υπουργείο Ψηφιακής Διακυβέρνησης
ΧΕΠ	Χρηματικό Ένταλμα Προπληρωμής
ΑΡ	Σημείο Πρόσβασης PEPPOL (PEPPOL Access Point)

Συντομογραφία	Έννοια
B2B	Business to Business (συναλλαγές μεταξύ επιχειρήσεων Ιδιωτικού Τομέα)
B2G	Business to Government (συναλλαγές επιχειρήσεων Ιδιωτικού Τομέα με το Δημόσιο)
BIS	Business Interoperability Specifications (Προδιαγραφές Επιχειρησιακής Διαλειτουργικότητας)
BT	Business Term (Επιχειρησιακός Όρος Μορφοτύπου)
BusDox	PEPPOL Business Document Exchange (Τεχνικές Προδιαγραφές PEPPOL)
CPV	Common Procurement Vocabulary (Κοινό Λεξιλόγιο για τις Δημόσιες Συμβάσεις)
EN	European Norm (Ευρωπαϊκός Μορφότυπος)
e- ΠΔΕ	Πληροφοριακό Σύστημα Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων
ERP	Enterprise Resource Planning (Ολοκληρωμένο Πληροφοριακό Σύστημα)
OLTP	On Line Transaction Processing
PA	PEPPOL Authority (Αρχή PEPPOL)
PEPPOL	Πανευρωπαϊκό ανοικτό τεχνολογικό πρότυπο του φορέα OpenPEPPOL που περιλαμβάνει ένα σύνολο τεχνουργημάτων (artifacts) και τεχνικών προδιαγραφών που αφορά στη διασυνοριακή ηλεκτρονική σύναψη συμβάσεων μεταξύ διαφορετικών πληροφοριακών συστημάτων ηλεκτρονικών συμβάσεων (eProcurement) ή/και παροχής υπηρεσιών ηλεκτρονικού επιχειρείν (eBusiness)
PEPPOL CIUS	Core Invoice Usage Specifications (Προδιαγραφή χρήσης βασικών στοιχείων τιμολογίου πλήρως συμβατή με το ευρωπαϊκό πρότυπο)
RPC	Remote Procedure Call
ROOT PKI	ROOT Public Key Infrastructure (Υποδομή Ασφάλειας PEPPOL)
SBDH	Standard Business Document Header
SML	PEPPOL Service Metadata Locator
SMP	PEPPOL Service Metadata Publisher
SOAP	Simple Object Access Protocol (Πρωτόκολλο ανταλλαγής μηνυμάτων μέσω διαδικτυακών υπηρεσιών)
SP	Πιστοποιημένος Πάροχος Υπηρεσιών PEPPOL (PEPPOL Service Provider)
WS	Web Services (Διαδικτυακές Υπηρεσίες)
WSDL	Web Service Description Language (Γλώσσα περιγραφής επιχειρησιακής και τεχνικής διεπαφής διαδικτυακής υπηρεσίας)

## 2 ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Το παρόν κείμενο – **Οδηγός** - περιγράφει βασικές έννοιες του διεθνούς προτύπου **PEPPOL** και τον **Ελληνικό Μορφότυπο** του **Ηλεκτρονικού Τιμολογίου (Η.Τ)** στο πλαίσιο Δημοσίων Προμηθειών κατά το πρότυπο **PEPPOL BIS v3.0.5**, του οργανισμού **OPEN PEPPOL AISBL** <https://peppol.org/> . Το πρότυπο αυτό βασίζεται στο Ευρωπαϊκό πρότυπο **EN 16931-1:2017 (ΕΛΟΤ EN 16931-1)**, ορίζει δε τους κύριους ρόλους και τις οντότητες που πρέπει να αναφέρονται μέσα σε αυτόν, βασικούς και σύνθετους τύπους δεδομένων και τη χρήση τους. Ως **(πρωτότυπο) Ηλεκτρονικό Τιμολόγιο** στο πλαίσιο Δημοσίων Προμηθειών (B2G), λογίζεται το τιμολόγιο/παραστατικό που έχει εκδοθεί, διαβιβαστεί και παραληφθεί σε διαρθρωμένη ηλεκτρονική μορφή, η οποία επιτρέπει την αυτόματη και ηλεκτρονική επεξεργασία του (**Οδηγία 2014/55/ΕΕ**, Ν4601 2019, ΦΕΚ 44Α Αρθρ 149) βάσει του Ευρωπαϊκού ή Εθνικού Μορφότυπου και μόνο (ΦΕΚ 3766Β 13-Αυγ-2021 Αρθρ 5, Εδαφ 7).

Το κείμενο αφορά τις προδιαγραφές δεδομένων (data specifications) για τη διασφάλιση της διαλειτουργικότητας μεταξύ δημόσιων υπηρεσιών/Αναθετουσών Αρχών/Φορέων, προμηθευτών/πωλητών του Ελληνικού Δημοσίου και παρόχων υπηρεσιών B2G Η.Τ και PEPPOL (με έδρα στην Ελλάδα), λαμβάνοντας υπ' όψη και το υπάρχον εθνικό νομικό, κανονιστικό και επιχειρησιακό πλαίσιο λειτουργίας. Παρέχει κατευθυντήριες γραμμές για την υποστήριξη και την εφαρμογή αυτών των προδιαγραφών για B2G συναλλαγές με πιστωτικά και χρεωστικά ηλεκτρονικά τιμολόγια, μεταξύ των φορέων του Ελληνικού Δημοσίου Τομέα (Αναθέτουσες Αρχές και Αναθέτοντες Φορείς) και Οικονομικών Φορέων (Προμηθευτές - Πωλητές). Μέσα από τις προδιαγραφές αυτές ορίζονται οι απαιτητοί ρόλοι, υποκείμενα και διαδικασίες. Προμηθευτές με έδρα εκτός Ελλάδος, δεν υποβάλουν Η.Τ στην Α.Α.Δ.Ε προς επικύρωση και ως εκ τούτου δεν υφίσταται ανάγκη συμπλήρωσης των Η.Τ από αυτούς, με τα στοιχεία επικύρωσης της Α.Α.Δ.Ε (όπως εν αντιθέσει συμβαίνει με Έλληνες προμηθευτές). Κατά τα λοιπά, οφείλουν κατά κανόνα να τηρούν τον Ελληνικό Μορφότυπο, όπως αυτός περιγράφεται στο παρόντα Οδηγό.

Ο οδηγός απευθύνεται κυρίως σε : εταιρείες **Παρόχους** υπηρεσιών B2G Ηλεκτρονικής Τιμολόγησης με χρήση του PEPPOL (με έδρα στην Ελλάδα), που εξυπηρετούν προμηθευτές του Ελληνικού Δημοσίου (με έδρα στην Ελλάδα), σε **Προμηθευτές** του Ελληνικού Δημοσίου (με έδρα στην Ελλάδα) και συγκεκριμένα σε στελέχη Πληροφορικής και σε επιχειρησιακούς/business experts. Αποσκοπεί στη διευκόλυνση της διαδικασίας κωδικοποίησης της πληροφορίας και ορθής συμπλήρωσης των πεδίων του Η.Τ, κατά την υποβολή, διακίνηση και διαχείρισή του. Στα επόμενα κεφάλαια συμπεριλαμβάνονται συνοπτική περιγραφή του οικοσυστήματος του προτύπου PEPPOL, της Ηλεκτρονικής Τιμολόγησης κατά PEPPOL και λεπτομερής περιγραφή του (ελληνικού) Μορφότυπου που χρησιμοποιείται κατά την έκδοση ηλεκτρονικού τιμολογίου στον προμηθευτή, που ακολουθεί το πρότυπο PEPPOL (βλέπε παράγγ 7.9).

Ο όρος **Μορφότυπος** αφορά έναν σαφώς προσδιορισμένο και προτυποποιημένο τρόπο κωδικοποίησης ψηφιακής πληροφορίας, είτε για αποστολή της υπό μορφή μηνύματος είτε για αποθήκευση σε αρχείο, έτσι ώστε ο παραλήπτης του μηνύματος ή το πρόγραμμα ανάγνωσης του αρχείου (οι οποίοι είναι ενήμεροι για το χρησιμοποιούμενο μορφότυπο) να μπορούν να εξάγουν την ορθή πληροφορία από το μήνυμα ή από το αρχείο (βλέπε: <https://el.wikipedia.org/> ).

Η παρούσα έκδοση του Οδηγού θα εμπλουτίζεται συνεχώς και έγκαιρα, παράλληλα με την ωρίμανση και σταδιακή επικράτηση της B2G Ηλεκτρονικής Τιμολόγησης κατά PEPPOL στην Ελλάδα. Εξειδικευμένη πληροφορία που πιθανά ανακύπτει και αφορά κάθε επαγγελματικό τομέα ξεχωριστά, θα αναπτύσσεται όταν προκύπτει σε αντίστοιχα παραρτήματα του Οδηγού .

## 3 B2G ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΤΙΜΟΛΟΓΗΣΗ - myDATA

Σύμφωνα με την επίσημη τεκμηρίωση στο ηλεκτρονικό web site της ΑΑΔΕ <https://www.aade.gr/mydata>, η πλατφόρμα **my Digital Accounting and Tax Application (myDATA)** - **Ηλεκτρονικά Βιβλία ΑΑΔΕ** αφορά όλες τις Επιχειρήσεις και τις λοιπές Οντότητες που τηρούν λογιστικά αρχεία, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 1 του ν. 4308/2014 (Ε.Λ.Π.), ανεξαρτήτως μεγέθους επιχείρησης, κατηγορίας και τρόπου τήρησης των λογιστικών αρχείων. Οι παραπάνω επιχειρήσεις υποχρεούνται να διαβιβάζουν δεδομένα στην ΑΑΔΕ μέσω της ηλεκτρονικής διαβίβασης, όπως αυτή ορίζεται σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 15Α του ν.4174/2013 (Κ.Φ.Δ.). Σκοπός της παραπάνω



ηλεκτρονικής διαδικασίας είναι η **Συμφωνία (reconciliation)** των λογιστικών αρχείων των υπόχρεων Επιχειρήσεων, με τα **Ηλεκτρονικά Βιβλία της ΑΑΔΕ**.

Η **Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων**, εν συντομία **“B2G Η.Τ”**, αφορά την **ολοκληρωμένη**, επιχειρησιακή διαδικασία της **Ηλεκτρονικής Τιμολόγησης** (electronic invoicing), δηλαδή της έκδοσης Η.Τ (στον Πωλητή/Προμηθευτή), επικύρωσης (στο myDATA), ελέγχων (στο Πάροχο), υποβολής (στο ΓΠΣ Corner 3 Access Point) και αποστολής (από το ΚΕ.Δ) στον Αγοραστή (Α.Α) προς έλεγχο, εκκαθάριση και πληρωμή. Η διαδικασία αυτή εμπεριέχει και την ανάδρομη υποδιαδικασία του λεγόμενου *Invoice Response*, κατά την οποία δίνεται η δυνατότητα σε [ενδιάμεσους] κόμβους του δικτύου να ενημερώσουν τον Εκδότη του Η.Τ (α) με τεχνικά μηνύματα τύπου Acknowledgment (Ack) τα οποία είναι ανεξάρτητα του επιχειρησιακού περιεχομένου του Η.Τ, για το αν παραλήφθηκε ή όχι το έγγραφο του Η.Τ και σε περίπτωση αποτυχίας να περιγράψουν τις πιθανές της αιτίες και (β) με επιχειρησιακού τύπου απαντητικά μηνύματα (InvoiceResponse message), των οποίων η βασική φύση είναι ότι αναφέρουν μια ή περισσότερες επιχειρηματικές αποφάσεις (actions) που πρέπει να εκτελεστούν από τον αρχικό Εκδότη/Προμηθευτή του συγκεκριμένου Η.Τ, για λογαριασμό του Αγοραστή/Α.Α, στην περίπτωση που ο παραλήπτης έλαβε το μήνυμα του Η.Τ κανονικά. Η B2G Η.Τ έχει υλοποιηθεί με βάση το διεθνές πρότυπο διαλειτουργικότητας PEPPOL, και χρησιμοποιεί το δίκτυο eDelivery του PEPPOL, πάνω από το δημόσιο Διαδίκτυο.

**ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΙΚΑ**, το μεν myDATA της ΑΑΔΕ είναι **μια κεντροποιημένη (centralized) ψηφιακή web πλατφόρμα** που αποτελεί ένα κεντρικό **Μητρώο** λογιστικών και φορολογικών στοιχείων των επιχειρήσεων και της ΑΑΔΕ, στο οποίο οι μεν υπόχρεοι τα καταχωρούν τη λεγόμενη «Σύνοψη» Παραστατικών Εσόδων και Εξόδων, το δε σύστημα συμφιλιώνει (reconciliates) τα καταχωρηθέντα στοιχεία με αυτά της ΑΑΔΕ και επικυρώνει το Η.Τ. Δεν αποτελεί αναπόσπαστη ψηφιακή μονάδα της αρχιτεκτονικής και της επιχειρησιακής ροής της ηλεκτρονικής τιμολόγησης του προμηθευτή ή παρόχου ΥΠΑΗΕΣ, αλλά είναι ένα εσωτερικό, ανεξάρτητο, backoffice πληροφοριακό σύστημα της ΑΑΔΕ που δέχεται πληροφορία (μέσω restfull web services), από ERP συστήματα προμηθευτών/πωλητών, κατά την διαδικασία ηλεκτρονικής τιμολόγησης είτε μεταξύ επιχειρήσεων (B2B), είτε μεταξύ επιχειρήσεων και Ελληνικού Δημοσίου (B2G). Εν αντιθέσει, η B2G Η.Τ των Υπουργείων Οικονομικών και της Ψηφιακής Διακυβέρνησης είναι μια **κατανεμημένη (distributed), OLTP, ανοικτή, ψηφιακή πλατφόρμα Ηλεκτρονικής Τιμολόγησης πάνω στο δημόσιο Διαδίκτυο**, που επιτρέπει στους φορείς (αποστολέας και παραλήπτης) με αυτοματοποιημένο και ασφαλή τρόπο μέσω [distributed] transactions, να εκδίδουν και υποβάλουν Η.Τ αυτά καθαυτά, προς εκκαθάριση και πληρωμή από τις Α.Α και να ανταλλάσσουν πληροφορίες για το status των Η.Τ και για τυχόν πρόσθετες ενέργειες που απαιτούνται. Σε αυτή τη περίπτωση, η επικοινωνία στην B2G Η.Τ πραγματοποιείται με ανταλλαγή XML documents, μέσω μηχανισμών SOAP και RESTFULL web services, μεταξύ δομικών (APs, SMP, SML) κόμβων και τερματικών κόμβων (εκδότης, Αναθέτουσα Αρχή, ΚΕ.Δ, ΕΔΗΤ) του δικτύου μεταφοράς και διαλειτουργικότητας PEPPOL eDelivery, και σύμφωνα με μια SOA (Service Oriented Architecture) Αρχιτεκτονική.

Το σύστημα myDATA της ΑΑΔΕ δεν εκτελεί λειτουργία B2G ηλεκτρονικής τιμολόγησης, αλλά συμμετέχει σε αυτή παράπλευρα, ως αποδέκτης πληροφορίας στοιχείων Η.Τ από τα ERP συστήματα των εκδοτών ή/και παρόχων ΥΠΑΗΕΣ και σηματοδοτεί με το κωδικό M.AP.K (Μοναδικός Αριθμός Καταχώρησης) και τη Συμβολοσειρά Αυθεντικοποίησης τα αντίστοιχα Η.Τ ως έγκυρα, είτε σε B2B είτε σε B2G συναλλαγές, σύμφωνα με τη σχετική νομοθεσία.

## 4 ΤΙ ΕΙΝΑΙ ΤΟ PEPPOL

Ως **PEPPOL (Pan European Public Procurement On Line)** ορίζεται μια συλλογή επιχειρησιακών, λειτουργικών, κανονιστικών, σημασιολογικών και τεχνικών προδιαγραφών, διατάξεων νομικού πλαισίου, λογισμικού (s/w) και δημόσιου δικτύου δεδομένων, που αναγνωρίζονται εν τω συνόλω μέσω του όρου **PEPPOL Interoperability Framework** (Πλαίσιο Διαλειτουργικότητας PEPPOL), η υλοποίηση και εφαρμογή των οποίων επιτρέπει στις ευρωπαϊκές (και όχι μόνο) **επιχειρήσεις** του Ιδιωτικού Τομέα (End users – Sellers) να συναλλάσσονται διασυνοριακά κατά ηλεκτρονικό και ομοιογενή τρόπο με τον Ευρωπαϊκό **Δημόσιο Τομέα** (End users – Buyers) στη περίπτωση B2G (αλλά και μεταξύ τους στη περίπτωση B2B), εύκολα, με ασφάλεια, αξιοπιστία, εμπιστευτικότητα και

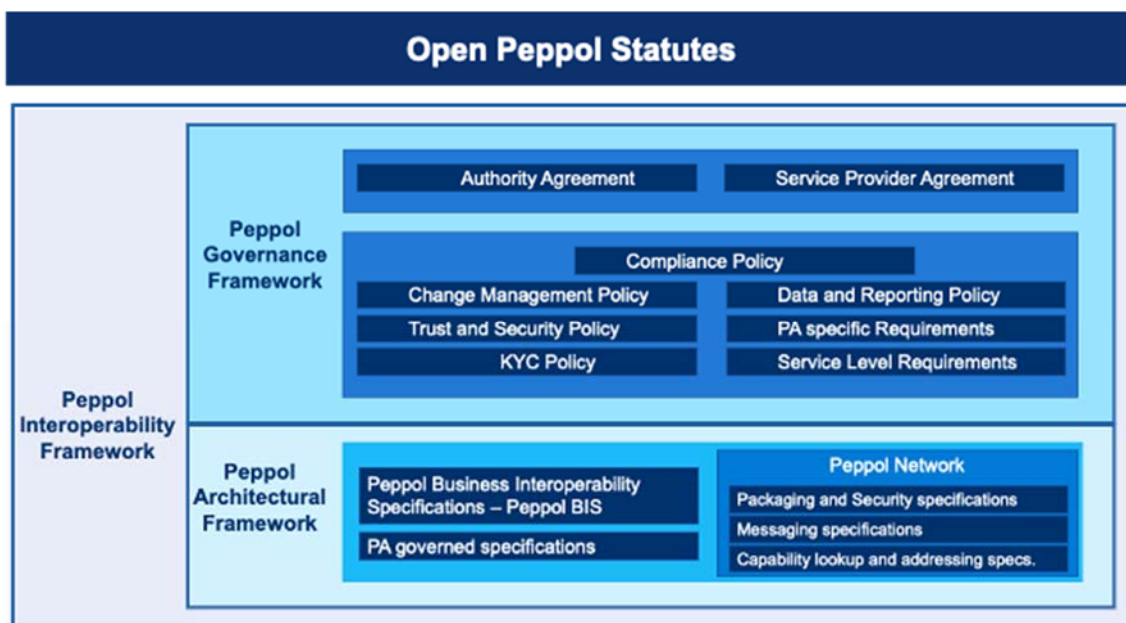
αποτελεσματικότητα, όσον αφορά τις διαδικασίες προμηθειών (e-procurement) και να ανταλλάσσουν μεταξύ τους επιχειρησιακά έγγραφα σε μηχανο-αναγνώσιμη μορφή και διαμόρφωση. Η χρήση του PEPPOL μειώνει δραστικά το χρόνο διαχείρισης του κύκλου ζωής του τιμολογίου και συντομεύει ουσιαστικά το χρόνο πληρωμής, αυξάνει τον ανταγωνισμό για κρατικές και όχι μόνο συμβάσεις, μειώνει τη χρήση χαρτιού και έχει ως αποτέλεσμα την βέλτιστη αξιοποίηση των χρημάτων των φορολογουμένων πολιτών και την αύξηση του πλούτου στα συμμετέχοντα μέρη. Στον Ελληνικό Δημόσιο Τομέα συγκεκριμένα, η εφαρμογή του πρότυπου PEPPOL αφορά το σχεδιασμό, υλοποίηση και αξιοποίηση κατανεμημένων, συνεργαζόμενων διαδικτυακών υπηρεσιών και εφαρμογών της διαδικασίας της **Ηλεκτρονικής Τιμολόγησης (e-invoicing)** σύμφωνα με τις προδιαγραφές PEPPOL, στο πλαίσιο των προμηθειών του Ελληνικού Δημοσίου (ΦΕΚ 2425 Β, 18-7-2020). Βλέπε: <https://peppol.org/>, email: [info@peppol.eu](mailto:info@peppol.eu) .

Οι προσαρμογές των ανά χώρα εθνικών μορφότυπων είναι στην ευθύνη των τοπικών **Εθνικών Αρχών PEPPOL (PEPPOL Authority -PA)**, δεν παραβιάζουν το PEPPOL Core Invoice Usage Specification (CIUS) και δεν ισχύουν εκτός δικαιοδοσίας της εκάστοτε εθνικής PA. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης με τις προδιαγραφές των προαναφερθέντων προτύπων, το Η.Τ αυτόματα απορρίπτεται από τους μηχανισμούς ελέγχων στους οποίους υποβάλλεται κατά τη διακίνησης του από κόμβο σε κόμβο του δικτύου PEPPOL.

Η **Εθνική Αρχή PEPPOL** για την Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στην Ελλάδα, στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων - Προμηθειών είναι η **Γενική Γραμματεία Πληροφοριακών Συστημάτων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης (ΓΓΠΣ ΨΔ)**, (ΠΔ40 ΦΕΚ 85Α 15.04.2020, Ν4961 Αρ 72, ΦΕΚ 146Α 27.07.2022) με επίσημο ιστότοπο στη διεύθυνση <https://gsis.gr/polites-epiheiriseis/pliromes-kai-eispraxeis/e-invoice> και [www.gsis.gr/peppol](http://www.gsis.gr/peppol) και διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου το [peppol@gsis.gr](mailto:peppol@gsis.gr). Στην δικαιοδοσία της εμπίπτουν η επιτήρηση ορθής εφαρμογής του προτύπου PEPPOL, η επίβλεψη όλων των συναλλαγών ηλεκτρονικής τιμολόγησης μεταξύ B2G Προμηθευτών (εγχωρίων και ξένων) και δημοσίων Αναθετουσών Αρχών στην Ελλάδα, που ακολουθούν το πρότυπο PEPPOL, η πιστοποίηση Ελληνικών εταιριών σε Παρόχους Υπηρεσιών PEPPOL για την B2G Ηλεκτρονική Τιμολόγηση και παροχή υποστήριξης και η σύνταξη και η επιτήρηση εφαρμογής του παρόντος ΟΔΗΓΟΥ Μορφότυπου PEPPOL στα B2G Ηλεκτρονικά Τιμολόγια.

## 5 PEPPOL INTEROPERABILITY FRAMEWORK

Όλοι οι φορείς που εμπλέκονται σε συναλλαγές ηλεκτρονικών προμηθειών (e-procurement), συμπεριλαμβανομένων και αυτών της Ηλεκτρονικής Τιμολόγησης –HT- σύμφωνα με το πανευρωπαϊκό πρότυπο PEPPOL, οφείλουν να γνωρίζουν και εφαρμόζουν το **Πλαίσιο Διαλειτουργικότητας κατά Peppol (PEPPOL Interoperability Framework)**, βλέπε επόμενη εικόνα.



Η υιοθέτηση αυτού του πλαισίου προϋποθέτει οι εμπλεκόμενοι οικονομικοί οργανισμοί (δηλαδή Ελληνικό Δημόσιο ως Αγοραστής, οι Προμηθευτές ως Πωλητές και οι Πάροχοι Peppol) να γνωρίζουν εκ των προτέρων την ταυτότητα και τις δυνατότητες (capabilities) των συναλλασσόμενων εταιρών (**PEPPOL ParticipantID**), να συμφωνήσουν ότι οι προδιαγραφές του πρότυπου πλαισίου καλύπτουν την απαιτούμενη επιχειρηματική συναλλαγή, να διασφαλίσουν ότι τα πληροφοριακά τους συστήματα ή ο συμβεβλημένος Πάροχος υπηρεσιών Peppol υποστηρίζουν τις πρότυπες προδιαγραφές του πλαισίου και να είναι συνδεδεμένοι με ένα διαπιστευμένο **Peppol Access Point** (Σημείο Πρόσβασης).

Το **PEPPOL INTEROPERABILITY FRAMEWORK** εδράζεται στους εξής πυλώνες:

- I. **Open PEPPOL AISBL Statutes (Νόμοι PEPPOL):** Άρθρο 1 – Άρθρο 37. [https://peppol.org/wp-content/uploads/2024/02/OpenPeppol-Statutes-2023-Revision\\_GA16-2023.11.08.pdf](https://peppol.org/wp-content/uploads/2024/02/OpenPeppol-Statutes-2023-Revision_GA16-2023.11.08.pdf) Οι Νόμοι του μη κερδοσκοπικού Οργανισμού **OPEN PEPPOL AISBL**, με έδρα στις Βρυξέλλες, Βέλγιο, που είναι το σώμα που διακυβερνά το οικοσύστημα PEPPOL και αναπτύσσει και επιβλέπει την εφαρμογή των προδιαγραφών και κανονισμών.
- II. Στον πυλώνα **Πλαίσιο Συμφωνιών (PEPPOL Agreement Framework)**: νομικό πλαίσιο διακυβέρνησης (governance) και συμμόρφωσης (compliance) για τη διευκόλυνση της πολυμερούς διαλειτουργικότητας, το οποίο συμπεριλαμβάνει τις **Transport Infrastructure Agreements – TIA-**, μια συλλογή από συμφωνίες που περιγράφουν και θεσπίζουν μέσω συμβάσεων το μοντέλο διακυβέρνησης και το νομικό μοντέλο συνεργασίας των συμβαλλόμενων μερών και αποτελείται από τρεις συμφωνίες, ήτοι τις : **PEPPOL Authority Agreement** και **PEPPOL Service Provider Agreement** (Πάροχος) (Access Point, SMP) Η επιχειρησιακή διακυβέρνηση της κοινότητας/δικτύου PEPPOL αφορά τις ηλεκτρονικές συναλλαγές B2G (Business To Government) και διεξάγεται από την κεντρική υπηρεσία της OPEN PEPPOL στις Βρυξέλλες **Peppol Coordination Authority (PCA)**, η οποία προΐσταται των κατά τόπους Εθνικών Αρχών PEPPOL – (National Peppol Authorities, PA). Οι δύο προαναφερθείσες συμφωνίες εξειδικεύονται στα **PEPPOL Internal Regulations** και **PEPPOL Operational Procedures** έγγραφα.
- III. Στον πυλώνα **Οδηγίες Συμμόρφωσης (Compliance Policies)**, δηλαδή τις : Πολιτική Συμμόρφωσης (Compliance Policy), Πολιτική Διαχείρισης Αλλαγών (Change Management Policy), Πολιτική Δεδομένων και Αναφορών (Data and Reporting Policy), Πολιτική Εμπιστοσύνης και Ασφάλειας (Trust and Security Policy), Ειδικές Απαιτήσεις PA (PA Specific Requirements), Πολιτική Γνώσης του Πελάτη (Know Your Customer Policy) και Απαιτήσεις Επιπέδου Εξυπηρέτησης (Service Level Requirements). Οι Οδηγίες / Πολιτικές Συμμόρφωσης οφείλεται να τηρούνται απαρένγκλιτα από όλα τα εγγεγραμμένα μέλη στο δίκτυο Open PEPPOL, τα οποία έχουν αποδεχθεί και υπογράψει τις ανά περίπτωση προβλεπόμενες συμφωνίες TIA. Μερική ικανοποίηση των προαναφερθεισών πολιτικών είναι υποχρεωτικό να διορθώνεται, προς αποκατάσταση της κανονιστικής και τεχνικής αρμονίας. Τυχόν συστηματική ανακολουθία των πολιτικών είναι δυνατόν να επιφέρει κυρώσεις στα μέλη, επιβαλλόμενες από την PA με την οποία είναι συμβεβλημένοι.
- IV. Στον πυλώνα **Επιχειρησιακές Προδιαγραφές Διαλειτουργικότητας (PEPPOL Business Interoperability Specifications BIS)**: οι οποίες είναι τεκμηριωμένες σε UBL (Universal Business Language – UBL- ISO/IEC 19845 βασιζόμενη στο πρότυπο XML) για τη διευκόλυνση πρότυπων ολοκληρωμένων διαδικασιών ηλεκτρονικών προμηθειών, συμπεριλαμβανομένων και αυτών της Ηλεκτρονικής Τιμολόγησης **e-Invoicing – PEPPOL BIS Billing 3.0**. Συμπεριλαμβάνει τις προδιαγραφές για τον εννοιολογικό και λογικό σχεδιασμό και υλοποίηση ηλεκτρονικών επιχειρησιακών διαδικασιών της ηλεκτρονικής τιμολόγησης κατά PEPPOL, καθώς και των οντοτήτων δεδομένων, κανόνων και περιορισμών που αυτές εμπλέκουν.
- V. Στον πυλώνα **PEPPOL eDelivery Network - Four (4) Corner Model**: Τεχνικές προδιαγραφές και (open source) λογισμικό του διεθνούς, μη κερδοσκοπικού οργανισμού OASIS (Organization for the Advancement of Structured Information Standards) και του οργανισμού W3C, όπως HTTP, XML, SOAP, SAML, WSDL, WS\_\*,

ebXML 3.0, AS4. Το διαδίκτυο δεδομένων **eDelivery Network** βασίζεται στις προδιαγραφές που περιλαμβάνονται στο PEPPOL Architectural Framework, το οποίο συνίσταται από την ΤΠΕ Αρχιτεκτονική του δικτύου, που περιλαμβάνει τις φυσικές οντότητες ως ηλεκτρονικές διαδικτυακές υπηρεσίες : **AP** (AS4 Access Point), **SML** (Service Metadata Locator), **SMP** (Service Metadata Publisher), **ROOT PKI** (Public Key Infrastructure), καθώς και τις τεχνικές προδιαγραφές **BusDox** (Business Document Exchange), οι οποίες διέπουν το σχεδιασμό και υλοποίησή των προαναφερθέντων υπηρεσιών και του μοντέλου συνεργασίας τους. Το BusDox έχει σχεδιαστεί για να υποστηρίζει αυτό που είναι γνωστό ως **4-Corner μοντέλο**. Στο πλαίσιο αυτού του μοντέλου πραγματοποιείται η φυσική επικοινωνία μεταξύ Προμηθευτών/Πωλητών (Corner 1) και Αγοραστών (Corner 4) μέσω δύο παρεμβαλλομένων APs, αντίστοιχα το Corner 2 για τον οργανισμό του αποστολέα (πωλητή/προμηθευτή/εκδότη) και τον οργανισμό του παραλήπτη (αγοραστή – Αναθέτουσα Αρχή) το Corner 4, αποκλείοντας έτσι την απευθείας επικοινωνία/συνεργασία μεταξύ των τελικών χρηστών και διασφαλίζοντας διαλειτουργικότητα, βασισμένη σε Ανοικτά Πρότυπα και σε τεχνολογικό υπόβαθρο αδιαφανές στους τελικούς χρήστες.

Το AP του προμηθευτή στο Corner 2 (Πάροχος PEPPOL) αποκτά τις απαραίτητες πληροφορίες (metadata) για την επιτυχή δρομολόγηση του Η.Τ, από το **SMP** του AP του αγοραστή στο Corner 3, μέσω της διαδικασίας **dynamic discovery**, στην οποία συμμετέχουν το AP Προμηθευτή (Corner 2), το OPEN PEPPOL SML, το DNS και το SMP Αγοραστή στο Corner 3. Η ηλεκτρονική διεύθυνση (φυσικό IP Address) του συγκεκριμένου **SMP Αγοραστή** στο Corner 3 καθίσταται γνωστή στο AP του Παρόχου του προμηθευτή στο Corner 2, μέσω web service προς το κεντρικό PEPPOL **SML**, για τον συγκεκριμένο Αγοραστή (Α.Α) που ταυτοποιείται μέσω συγκεκριμένου **ParticipantID / PEPPOL ID**, και το SML για το συγκεκριμένο ParticipantID Αγοραστή ανευρίσκει στο **DNS** το φυσική IP address του αντίστοιχου SMP. Δηλαδή στο SML, μια λογική βάση δεδομένων περιέχει το κατάλογο **<PEPPOL ID Αγοραστή, SMP Αγοραστή logical\_address, SMP Αγοραστή physical\_IP\_address>**. Το AP του Παρόχου του προμηθευτή/πωλητή, γνωρίζοντας την φυσική IP address του SMP του Αγοραστή, αποκτά σχετικές πληροφορίες δρομολόγησης (metadata) του Η.Τ (από το SMP) που αντιστοιχούν στο συγκεκριμένο ParticipantID, όπως το **AP URL** και την ακριβή φυσική **IP address του Access Point** του Αγοραστή στο Corner 3, το τύπο εγγράφων Η.Τ που αποδέχεται, στοιχεία ασφάλειας, πρωτόκολλο επικοινωνίας, τύπος επιχειρησιακής διαδικασίας, κ.λ.π. Στη συνέχεια, το AP του Προμηθευτή αποστέλλει το Η.Τ στο AP του Αγοραστή, μέσω web service. Επιπλέον στο Corner 2 AP του Προμηθευτή πραγματοποιούνται οι έλεγχοι επιχειρησιακών κανόνων PEPPOL για την εγκυρότητα του Η.Τ Οι κανόνες αυτοί διατίθενται από βιβλιοθήκες στο **PEPPOL Github** και είναι γραμμένοι σε XSLT, XPath, XQuery και Schematron. Παρόμοιοι έλεγχοι εγκυρότητας κατά PEPPOL γίνονται και στο AP Αγοραστή στο Corner 3.

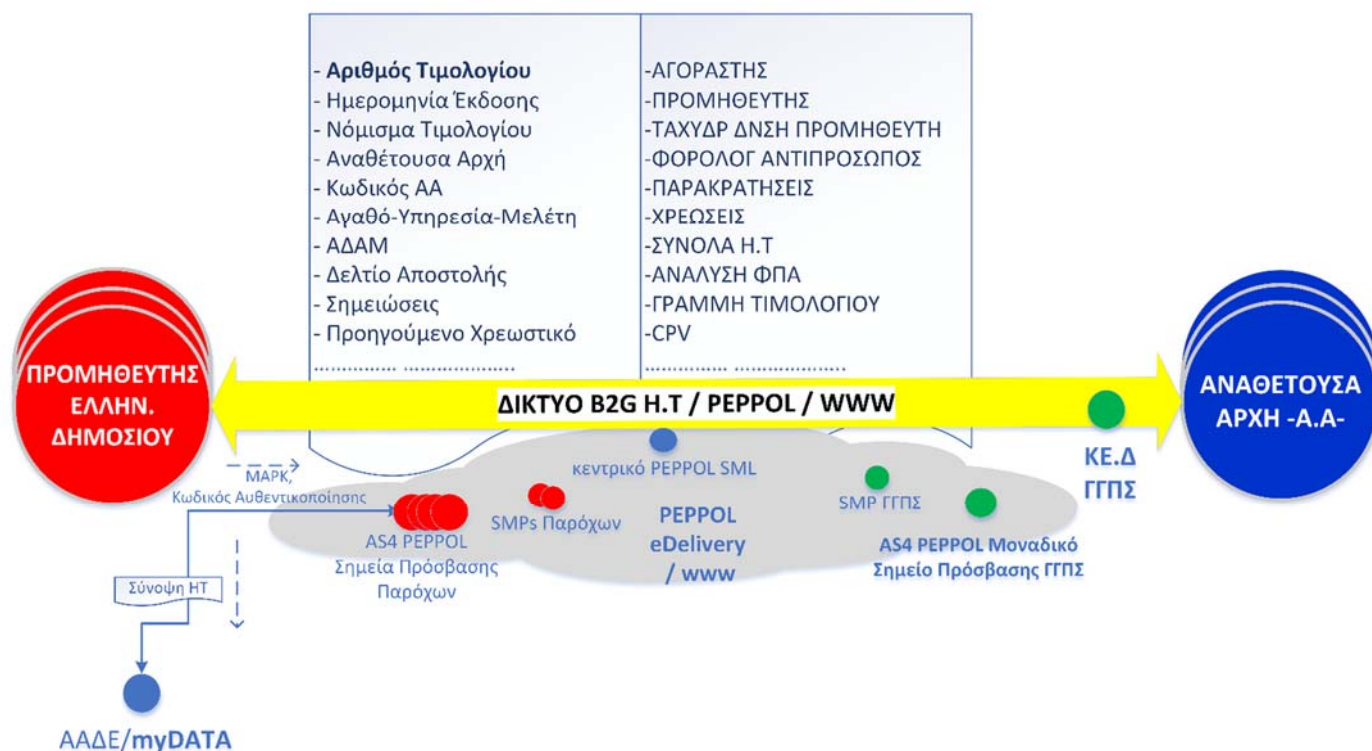
Το **PEPPOL ROOT PKI** χρησιμοποιείται για τη δημιουργία του βασικού **πυρήνα εμπιστοσύνης** στο PEPPOL μεταξύ APs, SMPs και SML, ο οποίος υλοποιείται με προδιαγραφές δικτύου START (Secure, Trusted, Asynchronous, Reliable, Transport ).

Οι τρεις πρώτοι πυλώνες συναποτελούν **Πλαίσιο Διακυβέρνησης Peppol** ( PEPPOL Governance Framework), ενώ οι δύο τελευταίοι το **Πλαίσιο Αρχιτεκτονικής Peppol** (PEPPOL Architectural Framework).

## 6 ΟΡΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΜΟΡΦΟΤΥΠΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ Β2G ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΤΙΜΟΛΟΓΗΣΗ

Γενικά, ο **Μορφότυπος PEPPOL** ορίζει το **Μοντέλο Δεδομένων** (data model) με το οποίο υλοποιείται το παραστατικό του Β2G Ηλεκτρονικού Τιμολογίου, όπως αυτό διακινείται στο PEPPOL eDelivery δίκτυο, από Πωλητές/Προμηθευτές του Ελληνικού Δημοσίου σε Άγοραστές-Αναθέτουσες Αρχές του Δημοσίου. Το Μοντέλο Δεδομένων αφορά προδιαγραφές, επιχειρησιακούς κανόνες, περιορισμούς και συσχετίσεις οντοτήτων δεδομένων, και με δεδομένα στο παραστατικό (instance document) του Η.Τ, υποστηρίζει τις επιχειρησιακές διαδικασίες Λογιστικής, Ελέγχων, Επαλήθευσης, Αναφορών ΦΠΑ, Πληρωμών και Δρομολόγησης.

## B2G ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ - ΜΟΡΦΟΤΥΠΟΣ



Ο **Ελληνικός Μορφότυπος** βασίζεται στην **3<sup>η</sup> έκδοση** του **Business Interoperability Specifications (BIS v3)** του οργανισμού **OpenPEPPOL** (<https://docs.peppol.eu/peppol/billing/3.0/bis/>), οι οποίες αποτελούν και μια Προδιαγραφή Χρήσης του Βασικού Τιμολογίου του βασικού προτύπου **EN 16931** (Core Invoice Usage Specification – CIUS – of the EN 16931). Το **PEPPOL CIUS** είναι ένα σύνολο οδηγιών χρήσης ή περιορισμών που γίνονται πάνω στο **Βασικό Μοντέλο Τιμολογίου** (Core Invoice Model) του EN16931 που θα εξακολουθήσουν να παράγουν τιμολόγια πλήρως συμμορφωμένα με το βασικό μοντέλο. Ως συνέπεια, κάθε Η.Τ που συμμορφώνεται πλήρως με το Open PEPPOL BIS v3, συμμορφώνεται πλήρως και με το Ευρωπαϊκό Πρότυπο EN 16931 (σύμφωνα με το στοιχείο 12 του άρθρου 149 του ν. 4601/2019 και την Οδηγία 2014/55/ΕΕ Αρθρ 2). Σε ορισμένες καταστάσεις όπου υπάρχουν συγκεκριμένες πρόσθετες απαιτήσεις πληροφοριών, οι απαιτούμενες πληροφορίες μπορούν να μεταφερθούν με τη μορφή μη δομημένου κειμένου ή δομημένων συμβολοσειρών (character strings).

Με τον Εθνικό Μορφότυπο για την Ελλάδα, όπως αυτός θεσπίζεται στην **ΚΥΑ Αριθ 60970ΕΞ2020/18-6-2020 ΦΕΚ 2425 2020, Τεύχος Β**, ορίζονται επί πλέον επιχειρησιακοί κανόνες και περιορισμοί επί πεδίων του μοντέλου BIS v3.0 καθώς και εννοιολογικές (semantic) εξειδικεύσεις, που πρέπει να αναφέρονται και εφαρμόζονται στο Η.Τ στο πλαίσιο των **δημοσίων συμβάσεων** με το Ελληνικό Δημόσιο, για τη διασφάλιση της διαλειτουργικότητας, λαμβάνοντας υπόψη και το υφιστάμενο εθνικό, νομικό, κανονιστικό και επιχειρησιακό πλαίσιο. Δηλαδή, ο Εθνικός Μορφότυπος αποτελεί μια περεταίρω εξειδίκευση του PEPPOL CIUS, το οποίο είναι μια εξειδίκευση του ευρωπαϊκού προτύπου EN 16931 και όλα είναι συμβατά μεταξύ τους.

Οι προμηθευτές του Ελληνικού Δημοσίου, οι πάροχοι υπηρεσιών PEPPOL, και γενικότερα όσοι υλοποιούν ή χρησιμοποιούν συστήματα τα οποία είναι συμβατά με το Ευρωπαϊκό Πρότυπο, θα πρέπει κατ' ελάχιστο να προμηθευτούν και να κατανοήσουν τα παρακάτω μέρη του **ευρωπαϊκού προτύπου**:

- **EN 16931-1:2017 – Electronic Invoicing – Part 1:** Semantic data model of the core elements of an electronic invoice
- **CEN/TS 16931-3-2:2017 Electronic invoicing – Part 3-2:** Syntax binding for ISO/IEC 19845 (UBL2.1) invoice and credit note (UBL syntax binding)
- **CEN/TS 16931-3-3:2017 Electronic invoicing – Part 3-3:** Syntax binding for UN/CEFACT XML Industry Invoice D16B (CII syntax binding)

Ο **Εθνικός Μορφότυπος PEPPOL** (όπως θεσπίζεται στην σχετική ΚΥΑ και εξειδικεύεται στον παρόντα Οδηγό) πρέπει απαραίτητα να εφαρμόζεται από Έλληνες Προμηθευτές του Ελληνικού Δημοσίου με έδρα στην Ελλάδα και από διεθνείς Προμηθευτές του Ελληνικού Δημοσίου (με έδρα εκτός Ελλάδος), με εξαίρεση για τους τελευταίους των Ελληνικών κανόνων PEPPOL CIUS, το πεδίο BT-1, και τα πεδία που αφορούν το κωδικό Μ.ΑΡ.Κ και τη Συμβολοσειρά Αυθεντικοποίησης, (βλέπε στη συνέχεια), στο Η.Τ.

Ο Μορφότυπος είναι δυνατόν να διαφοροποιηθεί ανά χώρα, με τη μορφή περιορισμών ή/και επεκτάσεων. Ειδικότερα, εάν υπάρχουν έξτρα ειδικοί εθνικοί επιχειρησιακοί κανόνες που περιορίζουν τη χρήση των οντοτήτων, δίνεται η δυνατότητα συμπερίληψής τους στον βασικό Ευρωπαϊκό Μορφότυπο και επιλεκτικής εφαρμογής τους ανά χώρα, μόνο στο εκάστοτε υποκείμενο Εθνικό πλαίσιο (βλέπε Greek PEPPOL CIUS).

Εάν υπάρχουν έξτρα οντότητες δεδομένων ή σχέσεις που επεκτείνουν τη χρήση τους, τα οποία όμως είναι απαιτητά σε εθνικό επίπεδο μόνο, τότε δίνεται η δυνατότητα υλοποίησης πρόσθετων Επεκτάσεων (Extensions) Μορφότυπου (διακριτών από το βασικό μοντέλο), που θα συμπεριλαμβάνουν τον κοινό Βασικό Μορφότυπο (Core Invoice Model) και τις εκάστοτε ανά χώρα επεκτάσεις. Με τις επεκτάσεις Peppol δίνεται η δυνατότητα ένταξης στο βασικό Μορφότυπο πρόσθετων οντοτήτων δεδομένων και σχέσεων, με τη χρήση διαφορετικών Μορφότυπων, εξειδικευμένων με εκτεταμένες ανάγκες δεδομένων αντίστοιχων κάθετων τομέων της Βιομηχανίας / επιχειρηματικότητας (π.χ νοσοκομεία, βιομηχανία αυτοκίνητων, κ.λ.π), με την προϋπόθεση ότι σέβονται το Core Invoice Model (EN16931), οι οποίες επεκτάσεις είναι υπερσύνολο του αρχικού, βασικού μοντέλου. Οι επεκτάσεις του Μορφότυπου θα χρησιμοποιούνται από τους εκδότες Η.Τ και καταναλωτές Η.Τ που ανήκουν σε αυτούς μόνο τους αντίστοιχους τομείς της οικονομίας.

ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ: Αντιστοίχιση  $1 \dots 1$  (PEPPOL) δεν μπορεί να γίνει  $1 \dots N$  ( $=1..1 \vee 1..2 \vee 1..3 \vee \dots \vee 1..n$ ), θα αποτύχει ο υπάρχων επιχειρησιακός κανόνας PEPPOL, γιατί  $(1 \dots N) = X \Rightarrow (1..1)$  ( $A \cup B = X \Rightarrow A, B$ ). Χρειάζεται να γίνει νέα επέκταση με άλλο επιχειρησιακό κανόνα για  $1..n$ . Δηλαδή όταν επαληθεύεται το  $1 \dots N$  δεν σημαίνει ότι επαληθεύεται το  $1 \dots 1$ .

## 7 ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΜΟΡΦΟΤΥΠΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ Β2G ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΤΙΜΟΛΟΓΗΣΗ

### 7.1 Γενικά

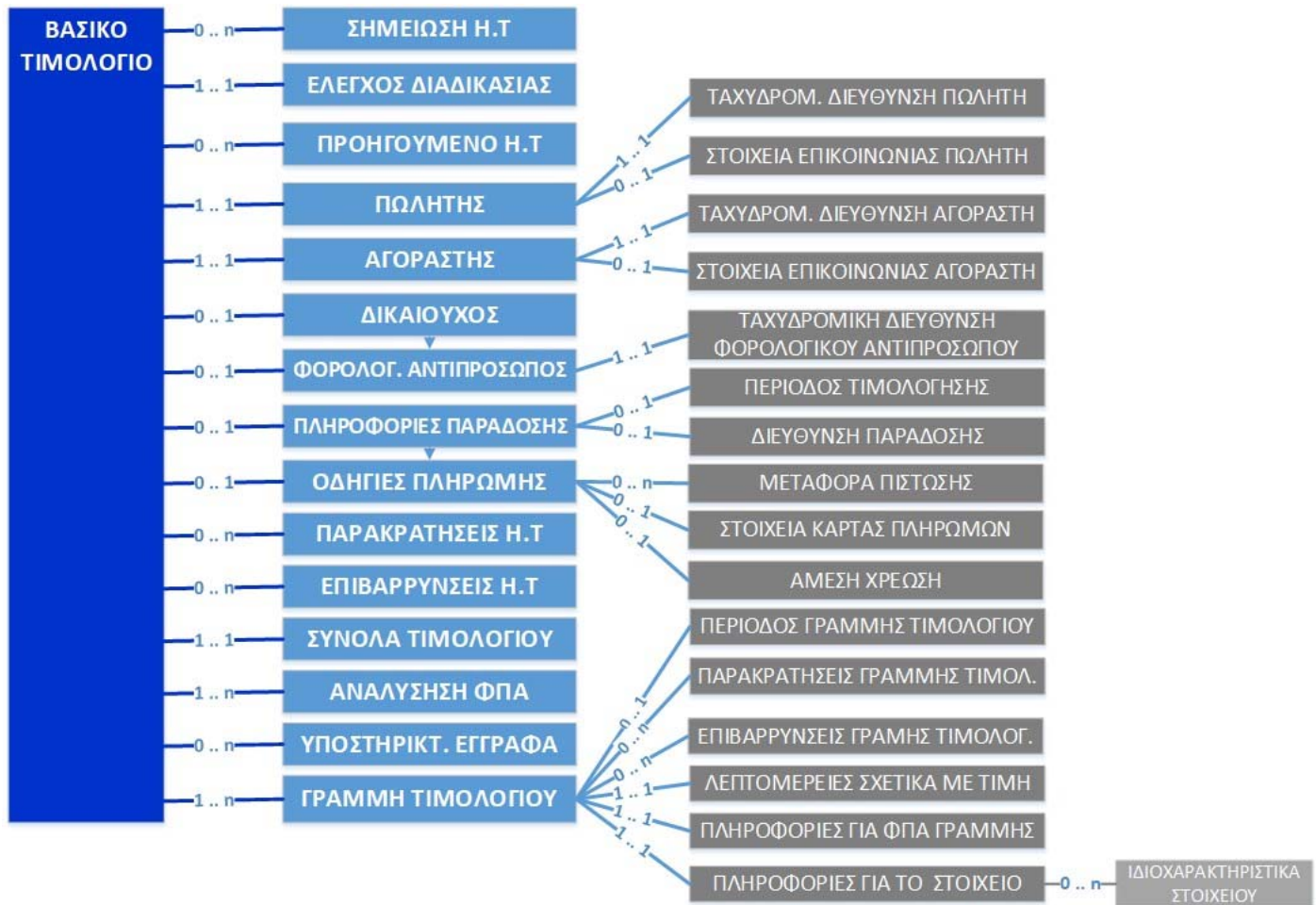
Τα ηλεκτρονικά τιμολόγια (Η.Τ) αφορούν **B2G ηλεκτρονικές συναλλαγές**, στο πλαίσιο των **Δημόσιων Συμβάσεων** με το Ελληνικό Δημόσιο στην Ελλαδική επικράτεια. Εκδίδονται από τα ERP πληροφοριακά συστήματα προμηθευτών του Ελληνικού Δημοσίου και προωθούνται στις Αναθέτουσες Αρχές, μέσω του Ευρωπαϊκού δικτύου PEPPOL eDelivery network, το οποίο έχει στο πυρήνα του το δημόσιο διαδίκτυο (Internet).

Η ηλεκτρονική διεύθυνση [www.gsis.gr/e-invoice](http://www.gsis.gr/e-invoice) στον ιστότοπο της **Γεν. Γραμματεία Πληροφοριακών Συστημάτων Δημόσιας Διοίκησης (Γ.Γ.Π.Σ Δ.Δ)**, του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης ορίζεται ως ο **επίσημος ιστότοπος** για την ανάρτηση από τις αρμόδιες υπηρεσίες των απαραίτητων στοιχείων για την ορθή συμπλήρωση των πεδίων του Εθνικού Μορφότυπου Ηλεκτρονικού Τιμολογίου και άλλων χρηστικών πληροφοριών που αφορούν την ηλεκτρονική τιμολόγηση. Στη συγκεκριμένη ιστοσελίδα είναι αναρτημένο και το **Μητρώο Αναθετούσων Αρχών και Αναθετόνων Φορέων** (αγοραστές) **ΑΑΗΤ -ΜΑΑΗΤ-** ( <https://webapps.gsis.gr/dsae2/foreisreg> ) που τηρείται σε ενημερωμένη Βάση Δεδομένων στο ΚΕ.Δ .

Το παρόν κεφάλαιο περιγράφει τα **πληροφοριακά στοιχεία** και **ομάδες πληροφοριακών στοιχείων** που αποτελούν το σημασιολογικό μοντέλο δεδομένων των βασικών οντοτήτων, που συναποτελούν το ηλεκτρονικό τιμολόγιο με βάση το Ευρωπαϊκό πρότυπο EN 16931 και σύμφωνα με το PEPPOL CIUS 3.0. Παρουσιάζει μια επιτελική άποψη του σημασιολογικού μοντέλου δεδομένων και της ολοκληρωμένης διαδικασίας ηλεκτρονικής τιμολόγησης κατά PEPPOL

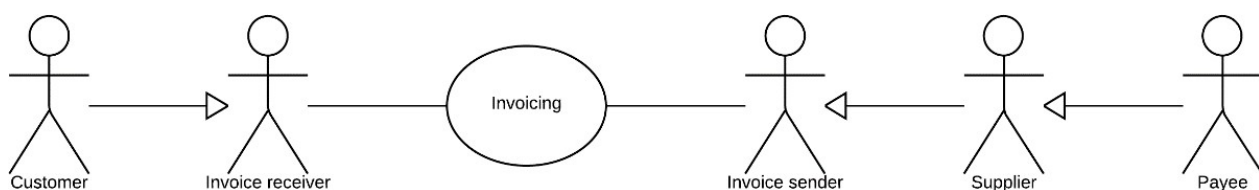
## 7.2 Σημαιολογικό Μοντέλο Δεδομένων Ηλεκτρονικού Τιμολογίου

Η επόμενη εικόνα παρουσιάζει την ιεραρχική δομή των πληροφοριακών στοιχείων που απαρτίζουν ένα παραστατικό του Η.Τ. με βάση τον Εθνικό Μορφότυπο BIS CIUS 3.0. Στα μεν γαλάζια κουτιά αντιστοιχούν τα πρώτου επιπέδου κύρια στοιχεία του Η.Τ, που κάποια από αυτά είναι απλά, ενώ κάποια άλλα σύνθετα που αναλύονται σε ιεραρχικώς δευτερεύοντα στοιχεία που αντιστοιχούν στα γκριζα κουτιά. Κάποια στοιχεία είναι μοναδικά και κάποια επαναλαμβανόμενα, δηλαδή ανά στοιχείο υπάρχουν πολλά δεδομένα στο XML έγγραφο του Η.Τ. Όλα αυτά τα δεδομένα μεταφέρονται μεταξύ των συντελεστών της Η.Τ μέσω διαδικτυακής υπηρεσίας, ως σύνολο, σε ένα και μοναδικό XML έγγραφο.



## 7.3 Συναλλασσόμενες οντότητες

Στο παρακάτω διάγραμμα αποτυπώνονται οι κύριες συναλλασσόμενες οντότητες (end users) σε μια συναλλαγή με πιστωτικά ή χρεωστικά τιμολόγια. Ο Πελάτης και ο Παραλήπτης τιμολογίου είναι η ίδια οντότητα, καθώς και ο Προμηθευτής και Αποστολέας τιμολογίου.

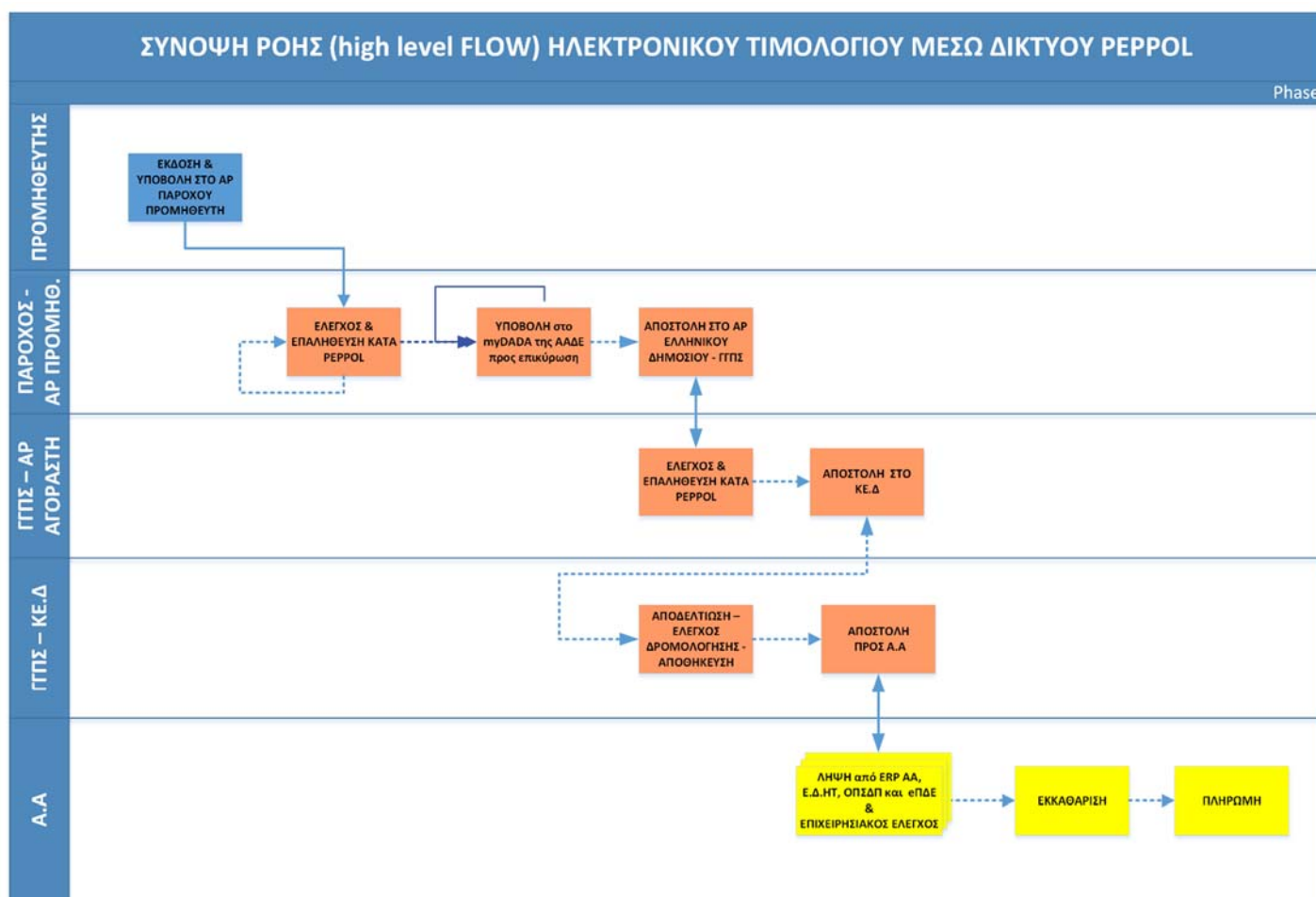


Ο προμηθευτής με τη βοήθεια του PEPPOL παρόχου με τον οποίο είναι συμβεβλημένος κωδικοποιεί το τιμολόγιο σύμφωνα με τον Μορφότυπο PEPPOL, καταχωρεί και αποστέλλει ηλεκτρονικά το Η.Τ στον παραλήπτη, μέσω της

ηλεκτρονικής πλατφόρμας PEPPOL. Η επι μέρους διασύνδεση - διαλειτουργικότητα μεταξύ των End Users και των αντίστοιχων PEPPOL Παρόχων τους, διασφαλίζεται με ίδια μέσα και είναι εκτός του δικτύου PEPPOL.

## 7.4 Επιτελική περιγραφή της διαδικασίας Ηλεκτρονικής Τιμολόγησης B2G

Η διαδικασία τιμολόγησης κατά το πρότυπο PEPPOL περιλαμβάνει την έκδοση από τον B2G Προμηθευτή/Πωλητή (Corner 1) και αποστολή μέσω πιστοποιημένου Παρόχου (Corner 2) του χρεωστικού (commercial invoice) ή πιστωτικού τιμολογίου (credit note) στο Πάροχο του Ελληνικού Δημοσίου (Corner 3) και τη λήψη και το τελικό χειρισμό του τιμολογίου από τον αγοραστή - τελικό αποδέκτη Αναθέτουσα Αρχή (Corner 4), βλέπε επόμενη εικόνα. Η ανταλλαγή δεδομένων μεταξύ των μερών επιτυγχάνεται μέσω κατανάλωσης διαδικτυακών υπηρεσιών πάνω στο φυσικό διαδίκτυο PEPPOL over Internet, κατά ασφαλή και έγκυρο τρόπο. Δηλαδή : Προμηθευτής ↔ Πάροχος - AP Προμηθευτή ↔ AP ΓΓΠΣ ↔ ΚΕΔ ΓΓΠΣ ↔ ΑΑ -Αγοραστής .



Τα Η.Τ με την έκδοσή τους στη πηγή, παραλαμβάνονται από τα **πιστοποιημένα PEPPOL APs** με τα οποία είναι συμβεβλημένοι οι προμηθευτές του Ελληνικού Δημοσίου, ελέγχονται και εν συνεχεία πιστοποιούνται ως προς την φορολογική εγκυρότητα και κανονιστική συμμόρφωση τους από την ηλεκτρονική πλατφόρμα **myDATA** της **ΑΑΔΕ**. Στο AP Προμηθευτή και πριν την επικύρωση του Η.Τ από τη πλατφόρμα myDATA, εκτελούνται τοπικά **προκαταρτικοί έλεγχοι** (α) (με χρήση SOAP web service του ΚΕ.Δ **checkInvoiceFields**) ως προς την ορθότητα και πληρότητα βασικών πεδίων ταυτοποίησης και δρομολόγησης του Η.Τ και (β) τοπικοί έλεγχοι εγκυρότητας PEPPOL (PEPPOL validation), που αποσκοπούν στην εξ'αρχής στη πηγή και πριν την υποβολή του, ορθή συμπλήρωσή του Η.Τ, προς αποφυγή πιθανών απορρίψεων, σε περίπτωση λανθασμένων στοιχείων από το ΚΕ.Δ. ή από το myDATA, αργότερα στη συνέχεια μετά την υποβολή του.

Έπειτα αυτά αποστέλλονται, ως **XML στιγμιότυπα εγγράφων**, μέσω διαδικτυακής υπηρεσίας και του δικτύου PEPPOL στο μοναδικό, κεντρικό και πιστοποιημένο από τον οργανισμό OPEN PEPPOL AISBL **Σημείο Πρόσβασης**



**(PEPPOL Access Point –AP-)** του **Ελληνικού Δημοσίου**, το οποίο είναι εγκατεστημένο στο **Κέντρο Διαλειτουργικότητας (ΚΕ.Δ)** στη Γ.Γ.Π.Σ Ψ.Δ. Το AP του Δημοσίου αποδελτιώνει (parsing) το Η.Τ, αποθηκεύει τα δεδομένα του σε τοπική βάση δεδομένων και ελέγχει διεξοδικά την κατά PEPPOL CIUS εγκυρότητα του Η.Τ, την ορθότητα και πληρότητα της δομής του και των στοιχείων του δρομολόγησης (ebXML, AS4), τη συμβατότητά του με τον Ευρωπαϊκό και τον Εθνικό Μορφότυπο (BIS3.0 / CIUS) και εν συνεχεία, μέσω της ΚΕ.Δ διαδικτυακής υπηρεσίας **sendInvoiceInfo** το αποστέλλει στην εφαρμογή του **ΚΕ.Δ (Κέντρο Διαλειτουργικότητας)**, προς περαιτέρω έλεγχο, δρομολόγηση και όδευση στους τελικούς αποδέκτες – αγοραστές Α.Α της Δημόσιας Διοίκησης.

Το **ΚΕ.Δ** αποτελεί την κεντρική, ηλεκτρονική SOA (Service Oriented Architecture) πλατφόρμα του Ελληνικού Δημοσίου, με κύρια συνιστώσα το **Enterprise Service Bus (ESB)**, λειτουργούσα στο περιβάλλον του GCloud της ΓΓΠΣ, για έλεγχο και διάθεση των Η.Τ στους τελικούς αποδέκτες. Το ESB αδιαφανώς και κεντρικά προσαρμόζει, μετασχηματίζει, συντονίζει, διαχειρίζεται και διοδεύει τα ανταλλασσόμενα μηνύματα – δεδομένα, στο σύνολό τους, μεταξύ του AP του Ελληνικού Δημοσίου και ειδικής εφαρμογής στο ΚΕΔ (μέσω SOAP διαδικτυακής υπηρεσίας), η οποία διαθέτει το ηλεγμένο ηλεκτρονικό τιμολόγιο στα διάσπαρτα και ανομοιογενή πληροφοριακά συστήματα (ERPs) των τελικών Φορέων – αποδεκτών Αναθετουσών Αρχών του Ελληνικού Δημοσίου (όπως, ΟΠΣΔΠ, eΠΔΕ, ΕΣΗΔΗΣ, κ.λ.π), καθώς και στη μεμονωμένη web εφαρμογή της ΓΓΠΣ ΔΔ Διαχείρισης Ηλεκτρ. Τιμολογίων (**ΕΔΗΤ**). Στην υφιστάμενη αρχιτεκτονική του PEPPOL, το σύστημα ΚΕ.Δ παρεμβάλλεται μεταξύ του Corner 3 AP και των Α.Α και αποτελεί το μοναδικό, κεντρικό **end point** για όλες τους αγοραστές Α.Α του Ελληνικού Δημοσίου. Ως εκ τούτου, το PEPPOL electronic address / Participant ID / **PEPPOL ID** όλων των Α.Α είναι ένα και είναι αυτό που αντιστοιχεί στο σύστημα ΚΕ.Δ.

Οι τελικοί αποδέκτες είναι τα **ERP** πληροφοριακά συστήματα των Αναθετουσών Αρχών, τα πληροφοριακά συστήματα eΠΔΕ και ΟΠΣΔΠ, καθώς και η εφαρμογή **Ε.Δ.ΗΤ** της ΓΓΠΣ ΔΔ, στην περίπτωση εκείνη που ο τελικός αποδέκτης δεν διαθέτει ERP πληροφοριακό σύστημα. Αυτά τα πληροφοριακά συστήματα αποκτούν και καταναλώνουν το Η.Τ με τη (pull) χρήση της **GetInvoiceInfo** web service του ΚΕ.Δ. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης του ηλεκτρονικού τιμολογίου με τις απαιτήσεις των αυτομάτων ελέγχων PEPPOL στα APs, αυτό απορρίπτεται και αποστέλλεται μέσω του AP του Προμηθευτή ή του AP της ΓΓΠΣ ΨΔ σχετικό αυτοματοποιημένο μήνυμα πληροφόρησης στον αρχικό πωλητή/εκδότη. Ο τελικός αποδέκτης (Αγοραστής) ελέγχει το επιχειρησιακό περιεχόμενο του Η.Τ και τελικά το αποδέχεται, το θέτει υπό αμφισβήτηση ή το απορρίπτει.

Στις περιπτώσεις **απόρριψης (REJECT)** χρεωστικού Η.Τ στην **Α.Α** (αγοραστής Δημοσίου), ο Προμηθευτής απαιτείται σε επόμενο χρόνο, να εκδώσει και υποβάλλει **ισόποσο πιστωτικό Η.Τ**, εκτός από την περίπτωση ενέργειας «soft reject» εκ μέρους της Α.Α (βλέπε σχετική τεκμηρίωση για το πεδίο **BG-24**). Στην περίπτωση απόρριψης Η.Τ νωρίτερα στο **ΚΕ.Δ** της ΓΓΠΣ ΔΔ κατά το στάδιο των τοπικών ελέγχων, λόγω λαθών στη σύνταξη (ή και περιεχόμενο συγκεκριμένων) πεδίων, ο προμηθευτής και ο πάροχος του ενημερώνονται με αντίστοιχο απαντητικό μήνυμα λάθους και δίνεται η ευκαιρία στον Προμηθευτή να επανεκδώσει και αποστείλει το ίδιο Η.Τ διορθωμένο, με τον ίδιο αναγνωριστικό κωδικό ID Η.Τ (BT-1), και το ίδιο Μ.ΑΡ.Κ και συμβολοσειρά Αυθεντικοποίησης, χωρίς την ανάγκη έκδοσης αντίστοιχου πιστωτικού Η.Τ. Στην περίπτωση απόρριψης του Η.Τ στον **Προμηθευτή (η στον Πάροχο για λογαριασμό του Προμηθευτή)**, για οποιοδήποτε λόγο πριν την προώθησή του στο ΚΕ.Δ ( Corner 3 AP στη ΓΓΠΣ) , ο προμηθευτής δεν έχει την υποχρέωση να εκδώσει αντίστοιχο πιστωτικό Η.Τ. Διακρίνονται οι εξής περιπτώσεις απόρριψης. Αν ο Πάροχος Corner2 έχει ήδη επικυρώσει στο myDATA το αρχικό ΗΤ και μετά προβεί προς ακύρωση του θέλοντας να κάνει αλλαγές στα πεδία, τότε : (α) Αν οι αλλαγές αυτές αφορούν μόνο στα πεδία B2G δρομολόγησης ή άλλα πληροφοριακά πεδία του ΗΤ, τότε το διορθωμένο ΗΤ διατηρεί το ίδιο ID (BT-1), το ίδιο Μ.ΑΡ.Κ και Συμβολοσειρά Αυθεντικοποίησης με το αρχικό (λανθασμένο) ΗΤ και ο Πάροχος απλά προωθεί το διορθωμένο ΗΤ στο PEPPOL Corner 2 Access Point. (β) Αν όμως ο Εκδότης ή ο Πάροχος (ενεργώντας για λογαριασμό του Εκδότη) κάνει αλλαγές σε άλλα (ουσιώδη) πεδία φορολογικού / οικονομικού περιεχόμενου του ΗΤ, τότε θα πρέπει ο Πάροχος να επαν-υποβάλλει τη σύνοψη του διορθωμένου πλέον B2G ΗΤ στο myDATA, για να λάβει νέο Μ.ΑΡ.Κ από την ΑΑΔΕ και νέα Συμβολοσειρά Αυθεντικοποίησης (ως επικύρωση του διορθωμένου B2G ΗΤ), να καταχωρήσει τις νέες τιμές αυτές στο διορθωμένο B2G ΗΤ, και με νέο ID (στο πεδίο BT-1) να το (επαν)υποβάλει σε τοπικό προέλεγχο χρησιμοποιώντας το web service του ΚΕ.Δ **checkInvoiceFields**, κι αν όλα εντάξει, να το προωθήσει κανονικά στο Corner2 PEPPOL Access

Point. Εκεί, και σε κάθε περίπτωση, αν οι validation PEPPOL κανόνες είναι επιτυχείς, τότε το HT καταλήγει κανονικά στο Corner3 PEPPOL Access Point στη ΓΓΠΣ.

Ο **Αγοραστής Α.Α.**, ως παραλήπτης τιμολογίου, αποστέλλει μέσω του ΚΕ.Δ πίσω στο Πωλητή και εκδότη του τιμολογίου ένα ή περισσότερα **Απαντητικά Μηνύματα** (μέσω του PEPPOL *Invoice Response transaction* και του ΚΕΔ *web service SendInvoiceResponse*) για το XML στιγμιότυπο εγγράφου του τρέχοντος Η.Τ, μέχρι τα συμβαλλόμενα μέρη να συμφωνήσουν για τον διακανονισμό του συγκεκριμένου Η.Τ ως ορθό, πληρωμένο ή ακυρωμένο. Ένα InvoiceResponse μπορεί να αναφέρεται σε ένα μόνο eInvoice document (χρεωστικό ή πιστωτικό Η.Τ) μέσω αναφοράς στο στοιχείο Identifier- Invoice number του αντίστοιχου Η.Τ. Ένα Invoice Response XML μήνυμα παρέχει στον Πωλητή πληροφορίες σχετικά με το ποσόν πληρωμής (για καταστάσεις Η.Τ PD, PPD) και την κατάσταση (status) του τιμολογίου ή του πιστωτικού σημειώματος (όπως : AB – acknowledged-, IP –in process-, UQ –under query-, RE – rejected-, AP –accepted-, PD –paid-, PPD –partially paid-). Επιπλέον το Invoice Response μήνυμα παρέχει στον Αγοραστή ένα αποτελεσματικό μέσο για την ενημέρωση του Πωλητή/Εκδότη σχετικά με το συγκεκριμένο Η.Τ που ελήφθη. Η ενημέρωση (clarification), επιπλέον του status του τιμολογίου (ως ανωτέρω), μπορεί να συμπεριλαμβάνει ενδεδειγμένα δεδομένα (*Condition*), πληροφόρηση αιτιολόγησης (*Reason*) και πρόσθετες ενέργειες (*Actions*) στις οποίες για λογαριασμό του Αγοραστή θα πρέπει εν συνεχεία να προβεί ο εκδότης του τιμολογίου (πωλητής) εκτός της συστημικής πλατφόρμας της Ηλεκτρονικής Τιμολόγησης (π.χ αποστολή email/SMS, τηλέφωνο), σε σχέση με αυτό το Η.Τ, ώστε τελικά να γίνει αποδεκτό ή απορριπτό από τον Αγοραστή. Reason, Action μπορεί να είναι διακριτοί κωδικοί *StatusReasonCode*, *StatusActionCode* ανά περίπτωση από αντίστοιχες κωδικολιστες, *OPStatusReason*, *OPStatusAction*, αλλά και επι πλέον ελεύθερο κείμενο στο *StatusReason*. Τυχόν ενέργειες εξαρτώνται από το τρέχον status του Η.Τ. Μπορούν να σταλούν πολλές απαντήσεις (responses) για ένα τιμολόγιο. Κάθε απαντητικό μήνυμα προορίζεται να φέρει μόνο έναν κωδικό κατάστασης (status) κάθε φορά, για ένα μεμονωμένο τιμολόγιο. Για την ενημέρωση του Πωλητή για πολλές, διαφορετικές καταστάσεις ενός Τιμολογίου, τότε θα πρέπει να χρησιμοποιηθούν πολλά απαντητικά μηνύματα στη σειρά. Ένα τιμολόγιο μπορεί να έχει μόνο μία κατάσταση κάθε φορά.

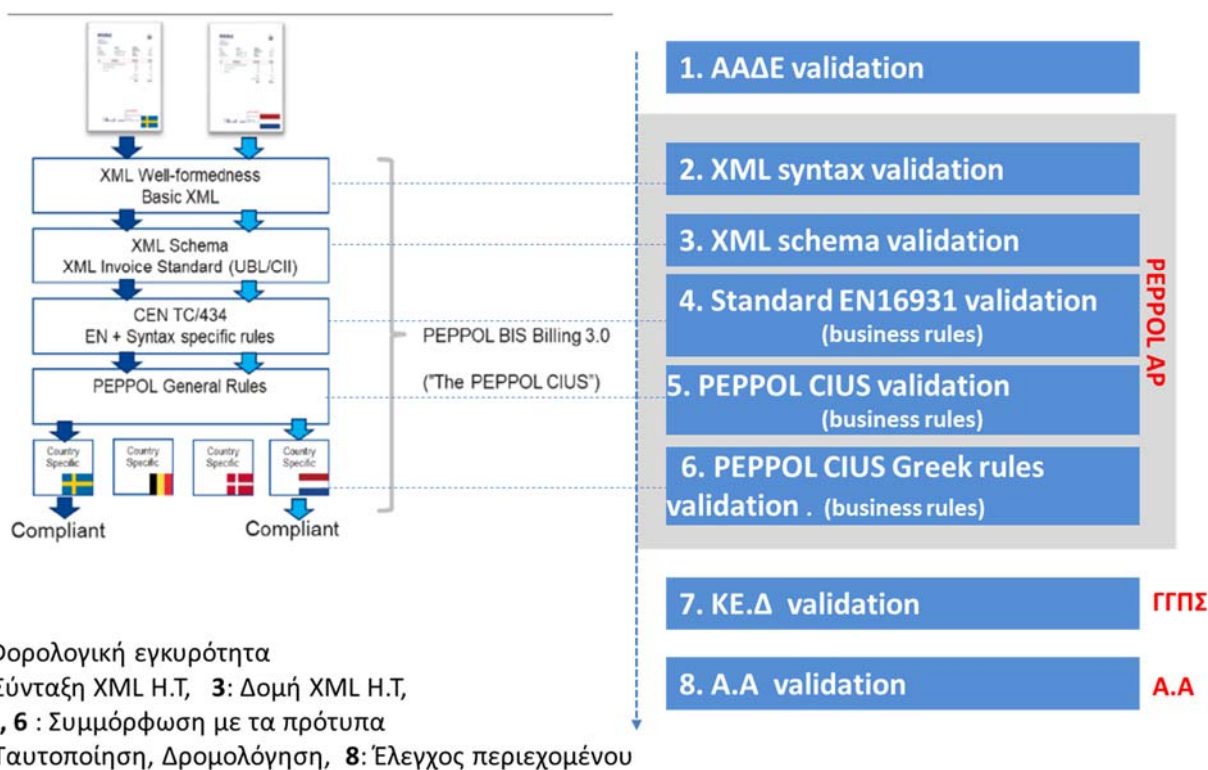
Επί πλέον διαβιβάζονται μηνύματα τεχνικού περιεχομένου (acknowledgements) μεταξύ των κόμβων του φυσικού δικτύου μεταφοράς PEPPOL, πληροφορώντας τις συναλλασσόμενες οντότητες εάν η διαβίβαση ενός μηνύματος επιχειρησιακού περιεχομένου από κόμβο σε κόμβο ήταν επιτυχής ή όχι και στην περίπτωση αποτυχίας την αιτία προς τούτο.

Η ολοκληρωμένη end to end διαδικασία Ηλεκτρονικής Τιμολόγησης υλοποιείται με χρήση εργαλείων, διαδικτυακών εφαρμογών και με κατανάλωση διαδικτυακών υπηρεσιών (web services) τύπου Restful, καθώς και με κατανάλωση σύγχρονων (τύπου Remote Procedure Call –RPC) διαδικτυακών υπηρεσιών SOAP WSDL, μέσω της SOA (Service Oriented Architecture) πλατφόρμας Enterprise Service Bus (ESB), η οποία είναι εγκατεστημένη και λειτουργεί αδιάλειπτα στο ΚΕ.Δ της ΓΓΠΣ ΔΔ. Η διαβίβαση ενός Ηλεκτρονικού Τιμολογίου μέσω ΚΕ.Δ υλοποιείται στη πράξη με τη χρήση σύγχρονων SOAP web services, στις οποίες τα μεν δεδομένα (πεδία) του Μορφότυπου του Η.Τ αποτελούν τις αντίστοιχες (input) παραμέτρους σε μεθόδους των web services, το δε ηλεκτρονικό στιγμιότυπο XML έγγραφο του Η.Τ διαβιβάζεται αυτούσιο, μέσω μιας επί πλέον διακριτής (input) παραμέτρου του web service, τύπου character string.

## 7.5 Έλεγχοι Ηλεκτρονικού Τιμολογίου κατά την Διαδικασία Ηλεκτρονικής Τιμολόγησης

Το Η.Τ σε διαφορετικά στάδια κατά την διαδικασία αποστολής του από τον εκδότη έως και την Α.Α, υπόκειται σε διαδοχικούς ελέγχους, που αφορούν την νομική εγκυρότητα, πληρότητα, συντακτική ορθότητα, σημασιολογική ορθότητα, τα δεδομένα ορθής δρομολόγησης, και την ορθότητα του οικονομικού περιεχομένου. Εάν κάποιος έλεγχος αποτύχει, το Η.Τ απορρίπτεται. Π.χ. στο PEPPOL επιτρέπεται μόνο ένα δελτίο αποστολής (ΔΑ) ανά Η.Τ. Αν στο XML έγγραφο υπάρχουν περισσότερα του ενός δεδομένα ΔΑ, ο αντίστοιχος επιχειρησιακός κανόνας θα το εντοπίσει και το λογισμικό θα απορρίψει αυτόματα το Η.Τ. Άπαξ και το Η.Τ καταλήξει στον τελικό αποδέκτη (Αναθέτουσα Αρχή) αυτό σημαίνει ότι είναι συντακτικά, δομικά, τεχνικά και σημασιολογικά σωστό. Επί πλέον όσα

πεδία του Μορφότυπου είναι αλγεβρικά (π.χ τα Σύνολα), δηλαδή υπολογίζονται βάσει κάποιων άλλων πεδίων, το PEPPOL αυτόματα διασφαλίζει ότι οι υπολογισμοί έχουν γίνει σωστά με βάση κανόνες, διαφορετικά ο αντίστοιχος επιχειρησιακός κανόνας δεν θα επαληθευόταν και το Η.Τ θα απορρίπτονταν αυτόματα. Οι διαδοχικοί έλεγχοι συμμόρφωσης απεικονίζονται παραστατικά στην εικόνα που ακολουθεί.



Οι έλεγχοι υλοποιούνται με βάση την XSD δομή του Η.Τ και με βάση την επαλήθευση επιχειρησιακών / σημασιολογικών κανόνων (σε γλώσσα XPATH, Schematron, XSLT).

## 7.6 Σημασιολογικοί τύποι δεδομένων (Semantic Data Types)

### 7.6.1 Πρωτογενείς Τύποι

Οι σημασιολογικοί τύποι δεδομένων αποτελούν έναν ορισμό της σημασίας του τύπου συμπεριλαμβανομένου και του τύπου δεδομένου του περιεχομένου του. Ο τύπος δεδομένων του περιεχομένου, προέρχεται από ISO 15000-5:2014, Annex A και αποτυπώνεται στον παρακάτω πίνακα.

Πρωτογενής Τύπος	Ορισμός
<b>Διαδικός (Binary)</b>	Ένα σύνολο από πεπερασμένες ακολουθίες δυαδικών ψηφίων
<b>Ημερομηνία (Date)</b>	Χρονικό σημείο που αναπαριστά μια ημερολογιακή μέρα βάσει του προτύπου ISO 8601:2004.
<b>Δεκαδικός (Decimal)</b>	Υποσύνολο πραγματικών αριθμών που αναπαρίστανται με δεκαδικά ψηφία
<b>Συμβολοσειρά (String)</b>	Μια πεπερασμένη ακολουθία από αλφαριθμητικούς χαρακτήρες.

## 7.6.2 Παραγόμενοι Τύποι

Οι διάφοροι παραγόμενοι τύποι σημασιολογικών δεδομένων περιγράφονται στους παρακάτω πίνακες, όπου για κάθε τύπο σημασιολογικών δεδομένων καθορίζονται διάφορα χαρακτηριστικά όπως μορφή και δεκαδικά ψηφία, καθώς και ο πρωτογενής τύπος. Βασίζονται στο ISO 15000- 5:2014.

Κάθε στοιχείο δεδομένων σε ένα Η.Τ θα περιέχει δεδομένα. Στους παρακάτω πίνακες τα δεδομένα ορίζονται ως «περιεχόμενο». Κάθε φορά που χρησιμοποιείται ένας επιχειρησιακός όρος, θα έχει πάντα περιεχόμενο και επομένως το περιεχόμενο είναι πάντα υποχρεωτικό.

### 7.6.2.1 Ποσό (Amount)

Ο τύπος «ποσό» δηλώνει μια αριθμητική χρηματική αξία. Το νόμισμα του ποσού ορίζεται ως ξεχωριστός επιχειρησιακός όρος.

**Το ποσό έχει μέχρι δύο δεκαδικά ψηφία.**

Μέρος Τύπου	Χρήση	Πρωτογενής Τυπος	Παράδειγμα
Περιεχόμενο (Content)	Υποχρεωτική	Δεκαδικός	100000.25

Εάν το **βασικό ποσό** (base amount) είναι παρόν, το **ποσοστό** (percentage) θα είναι επίσης παρόν, και εάν το ποσοστό υπάρχει, το βασικό ποσό θα είναι επίσης παρόν και ο υπολογισμός του **ποσού** (amount) θα είναι:

$$\text{Amount} = \text{Base Amount} \times (\text{Percentage} / 100)$$

### 7.6.2.2 Τιμή Μονάδας (Unit Price Amount)

Η τιμή μονάδας δηλώνει μια αριθμητική τιμή χρηματικού ποσού για στοιχεία δεδομένων που περιέχουν τιμές των στοιχείων που μπορούν να πολλαπλασιαστούν με τις ποσότητες των στοιχείων. Το νόμισμα του ποσού ορίζεται ως ξεχωριστός επιχειρησιακός όρος.

**Δεν επιβάλλεται κανένας περιορισμός στον αριθμό δεκαδικών ψηφίων στον επιχειρησιακό όρο Τιμή Μονάδας.**

Μέρος Τύπου	Χρήση	Πρωτογενής Τυπος	Παράδειγμα
Περιεχόμενο (Content)	Υποχρεωτική	Δεκαδικός	10000.1234

### 7.6.2.3 Ποσοστό (Percentage)

Τα ποσοστά δίδονται ως εκατοστιαία κλάσματα (τοις εκατό) π.χ. η αξία 34,78% σε ποσοστιαίες μονάδες δίνεται ως 34,78.

Μέρος Τύπου	Χρήση	Πρωτογενής Τυπος	Παράδειγμα
Περιεχόμενο (Content)	Υποχρεωτική	Δεκαδικός	34.7812

**Δεν επιβάλλεται κανένας περιορισμός στον αριθμό δεκαδικών ψηφίων στον επιχειρησιακό όρο Ποσοστό.**

### 7.6.2.4 Ποσότητα (Quantity)

Οι ποσότητες χρησιμοποιούνται για να δηλώσουν έναν αριθμό μονάδων. Ο κωδικός της μονάδας μέτρησης ορίζεται ως ξεχωριστός επιχειρησιακός όρος.

Μέρος Τύπου	Χρήση	Πρωτογενής Τυπος	Παράδειγμα
Περιεχόμενο (Content)	Υποχρεωτική	Δεκαδικός	10000.1234

**Δεν επιβάλλεται κανένας περιορισμός στον αριθμό δεκαδικών ψηφίων στον επιχειρησιακό όρο Ποσότητα.**

### 7.6.2.5 Κωδικός (Code)

Οι κωδικοί χρησιμοποιούνται για τον καθορισμό επιτρεπόμενων τιμών σε στοιχεία καθώς και για λίστες επιλογών. Ο Κωδικός διαφέρει από το Αναγνωριστικό στο ότι οι επιτρεπόμενες τιμές έχουν τυποποιημένη σημασία που μπορούν να είναι γνωστές από τον παραλήπτη. Οι κωδικοί θα εισάγονται ακριβώς όπως φαίνεται στην επιλεγμένη λίστα κωδικών .

Μέρος Τύπου	Χρήση	Πρωτογενής Τυπος	Παράδειγμα
Περιεχόμενο (Content)	Υποχρεωτική	Συμβολοσειρά	Abc123

Ο κατάλογος με τις **Λίστες Κωδικών** που χρησιμοποιούνται στο PEPPOL είναι:

<a href="#">Action code (UNCL1229)</a>
<a href="#">Allowance reason codes (UNCL5189 subset)</a>
<a href="#">Application Response type code (UNCL4343 Subset)</a>
<a href="#">Boolean indicator (openPEPPOL)</a>
<a href="#">Catalogue Action code, header level (openPEPPOL)</a>
<a href="#">Catalogue Action code, line level (openPEPPOL)</a>
<a href="#">Charge reason code (UNCL7161)</a>
<a href="#">Clarification list identifier (openPEPPOL)</a>
<a href="#">Country codes (ISO 3166-1:Alpha2)</a>
<a href="#">Currency codes (ISO 4217)</a>
<a href="#">Dangerous goods regulations code (UNCL8273)</a>
<a href="#">Document name code, full list (UNCL1001)</a>
<a href="#">Duty or tax or fee category code (UNCL5305)</a>
<a href="#">Electronic Address Scheme (EAS)</a>
<a href="#">ISO 6523 ICD list</a>
<a href="#">Image code (openPEPPOL)</a>
<a href="#">Invoice status code (UNCL4343 Subset)</a>
<a href="#">Item type identification code (UNCL7143)</a>
<a href="#">Measured attribute code (UNCL6313)</a>
<a href="#">Measured attribute code for despatch advice (UNCL6313 Subset)</a>
<a href="#">Mime code (IANA Subset)</a>
<a href="#">Order Response type code (UNCL4343 Subset)</a>
<a href="#">Order type code (UNCL1001 subset)</a>
<a href="#">Packaging level code (GS1 7009)</a>
<a href="#">Price type codes (UNCL5387)</a>
<a href="#">Recommandation 20, including Recommendation 21 codes - prefixed with X (UN/ECE)</a>
<a href="#">Recommandation 21 (UN/ECE)</a>
<a href="#">Status Clarification Action (OpenPEPPOL)</a>
<a href="#">Status Clarification Reason (OpenPEPPOL)</a>
<a href="#">Status reason code (openPEPPOL)</a>

### 7.6.2.6 Αναγνωριστικό (Identifier)

Τα αναγνωριστικά είναι «συμβολοσειρές-κλειδιά» που εκδίδονται από τον αποστολέα ή τον παραλήπτη ενός τιμολογίου ή από ένα τρίτο μέρος.

Μέρος Τύπου	Χρήση	Πρωτογενής Τυπος	Παράδειγμα
Περιεχόμενο (Content)	Υποχρεωτική	Συμβολοσειρά	Abc:123-DEF

Αναγνωριστικό Σχήματος (Scheme Identifier)	Υπό προϋποθέσεις	Συμβολοσειρά	GLN
Αριθμός Έκδοσης Σχήματος (Scheme version identifier)	Υπό προϋποθέσεις	Συμβολοσειρά	1.0

### 7.6.2.7 Ημερομηνία (Date)

Οι ημερομηνίες πρέπει να αναπαρίστανται σύμφωνα με την "πλήρη αναπαράσταση της ημερολογιακής ημερομηνίας", όπως ορίζεται στο πρότυπο ISO 8601: 2004, με μορφή **YYYY-MM-DD**.

Μέρος Τύπου	Χρήση	Πρωτογενής Τυπος	Παράδειγμα
Περιεχόμενο	Υποχρεωτική	Ημερομηνία	2017-01-31

### 7.6.2.8 Time

Ο χρόνος πρέπει να είναι σύμφωνα με τη "Extended time format" όπως καθορίζεται από το ISO 8601: 2004, μορφή **[hh]: [mm]: [ss]**.

Μέρος Τύπου	Χρήση	Πρωτογενής Τυπος	Παράδειγμα
Περιεχόμενο	Υποχρεωτική	Ημερομηνία	09:30:12

### 7.6.2.9 Αναφορά Εγγράφου (Document Reference)

Ο Τύπος αναφοράς εγγράφου είναι αναγνωριστικό που έχει εκχωρηθεί σε ένα έγγραφο ή μια γραμμή εγγράφων από τον αγοραστή, τον πωλητή ή από τρίτο μέρος.

Μέρος Τύπου	Χρήση	Πρωτογενής Τυπος	Παράδειγμα
Περιεχόμενο (Content)	Υποχρεωτική	Συμβολοσειρά	Abc:123-DEF

### 7.6.2.10 Κείμενο (Text)

Το κείμενο είναι η πραγματική διατύπωση για οτιδήποτε γράφεται ή εκτυπώνεται. Μπορεί να υπάρχουν διαλείμματα γραμμής στο κείμενο και θα πρέπει να διατηρούνται και να τηρούνται από το σύστημα του λήπτη.

Μέρος Τύπου	Χρήση	Πρωτογενής Τυπος	Παράδειγμα
Περιεχόμενο (Content)	Υποχρεωτική	Συμβολοσειρά	5% έκπτωση αν πληρωθεί μέσα σε 30 μέρες

### 7.6.2.11 Ψηφιακά Αντικείμενα (Binary Objects)

Τα ψηφιακά Αντικείμενα μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την περιγραφή αρχείων που μεταδίδονται μαζί με το Η.Τ. Η λειτουργία επισύναψης δεν προορίζεται να συμπεριλάβει ένα αντίγραφο του ίδιου τιμολογίου σε μορφή εικόνας (όπως PDF). Η επισύναψη αντιγράφου τιμολογίου δεν συμμορφώνεται με αυτή την προδιαγραφή. Τυχόν συνημμένα υποστηρικτικά έγγραφα αποστέλλονται μαζί με το τιμολόγιο. Το ψηφιακό αντικείμενο έχει δύο συμπληρωματικά στοιχεία που κωδικοποιούνται στο XML του Η.Τ ως attributes του αντικειμένου: έναν κώδικα MIME, ο οποίος καθορίζει τον τύπο MIME του συνημμένου και ένα όνομα αρχείου που παρέχεται από τον αποστολέα του τιμολογίου (ή εκ μέρους του).

Μέρος Τύπου	Χρήση	Πρωτογενής Τυπος	Παράδειγμα
Περιεχόμενο	Υποχρεωτική	Διαδικός	QmFzZTY0IGNvbnRlbnQgZXhhbXBsZQ==
Κωδικός MIME	Υποχρεωτική	Συμβολοσειρά	Image/jpeg

Όνομα Αρχείου	Υποχρεωτική	Συμβολοσειρά	Sxedio1.jpg
---------------	-------------	--------------	-------------

### 7.6.2.12 Boolean

Οι Boolean δείκτες χρησιμοποιούνται για να καθορίσουν τις δύο επιτρεπόμενες τιμές, αληθής ή ψευδής. Όλα τα στοιχεία του τύπου δεδομένων Boolean, πρέπει να έχουν είτε την τιμή true (αληθής) είτε την false (ψευδή).

Μέρος Τύπου	Χρήση	Πρωτογενής Τυπος	Παράδειγμα
Περιεχόμενο	Υποχρεωτική	Συμβολοσειρά	true

## 7.7 Στρογγυλοποίηση

Για την ελαχιστοποίηση του κινδύνου διαφορών λόγω στρογγυλοποίησης, ισχύουν οι ακόλουθοι κανόνες:

- Όλα τα ποσά σε επίπεδο εγγράφου στρογγυλοποιούνται σε δύο δεκαδικά .
- Το καθαρό ποσό γραμμής τιμολογίου στρογγυλοποιείται σε δύο δεκαδικά
- Τα αποτελέσματα από υπολογισμούς που περιλαμβάνουν ήδη στρογγυλοποιημένα ποσά δεν υπόκεινται σε στρογγυλοποιήσεις, όπως πληρωτέα ποσά και συνολικά ποσά συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.

Ολοκληρωμένη αντιμετώπιση του θέματος της Στρογγυλοποίησης στο REPPOL, αναπτύσσεται στο κεφάλαιο ΠΑΡΑΤΗΜΑΤΑ, παράγραφος 8.2.

## 7.8 Επιχειρησιακές διαδικασίες Ηλεκτρονικής Τιμολόγησης υποστηριζόμενες από το μορφότυπο

Γενικά, ο Μορφότυπος REPPOL ορίζει το Μοντέλο Δεδομένων, το οποίο αφορά προδιαγραφές, επιχειρησιακούς κανόνες, περιορισμούς και συσχετίσεις οντοτήτων δεδομένων, και με δεδομένα στο παραστατικό του Η.Τ, υποστηρίζει τις ακόλουθες Επιχειρησιακές Διαδικασίες , όπως αυτές αποτυπώνονται στην εικόνα που ακολουθεί:



## 7.9 Ελληνικός Μορφότυπος PEPPOL BIS 3.0 B2G Ηλεκτρονικής Τιμολόγησης

### 7.9.1 Γενικά

Τα κωδικοποιημένα επιχειρησιακά δεδομένα που συνιστούν ένα ηλεκτρονικό τιμολόγιο αντιστοιχούν σε στοιχεία (XML elements) και ιδιότητες (XML attributes) που αποτελούν ένα **στιγμιότυπο XML εγγράφου**, το οποίο αντιπροσωπεύει το συγκεκριμένο ηλεκτρονικό τιμολόγιο. Στο πρότυπο **UBL 2.1** (<https://docs.oasis-open.org/ubl/UBL-2.1.pdf>) του διεθνούς οργανισμού προτύπων **OASIS** (<https://www.oasis-open.org/>) βασίζεται το πρότυπο PEPPOL για την Ηλεκτρονική Τιμολόγηση, σύμφωνα με τον Μορφότυπο **PEPPOL BIS 3.0**.

Το **XML έγγραφο του Ηλεκτρονικού Τιμολογίου** με τα πεδία του PEPPOL Μορφότυπου αναφέρεται στο PEPPOL-BIS-INVOICE-3 για χρεωστικά και πιστωτικά Η.Τ :

- <https://github.com/OpenPEPPOL/peppol-bis-invoice-3/blob/master/structure/syntax/ubl-invoice.xml>
- <https://github.com/OpenPEPPOL/peppol-bis-invoice-3/blob/master/structure/syntax/ubl-creditnote.xml>
- <https://github.com/OpenPEPPOL/peppol-bis-invoice-3/tree/master/structure/syntax/part>
- <https://github.com/OpenPEPPOL/roacc-upgrade-3/blob/master/structure/syntax/ubl-invoiceresponse.xml>

Τα αντίστοιχα **XSD** documents του προτύπου OASIS στα οποία βασίζονται τα ως άνω XML documents του προτύπου PEPPOL, για το χρεωστικό Η.Τ και πιστωτικό Η.Τ είναι τα :

- <https://docs.oasis-open.org/ubl/os-UBL-2.1/xsd/maindoc/UBL-Invoice-2.1.xsd>
- <https://docs.oasis-open.org/ubl/os-UBL-2.1/xsd/maindoc/UBL-CreditNote-2.1.xsd>
- <https://docs.oasis-open.org/ubl/os-UBL-2.1/xsd/common/>

Κοινή **κεφαλίδα** σε όλα τα XML έγγραφα Η.Τ είναι το λεγόμενο **Standard Business Document Header (SBDH)** αναφέρεται στο XSD αρχείο :

<https://unece.org/fileadmin/DAM/cefact/namespaces/StandardBusinessDocumentHeader/StandardBusinessDocumentHeader.xsd>

Να σημειωθεί ότι, για Η.Τ τύπου «**αυτό-τιμολόγησης**» (self-billed) αντιστοιχούν XML documents με ίδια διαμόρφωση.

Οι **ηλεκτρονικές διευθύνσεις** που χρησιμοποιούνται στη πράξη για την **δρομολόγηση** πάνω στο δίκτυο PEPPOL του Η.Τ, από το AP του προμηθευτή στο ΚΕ.Δ/ΑΡ της ΓΓΠΣ ΔΔ, η **ταυτότητα** του εγγράφου και ο τύπος της **επιχειρησιακής διαδικασίας** στην οποία συμμετέχει η ανταλλαγή μηνυμάτων Η.Τ ευρίσκονται στο **SBDH**. Το SBDH είναι μια επιχειρησιακή κεφαλίδα εγγράφου XML και δεν πρέπει να συγχέεται με τη Κεφαλίδα Φυσικής Μεταφοράς (transport header). Δημιουργείται πριν από την εφαρμογή της Κεφαλίδας Μεταφοράς στο έγγραφο και διατηρείται μετά την κατάργηση της κεφαλίδας μεταφοράς, είτε από τον εκδότη του Η.Τ είτε από τον AS4 AP Πάροχο. Το **αναγνωριστικό παραλήπτη** στο SBDH του Η.Τ είναι αυτό που αντιστοιχεί με το PEPPOL Participant Identifier στα SMP, SML.

Όλα τα υποχρεωτικά προς συμπλήρωση πεδία του ευρωπαϊκού προτύπου έκδοσης ηλεκτρονικών τιμολογίων, είναι υποχρεωτικά και στον Εθνικό Μορφότυπο Ηλεκτρονικού Τιμολογίου για συναλλαγές με το Ελληνικό Δημόσιο ηλεκτρονικής τιμολόγησης, στο πλαίσιο δημοσίων συμβάσεων. Ο τύπος των πεδίων του Εθνικού Μορφότυπου (semantic data type) είναι ίδιος με τον τύπο των αντίστοιχων πεδίων του ευρωπαϊκού πρότυπου έκδοσης ηλεκτρονικών τιμολογίων.

Στον πίνακα που ακολουθεί στη 1<sup>η</sup> κολώνα, με **ID (Identifier)** ορίζεται ένα **Αναγνωριστικό (Business Term -BT-)** του πεδίου ή μιας ομάδας (**Business Group -BG-**) συναφών πεδίων. Τα πεδία που παρατίθενται με «\*» είναι υποχρεωτικά για την ορθή δρομολόγηση και διαχείριση των τιμολογίων στα πληροφοριακά συστήματα του Δημοσίου και του ευρύτερου δημόσιου τομέα. Στην ίδια κολώνα δηλώνεται το ιεραρχικό επίπεδο του πεδίου σε σχέση με άλλα συναφή πεδία. Σε κάθε πεδίο αντιστοιχεί ένα ιεραρχικό επίπεδο . Το **Επίπεδο (+)** είναι το πρώτο επίπεδο του μοντέλου. Το **Επίπεδο (++)** είναι το δεύτερο επίπεδο του μοντέλου. Τα πεδία σε αυτό το επίπεδο είναι μέλη της ομάδας (Business



Group) στο αμέσως προηγούμενο επίπεδο (+). Το **Επίπεδο (+++)** είναι το τρίτο επίπεδο του μοντέλου. Τα πεδία σε αυτό το επίπεδο είναι μέλη της ομάδας (Business Group) στο αμέσως προηγούμενο επίπεδο (++) .

Επί πλέον, στην πρώτη κολώνα δηλώνεται η **Πολλαπλότητα (Cardinality)** του πεδίου με την ακολουθία συμβόλων “ **n ← → m**”. Με την πολλαπλότητα δηλώνεται αν ένα πεδίο είναι υποχρεωτικό ή προαιρετικό (conditional) και μοναδικό (unique) ή επαναλαμβανόμενο (repeatable) σε σχέση με το αμέσως ιεραρχικά ανώτερο – μητρικό πεδίο του μοντέλου δεδομένων . Έτσι **1 ← → 1** σημαίνει ότι το πεδίο είναι υποχρεωτικό και μοναδικό, δηλαδή για κάθε ηλεκτρονικό τιμολόγιο αντιστοιχεί ένα και μόνο ένα στοιχείο, **0 ← → 1** σημαίνει ότι το πεδίο είναι μοναδικό και όχι υποχρεωτικό, **1 ← → n** σημαίνει ότι το πεδίο είναι υποχρεωτικό και επαναλαμβανόμενο, δηλαδή για κάθε ηλεκτρονικό τιμολόγιο αντιστοιχούν πολλά δεδομένα του ίδιου τύπου/στοιχείου, και **0 ← → n** σημαίνει ότι το πεδίο είναι προαιρετικό και επαναλαμβανόμενο .

Στη κολώνα «**Χρήση σε Δημόσιες Συμβάσεις**», όπως και σε επιπρόσθετα ΣΧΟΛΙΑ περιγράφεται η μορφή και λειτουργική χρήση του αντίστοιχου πεδίου στο πλαίσιο του PEPPOL και των δημόσιων συμβάσεων.

Στον εν λόγω πίνακα παρουσιάζονται όλα τα πεδία του **μοντέλου δεδομένων** του Ηλεκτρονικού Τιμολογίου, όπως αυτά διαμορφώνονται σύμφωνα με τον **Ελληνικό Μορφότυπο (Greek CIUS BIS 3.0)**, ο οποίος ορίζεται στην σχετική **ΚΥΑ Αριθ 60970ΕΞ2020/18-6-2020 ΦΕΚ 2425 2020, Τεύχος Β** όπως ισχύει, καθώς και υποχρεωτικά και άλλα χρηστικά πεδία του ευρωπαϊκού προτύπου **ΕΛΟΤ EN 16931-1** και του **PEPPOL BIS 3.0**, κατ’ ελάχιστον.

Η ΚΥΑ Μορφότυπου υπερισχύει του PEPPOL BIS 3.0, το οποίο υπερισχύει του Ευρωπαϊκού Προτύπου EN 16931. Ο ΟΔΗΓΟΣ ΜΟΡΦΟΤΥΠΟΥ στο παρόν έγγραφο, με βάση τη δεδομένη, προαναφερθείσα προτεραιότητα αναλύει, εξειδικεύει και περιγράφει το επιχειρησιακό μοντέλο Δεδομένων της Β2G Η.Τ στην Ελλάδα, το οποίο ακολουθείται από Α.Α, Προμηθευτές και Παρόχους στην Ελλάδα.

Στη κολώνα του πίνακα «**Όνομα Πεδίου**» παρατίθενται ο ελληνικός όρος του πεδίου που χρησιμοποιείται κατά την Β2G Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων, καθώς και ο πρωτότυπος διεθνής (αγγλικός) όρος όπως αυτός ορίζεται στο XML στοιχείο **<Name> ... </Name>** του πρωτότυπου XML εγγράφου Η.Τ, όπως αυτό προαναφέρθηκε στη παρούσα παράγραφο.

Με αυτά τουλάχιστον τα πεδία του PEPPOL Μορφότυπου θα πρέπει να αντιστοιχισθούν όσο το δυνατόν ακριβέστερα οι πληροφοριακές οντότητες που υφίστανται στις ανά περίπτωση χρήσης επιχειρησιακές απαιτήσεις του εκάστοτε Προμηθευτή του Ελληνικού Δημοσίου, ώστε να υπάρχει σημασιολογική ταύτιση.

## 7.9.2 Πίνακας Περιγραφής Πεδίων Ελληνικού Μορφοτύπου B2G Ηλεκτρονικής Τιμολόγησης

ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΜΟΡΦΟΤΥΠΟΣ Η.Τ (PEPPOL BIS 3.0 GREEK CIUS)				
ID – Επίπεδο - Πολλαπλότητα	Όνομα Πεδίου	Περιγραφή Πεδίου	Χρήση σε Δημόσιες Συμβάσεις	Τύπος Πεδίου
BT-1* (+) 1 ↔ 1	Αριθμός Τιμολογίου - Invoice number	Ένα μοναδικό αναγνωριστικό του τιμολογίου.	Μοναδικός Κωδικός Ηλεκτρονικού Τιμολογίου που χρησιμοποιείται για την ταυτοποίησή του, στη περίπτωση Ελλήνων Προμηθευτών και εκείνων των ξένων Προμηθευτών με Ελληνικό ΑΦΜ ΦΠΑ. Σε περίπτωση αποστολής δεύτερου Η.Τ με το ίδιο BT-1, αυτό θα απορριφθεί από το ΚΕ.Δ - ΑΡ. Η μορφή του κωδικού στο BT-1 για τα Ελληνικά Η.Τ είναι η εξής:  <b>ΑΦΜ ΕΚΔΟΤΗ   ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΚΔΟΣΗΣ   Α/Α ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ   ΕΙΔΟΣ ΠΑΡΑΣΤΑΤΙΚΟΥ   ΣΕΙΡΑ   ΑΑ</b>	Identifier

### ΣΧΟΛΙΑ

- **ΑΦΜ ΕΚΔΟΤΗ:** ΑΦΜ του εκδότη του Η.Τ χωρίς το πρόθεμα της χώρας, αφορά φορολογικά στοιχεία που εκδόθηκαν στην Ελλάδα. Σε περίπτωση που η έκδοση γίνεται μέσω φορολογικού αντιπροσώπου αναγράφεται ο Α.Φ.Μ. αυτού.
- **ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΚΔΟΣΗΣ:** Η ημερομηνία έκδοσης του Η.Τ με δομή **DD/MM/YYYY**.
- **Α/Α ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ:** ο Α/Α της εγκατάστασης από την οποία εκδίδεται το Η.Τ όπως δηλώθηκε στο φορολογικό μητρώο. Στην περίπτωση της έδρας συμπληρώνεται με τιμή 0.
- **ΕΙΔΟΣ/ΤΥΠΟΣ ΠΑΡΑΣΤΑΤΙΚΟΥ:** κωδικός παραστατικού σύμφωνα με το Είδος Πρότυπων Παραστατικών **Α.Α.Δ.Ε** για την ηλεκτρονική τιμολόγηση στο Ελληνικό Δημόσιο :

<b>1.1</b>	Τιμολόγιο Πώλησης
<b>1.6</b>	Τιμολόγιο Πώλησης- Παροχής / Συμπληρωματικό Παραστατικό
<b>2.1</b>	Τιμολόγιο Παροχής
<b>2.4</b>	Τιμολόγιο Παροχής / Συμπληρωματικό Παραστατικό
<b>5.1</b>	Πιστωτικό Τιμολόγιο / Συσχετιζόμενο
<b>5.2</b>	Πιστωτικό Τιμολόγιο / Μη Συσχετιζόμενο

Βλέπε και: [https://www.aade.gr/sites/default/files/2022-09/myDATA%20API%20Documentation\\_Providers\\_v1%200%206\\_official.pdf](https://www.aade.gr/sites/default/files/2022-09/myDATA%20API%20Documentation_Providers_v1%200%206_official.pdf), Παράγραφος 8.

Στη περίπτωση που το ΕΙΔΟΣ ΠΑΡΑΣΤΑΤΙΚΟΥ είναι **5.2 - Μη Συσχετιζόμενο Πιστωτικό Τιμολόγιο**, είναι υποχρεωτικό να ισχύουν :

- ✓ το πεδίο **BT-3** να έχει τη τιμή **381**,
- ✓ να υπάρχει στο XML έγγραφο του Η.Τ και το πεδίο **BT-18** με τιμή **50**, δηλαδή **<cbc:DocumentTypeCode>50</cbc:DocumentTypeCode>**,

- ✓ να υπάρχει ένα επιπλέον **Υποστηρικτικό Έγγραφο** της ομάδας πεδίων **BG-24**, τύπου **##PROJECT|REFERENCE**,
- ✓ να ΜΗΝ υπάρχει το πεδίο BT-11 και στη θέση του υπάρχει το επί πλέον ζεύγος πεδίων BG-24 και
- ✓ να ΜΗΝ υπάρχει το πεδίο BT-25 (Αναφορά σε προγενέστερο Χρεωστικό)

- **ΣΕΙΡΑ:** Συμπληρώνεται εφόσον υπάρχει σειρά στο Η.Τ με το αντίστοιχο αλφαριθμητικό, στην περίπτωση που δεν υπάρχει σειρά συμπληρώνεται με τιμή 0.

- **ΑΑ:** αύξων αριθμός έκδοσης Η.Τ

Για Η.Τ εκδιδόμενα από ξένους προμηθευτές (BT-40 = ξένη χώρα) με υποχρέωση πληρωμής ΦΠΑ στην Ελλάδα το BT-1 ακολουθεί τη διαμόρφωση όπως ακριβώς περιγράφεται στον παρόντα πίνακα, ανωτέρω.

Για Η.Τ εκδιδόμενα από ξένους προμηθευτές (BT-40 = ξένη χώρα) , με ξένο ΦΠΑ και μη υποχρέωση πληρωμής ΦΠΑ στην Ελλάδα, το πεδίο BT-1 μπορεί να πάρει οποιαδήποτε μορφή και διαμόρφωση έχει υιοθετήσει ο ξένος Προμηθευτής στη χώρα έδρας του. Εάν όμως ο ξένος Προμηθευτής εκδίδει B2G Η.Τ με Ελληνικό ΑΦΜ ΦΠΑ, οφείλει τότε να συμπληρώνει το πεδίο BT-1 όπως ακριβώς περιγράφεται στο παρόντα Οδηγό Μορφότυπου για τα Ελληνικά Η.Τ.

ID - Επίπεδο	Όνομα Πεδίου	Περιγραφή Πεδίου	Χρήση σε Δημόσιες Συμβάσεις	Τύπος Πεδίου
BT-2* (+) 1 ↔ 1	Ημερομηνία έκδοσης τιμολογίου – Invoice issue date	Η ημερομηνία έκδοσης του τιμολογίου.		Date
BT-3* (+) 1 ↔ 1	Κωδικός τύπου τιμολογίου- Invoice type code	Ένας κωδικός που προσδιορίζει τον λειτουργικό τύπο του τιμολογίου.	Τα εμπορικά (χρεωστικά) και πιστωτικά (credit note) τιμολόγια είναι σύμφωνα με τις καταχωρήσεις στο <b>UNTDID 1001</b> . Για χρεωστικά (debit) τιμολόγια ο κωδικός είναι τύπου <b>380</b> και για πιστωτικά (credit) είναι τύπου <b>381</b> . Για Η.Τ τύπου «αυτο-τιμολόγησης» (self-billing) ο κωδικός στο BT-3 είναι <b>389</b> . Η.Τ τύπου αυτοτιμολόγησης μπορεί να είναι χρεωστικά αλλά και πιστωτικά Η.Τ με αντίστοιχες διαμορφώσεις, ίδιες με τα κανονικά Η.Τ.  RULES: BR-04, BR-CL-01	Code

## ΣΧΟΛΙΑ

Σύμφωνα με Ν. 4308/2014 – Ελληνικά Λογιστικά Πρότυπα, η οντότητα – επιχείρηση που πουλάει αγαθά ή υπηρεσίες έχει την ευθύνη να διασφαλίζει ότι εκδίδεται τιμολόγιο για κάθε πώληση. Ο πωλητής αγαθών ή υπηρεσιών εκδίδει το τιμολόγιο πώλησης. Εναλλακτικά, ο πωλητής/προμηθευτής μπορεί με προηγούμενη συμφωνία να διασφαλίσει την έκδοση του τιμολογίου από το **λήπτη/αγοραστή** των αγαθών ή των υπηρεσιών (αυτοτιμολόγηση), εξ ονόματος και για λογαριασμό του πωλητή. Η **αυτοτιμολόγηση** είναι μία εκ των προτέρων συμφωνημένη διαδικασία στο πλαίσιο των συναλλαγών μεταξύ δύο επιχειρήσεων, όπου ο αγοραστής υπηρεσιών/αγαθών εκδίδει το τιμολόγιο εκ μέρους και για λογαριασμό του πωλητή/προμηθευτή του. Ως εκ τούτου, ο Προμηθευτής οφείλει να παραλάβει αυτό το παραστατικό (που εκδίδει και αποστέλλει ο Αγοραστής). Σύμφωνα με το διεθνές **OASIS** Standard (<https://www.oasis-open.org/>) “A **self-billing** process is where a Customer “invoices” itself, in the name and on behalf of the Supplier, and provides the Supplier with a copy of the self billed invoice”. Εάν ο Προμηθευτής διαπιστώσει ότι το Η.Τ της αυτοτιμολόγησης που παραλαμβάνει είναι λανθασμένο, π.χ. λανθασμένες ποσότητες ή λανθασμένες τιμές, ή εάν τα εμπορεύματα δεν έχουν τιμολογηθεί καθόλου, μπορεί να στείλει ένα *InvoiceResponse* με τα κατάλληλα μηνύματα στον Αγοραστή.

BT-5* (+) 1 ← → 1	Κωδικός νομίματος τιμολογίου – Invoice currency code	Κωδικός νομίματος στο οποίο εκφράζονται όλα τα ποσά του τιμολογίου, εκτός από το Συνολικό ποσό του ΦΠΑ που εκφράζεται στο νόμισμα λογιστικής.	Μόνο ένα νόμισμα θα χρησιμοποιείται στο Η.Τ (BT-110), εκτός από το νόμισμα για το Ποσόν <b>Συνολικού ΦΠΑ</b> Τιμολογίου (BT-111) που θα πρέπει να είναι στο νόμισμα λογιστικής) του κράτους μέλους της EC , σύμφωνα με την Οδηγία 2006/112/EC Αρ. 230. Οι λίστες των έγκυρων νομισμάτων είναι καταγεγραμμένες σύμφωνα με το πρότυπο ISO 4217. Αρ 230 : «Τα ποσά που αναγράφονται στα τιμολόγια είναι δυνατόν να εκφράζονται σε οποιοδήποτε νόμισμα, με την προϋπόθεση ότι το ποσό του οφειλόμενου ή προς διακανονισμό ΦΠΑ εκφράζεται στο νόμισμα του κράτους μέλους, με τη χρήση του μηχανισμού μετατροπής ισοτιμιών που προβλέπεται στο άρθρο 91.»	Code
BT-6 (+) 0 ← → 1	Κωδικός νομίματος ΦΠΑ - VAT accounting currency code	Το νόμισμα που χρησιμοποιείται για τους σκοπούς της λογιστικής και της δήλωσης ΦΠΑ, όπως είναι αποδεκτό ή όπως απαιτείται στη χώρα του Πωλητή.	Θα χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με το <b>Συνολικό ποσό ΦΠΑ τιμολογίου</b> στο νόμισμα λογιστικής (BT-111) του κράτους μέλους της EC, όταν κωδικός νομίματος ΦΠΑ (BT-6) διαφέρει από τον Κωδικός νομίματος του ηλεκτρονικού τιμολογίου (BT-5). Οι λίστες των έγκυρων νομισμάτων είναι καταγεγραμμένες σύμφωνα με το πρότυπο ISO 4217.	Code
BT-9 (+) 0 ← → 1	Καταληκτική ημερομηνία πληρωμής – Payment due date	Η ημερομηνία κατά την οποία πρέπει να γίνει η πληρωμή	Η Καταληκτική ημερομηνία πληρωμής αντικατοπτρίζει την καταληκτική ημερομηνία της καθαρής (net) πληρωμής. Για μερικές πληρωμές δηλώνεται η πρώτη καθαρή καταληκτική ημερομηνία. Η αντίστοιχη περιγραφή πιο περίπλοκων όρων πληρωμής μπορούν να δηλωθούν στο BT-20 Όροι πληρωμής.	Date

<p>BT-10 (+) 0 ← → 1</p>	<p><b>Στοιχείο Αναφοράς Αγοραστή - Buyer reference</b></p>	<p>Ένα αναγνωριστικό που αποδίδεται από τον Αγοραστή και χρησιμοποιείται για σκοπούς εσωτερικής δρομολόγησης.</p>	<p>Πληροφοριακό πεδίο ΔΡΟΜΟΛΟΓΗΣΗΣ. Το αναγνωριστικό αυτό ορίζεται από τον Αγοραστή (BT-44) ως μια <b>περιγραφή-όνομα</b> της <b>Αναθέτουσας Αρχής</b> (σύμφωνα με την υφιστάμενη ΚΥΑ ΜΟΡΦΟΤΥΠΟΥ), αλλά παρέχεται στο Η.Τ από τον Πωλητή και αφορά στη περιγραφή οργανικής μονάδας στη διοικητική δομή του Αγοραστή (π.χ Νοσοκομείο ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ, VII ΜΟΝΑΔΑ ΣΤΡΑΤΟΥ, ΔΟΥ Ιωαννίνων, Πανεπιστήμιο Αιγαίου), η οποία έχει οριστεί ως <b>Αναθέτουσα Αρχή</b> (Α.Α) και είναι ο λογιστικά υπεύθυνος για τη διαχείριση του Η.Τ.</p> <p>Το πεδίο <b>BT-10</b> είναι το <u>μοναδικό</u> πεδίο του Μορφότυπου το οποίο θεσμικά, προσδιορίζει εξ ορισμού με το όνομά της την Αναθέτουσα Αρχή (Α.Α). Αν οι οντότητες Αναθέτουσα Αρχή και Αγοραστής τυγχάνει να συμπίπτουν, τότε και μόνο τότε και το πεδίο BT-44 περιγράφει με το όνομά της, την Α.Α. Στην παραπάνω περιγραφή της Α.Α στο πεδίο BT-10, μη υποχρεωτικά και συμπληρωματικά παρέχεται (εάν υφίσταται) και μια περιγραφή εσωτερικής, διοικητικής μονάδας της συγκεκριμένης Αναθέτουσας Αρχής, στην οποία φυσικά καταλήγει το Η.Τ, (π.χ ΦΑΡΜΑΚΕΙΟ, ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ, ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ, Στρατιωτικό Πρατήριο Αλεξανδρούπολης, κ.λ.π), και η οποία δεν αποτελεί από μόνη της Α.Α, ή εναλλακτικά ενός αλφαριθμητικού ΚΩΔΙΚΟΥ.</p> <p>Στην περίπτωση που ο Αγοραστής/ΦΟΡΕΑΣ στο BT-44 (υποχρεωτικό πεδίο) και η Α.Α στο BT-10 (προαιρετικό πεδίο) είναι <b>διαφορετικές</b> οντότητες, το BT-10 δύναται να πάρει μια από τις εξής εναλλακτικές μορφές:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>BT-10 :: &lt;Περιγραφή Α.Α&gt;</b>, καταχρηστικά υποχρεωτικό να υφίσταται στο XML του Η.Τ.</li> <li>-ή-</li> <li>• <b>BT-10 :: &lt;Περιγραφή Α.Α&gt;“ ”&lt;Περιγραφή Εσωτερ. Μονάδας της Α.Α Παραλαβής του Η.Τ&gt;</b>, καταχρηστικά υποχρεωτικό να υφίσταται στο XML του Η.Τ.</li> <li>-ή-</li> <li>• <b>BT-10 :: &lt;Περιγραφή Α.Α&gt;“ ”&lt;ΚΩΔΙΚΟΣ Εσωτερ. Οντότητας της Α.Α Παραλαβής Η.Τ&gt;</b>, καταχρηστικά υποχρεωτικό να υφίσταται στο XML του Η.Τ.</li> <li>• <b>BT-44 :: &lt;Περιγραφή Αγοραστή / Φορέα&gt;</b></li> </ul> <p>Στην περίπτωση που ο Αγοραστής/ΦΟΡΕΑΣ στο BT-44 (υποχρεωτικό πεδίο) και η Α.Α στο BT-10 (προαιρετικό πεδίο) είναι <b>ταυτόσημες</b> οντότητες, το BT-10 δύναται να πάρει μια από τις εξής εναλλακτικές μορφές:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>BT-10 :: μπορεί να μην υφίσταται στο XML του Η.Τ, ως μη υποχρεωτικό πεδίο.</b></li> <li>-ή-</li> <li>• <b>BT-10 :: &lt;Περιγραφή/Κωδικός Εσωτερικής Οντότητας της Α.Α Παραλαβής του Η.Τ&gt; -η-</b></li> <li>• <b>BT-10 :: &lt;Περιγραφή Εσωτερ. Μονάδας της Α.Α Παραλαβής του Η.Τ&gt; “ ” &lt;ΚΩΔΙΚΟΣ Εσωτερ. Οντότητας της Α.Α Παραλαβής Η.Τ&gt;</b></li> <li>• <b>BT-44 :: &lt;Περιγραφή Α.Α, ως Φορέας/Αγοραστής&gt;</b></li> </ul> <p>Η ανωτέρω κωδικοποίηση της εσωτερικής, οργανικής μονάδας του <b>Αγοραστή/Φορέας</b> (ο οποίος Αγοραστής ως Νομικό Πρόσωπο έχει δικό του ΑΦΜ και περιγράφεται στα πεδία <b>BT-44</b> και <b>BT-48</b>, π.χ Α.Α.Δ.Ε, Νοσοκομείο ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ, Υπουργείο Μετανάστευσης, ΥΕΘΑ, Πανεπιστήμιο Αιγαίου), θα επιλέγεται από τον εκδότη του Η.Τ, κατόπιν συνεννοήσεως με τον Αγοραστή.</p>	Text
------------------------------	--	---	---	------

Το πρώτο μέρος του πεδίου **BT-10** συμπληρώνεται για τον προσδιορισμό με το όνομά της, εκείνης της Α.Α που είναι **λογιστικά υπεύθυνη** για το Ηλεκτρονικό Τιμολόγιο, δηλαδή της εσωτερικής υπηρεσιακής μονάδας του **Αγοραστή (BT-44)** που πραγματοποιεί την δαπάνη ή οποιαδήποτε υπηρεσιακή μονάδα στην οποία έχει από το νόμο ανατεθεί η αρμοδιότητα. Μπορεί επιπλέον να αναφέρεται σε ρόλο υπαλλήλου, όπως υπόλογος Χρηματικού Εντάλλματος Προπληρωμής ή Διαχειριστή πάγιας προκαταβολής.

Το δεύτερο μέρος του πεδίου μετά το «|» δεν είναι υποχρεωτικό να υφίσταται, εάν αντίστοιχη διοικητική μονάδα δεν προβλέπεται στο οργανόγραμμα της Α.Α. Ενδεικτικά παραδείγματα για το BT-10: <ΔΟΥ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ>, <Νοσοκ ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ|ΦΑΡΜΑΚΕΙΟ>, <Νοσοκ ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ|ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΡΟΦΙΜΩΝ>, <ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΜΕΤΑΝΑΣΤΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΑΣΥΛΟΥ|ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ>, <VII ΜΟΝΑΔΑ ΣΤΡΑΤΟΥ|Στρατιωτικό Πρατήριο Αλεξανδρούπολης>, <Παν/μιο ΑΙΓΑΙΟΥ|ΣΧΟΛΗ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ στη ΣΑΜΟ>. Εκατέρωθεν του συμβόλου «|» δεν πρέπει να υπάρχουν κενοί χαρακτήρες. Η εξειδίκευση του τελικού παραλήπτη του Η.Τ εντός της Α.Α στο πεδίο BT-10 (δεύτερο συνθετικό), αποσκοπεί στη λογική ομαδοποίηση ή ανεύρεση Η.Τ ανά τελικό παραλήπτη (κατά την εμφάνιση και όχι μόνο) των Η.Τ στο χρήστη, εάν πολλαπλά Η.Τ καταλήγουν σε διαφορετικούς τελικούς αποδέκτες εντός της ίδιας Α.Α, η οποία αναφέρεται στο πρώτο συνθετικό του πεδίου BT-10. Παραδείγματα με χρήση ΚΩΔΙΚΟΥ: <Νοσοκ ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ|ΧΥΖ123ABC>, <ΦΑΡΜΑΚΕΙΟ|MNP567OPQ> όταν ο Αγοραστής στο BT-44 είναι και Α.Α το Νοσοκ. ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ.

Ο έλεγχος της ορθής συμπλήρωσης του πεδίου BT-10 από τον Εκδότη εμπίπτει στις αρμοδιότητες της λήπτριας Α.Α, με τη δυνατότητα χρήσης της ενέργειας “SOFT REJECT”. Έτσι, σε περίπτωση λανθασμένου/μη κατάλληλου BT-10, η Α.Α με την ενέργεια SOFT REJECT δίνει τη δυνατότητα στον εκδότη/πάροχο να επανεκδώσει το τρέχον Η.Τ, έως ότου συμπληρώσει σωστά το BT-10.

Στην ομάδα πεδίων **BG-13 (BT-70, BT-71)** συμπληρώνονται τα στοιχεία του φυσικού παραλήπτη των τιμολογηθέντων αγαθών – υπηρεσιών, ο οποίος είναι μια μονάδα εσωτερική της Α.Α (όπως αυτή ορίζεται από τα πεδία BT-10, BT-46), η οποία δύναται να είναι διαφορετική από την μονάδα παραλαβής/πληρωμής του Η.Τ και περιγράφεται, εάν υφίσταται, (ως δεύτερο συνθετικό) στο πεδίο BT-10. Ενδεικτικά BT-10 παραδείγματα: <Α.Α|ΦΑΡΜΑΚΑΠΟΘΗΚΗ>, <Α.Α|ΑΠΟΘΗΚΗ ΠΥΡΟΜΑΧΙΚΩΝ Β>, <Α.Α|ΚΥΛΙΚΕΙΟ>, <Α.Α|ΑΠΟΘΗΚΗ ΥΛΙΚΩΝ>, <ΦΑΡΜΑΚΑΠΟΘΗΚΗ>, <ΑΠΟΘΗΚΗ ΠΥΡΟΜΑΧΙΚΩΝ Β|ΑΒΓΧΥΖ123>, <ΑΠΟΘΗΚΗ ΥΛΙΚΩΝ|12334567>. Επιπλέον σχετικά παραδείγματα μπορεί να ανευρεθούν στο < **ΠΙΝΑΚΑΣ Παραδειγμάτων**

ID - Επίπεδο	Όνομα Πεδίου	Περιγραφή Πεδίου	Χρήση σε Δημόσιες Συμβάσεις	Τύπος Πεδίου
BT-11* (+) 1 ↔ 1	Στοιχείο αναφοράς αγαθού / Υπηρεσίας / μελέτης / έργου - Project reference	Η αναγνώριση του αγαθού/ υπηρεσίας/ μελέτης/ έργου (Project Reference) στο οποίο παραπέμπει το τιμολόγιο	Πεδίο ΔΡΟΜΟΛΟΓΗΣΗΣ. Το πεδίο χρησιμοποιείται ως <b>Αναγνωριστικό Σύμβασης</b> για τον τύπο του Προϋπολογισμού και λαμβάνει τις τιμές : <b>“1 ” ΑΔΑ Ανάληψης</b> όταν αφορά τον <b>Τακτικό Προϋπολογισμό</b> <b>“2 ” Κωδικοποιημένος Ενάριθμος</b> όταν αφορά το <b>ΠΔΕ</b> <b>“3 ” ΑΔΑ Ανάληψης</b> όταν αφορά <b>λοιπούς</b> προϋπολογισμούς. Ως ΑΔΑ Ανάληψης εννοείται ο <b>ΑΔΑ Ανάληψης Υποχρέωσης</b> . Οι κωδικοί ΑΔΑ και Ενάριθμος αναφέρονται στη Σύμβαση, ως πηγές χρηματοδότησης.  Με βάση την τιμή που εισάγεται στο πεδίο BT-11, το ηλεκτρονικό τιμολόγιο <u>δρομολογείται</u> σε εκείνο το πληροφοριακό σύστημα μέσω του οποίου πραγματοποιείται η παραλαβή, εκκαθάριση και πληρωμή της σχετικής δαπάνης.	Document reference

Το πεδίο ΒΤ-11 συμπληρώνεται ως εξής:

- **“1|”ΑΔΑ Ανάλυσης :** (ΑΔΑ=Αριθμός Διαδικτυακής Ανάρτησης) όταν η αναθέτουσα αρχή είναι φορέας της **Κεντρικής Διοίκησης** σύμφωνα με το άρθρο 14 του νόμου 4270/2014 (Α.143) και οι δαπάνες βαρύνουν τον **Τακτικό Προϋπολογισμό**. Δηλαδή καταχωρούνται : η ένδειξη «1», το διαχωριστικό «|» και ο Αριθμός Διαδικτυακής Ανάρτησης (ΑΔΑ) της σχετικής απόφασης δέσμευσης πίστωσης. Το Η.Τ δρομολογείται για το **ΟΠΣΔΠ**. Αφορά φορείς της Κεντρικής Διοίκησης.
- **“2|Ενάρθμος έργου ΠΔΕ”:** όταν οι δαπάνες βαρύνουν αποκλειστικά τον Προϋπολογισμό Δημοσίων Επενδύσεων (ΠΔΕ), δηλαδή καταχωρούνται : η ένδειξη «2», το διαχωριστικό «|» και ο **Ενάρθμος του έργου ΠΔΕ**, όπως αναφέρεται στη σχετική ΣΑ και μνημονεύεται υποχρεωτικά στο κείμενο της σύμβασης (βλέπε παρ.2 του άρθρου 3 της αριθ. 63446/31-5-2021 υπ). **Το Η.Τ. δρομολογείται στο ΟΠΣ e-ΠΔΕ**. Αφορά τους φορείς του συνόλου της **Γενικής Κυβέρνησης** (Κεντρική Διοίκηση και Λοιπή Γενική Κυβέρνηση)..
- **“3|”ΑΔΑ Ανάλυσης :** όταν οι δαπάνες δεν βαρύνουν τους ανωτέρω προϋπολογισμούς, αλλά η σύμβαση βαρύνει τον **προϋπολογισμό του συγκεκριμένου φορέα** στη περίπτωση σύμβασης με Φορέα που ανήκει στους λοιπούς φορείς της **Γενικής Κυβέρνησης**, αλλά και σε ορισμένες περιπτώσεις κάποιους φορείς της **Κεντρικής Διοίκησης** π.χ. Δήμος, ΝΠΔΔ (παρ.1 του άρθρου 14 του ν.4270/14). Καταχωρούνται : η ένδειξη «3», το διαχωριστικό «|» και ο Αριθμός Διαδικτυακής Ανάρτησης της σχετικής απόφασης δέσμευσης πίστωσης . Το Η.Τ δρομολογείται για τα πληροφοριακά συστήματα (ERPs) των Α.Α και δεν αφορά φορείς της Κεντρικής Διοίκησης.

**Στη περίπτωση Πιστωτικού Τιμολογίου το πεδίο ΒΤ-11 δεν υφίσταται.** Εάν όμως το πιστωτικό Η.Τ συσχετίζεται με παλαιότερο χρεωστικό Η.Τ με την ίδια σύμβαση, χρησιμοποιείται από το ΚΕ.Δ ως πληροφορία δρομολόγησης το αντίστοιχο πεδίο ΒΤ-11 παλαιότερου χρεωστικού συσχετιζόμενου Η.Τ (βλέπε περιγραφή για το ΒΤ-25), Μόνο ένα Στοιχείο Αναφοράς Αγαθού/Υπηρεσίας/Μελέτης/Εργου επιτρέπεται σε επίπεδο παραστατικού.

Ο **ΑΔΑ** είναι ο μοναδικός κωδικός αριθμός που λαμβάνει το **έγγραφο της Απόφασης Ανάλυσης Υποχρέωσης (ΑΑΥ)** όταν αναρτηθεί στο σύστημα του **ΔΙΑΥΓΕΙΑ** . Ο ΑΔΑ αναφέρεται ως πληροφορία στο έγγραφο της Σύμβασης. Η **ΑΑΥ** είναι η Απόφαση που εκδίδεται από το Διατάκτη της Αναθέτουσας, βάσει της οποίας πραγματοποιείται η **δέσμευση πίστωσης** και γίνεται η σχετική **ανάληψη υποχρέωσης** σε συγκεκριμένη κατηγορία δαπάνης του εγκεκριμένου προϋπολογισμού του έργου, πριν την υλοποίηση της δαπάνης. Για πολυετείς δαπάνες μπορεί να υπάρχει παραπάνω από μια ΑΑΥ. Σε αυτή την περίπτωση και αν δεν αναφέρεται η ΑΑΥ στο έγγραφο της σύμβασης, χρειάζεται να επικοινωνήσετε με την υπηρεσία της Αναθέτουσας Αρχής που εκτελεί την εν λόγω σύμβαση.

**Ενάρθμος** είναι δεκατετραψήφιος κωδικός μοναδικής αναγνώρισης των **έργων του ΠΔΕ**, ο οποίος παράγεται από το Ολοκληρωμένο Πληροφοριακό Σύστημα της Διεύθυνσης Δημοσίων Επενδύσεων του Υπουργείου Ανάπτυξης και Επενδύσεων (**e-ΠΔΕ**). Τα πρώτα τέσσερα ψηφία αποτελούν το έτος πρώτης ένταξης του έργου στο ΠΔΕ, τα επόμενα τον κωδικό της Συλλογικής Απόφασης (ΣΑ), στην οποία είναι ενταγμένο και τα υπόλοιπα τον αύξοντα αριθμό του έργου. Ο Ενάρθμος χαρακτηρίζει μοναδικά ένα έργο ή μελέτη. Στη Σύμβαση με το Ελληνικό Δημόσιο αναφέρεται πάντα η πηγή χρηματοδότησης (ΠΔΕ ή/και ενάρθμος). Σε περίπτωση που δεν καταστεί εφικτή η ανεύρεση του ενάρθμου του έργου, θα πρέπει ο δικαιούχος να απευθύνεται στην αρμόδια Αναθέτουσα Αρχή (ΑΑ)

Ο έλεγχος της ορθής συμπλήρωσης του πεδίου ΒΤ-11 από τον Εκδότη εμπίπτει στις αρμοδιότητες της λήπτριας Α.Α, με τη δυνατότητα χρήσης της ενέργειας “SOFT REJECT”. Έτσι, σε περίπτωση λανθασμένου/μη κατάλληλου ΒΤ-11, η Α.Α με την ενέργεια SOFT REJECT δίνει τη δυνατότητα στον εκδότη/πάροχο να επανεκδώσει το τρέχον Η.Τ, έως ότου συμπληρώσει σωστά το ΒΤ-11.

ID - Επίπεδο	Όνομα Πεδίου	Περιγραφή Πεδίου	Χρήση σε Δημόσιες Συμβάσεις	Τύπος Πεδίου
BT-12* (+) 1 ↔ 1	Στοιχείο Αναφοράς Σύμβασης - Contract reference	Η αναγνώριση μιας σύμβασης.	Πεδίο ΔΡΟΜΟΛΟΓΗΣΗΣ. Στο πεδίο συμπληρώνεται ο <b>Αριθμός Διαδικτυακής Ανάρτησης Μητρώου (ΑΔΑΜ) Σύμβασης</b> του ΚΗΜΔΗΣ. Εάν δεν υπάρχει γραπτή σύμβαση για <b>προμήθειες κάτω των 2.500€</b> μπαίνει η τιμή « <b>0 &lt;ΑΔΑ Ανάληψης &gt;</b> », ανεξαρτήτως του αν υπάρχει υποχρέωση ανάρτησης στο ΚΗΜΔΗΣ. Εάν σε κάθε περίπτωση, δεν είναι γνωστός ο ΑΔΑΜ, το πεδίο λαμβάνει την τιμή <b>0</b> .	Document reference

#### ΣΧΟΛΙΑ

Το πεδίο BT-12 συμπληρώνεται με τον **Αριθμό Διαδικτυακής Ανάρτησης Σύμβασης (ΑΔΑΜ)** του **Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)**, σύμφωνα με το άρθρο 38 του Ν. 4412/2016 (Α.147). Όταν δεν υπάρχει ΑΔΑΜ συμπληρώνεται το πεδίο με τιμή τη συμβολοσειρά (character string) αποτελούμενη από **0** το χαρακτήρα pipeline «|» και τον Αριθμός ΑΔΑ Απόφασης Ανάληψης Υποχρέωσης εάν αρμόζει. Στη τελευταία περίπτωση, ο ΑΔΑ Ανάληψης στη συμβολοσειρά είναι ο ίδιος με τον ΑΔΑ Ανάληψης στο πεδίο BT-11.

Στη περίπτωση κλασσικού (συσχετισμένου) Πιστωτικού Τιμολογίου, το πεδίο BT-12 συμπληρώνεται από τον Εκδότη του Η.Τ κατά τη συμπλήρωσή του, με τη τιμή ΜΗΔΕΝ (0). Στη περίπτωση αυτή, τα τρίτα συστήματα μετά το ΚΕ.Δ, που παραλαμβάνουν και επεξεργάζονται το Η.Τ, εφόσον χρειάζονται τον ΑΔΑΜ, θα αποκτήσουν ενδο-συστημικά τον ΑΔΑΜ του πρώτου, παλαιότερου συσχετισμένου χρεωστικού Η.Τ της ίδιας σύμβασης, με ID από το πεδίο BT-25 του τρέχοντος πιστωτικού Η.Τ (βλέπε και περιγραφή για το BT-25).

Ο **ΑΔΑΜ** είναι ο **μοναδικός αριθμός** που λαμβάνει το **έγγραφο της Σύμβασης** όταν αναρτηθεί στο σύστημα του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) και είναι ο αριθμός που χαρακτηρίζει τη Σύμβαση. Εκτός κάποιων εξαιρέσεων, όλες οι συμβάσεις στις οποίες συμβαλλόμενος είναι φορέας του Δημοσίου αναρτώνται στο ΚΗΜΔΗΣ (δείτε περισσότερα: ν.4412/2016 αρθ. 38 και ΥΑ 57654/2017 ΦΕΚ Β' 1781 ή <http://www.eprocurement.gov.gr>). Αναζήτηση στοιχείων συμβάσεων ΚΗΜΔΗΣ: <http://www.eprocurement.gov.gr/kimds2/unprotected/searchRequests.htm>

Ο έλεγχος της ορθής συμπλήρωσης του πεδίου BT-12 από τον Εκδότη εμπίπτει στις αρμοδιότητες της λήπτριας Α.Α, με τη δυνατότητα χρήσης της ενέργειας "SOFT REJECT". Έτσι, σε περίπτωση λανθασμένου/μη κατάλληλου BT-12, η Α.Α με την ενέργεια SOFT REJECT δίνει τη δυνατότητα στον εκδότη/πάροχο να επανεκδώσει το τρέχον Η.Τ, έως ότου συμπληρώσει σωστά το BT-12.

ID - Επίπεδο	Όνομα Πεδίου	Περιγραφή Πεδίου	Χρήση σε Δημόσιες Συμβάσεις	Τύπος Πεδίου
BT-13 (+) 0 ↔ 1	Αναφορά Εντολής Αγοράς - Purchase order reference	Ενα αναγνωριστικό για μια εντολή αγοράς με στοιχείο αναφοράς που εκδόθηκε από τον Αγοραστή.	Πεδίο ΔΡΟΜΟΛΟΓΗΣΗΣ. Αναγνωριστικό της αντίστοιχης <b>Εντολής Αγοράς</b> , σε επίπεδο Η.Τ.	Document reference

#### ΣΧΟΛΙΑ

Ο έλεγχος της ορθής συμπλήρωσης του πεδίου BT-13 από τον Εκδότη εμπίπτει στις αρμοδιότητες της λήπτριας Α.Α, με τη δυνατότητα χρήσης της ενέργειας "SOFT REJECT". Έτσι, σε περίπτωση λανθασμένου/μη κατάλληλου BT-13, η



A.A με την ενέργεια SOFT REJECT δίνει τη δυνατότητα στον εκδότη/πάροχο να επανεκδώσει το τρέχον Η.Τ, έως ότου συμπληρώσει σωστά το ΒΤ-13.

ID - Επίπεδο	Όνομα Πεδίου	Περιγραφή Πεδίου	Χρήση σε Δημόσιες Συμβάσεις	Τύπος Πεδίου
BT-14 (+) 0 ↔ 1	Στοιχείο αναφοράς εντολής πώλησης - Sales order reference	Ενα αναγνωριστικό για μια εντολή πώλησης με στοιχείο αναφοράς που εκδόθηκε από τον Πωλητή.		Document reference
BT-15 (+) 0 ↔ 1	Στοιχείο αναφοράς ενημέρωσης παραλαβής - Receiving advice reference	Ενα αναγνωριστικό για μια ενημέρωση παραλαβής με στοιχείο αναφοράς.		Document reference
BT-16 (+) 0 ↔ 1	Στοιχείο Αναφοράς Δελτίου Αποστολής - Despatch advice reference	Ο αναγνωριστικός αριθμός του Δελτίου Αποστολής	Στο πεδίο συμπληρώνεται κατά περίπτωση, ο αριθμός του Δελτίου Αποστολής (ΔΑ) του αγαθού στο οποίο αναφέρεται το Η.Τ. Κατά PEPPOL η αντιστοιχία ΗΤ με ΔΑ είναι 1 προς 1.	Document reference

#### ΣΧΟΛΙΑ

Εάν το Η.Τ είναι **συγκεντρωτικό** και αντιστοιχεί σε περισσότερα του ενός Δελτίων Αποστολής (ΔΑ), τα οποία πρέπει να αναφέρονται στον ίδιο ΑΔΑ, στη τρέχουσα έκδοση του Ελληνικού CIUS και για μόνο τους Προμηθευτές του Ελληνικού Δημοσίου με έδρα στην Ελλάδα, στο πεδίο ΒΤ-16 θα καταχωρείται το αναγνωριστικό του πρώτου ΔΑ και στην ομάδα **BG-24** τα υπόλοιπα ΔΑ.

ID - Επίπεδο	Όνομα Πεδίου	Περιγραφή Πεδίου	Χρήση σε Δημόσιες Συμβάσεις	Τύπος Πεδίου
BT-17 (+) 0 ↔ 1	Στοιχείο αναφοράς προσφοράς ή παρτίδας - Tender or lot reference	Το αναγνωριστικό της Πρόσκλησης Υποβολής Προσφοράς (Request for Tender) ή της παρτίδας (lot) με την οποία σχετίζεται το τιμολόγιο.	Αναφορά σε Διακήρυξη Διαγωνισμού ( <b>RFP</b> ) η οποία κατέληξε σε σύμβαση ή σε παρτίδα (lot) τμηματικής παράδοσης.	Document reference

ID - Επίπεδο	Όνομα Πεδίου	Περιγραφή Πεδίου	Χρήση σε Δημόσιες Συμβάσεις	Τύπος Πεδίου
BT-18 (+) 0 ↔ 1	Αναγνωριστικό τιμολογηθέντος αντικειμένου - Invoiced object identifier	Ένα αναγνωριστικό για ένα αντικείμενο στο οποίο βασίζεται το τιμολόγιο και το οποίο δίνει ο Πωλητής.	Στη περίπτωση <b>Μη Συσχετιζόμενου Πιστωτικού Τιμολογίου</b> με ΕΙΔΟΣ ΠΑΡΑΣΤΑΤΙΚΟΥ στο BT-1 την τιμή <b>5.2</b> , το πεδίο BT-18 λαμβάνει υποχρεωτικά τη τιμή <b>50</b> και υφίσταται στο XML στοιχείο του XML εγγράφου του Η.Τ ως : < cac:AdditionalDocumentReference> <cbc:ID> <b>1</b> (ή <b>2   Ενάριθμος</b> ή <b>3</b> ) </cbc:ID> <cbc:DocumentTypeCode> <b>50</b> </cbc:DocumentTypeCode> <cbc:DocumentDescription>##PROJECT REFERENCE## </cbc:DocumentDescription> </cac:AdditionalDocumentReference>. Σε αυτή τη περίπτωση υφίσταται και ένα Υποστηρικτικό Έγγραφο <b>BG-24</b> , τύπου «PROJECT REFERENCE». Σε όλους τους άλλους τύπους παραστατικών Η.Τ, το πεδίο BT-18 δεν υφίσταται.	Identifier
BT-19 (+) 0 ↔ 1	Στοιχείο Λογιστικής Αναφοράς Αγοραστή - Buyer accounting reference	Μια κειμενική τιμή που προδιαγράφει πού πρέπει να καταχωρηθούν τα σχετικά δεδομένα στους χρηματοοικονομικούς λογαριασμούς του Αγοραστή.	Κωδικός λογιστικής εγγραφής στις χρηματοοικονομικές καταστάσεις (ΑΛΕ/ΚΑΕ, ισολογισμός, απολογισμός).	Text
BT-20 (+) 0 ↔ 1	Όροι πληρωμής - Payment terms	Μια περιγραφή με ελεύθερο κείμενο των όρων πληρωμής που εφαρμόζονται στο πληρωτέο ποσό (συμπεριλαμβανομένης της περιγραφής πιθανών ποινών).	Αυτό το στοιχείο μπορεί να περιέχει πολλές γραμμές κειμένου και πολλαπλούς όρους.	Text
BG-1 (+) 0 ↔ n	ΣΗΜΕΙΩΣΗ (note) ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ	Μια ομάδα επιχειρησιακών όρων που παρέχουν σημειώσεις ελεύθερου κειμένου, σχετικές με το τιμολόγιο μαζί με ένδειξη του αντικειμένου της σημείωσης.	Για το Ευρωπαϊκό πρότυπο EN16931 επιτρέπονται 0 ή περισσότερες από μία σημειώσεις σε επίπεδο παραστατικού.	
BT-21 (++) 0 ↔ 1	Κωδικός αντικειμένου σημείωσης τιμολογίου - Invoice note subject code	Το αντικείμενο του κειμένου της σημείωσης στο BT-22.	Εδώ μπορεί να καταχωρηθεί ένας τίτλος/κωδικός της σημείωσης. Μπορεί αυτό να επιλεγεί από τις καταχωρήσεις της λίστας UNTDID 4451.	Text

ID - Επίπεδο	Όνομα Πεδίου	Περιγραφή Πεδίου	Χρήση σε Δημόσιες Συμβάσεις	Τύπος Πεδίου
BT-22* (++) 1 ↔ 1	Σημείωση Τιμολογίου - Invoice note	Μια σημείωση ελεύθερου κειμένου που παρέχει αδόμητες πληροφορίες σχετικές με το συνολικό τιμολόγιο.	Σχετικά σχόλια σε μορφή ελεύθερου κειμένου, που αφορούν όλο το παραστατικό. Το <b>πρότυπο PEPPOL</b> περιορίζει σε καμία ή <b>μόνο μία Σημείωση</b> , σε επίπεδο παραστατικού (κανόνας <b>PEPPOL-EN16931-R002</b> ).	Text
BG-2* (+) 1 ↔ 1	ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑΣ	Μια ομάδα επιχειρησιακών όρων που παρέχει πληροφορίες για την επιχειρησιακή διεργασία και τους εφαρμοστέους κανόνες στο Παραστατικό Τιμολογίου.		
BT-23* (++) 0 ↔ 1	Τύπος επιχειρησιακής διεργασίας - Business process type	Αναγνωρίζει το πλαίσιο της επιχειρησιακής διεργασίας στο οποίο εμφανίζεται η συναλλαγή, προκειμένου να επιτρέψει στον Αγοραστή να επεξεργαστεί το Τιμολόγιο με τον κατάλληλο τρόπο.	Το πεδίο αυτό είναι υποχρεωτικό κατά PEPPOL, ενώ δεν είναι υποχρεωτικό κατά EN16931.  Παίρνει <u>αυτόματα</u> από το PEPPOL default τιμή: <i>urn:fdc:peppol.eu:2017:poacc:billing:01:1.0</i>	Text
BT-24* (++) 1 ↔ 1	Αναγνωριστικό προδιαγραφής - Specification identifier	Μια αναγνώριση της προδιαγραφής που περιλαμβάνει το σύνολο των κανόνων σχετικά με το σημασιολογικό περιεχόμενο, τους πληθαιθμούς και τους επιχειρησιακούς κανόνες με τους οποίους συμμορφώνονται τα δεδομένα του εγγράφου στιγμιότυπου.	Αυτό το πεδίο προσδιορίζει τη συμφωνία ή συμμόρφωση σε αυτό το έγγραφο. Για τιμολόγια που είναι συμμορφωμένα το πεδίο παίρνει τη τιμή <i>urn:cen.eu:en16931:2017</i> . Για τιμολόγια που συμμορφώνονται με μια προδιαγραφή χρήστη μπορεί προσδιορίστε αυτήν την προδιαγραφή χρήστη σε αυτό το πεδίο. Δεν πρέπει να χρησιμοποιηθεί σχήμα αναγνώρισης. Παίρνει την default τιμή: <i>urn:cen.eu:en16931:2017#compliant#urn:fdc:peppol.eu:2017:poacc:billing:3.0</i>	Identifier
BG-3 (+) 0 ↔ n	ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΕ ΠΡΟΓΕΝΕΣΤΕΡΟ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ	Μια ομάδα επιχειρησιακών όρων που παρέχει πληροφορίες για ένα (ή περισσότερα) προγενέστερα Τιμολόγια.	Τα πεδία στην ομάδα αυτή χρησιμοποιούνται αν το τρέχον τιμολόγιο είναι <b>Πιστωτικό</b> , για να γίνει η συσχέτισή του με το παλαιότερο αντίστοιχο Χρεωστικό τιμολόγιο, το οποίο διορθώνει. Η αντιστοιχία σύμφωνα με το PEPPOL, είναι ένα Πιστωτικό προς ένα ή και περισσότερα συσχετιζόμενα, προγενέστερα (Χρεωστικά ) τιμολόγια.	

ID - Επίπεδο	Όνομα Πεδίου	Περιγραφή Πεδίου	Χρήση σε Δημόσιες Συμβάσεις	Τύπος Πεδίου
BT-25* (++) 1 ↔ 1	<b>Αναφορά Προγενέστερου Τιμολογίου - Preceding Invoice number</b>	Το αναγνωριστικό ενός Η.Τ που εστάλη παλαιότερα από τον Πωλητή.	Συμπληρώνεται με τον Αριθμό Τιμολογίου (δηλαδή BT-1) του αντίστοιχου χρεωστικού τιμολογίου που εκδόθηκε παλαιότερα.	Document reference

#### ΣΧΟΛΙΑ

Σε επίπτωση περισσότερων του ενός, προηγούμενων συσχετιζόμενων, (χρεωστικών) τιμολογίων, όλα αυτά τα τιμολόγια θα πρέπει : να αναφέρονται ρητώς και στο σύνολό τους στο τρέχον πιστωτικό Η.Τ , να είναι χρεωστικά, να έχουν την ίδια Σύμβαση (ίδιο ΑΔΑΜ, ΒΤ-12) και τον ίδιο προϋπολογισμό (ΒΤ-11), διαφορετικά το τρέχον πιστωτικό Η.Τ δύναται να απορριφθεί (reject) ή να τεθεί υπό αμφισβήτηση (under query) από την λήπτρια Α.Α.

Για τις ανάγκες δρομολόγησης του πιστωτικού Η.Τ στο ΚΕ.Δ, λογισμικό του ΚΕ.Δ ανατρέχει προς ανεύρεση στοιχείων δρομολόγησης στο πρώτο συσχετιζόμενο χρεωστικό τιμολόγιο που αφορά την ίδια σύμβαση, μέσω του ID Η.Τ στο πεδίο **BT-25** του τρέχοντος πιστωτικού και αποκτά τη πληροφορία δρομολόγησης για το τρέχον πιστωτικό Η.Τ, από το αντίστοιχο ΒΤ-11 του εν λόγω παλαιότερου χρεωστικού, με το οποίο συσχετίζεται το τρέχον πιστωτικό. Συστήνεται, για λόγους εύρυθμης διαχείρισης του Η.Τ, ένα πιστωτικό Η.Τ να συσχετίζεται μόνο με ένα προηγούμενο, (ισόποσο) χρεωστικό Η.Τ.

Αν το Πιστωτικό Η.Τ καταλήξει στο ΚΕ.Δ σε σειρά πρωθύστερη του αντίστοιχου συσχετιζόμενου, χρεωστικού Η.Τ, λογισμικό στο ΚΕ.Δ αναγνωρίζει τον **αναχρονισμό** και απορρίπτει το εν λόγω πιστωτικό Η.Τ.

Ο επόμενος πίνακας αποτυπώνει συνολικά την περιπτωσιολογία χρήσης των πεδίων ΒΤ-11, ΒΤ-12 και ΒΤ-25.

ΤΡΕΧΟΝ Η.Τ	Χρεωστικό Η.Τ	Συσχετισμένο Πιστωτικό Η.Τ	Μη Συσχετισμένο Πιστωτικό Η.Τ
<b>BT-11</b>	ως έχει	<b>ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ στο XML του Η.Τ.</b> Λογισμικό του ΚΕ.Δ αποκτά στοιχεία δρομολόγησης για το τρέχον Η.Τ, από το ΒΤ-11 παλαιότερου συσχετισμένου χρεωστικού Η.Τ με ID στο ΒΤ-25 του τρέχοντος Η.Τ (Πιστωτικό και συσχετ. χρεωστικό Η.Τ πρέπει να αφορούν την ίδια Σύμβαση).	<b>ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ στο XML του Η.Τ.</b> Καταχώρηση από τον Εκδότη στο πεδίο BG-24.BT-122 των στοιχείων δρομολόγησης ( 1, 2 ΕΝΑΡΙΘΜΟΣ, 3) και στο αντίστοιχο BG-24.BT-123 της τιμής ##PROJECT REFERENCE##. Λογισμικό του ΚΕ.Δ αποκτά τα στοιχεία δρομολόγησης, από το BG-24.BT-122 του τρέχοντος Η.Τ
<b>BT-12</b>	ως έχει	Καταχώρηση από τον Εκδότη της τιμής <b>ΜΗΔΕΝ</b> κατά τη συμπλήρωση του Η.Τ. Τρίτα συστήματα αποδέκτες του Η.Τ (ΕΔΗΤ, eΠΔΕ, ΟΠΣΔΠ, κ.λ.π) αγνοούν το περιεχόμενο του ΒΤ-12 του τρέχοντος Η.Τ και προμηθεύονται τον ΑΔΑΜ για το τρέχον Η.Τ, από το αντίστοιχο συσχετιζόμενο χρεωστικό Η.Τ, με ID στο πεδίο ΒΤ-25 του τρέχοντος Η.Τ. (Πιστωτικό και συσχετ. χρεωστικό Η.Τ πρέπει να αφορούν την ίδια Σύμβαση).	ως έχει

ID - Επίπεδο	Όνομα Πεδίου	Περιγραφή Πεδίου	Χρήση σε Δημόσιες Συμβάσεις	Τύπος Πεδίου
BT-26 (++) 0 ↔ 1	Ημερομηνία έκδοσης Προγενέστερου Τιμολογίου - Preceding Invoice issue date	Η ημερομηνία κατά την οποία εκδόθηκε το Προγενέστερο Τιμολόγιο.	Στο πεδίο BT-26 θα παρέχεται η ημερομηνία έκδοσης τιμολογίου, στη περίπτωση που το αναγνωριστικό του προγενέστερου χρεωστικού τιμολογίου δεν είναι μοναδικό.	Date
BG-4* (+) 1 ↔ 1	ΠΩΛΗΤΗΣ	Μια ομάδα επιχειρησιακών όρων που παρέχει πληροφορίες για τον Πωλητή.	Για την περιγραφή του Πωλητή (Όνομα, ΑΦΜ, Ηλεκτρον. Διεύθυνση, κ.λ.π) συμπληρώνεται η ομάδα πεδίων BG-4 (SELLER) του Ευρωπαϊκού Προτύπου.	
BT-27* (++) 1 ↔ 1	Όνομα Πωλητή - Seller name	Το πλήρες επίσημο όνομα με το οποίο ο Πωλητής είναι καταχωρημένος στο Εθνικό Μητρώο νομικών οντοτήτων ή ως Φορολογητέο πρόσωπο ή άλλως πραγματοποιεί συναλλαγές ως πρόσωπο ή πρόσωπα.	Πλήρης επωνυμία Πωλητή όπως αυτός είναι καταχωρημένος στο Γ.Ε.ΜΗ.	Text
BT-28 (++) 0 ↔ 1	Εμπορική Ονομασία Πωλητή - Seller trading name	Ενα όνομα με το οποίο είναι γνωστός ο Πωλητής, διαφορετικό από το «Όνομα Πωλητή» (γνωστή και ως Επιχειρηματική ονομασία).	Πλήρης Εμπορική Ονομασία Πωλητή	Text
BT-29 (++) 0 ↔ n	Αναγνωριστικό Πωλητή - Seller identifier	Μια αναγνώριση Πωλητή.	Εάν δεν υπάρχει καθορισμένο identification scheme το αναγνωριστικό Πωλητή πρέπει εκ των προτέρων να είναι γνωστό σε Πωλητή και Αγοραστή.	Identifier
0 ↔ 1	Αναγνωριστικό Σχήματος	Το αναγνωριστικό του σχήματος αναγνώρισης του πωλητή (XML attribute του XML στοιχείου BT-29)	Εάν χρησιμοποιείται (international) identification scheme αυτό θα πρέπει να επιλεγεί από τον κατάλογο ISO/IEC 6523 ICD ή το CEF Electronic Address Scheme (EAS), 99_ _.	

ID - Επίπεδο	Όνομα Πεδίου	Περιγραφή Πεδίου	Χρήση σε Δημόσιες Συμβάσεις	Τύπος Πεδίου
BT-30 (++) 0 ↔ 1	Αναγνωριστικό νομικής καταχώρισης Πωλητή - Seller legal registration identifier	Ένα αναγνωριστικό που εκδόθηκε από επίσημο μητρώο το οποίο αναγνωρίζει τον Πωλητή ως νομική οντότητα ή πρόσωπο.	Ο Αριθμός <b>ΓΕ.ΜΗ.</b> (εφόσον υπάρχει), διαφορετικά κενό πεδίο.	Identifier
BT-31* (++) 1 ↔ 1	Διεθνές ΑΦΜ Πωλητή - Seller VAT identifier	Το διεθνές ΑΦΜ του Πωλητή (γνωστό και ως αριθμός αναγνώρισης ΦΠΑ του Πωλητή).	Το <b>διεθνές ΑΦΜ του Πωλητή</b> , με το πρόθεμα της χώρας στην οποία έχει <b>έδρα</b> , εκτός εάν πληρώνει ΦΠΑ στην Ελλάδα. Για πωλητές με έδρα στην Ελλάδα (BT-40 = ΕΛΛΑΔΑ) το πρόθεμα είναι οι λατινικοί χαρακτήρες <b>EL</b> . Στη περίπτωση ξένου Προμηθευτή/Πωλητή με έδρα εκτός Ελλάδος (BT-40 = ξένη χώρα), ο οποίος πληρώνει <b>ΦΠΑ</b> στην Ελλάδα (ανεξαρτήτως της ύπαρξης ή μη Φορολογικού Αντιπροσώπου στην Ελλάδα), το BT-31 λαμβάνει το <b>Ελληνικό ΑΦΜ ΦΠΑ</b> με πρόθεμα EL, που έχει εκδοθεί τοπικά, για τον ξένο Προμηθευτή.  Ο κωδικός BT-31 αντιστοιχεί στο πεδίο BT-27.	Identifier
BT-32 (++) 1 ↔ 1	Τοπικό ΑΦΜ Πωλητή - Seller tax registration identifier	Το διεθνές ΑΦΜ του Πωλητή γνωστό ως VAT number.	Η αναγνώριση του Πωλητή για φορολογικούς σκοπούς ή ένα στοιχείο αναφοράς που επιτρέπει στον Πωλητή να δηλώνει το καταχωρημένο φορολογικό καθεστώς του. Περιέχει το <b>μητρικό ΑΦΜ (VAT) του Πωλητή</b> που έχει θεσπισθεί στη χώρα που έχει έδρα, με το πρόθεμα της χώρας . Για Προμηθευτές με Ελληνικό ΑΦΜ ΦΠΑ, το πεδίο είναι υποχρεωτικό.	Identifier

#### ΣΧΟΛΙΑ

Για Έλληνες Προμηθευτές με έδρα στην Ελλάδα, και για ξένους Προμηθευτές με έδρα εκτός Ελλάδος οι οποίοι δεν έχουν Ελληνικό ΑΦΜ ΦΠΑ, τα πεδία BT-31 και BT-32 έχουν την ίδια τιμή. Σε κάθε άλλη περίπτωση οι τιμές στα πεδία αυτά διαφέρουν.

ID - Επίπεδο	Όνομα Πεδίου	Περιγραφή Πεδίου	Χρήση σε Δημόσιες Συμβάσεις	Τύπος Πεδίου
BT-34* (++) 1 ↔ 1	Ηλεκτρονική διεύθυνση Πωλητή - Seller electronic address	Αναγνωρίζει την Ηλεκτρονική διεύθυνση του Πωλητή στην οποία πρέπει να παραδοθεί η απάντηση στο τιμολόγιο, σε επίπεδο εφαρμογής.	Αναγνωριστικό ηλεκτρονικής διεύθυνσης για τη <b>δρομολόγηση</b> στο δίκτυο PEPPOL. Το Αναγνωριστικό της ηλεκτρονικής διεύθυνσης αντιστοιχεί μοναδικά σε κάθε συμμετέχοντα <b>Πωλητή (Sender)</b> . Το αναγνωριστικό έχει τη μορφή <b>&lt;SchemeID&gt;:&lt;Identifier&gt;</b> . Για την Ελλάδα ο Identifier είναι ένα ελληνικό ΑΦΜ χωρίς το πρόθεμα της χώρας. Η Ηλεκτρονική Διεύθυνση Πωλητή αναφέρεται επίσης και στο Standard Business Document Header (SBDH) του XML εγγράφου του Η.Τ.	Identifier

ID - Επίπεδο	Όνομα Πεδίου	Περιγραφή Πεδίου	Χρήση σε Δημόσιες Συμβάσεις	Τύπος Πεδίου
	<b>Αναγνωριστικό σχήματος</b>	Το αναγνωριστικό του σχήματος αναγνώρισης της ηλεκτρονικής διεύθυνσης Πωλητή (XML attribute του XML στοιχείου BT-34)	Το αναγνωριστικό σχήματος θα επιλεγθεί από τη λίστα που τηρεί ο οργανισμός Connecting Europe Facility (CEF). Για την Ελλάδα το schemeID είναι ο κωδικός <b>9933</b> που σημαίνει Ελληνικό ΑΦΜ. Έτσι η ηλεκτρον. διεύθυνση πωλητή στην Ελλάδα θα έχει τη μορφή 9933:ΑΦΜ πωλητή-χωρίς πρόθεμα.	
<b>BG-5*</b> (++) 1 ↔ 1	TACHYΔΡΟΜΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΩΛΗΤΗ	Μια ομάδα επιχειρηματικών όρων σχετικά με τη ταχυδρ. διεύθυνση του Πωλητή	Επαρκή στοιχεία της ταχυδρομικής διεύθυνσης πρέπει να συμπληρωθούν που να συμφωνούν με τις νομικές απαιτήσεις.	
<b>BT-35</b> (+++) 0 ↔ 1	<b>Διεύθυνση Πωλητή</b> <b>Γραμμή 1 - Seller address line 1</b>	Είναι η κύρια γραμμή διεύθυνσης Πωλητή	Συνήθως το όνομα οδού, και ο αριθμός η ο Αρ. Ταχυδρομικής Θυρίδας	Text
<b>BT-36</b> (+++) 0 ↔ 1	<b>Διεύθυνση Πωλητή</b> <b>Γραμμή 2 Seller address line 2</b>	Μια επιπλέον γραμμή διεύθυνσης σε μια διεύθυνση Πωλητή που μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να δώσει περισσότερες λεπτομέρειες που συμπληρώνουν τη κύρια γραμμή διεύθυνσης.		Text
<b>BT-162</b> (+++) 0 ↔ 1	<b>Διεύθυνση Πωλητή</b> <b>Γραμμή 3 - Seller address line 3</b>	Μια επιπλέον γραμμή διεύθυνσης σε μια διεύθυνση Πωλητή που μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να δώσει περισσότερες λεπτομέρειες που συμπληρώνουν τη κύρια γραμμή διεύθυνσης.		Text

ID - Επίπεδο	Όνομα Πεδίου	Περιγραφή Πεδίου	Χρήση σε Δημόσιες Συμβάσεις	Τύπος Πεδίου
BT-37 (+++) 0 ↔ 1	Πόλη Πωλητή – Seller city	Το κοινό όνομα της πόλης, της κωμόπολης ή του χωριού όπου βρίσκεται η διεύθυνση του Πωλητή.		Text
BT-38 (+++) 0 ↔ 1	Ταχυδρομικός κωδικός Πωλητή - Seller post code	Το αναγνωριστικό (Τ.Κ) για μια ομάδα διευθύνσεων σύμφωνα με τη σχετική ταχυδρομική υπηρεσία.		Text
BT-39 (+++) 0 ↔ 1	Περιφέρεια Πωλητή - Seller country subdivision	Η υποδιαίρεση μιας χώρας.	Καταχωρείται η επίσημη διοικητική υποδιαίρεση της χώρας του Πωλητή, δηλαδή, περιφέρεια, νομός, επαρχία, κ.λ.π	Text
BT-40* (+++) 1 ↔ 1	Κωδικός χώρας Πωλητή - Seller country code	Ο κωδικός που αναγνωρίζει τη χώρα.	ο κωδικός αυτός (2 – 3 χαρακτήρων) αντιστοιχεί στη χώρα που ο Πωλητής/Προμηθευτής έχει <b>έδρα</b> , ανεξαρτήτως της ύπαρξης ή μη Φορολογικού Αντιπροσώπου. Το πεδίο αυτό υποδεικνύει ΕΛΛΑΔΑ με κωδικό GR ή GRC για Έλληνες Προμηθευτές με έδρα στην Ελλάδα ή υποδεικνύει μια ξένη χώρα για ξένους προμηθευτές με έδρα εκτός Ελλάδος. Οι λίστες με έγκυρες χώρες είναι εγγεγραμμένες στο <b>EN ISO 3166-1</b> «Κωδικοί για την παρουσίαση των ονομάτων χωρών με τις υποδιαίρεσεις τους». Ισχύει ο κανόνας <b>BR-09 (fatal)</b> .	Code
BG-6 (++) 0 ↔ 1	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΠΩΛΗΤΗ	Μια ομάδα επιχειρησιακών όρων που παρέχει στοιχεία επικοινωνίας για τον Πωλητή.		
BT-41 (+++) 0 ↔ 1	Σημείο επικοινωνίας Πωλητή	Ενα σημείο επικοινωνίας για μια νομική οντότητα ή πρόσωπο.	Όπως όνομα ατόμου, ταυτοποίηση επαφής, τμήματος ή γραφείου.	Text
BT-42 (+++) 0 ↔ 1	Τηλεφωνικός αριθμός επικοινωνίας Πωλητή	Ενας τηλεφωνικός αριθμός για το σημείο επικοινωνίας.		Text
BT-43 (+++) 0 ↔ 1	Διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου επικοινωνίας Πωλητή	Μια διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου για το σημείο επικοινωνίας.		Text



ID - Επίπεδο	Όνομα Πεδίου	Περιγραφή Πεδίου	Χρήση σε Δημόσιες Συμβάσεις	Τύπος Πεδίου
BG-7* (+) 1 ↔ 1	ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ	Μια ομάδα επιχειρηματικών όρων που δίνουν πληροφορίες για τον Αγοραστή	Για την περιγραφή του Αγοραστή (Όνομα, ΑΦΜ, Ηλεκτρον. Διεύθυνση, κ.λ.π) συμπληρώνεται η ομάδα πεδίων BG-7 (BYER) του Ευρωπαϊκού Προτύπου.	
BT-44* (++) 1 ↔ 1	Όνομα Αγοραστή - Buyer name	Η πλήρης ονομασία του Αγοραστή	<p>Πεδίο ΔΡΟΜΟΛΟΓΗΣΗΣ. Για το Ελληνικό Δημόσιο, η <b>υπερκείμενη</b> διοικητική δομή <b>ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ</b> (π.χ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΗ ΑΡΧΗ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΣΟΔΩΝ -ΑΑΔΕ-, Υπουργείο Ψηφ. Διακυβέρνησης, Νοσοκομείο ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ, ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΗΣ, ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΠΟΛΙΤΗ κ.λ.π) η γενικότερα Φορέας του Ελληνικού Κράτους, του άρθρου 14 του ν.4270/2014 ή οποιαδήποτε <b>νομική οντότητα</b> που εν προκειμένω εκτελεί δημόσια σύμβαση ) που <b>πραγματοποιεί τη δαπάνη</b>. Ο Αγοραστής είναι οπωσδήποτε κάτοχος του <b>ΑΦΜ</b>.</p> <p>Αγοραστής δύναται να είναι μια υπερκείμενη κρατική δομή με ΑΦΜ, η οποία δύναται να έχει μια έως πολλές αναθέτουσες αρχές Α.Α υπαγόμενες σε αυτή (χωρίς πιθανά δικό τους ΑΦΜ), οι οποίες όμως πραγματοποιούν δαπάνες. Σε αυτή τη περίπτωση, η Α.Α (η οποία αναφέρεται στα πεδία BT-10, BT-46) που πραγματοποιεί την δαπάνη και πληρώνει το Η.Τ κληρονομεί (εάν δεν έχει δικό της) το <b>ΑΦΜ Αγοραστή/Φορέα</b> στον οποίο υπάγεται, του πεδίου BT-44. <b>Αγοραστής</b> δύναται επίσης να είναι και μια Α.Α (π.χ Παν/μιο Αιγαίου, Νοσοκομείο ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ) στο ρόλο του Αγοραστή/Φορέα, εφόσον βέβαια η Α.Α είναι η ίδια κάτοχος δικού της ΑΦΜ. Σε αυτή τη περίπτωση οι τιμές στα πεδία BT-10 και BT-44 είναι ταυτόσημες, και ως εκ τούτου το πεδίο BT-10 ως μη υποχρεωτικό δύναται να παραληφθεί ως περιττό από το XML του Η.Τ (εκτός κι αν το BT-10 φέρει συμπληρωματική, χρήσιμη πληροφορία, βλέπε περιγραφή πεδίου BT-10).</p>	Text
BT-45 (++) 0 ↔ 1	Εμπορική Ονομασία Αγοραστή - Buyer trading name	Η ονομασία με την οποία ο Αγοραστής είναι γνωστός, εκτός του «Όνομα Αγοραστή», γνωστό ως Επιχειρηματική Ονομασία.	Αυτό μπορεί να χρησιμοποιηθεί εάν είναι διαφορετικό από το «Όνομα Αγοραστή». Πλήρης επωνυμία Υπόλογου Φορέα.	Text

ID - Επίπεδο	Όνομα Πεδίου	Περιγραφή Πεδίου	Χρήση σε Δημόσιες Συμβάσεις	Τύπος Πεδίου
BT-46* (++) 1 ↔ 1	Αναγνωριστικό Αγοραστή - Buyer identifier	Κωδικός – αναγνωριστικό Αναθέτουσας Αρχής / Αναθέτοντος Φορέα	Πεδίο ΔΡΟΜΟΛΟΓΗΣΗΣ. Ο Κωδικός (Label) Αναθέτουσας Αρχής / Αναθέτοντος Φορέα για το Ελληνικό Δημόσιο, είναι η από το νόμο ορισθείσα Αναθέτουσα Αρχή (Α.Α) που λαμβάνει και διαχειρίζεται το Η.Τ, όπως αυτός προσδιορίζεται στο « <b>ΜΗΤΡΩΟ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΩΝ ΑΡΧΩΝ</b> » <b>ΑΑΗΤ</b> για την ηλεκτρονική τιμολόγηση της ΓΓΠΣ ΨΔ, με το πεδίο « <b>ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ</b> » (π.χ 2048.8010430600.00061) στην ιστοσελίδα του επίσημου ιστότοπου της ΓΓΠΣ ΔΔ <a href="http://www.gsis.gr/e-Invoice">www.gsis.gr/e-Invoice</a> . Αφορά μια αυτοτελή διοικητική δομή/μονάδα, ( όπως Υπουργείο Ψηφ. Διακυβέρνησης, ΔΟΥ Ιωαννίνων, Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Νοσοκομ. Ευαγγελισμός) του <b>Αγοραστή</b> (όπως αυτός περιγράφεται στο πεδίο BT-44), η οποία όμως υπάγεται στον Αγοραστή (BT-44) ή μπορεί να είναι και η ίδια ο Αγοραστής, με δικό της (ή κληρονομούμενο ΑΦΜ), π.χ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΣΤΥΝΟΜΙΑΣ ΟΡΕΣΤΙΑΔΑΣ. Εάν η Α.Α έχει δικό της ΑΦΜ είναι ταυτόχρονα και ο Αγοραστής (BT-44), διαφορετικά ο Αγοραστής είναι η υπερκείμενη δομή/φορέας από τον οποίο η Α.Α κληρονομεί το ΑΦΜ (π.χ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΠΟΛΙΤΗ).	Identifier

#### ΣΧΟΛΙΑ

**Το πεδίο BT-46 αντιστοιχεί 1 ↔ 1 στο πεδίο BT-10** και αναφέρονται στην ίδια αυτοτελή διοικητική οντότητα. Στο πεδίο BT-46 παρέχεται ο **κωδικός (label)** της Α.Α, ενώ το BT-44 (Περιγραφή Αγοραστή) αντιστοιχεί στο πεδίο BT-48 το οποίο περιέχει τον ΑΦΜ του Αγοραστή. Στην ελληνική Διοίκηση υπάρχουν δομές που είναι και Αγοραστές και Α.Α (βλέπε Νοσοκομείο ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ, Παν/μιο Αιγαίου, κλπ), και υπάρχουν δομές όπου ο Αγοραστής είναι σε διαφορετικό (υπερκείμενο) διοικητικό επίπεδο από αυτό της Α.Α, στον οποίο Αγοραστή αυτή ως Α.Α υπάγεται (βλέπε ΑΑΔΕ, ΔΟΥ ...).

Ο έλεγχος της ορθής συμπλήρωσης του πεδίου BT-46 από τον Εκδότη εμπίπτει στις αρμοδιότητες της λήπτριας Α.Α, με τη δυνατότητα χρήσης της ενέργειας “SOFT REJECT”. Έτσι, σε περίπτωση λανθασμένου/μη κατάλληλου BT-46, η Α.Α με την ενέργεια SOFT REJECT δίνει τη δυνατότητα στον εκδότη/πάροχο να επανεκδώσει το τρέχον Η.Τ, έως ότου συμπληρώσει σωστά το BT-46.

BT-47 (++) 0 ↔ 1	Αναγνωριστικό νομικής καταχώρισης Αγοραστή - Buyer legal registration identifier	Ένα αναγνωριστικό που εκδόθηκε από επίσημο μητρώο το οποίο αναγνωρίζει τον Αγοραστή ως νομική οντότητα ή πρόσωπο.	Όταν δεν χρησιμοποιείται το scheme identification, τότε δηλώνει τον Αριθμό Γ.Ε.ΜΗ. (Εφόσον υπάρχει).	Identifier
	Αναγνωριστικό σχήματος Scheme identifier	Το αναγνωριστικό του σχήματος αναγνώρισης του Αναγνωριστικού νομικής καταχώρισης Αγοραστή. (XML attribute του XML στοιχείου BT-47)	Διαφορετικά ακολουθεί τους κανόνες του ISO/IEC 6523.	

<b>BT-48*</b> (++) 1 ← → 1	<b>ΑΦΜ</b> <b>Αγοραστή -</b> <b>Buyer VAT</b> <b>identifier</b>	Το ΑΦΜ (αναγνωριστικό ΦΠΑ) του Αγοραστή (γνωστό και ως Αριθμός αναγνώρισης ΦΠΑ του Αγοραστή).	Πεδίο ΔΡΟΜΟΛΟΓΗΣΗΣ. Το ΑΦΜ Αγοραστή, όπως αυτός περιγράφεται στο πεδίο <b>BT-44</b> , με το πρόθεμα της χώρας, σύμφωνα με το EN ISO 3166-1, στην οποία έχει έδρα. Για Αγοραστή με έδρα την Ελλάδα το πρόθεμα χώρας είναι οι λατινικοί χαρακτήρες EL, π.χ EL997001671 για το Υ.ΨΗ.Δ. Αν η Α.Α δεν έχει δικό της ΑΦΜ, κληρονομεί το ΑΦΜ του υπερκείμενου Διοικητικού Φορέα (π.χ ΑΑΔΕ, Υπουργείο Ψηφιακής Διακυβέρνησης) στον οποίο υπάγεται.	Identifier
<b>BT-49*</b> (++) 1 ← → 1	<b>Ηλεκτρονική</b> <b>διεύθυνση</b> <b>Αγοραστή -</b> <b>Buyer</b> <b>electronic</b> <b>address</b>  <b>Αναγνωριστικό</b> <b>Σχήματος</b>	Αναγνωρίζει την ηλεκτρονική διεύθυνση του Αγοραστή στον οποίο το ηλεκτρ. Τιμολόγιο αποστέλλεται.  Το αναγνωριστικό του σχήματος αναγνώρισης της ηλεκτρονικής διεύθυνσης Πωλητή (XML attribute του XML στοιχείου BT-34)	Πεδίο ΔΡΟΜΟΛΟΓΗΣΗΣ. Είναι το Αναγνωριστικό της <b>ηλεκτρονικής διεύθυνσης (PEPPOL ID/Participant ID)</b> του <b>EndPoint</b> του Αγοραστή / Α.Α για συμμετέχοντα στις διαδικασίες ηλεκτρονικής τιμολόγησης κατά PEPPOL και αντιστοιχεί μοναδικά σε κάθε συμμετέχοντα Αγοραστή (Receiver) στο Corner 4. Το αναγνωριστικό έχει τη μορφή <b>&lt;SchemeID&gt;:&lt;Identifier&gt;</b> . Για την Ελλάδα το schemeID είναι ο κωδικός <b>9933</b> που σημαίνει Ελληνικό ΑΦΜ, ενώ ο Identifier είναι ένα ελληνικό ΑΦΜ χωρίς το πρόθεμα της χώρας. Το αναγνωριστικό <b>ηλεκτρονικής διεύθυνσης Αγοραστή (PEPPOL ID)</b> για το PEPPOL όσον αφορά την B2G Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στην Ελλάδα είναι αυτό της <b>ΓΓΠΣ ΔΔ</b> (ως το μοναδικό σημείο υποδοχής, εισόδου και δρομολόγησης του Η.Τ στο Δημόσιο) και είναι το <b>9933:997001671</b> , το 997001671 είναι το ΑΦΜ του <b>Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης</b> στο οποίο υπάγεται η ΓΓΠΣ ΨΔ. Η ΓΓΠΣ ΨΔ perse δεν είναι Α.Α, ούτε Αγοραστής, αλλά ο μοναδικός κεντρικός φυσικός αποδέκτης του XML του Η.Τ και διαμεσολαβητής προς τους θεσμικούς επιχειρησιακούς Αγοραστές/Α.Α (βλέπε BT-44, BT-48). Η εν λόγω Ηλεκτρονική Διεύθυνση Αγοραστή αναφέρεται επίσης και στο <b>Standard Business Document Header (SBDH)</b> του XML εγγράφου του Η.Τ. ως <b>iso6523-actorid-upis:: 9933:997001671</b> .  Η ορθότητα του πεδίου ως προς το σχήμα ελέγχεται από τον PEPPOL κανόνα : <b>BR-CL-25</b> .  Το αναγνωριστικό σχήματος θα επιλεγεί από τη λίστα που τηρεί ο οργανισμός Connecting Europe Facility (CEF).  <b>Η λίστα CEF</b> περιλαμβάνει τους κωδικούς : 0002 0007 0009 0037 0060 0088 0096 0097 0106 0130 0135 0142 0147 0151 0170 0183 0184 0188 0190 0191 0192 0193 0194 0195 0196 0198 0199 0200 0201 0202 0203 0204 0205 0208 0209 0210 0211 0212 0213 0215 0216 0217 0218 0219 0220 0221 0225 0230 9901 9910 9913 9914 9915 9918 9919 9920 9922 9923 9924 9925 9926 9927 9928 9929 9930 9931 9932 <b>9933</b> 9934 9935 9936 9937 9938 9939 9940 9941 9942 9943 9944 9945 9946 9947 9948 9949 9950 9951 9952 9953 9957 9959 AN AQ AS AU EM.  Για την Ελλάδα το schemeID είναι ο κωδικός <b>9933</b> που σημαίνει Ελληνικό ΑΦΜ.	Identifier

#### ΣΧΟΛΙΑ

Εσωτερικά στο φυσικό δίκτυο eDelivery /www του PEPPOL, το αναγνωριστικό αυτό αντιστοιχεί με τη **φυσική IP διεύθυνση** των endpoint συστημάτων των συμμετεχόντων Αποδεκτών Εγγράφων Η.Τ (δηλαδή των πληροφοριακών συστημάτων αμέσως μετά το Corner 3 AS4 Access Point), ώστε να πραγματοποιείται η **φυσική δρομολόγηση** των ηλεκτρονικών παραστατικών μεταξύ των. Το **αναγνωριστικό ηλεκτρονικής διεύθυνσης PEPPOL** για όλες τις λήπτριες

A.A στη B2G Ηλεκτρον. Τιμολόγηση στην Ελλάδα αντιστοιχεί στο πληροφοριακό σύστημα **ΚΕ.Δ** (Κέντρο Διαλειτουργικότητας) της ΓΓΠΣ, γιατί είναι το μοναδικό σημείο υποδοχής B2G Ηλεκτρον. Τιμολογίων αμέσως μετά το Corner 3 Access Point, με PEPPOL ηλεκτρονική διεύθυνση (PEPPOL ID) τον κωδικό **9933:997001671**, το 997001671 είναι το ΑΦΜ του Υπουργείου Ψηφ. Διακυβέρνησης, στο οποίο υπάγεται η ΓΓΠΣ ΨΔ. Ο κωδικός αυτός αναφέρεται και στο SMP και είναι κατά κανόνα δημοσιευμένος προς κοινή πληροφόρηση για όλους τους Αγοραστές/A.A στο **PEPPOL Directory**, στην διεύθυνση <https://directory.peppol.eu/public>, ως **iso6523-actorid-upis:: 9933:997001671**. Η φυσική διεύθυνση IP του AP στη ΓΓΠΣ, στην οποία γίνεται resolved το PEPPOL ID των A.A και του ΚΕ.Δ, είναι η **84.205.231.44** του ΚΕ.Δ.

Στη τρέχουσα έκδοση του, το **PEPPOL Directory** περιέχει αναγνωριστικά μόνο για **Αγοραστές**, ενώ αυτά μπορούν να καταχωρηθούν στο SMP της ΓΓΠΣ ΨΔ.

ID - Επίπεδο	Όνομα Πεδίου	Περιγραφή Πεδίου	Χρήση σε Δημόσιες Συμβάσεις	Τύπος Πεδίου
<b>BG-8*</b> (++) 1 ↔ 1	<b>ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΓΟΡΑΣΤΗ</b>	Μια ομάδα επιχειρηματικών όρων που δίνουν πληροφορίες για τη ταχυδρομική διεύθυνση του Αγοραστή.	Πεδίο ΔΡΟΜΟΛΟΓΗΣΗΣ. Επαρκή στοιχεία της κύριας διεύθυνσης του <b>Αγοραστή</b> , όπως αυτός προσδιορίζεται στα πεδία <b>BT-44</b> και <b>BT-48</b> πρέπει να συμπληρωθούν που να συμφωνούν με τις νομικές απαιτήσεις. Στις περιπτώσεις εκείνες που ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ (BT-44) και η υπαγόμενη A.A (BT-10, BT-46) που πραγματοποιεί την δαπάνη του Η.Τ διαφέρουν, κατ'οικονομία δύνανται στα πεδία BG-8 να καταχωρούνται τα στοιχεία της εν λόγω A.A.	
<b>BT-50</b> (+++) 0 ↔ 1	<b>Διεύθυνση Αγοραστή Γραμμή 1 - Buyer electronic address</b>	Η κύρια γραμμή διεύθυνσης της ταχυδρομικής διεύθυνσης	Συνήθως το όνομα οδού, και ο αριθμός η ο Αρ. Ταχυδρομικής Θυρίδας.	Text
<b>BT-51</b> (+++) 0 ↔ 1	<b>Διεύθυνση Αγοραστή Γραμμή 2 - Buyer electronic address 2</b>	Μια επιπλέον γραμμή διεύθυνσης σε μια διεύθυνση Αγοραστή που μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να δώσει περισσότερες λεπτομέρειες που συμπληρώνουν τη κύρια γραμμή διεύθυνσης.		Text
<b>BT-163</b> (+++) 0 ↔ 1	<b>Διεύθυνση Αγοραστή Γραμμή 3 - Buyer electronic address 3</b>	Μια επιπλέον γραμμή διεύθυνσης σε μια διεύθυνση Αγοραστή που μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να δώσει περισσότερες λεπτομέρειες που συμπληρώνουν τη κύρια γραμμή διεύθυνσης.		Text

ID - Επίπεδο	Όνομα Πεδίου	Περιγραφή Πεδίου	Χρήση σε Δημόσιες Συμβάσεις	Τύπος Πεδίου
BT-52 (+++) 0 ↔ 1	Πόλη Αγοραστή - Buyer city	Το κοινό όνομα της πόλης, της κωμόπολης ή του χωριού όπου βρίσκεται η διεύθυνση του Πωλητή.		Text
BT-53 (+++) 0 ↔ 1	Ταχυδρομικός Κωδικός Αγοραστή - Buyer post code	Το αναγνωριστικό (Τ.Κ) για μια ομάδα διευθύνσεων σύμφωνα με τη σχετική ταχυδρομική υπηρεσία.		Text
BT-54 (+++) 0 ↔ 1	Περιφέρεια Αγοραστή - Buyer country subdivision	Η υποδιαίρεση μιας χώρας.	Καταχωρείται η επίσημη διοικητική υποδιαίρεση της χώρας του Αγοραστή, δηλαδή, περιφέρεια, νομός, επαρχία, κ.λ.π.	Text
BT-55* (+++) 1 ↔ 1	Κωδικός χώρας Αγοραστή - Buyer country code	Ο κωδικός που αναγνωρίζει τη χώρα.	Ο κωδικός αυτός (2 – 3 χαρακτήρων) αντιστοιχεί στη χώρα έδρα του Αγοραστή, π.χ GR ή GRC για Ελλάδα. Οι λίστες με έγκυρες χώρες είναι εγγεγραμμένες στο EN ISO 3166-1 «Κωδικοί για την παρουσίαση των ονομάτων χωρών με τις υποδιαίρεσεις τους».	Code
BG-9 (++) 0 ↔ 1	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΑΓΟΡΑΣΤΗ - BUYER CONTACT	Μια ομάδα επιχειρησιακών όρων που παρέχει στοιχεία επικοινωνίας σχετικά με τον Αγοραστή.	Επαρκή στοιχεία επικοινωνίας του Αγοραστή (BT-44, BT-48) πρέπει να συμπληρωθούν . Στις περιπτώσεις που ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ και η υπαγόμενη Α.Α που πραγματοποιεί την δαπάνη του Η.Τ διαφέρουν, κατ' οικονομία στα πεδία BG-9 καταχωρούνται τα στοιχεία της εν λόγω Α.Α.	
BT-56 (+++) 0 ↔ 1	Σημείο επικοινωνίας Αγοραστή - Buyer contact point	Ένα σημείο επικοινωνίας για μια νομική οντότητα ή πρόσωπο.	Όπως όνομα φυσικού προσώπου, ταυτότητα επαφής, Όνομα τμήματος ή γραφείου.	Text
BT-57 (+++) 0 ↔ 1	Τηλεφωνικός αριθμός επικοινωνίας Αγοραστή - Buyer contact telephone number	Ένας τηλεφωνικός αριθμός για το σημείο επικοινωνίας.		Text
BT-58 (+++) 0 ↔ 1	Διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου Αγοραστή - Buyer contact email address	Μια διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου για το σημείο επικοινωνίας.	Διεύθυνση email επικοινωνίας.	Text

ID - Επίπεδο	Όνομα Πεδίου	Περιγραφή Πεδίου	Χρήση σε Δημόσιες Συμβάσεις	Τύπος Πεδίου
BG-10 (+) 0 ↔ 1	<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ (Payee)</b>	Μια ομάδα επιχειρησιακών όρων που παρέχει πληροφορίες για τον Δικαιούχο πληρωμής, δηλ. τον ρόλο που λαμβάνει την πληρωμή.	Ο ρόλος του δικαιούχου πληρωμής μπορεί να εκπληρωθεί από άλλο μέρος εκτός του Πωλητή (BG-4).	

#### ΣΧΟΛΙΑ

Σύμφωνα με το Πρότυπο Ηλ. Τιμολογίου για να **εκχωρηθεί η πληρωμή** του τιμολογίου στον "PAYEE" / "ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ ΠΛΗΡΩΜΗΣ" χρειάζεται: α) να έχετε συμπληρώσει την αποποίηση ευθύνης (ειδοποίηση στο τιμολόγιο) ότι το τιμολόγιο έχει εκχωρηθεί σε έναν άλλο δικαιούχο πληρωμής. Η αποποίηση ευθυνών πρέπει να δοθεί χρησιμοποιώντας το πεδίο **Σημείωση τιμολογίου (BT-22)** σε επίπεδο παραστατικού. β) να προσδιορίσετε τον δικαιούχο πληρωμής συμπληρώνοντας τα πεδία της **ομάδας BG-10** πχ όνομα δικαιούχου πληρωμής κλπ. γ) Να αλλάξει ο τραπεζικός λογαριασμός υπέρ του Δικαιούχου.

ID - Επίπεδο	Όνομα Πεδίου	Περιγραφή Πεδίου	Χρήση σε Δημόσιες Συμβάσεις	Τύπος Πεδίου
BT-59 (++) 1 ↔ 1	<b>Όνομα Δικαιούχου πληρωμής - Payee name</b>	Το όνομα του Δικαιούχου πληρωμής.	Θα χρησιμοποιείται όταν ο Δικαιούχος πληρωμής είναι διαφορετικός από τον Πωλητή. Το όνομα Δικαιούχου πληρωμής μπορεί ωστόσο να είναι το ίδιο με το όνομα του Πωλητή.	Text
BT-60 (++) 0 ↔ 1	<b>Αναγνωριστικό Δικαιούχου πληρωμής - Payee identifier or bank assigned creditor identifier</b>	Ένα αναγνωριστικό για τον Δικαιούχο πληρωμής.	Εάν δεν υπάρχει καθορισμένο identification scheme το αναγνωριστικό Πωλητή πρέπει εκ των προτέρων να είναι γνωστό σε Πωλητή και Αγοραστή. Αυτό το στοιχείο χρησιμοποιείται τόσο για την ταυτοποίηση του Δικαιούχου πληρωμής, είτε για το μοναδικό αναγνωριστικό τραπεζικής αναφοράς του Δικαιούχου (εκχωρείται από την τράπεζα του Δικαιούχου.)	Identifier
	<b>Αναγνωριστικό σχήματος.</b>	Το αναγνωριστικό σχήματος αναγνώρισης του αναγνωριστικού του Δικαιούχου πληρωμής. (XML attribute του XML στοιχείου BT-61) The ID of the Beneficiary ID. (XML attribute of the XML element BT-61)	Εάν χρησιμοποιείται (international) identification scheme, αυτό θα πρέπει να επιλεγεί από τον κατάλογο ISO/IEC 6523 ICD ή το CEF Electronic Address Scheme (EAS), 99_ _.	

ID - Επίπεδο	Όνομα Πεδίου	Περιγραφή Πεδίου	Χρήση σε Δημόσιες Συμβάσεις	Τύπος Πεδίου
BT-61 (++) 0 ↔ 1	<b>Αναγνωριστικό νομικής καταχώρισης Δικαιούχου πληρωμής - Payee legal registration identifier</b>	Ένα αναγνωριστικό που εκδόθηκε από επίσημο μητρώο το οποίο αναγνωρίζει τον Δικαιούχο πληρωμής ως νομική οντότητα ή πρόσωπο.	Ο Αριθμός ΓΕ.ΜΗ. Δικαιούχου Πληρωμής (εφόσον υπάρχει), διαφορετικά κενό πεδίο. Εάν δεν υπάρχει καθορισμένο identification scheme το αναγνωριστικό Πωλητή πρέπει εκ των προτέρων να είναι γνωστό σε Πωλητή και Αγοραστή.	Identifier
	<b>Αναγνωριστικό σχήματος</b>	Το αναγνωριστικό σχήματος αναγνώρισης του αναγνωριστικού νομικής καταχώρισης Δικαιούχου πληρωμής. (XML attribute του XML στοιχείου BT-61)	Ο διεθνής κωδικός αναγνώρισης του ΓΕ.ΜΗ. (Εάν χρησιμοποιείται (international) identification scheme αυτό θα πρέπει να επιλεγεί από τον κατάλογο ISO/IEC 6523 ICD ή το CEF Electronic Address Scheme (EAS), 99_ _).	
BG-11 (+) 0 ↔ 1	<b>ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟΣ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΣ ΠΩΛΗΤΗ</b>	Μια ομάδα επιχειρηματικών όρων που δίνουν πληροφορίες για τον Φορολογικό Αντιπρόσωπο του Πωλητή	Σε περίπτωση που ο Πωλητής – Προμηθευτής του Ελληνικού Δημοσίου με έδρα εκτός Ελλάδας έχει υποχρέωση ορισμού Φορολογικού Αντιπροσώπου, βάσει των ισχυουσών φορολογικών διατάξεων, συμπληρώνεται η ομάδα πεδίων <b>BG-11</b> (TAX REPRESENTATIVE) με τα στοιχεία του Φορολογικού Αντιπροσώπου, όπως όνομα, ΑΦΜ.	
BT-62* (++) 1 ↔ 1	<b>Όνομα Φορολογικού Αντιπροσώπου - Seller tax representative name</b>	Η πλήρης ονομασία του Φορολογικού Αντιπροσώπου του Πωλητή	Ο Φορολογικός Αντιπρόσωπος είναι οντότητα με νομική υπόσταση ή φυσικό πρόσωπο στην Ελλάδα και ελληνικό ΑΦΜ, που διαχειρίζεται ένα Προμηθευτή με έδρα εκτός Ελλάδος και ξένο ΑΦΜ. Ο Φορολογικός Αντιπρόσωπος δύναται να είναι οντότητα με νομική υπόσταση ή φυσικό πρόσωπο εκτός Ελλάδας με ξένο ΑΦΜ. Δεν υφίσταται Φορολογικός Αντιπρόσωπος για Έλληνες Προμηθευτές του Ελληνικού Δημοσίου.	Text
BT-63* (++) 1 ↔ 1	<b>ΑΦΜ Φορολογικού Αντιπροσώπου Πωλητή - Seller tax representative VAT identifier</b>	Το ΑΦΜ (ή αναγνωριστικό ΦΠΑ ) του Φορολογικού Αντιπροσώπου του Πωλητή	Ο ΑΦΜ του Φορολογικού Αντιπροσώπου Πωλητή, με το πρόθεμα της χώρας στην οποία έχει έδρα, σύμφωνα με το EN ISO 3166-1. Για φορολογικό αντιπρόσωπο με έδρα στην Ελλάδα το πρόθεμα χώρας είναι οι λατινικοί χαρακτήρες EL.	Identifier
BG-12* (++) 1 ↔ 1	<b>ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΥ ΠΩΛΗΤΗ</b>	Μια ομάδα επιχειρηματικών όρων που δίνουν πληροφορίες για τη ταχυδρομική διεύθυνση του	Το όνομα / ταχυδρομική διεύθυνση του Φορολογικού Αντιπροσώπου του πωλητή θα αναφέρεται στο τιμολόγιο, εάν ο Πωλητής έχει έναν Φορολογικό Αντιπρόσωπο που υποχρεούται να καταβάλει τον οφειλόμενο ΦΠΑ. Επαρκή στοιχεία της διεύθυνσης πρέπει να συμπληρωθούν που να συμφωνούν με τις νομικές απαιτήσεις.	

ID - Επίπεδο	Όνομα Πεδίου	Περιγραφή Πεδίου	Χρήση σε Δημόσιες Συμβάσεις	Τύπος Πεδίου
		Φορολογικού Αντιπροσώπου του Πωλητή		
BT-64 (+++) 0 ↔ 1	<b>Διεύθυνση Φορολογικού Αντιπροσώπου</b> <b>Γραμμή 1 - Tax representative address line 1</b>	Η κύρια γραμμή διεύθυνσης της ταχυδρομικής διεύθυνσης του Φορολογικού Αντιπροσώπου του Πωλητή	Συνήθως το όνομα οδού, και ο αριθμός η ο Αρ. Ταχυδρομικής Θυρίδας.	Text
BT-65 (+++) 0 ↔ 1	<b>Διεύθυνση Φορολογικού Αντιπροσώπου</b> <b>Γραμμή 2 - Tax representative address line 2</b>	Μια επιπλέον γραμμή διεύθυνσης σε μια διεύθυνση Φορολογικού Αντιπροσώπου Πωλητή που μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να δώσει περισσότερες λεπτομέρειες που συμπληρώνουν τη κύρια γραμμή διεύθυνσης.		Text
BT-164 (+++) 0 ↔ 1	<b>Διεύθυνση Φορολογικού Αντιπροσώπου</b> <b>Γραμμή 3 - Tax representative address line 3</b>	Μια επιπλέον γραμμή διεύθυνσης σε μια διεύθυνση Φορολογικού Αντιπροσώπου Πωλητή που μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να δώσει περισσότερες λεπτομέρειες που συμπληρώνουν τη κύρια γραμμή διεύθυνσης.		Text
BT-66 (+++) 0 ↔ 1	<b>Πόλη Φορολογικού Αντιπροσώπου - Tax representative city</b>	Το κοινό όνομα της πόλης, της κωμόπολης ή του χωριού όπου βρίσκεται η διεύθυνση του Πωλητή.		Text



ID - Επίπεδο	Όνομα Πεδίου	Περιγραφή Πεδίου	Χρήση σε Δημόσιες Συμβάσεις	Τύπος Πεδίου
BT-67 (+++) 0 ↔ 1	Ταχυδρομικός Κωδικός Φορολογικού Αντιπροσώπου - Tax representative post code	Το αναγνωριστικό (Τ.Κ) για μια ομάδα διευθύνσεων σύμφωνα με τη σχετική ταχυδρομική υπηρεσία.		Text
BT-68 (+++) 0 ↔ 1	Περιφέρεια Φορολογικού Αντιπροσώπου - Tax representative country subdivision	Η υποδιαίρεση μιας χώρας.	Καταχωρείται η επίσημη διοικητική υποδιαίρεσης της χώρας του Αγοραστή, δηλαδή, περιφέρεια, νομός, επαρχία, κ.λ.π.	Text
BT-69* (+++) 1 ↔ 1	Κωδικός Χώρας Φορολογικού Αντιπροσώπου - Tax representative country code	Ο κωδικός που αναγνωρίζει τη χώρα.	Ο κωδικός της χώρας όπου ο ΦΠΑ υποχρεούται να καταβληθεί, π.χ GR ή GRC για Ελλάδα. Οι λίστες με έγκυρες χώρες είναι εγγεγραμμένες στο EN ISO 3166-1 «Κωδικοί για την παρουσίαση των ονομάτων χωρών με τις υποδιαίρεσεις τους». Η χώρα του Φ.Α μπορεί να είναι Ελλάδα ή κάποια ξένη χώρα.	Code

**ΣΧΟΛΙΑ** Σε περίπτωση παρουσίας Φορολογικού Αντιπροσώπου στα πεδία BT-62, BT-63 και BG-12, το πεδίο **BT-122** είναι κενό.

ID - Επίπεδο	Όνομα Πεδίου	Περιγραφή Πεδίου	Χρήση σε Δημόσιες Συμβάσεις	Τύπος Πεδίου
BG-13* (+) 1 ↔ 1	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ (DELIVERY INFORMATION )	Μια ομάδα επιχειρηματικών όρων που δίνουν πληροφορίες για τη παράδοση <b>προϊόντων, υπηρεσιών, έργου.</b>	Καταχωρούνται πληροφορίες για εκείνη την εσωτερική υπηρεσία του Αγοραστή/Α.Α (εάν υφίσταται), που φυσικά παραλαμβάνει τα <b>αγαθά/υπηρεσίες</b> που τιμολογούνται στο αντίστοιχο Η.Τ, όπως Ονομασία, Ημερομηνία Παράδοσης, διεύθυνση κ.λ.π. Η ταχυδρομική διεύθυνση της Α.Α ή ΑΓΟΡΑΣΤΗ του Η.Τ και η ταχυδρομική διεύθυνση (BG-15) της οντότητας η οποία φυσικά παραλαμβάνει τις υπηρεσίες/προϊόντα του Η.Τ δύνανται να διαφέρουν στη περίπτωση εκείνη που Α.Α και Παραλαμβάνον Μέρος είναι διακριτές οντότητες.  Η συμπλήρωση της ομάδα πεδίων BG-13 είναι υποχρεωτική.	
BT-70* (++) 1 ↔ 1	Όνομασία Παραλαμβάνοντος Μέρους - Deliver to party name	Η ονομασία της υπηρεσίας στην οποία αγαθά ή υπηρεσίες παραδίδονται φυσικά.	Το πεδίο αυτό συμπληρώνεται με την οργανική μονάδα, <b>εσωτερική της υπερκείμενης Α.Α</b> , που είναι ο <b>φυσικός αποδέκτης</b> αγαθών, υπηρεσιών του Η.Τ. και δεν έχει ορισθεί ως Α.Α. (Π.χ Αποθήκη Α, Αποθήκη Υγειονομικού Υλικού, Αποθήκη Τροφίμων).  Η ονομασία στο πεδίο BT-70 μπορεί να συμπίπτει με την προαιρετική περιγραφή στο πεδίο BT-10 μετά το χαρακτήρα « ». Αν δεν υφίσταται τέτοια δομή, στο BT-70 καταχωρείται το όνομα της Α.Α (BT-10).	Text

ID - Επίπεδο	Όνομα Πεδίου	Περιγραφή Πεδίου	Χρήση σε Δημόσιες Συμβάσεις	Τύπος Πεδίου
BT-71 (++) 0 ↔ 1	Αναγνωριστικό τοποθεσίας παραλαμβάνοντος μέρους - Deliver to location identifier	Ένα αναγνωριστικό για την τοποθεσία όπου παραδίδονται τα αγαθά και οι υπηρεσίες.	Το <b>αναγνωριστικό τοποθεσίας</b> πρέπει να είναι εκ των προτέρων γνωστό στον Πωλητή και Αγοραστή. Ο <b>κωδικός</b> δύναται να είναι από το ISO/IEC 6523 <b>εάν</b> έχει ορισθεί το Αναγνωριστικό Σχήματος. Εδώ ο Πωλητής, κατόπιν πρότερης συνεννόησης με τον Αγοραστή – Α.Α , μπορεί να καταχωρήσει κωδικό αναγνωριστικό του παραλαμβάνοντος μέρους.  Ο Κωδικός στο πεδίο BT-71 μπορεί να συμπίπτει με το κωδικό στο πεδίο BT-10, ή εναλλακτικά με το προαιρετικό κωδικό μετά το χαρακτήρα «   ».	Identifier
	Αναγνωριστικό σχήματος	Το αναγνωριστικό του σχήματος αναγνώρισης του αναγνωριστικού της Τοποθεσίας παράδοσης (XML attribute του XML στοιχείου BT-71)	Εάν χρησιμοποιείται, το σχήμα αναγνώρισης πρέπει να επιλεγεί από τη λίστα <b>ISO / IEC 6523</b> .	
BT-72 (++) 0 ↔ 1	Πραγματική ημερομηνία παράδοσης - Actual delivery date	Η ημερομηνία κατά την οποία πραγματοποιήθηκε ή ολοκληρώθηκε η προμήθεια των αγαθών ή των υπηρεσιών.		Date
BG-14 (++) 0 ↔ 1	ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΤΙΜΟΛΟΓΗΣΗΣ	Μια ομάδα επιχειρησιακών όρων που παρέχει πληροφορίες για την περίοδο του τιμολογίου.		
BT-73 (+++) 0 ↔ 1	Ημερομηνία έναρξης περιόδου τιμολόγησης - Invoicing period start date	Η ημερομηνία έναρξης της περιόδου του τιμολογίου.	Η αρχική ημερομηνία παράδοσης αγαθών ή υπηρεσιών, σε επίπεδο παραστατικού	Date
BT-74 (+++) 0 ↔ 1	Ημερομηνία λήξης περιόδου τιμολόγησης - Invoicing period end date	Η ημερομηνία λήξης της περιόδου του τιμολογίου.	Η ημερομηνία κατά την οποία η παράδοση των εμπορευμάτων ή οι υπηρεσιών ολοκληρώθηκαν, σε επίπεδο παραστατικού.	Date
BG-15* (++) 1 ↔ 1	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΑΡΑΛΑΜΒΑΝΟΝΤΟΣ ΜΕΡΟΥΣ	Μια ομάδα επιχειρηματικών όρων που δίνουν πληροφορίες για τη ταχυδρομική διεύθυνση του Παραλαμβάνοντος Μέρους, όπου αγαθά και	Επαρκή στοιχεία της διεύθυνσης πρέπει να συμπληρωθούν. Που να συμμορφώνονται με τις νομικές απαιτήσεις. Η ομάδα πεδίων στο BG-15 αντιστοιχεί στην ομάδα πεδίων BG-13. Οι ταχυδρομικές διευθύνσεις της Α.Α / ΑΓΟΡΑΣΤΗ του Η.Τ και της οντότητας (BG-13) η οποία φυσικά παραλαμβάνει τις υπηρεσίες/προϊόντα του Η.Τ δύναται να διαφέρουν. Αν δεν υφίσταται οργανική μονάδα «Παραλαμβάνον Μέρος» στην δομή της Α.Α, στα πεδία του BG-15 καταχωρούνται τα αντίστοιχα στοιχεία ταχυδρομικής διεύθυνσης της Α.Α.	

ID - Επίπεδο	Όνομα Πεδίου	Περιγραφή Πεδίου	Χρήση σε Δημόσιες Συμβάσεις	Τύπος Πεδίου
		υπηρεσίες παραδίδονται.		
BT-75* (+++) 1 ↔ 1	Διεύθυνση Παράδοσης Γραμμή 1 - Deliver to address line 1	Η κύρια γραμμή διεύθυνσης της ταχυδρομικής διεύθυνσης του παραλαμβάνοντος μέρους.	Συνήθως το όνομα οδού, και ο αριθμός η ο Αρ. Ταχυδρομικής Θυρίδας.	Text
BT-76 (+++) 0 ↔ 1	Διεύθυνση Παράδοσης Γραμμή 2 - Deliver to address line 2	Μια επιπλέον γραμμή διεύθυνσης σε μια διεύθυνση Παραλαμβάνοντος Μέρους που μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να δώσει περισσότερες λεπτομέρειες που συμπληρώνουν τη κύρια γραμμή διεύθυνσης		Text
BT-165 (+++) 0 ↔ 1	Διεύθυνση Παράδοσης Γραμμή 3 - Deliver to address line 3	Μια επιπλέον γραμμή διεύθυνσης σε μια διεύθυνση Παραλαμβάνοντος Μέρους που μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να δώσει περισσότερες λεπτομέρειες που συμπληρώνουν τη κύρια γραμμή διεύθυνσης		Text
BT-77* (+++) 0 ↔ 1	Πόλη Παραλαμβάνοντος Μέρους - Deliver to city	Το κοινό όνομα της πόλης, της κωμόπολης ή του χωριού όπου βρίσκεται η διεύθυνση του Πωλητή.		Text
BT-78* (+++) 1 ↔ 1	Ταχυδρομικός Κωδικός Παραλαμβάνοντος Μέρους - Deliver to post code	Το αναγνωριστικό (Τ.Κ) για μια ομάδα διευθύνσεων σύμφωνα με τη σχετική ταχυδρομική υπηρεσία.		Text

ID - Επίπεδο	Όνομα Πεδίου	Περιγραφή Πεδίου	Χρήση σε Δημόσιες Συμβάσεις	Τύπος Πεδίου
BT-79 (+++) 0 ↔ 1	Υποδιαίρεση χώρας Παραλαμβάνοντος Μέρους - Deliver to country subdivision	Η υποδιαίρεση μιας χώρας.	Καταχωρείται η επίσημη διοικητική υποδιαίρεσης της χώρας του Αγοραστή, δηλαδή, περιφέρεια, νομός, επαρχία, κ.λ.π.	Text
BT-80* (+++) 1 ↔ 1	Κωδικός χώρας παράδοσης - Deliver to country code	Ένας κωδικός που αναγνωρίζει τη χώρα.	Καταγράφονται οι λίστες έγκυρων χωρών στο EN ISO 3166-1 «Κωδικοί για την αναπαράσταση του ονόματα χωρών και των υποδιαιρέσεών τους».	Code

**ΣΧΟΛΙΑ:** Ενδεικτικά παραδείγματα για τα **BT-10, BT-44, BT-46, BT-48, BG-8, BG-9, BG-13 (BT-70, BT-71), BG-15**

**ΠΙΝΑΚΑΣ Παραδειγμάτων**

Πεδία Μορφότυπου	Παράδειγμα 1	Παράδειγμα 2	Παράδειγμα 3	Παράδειγμα 4	Παράδειγμα 5	Παράδειγμα 6	Παράδειγμα 7	Παράδειγμα 8
<b>BT-10</b>	ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΤΤΙΚΗΣ "Ο ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ"   ΦΑΡΜΑΚΕΙΟ	ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΤΤΙΚΗΣ "Ο ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ"   ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	Δ.Ο.Υ. ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	Χ ΜΟΝΑΔΑ ΣΤΡΑΤΟΥ   Στρατιωτικό Πρατήριο Αλεξανδρούπολη	Υ ΜΟΝΑΔΑ ΣΤΡΑΤΟΥ   Στρατιωτικό Πρατήριο Θεσσαλονίκης	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΜΕΤΑΝΑΣΤΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΑΣΥΛΟΥ   ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΡΟΦΙΜΩΝ   <b>XYZ123AB</b>	ABCXYZ12345
<b>BT-44</b>	ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΤΤΙΚΗΣ "Ο ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ"	ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΤΤΙΚΗΣ "Ο ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ"	ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΗ ΑΡΧΗ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΣΟΔΩΝ	ΥΕΘΑ	ΥΕΘΑ	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΜΕΤΑΝΑΣΤΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΑΣΥΛΟΥ	ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΤΤΙΚΗΣ "Ο ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ"	ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΤΤΙΚΗΣ "Ο ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ"
<b>BT-46</b>	1015.Ε00159.0001	1015.Ε00159.0001	1023.8010320600.0001	1011.2020000000.xxxx	1011.2020000000.yyyy	1055.0000000000.0001	1015.Ε00159.0001	1015.Ε00159.0001
<b>BT-48</b>	999336270	999336270	997073525	090153025	090153025	996797093	999336270	999336270
<b>BG-8</b>	Υψηλάντου 45-47, ΤΚ 10676, ΑΘΗΝΑ	Υψηλάντου 45-47, ΤΚ 10676, ΑΘΗΝΑ	Λεωφόρος Ευεργέτη Δόμπολη Ιωάννη 30, 453 32 Ιωάννινα, Νομός Ιωαννίνων	<Ταχυδρομική Διευθυνση Χ Μονάδας Στρατού>	<Ταχυδρομική Διευθυνση Υ Μονάδας Στρατού>	Λεωφ. Θηβών 196-198 18233 Αγ. Ιωάννης Ρέντης – Νίκαια	Υψηλάντου 45-47, ΤΚ 10676, ΑΘΗΝΑ	Υψηλάντου 45-47, ΤΚ 10676, ΑΘΗΝΑ
<b>BG-9</b>	<Συγκεκριμένα στοιχεία επικοινωνίας στο Νοσοκ ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ>	<Συγκεκριμένα στοιχεία επικοινωνίας στο Νοσοκ ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ>	<Συγκεκριμένα στοιχεία επικοινωνίας στη ΔΟΥ Ιωαννίνων >	<Συγκεκριμένα στοιχεία επικοινωνίας στη Χ Μονάδα Στρατού>	<Συγκεκριμένα στοιχεία επικοινωνίας στη Υ Μονάδα Στρατού>	<Συγκεκριμένα στοιχεία επικοινωνίας στο Υπουργείο Μετανάστευσης και Ασύλου >	<Συγκεκριμένα στοιχεία επικοινωνίας στο Νοσοκ ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ>	<Συγκεκριμένα στοιχεία επικοινωνίας στο Νοσοκ ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ>
<b>BT-70</b>	Φαρμακαποθήκη	Αποθήκη Τροφίμων	Δ.Ο.Υ. ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	Στρατιωτικό Πρατήριο Αλεξανδρούπολης	Αποθήκη Τροφίμων	ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	Αποθήκη Τροφίμων	Φαρμακαποθήκη
<b>BT-71</b>	<Κωδικός Φαρμακαποθήκης >	<Εσωτερικός Κωδικός Αποθ. Τροφίμων>		6281	101011		<Εσωτερικός Κωδικός Αποθ. Τροφίμων>	<Κωδικός Φαρμακαποθήκης>
<b>BG-15</b>	<Ταχυδ Διευθυνση Αποθήκης Φαρμακείου>	<Ταχυδ Διευθυνση Αποθήκης Τροφίμων>	Λεωφόρος Ευεργέτη Δόμπολη Ιωάννη 30, 453 32 Ιωάννινα, Νομός Ιωαννίνων	<Ταχυδρομ Διεύθυνση Στρατιωτικού Πρατηρίου Αλεξανδρούπολης >	<Ταχυδρομ Διεύθυνση Αποθήκης τροφίμων >	<Ταχυδρομ Διεύθυνση ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ >	<Ταχυδ Διευθυνση Αποθήκης Τροφίμων>	<Ταχυδ Διευθυνση Φαρμακαποθήκης>

<b>BG-16</b> (+)  0 ↔ 1	<b>ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ</b>	Μια ομάδα επιχειρησιακών όρων που παρέχει πληροφορίες για την πληρωμή.		
<b>BT-81*</b> (++)  1 ↔ 1	<b>Κωδικός τρόπου πληρωμής - Payment means type code</b>	Το μέσο, με τη μορφή κωδικού, με το οποίο αναμένεται να πραγματοποιηθεί ή πραγματοποιήθηκε η πληρωμή.	Χρησιμοποιήστε τις καταχωρήσεις στη λίστας κωδικών UNTDID 4461 (Rule BR-CL-16) <a href="https://unece.org/fileadmin/DAM/trade/untdid/d16b/tred/tred4461.htm">https://unece.org/fileadmin/DAM/trade/untdid/d16b/tred/tred4461.htm</a> ως αποδεκτές τιμές στο BT-81 <PaymentMeansCode>. Οδηγίες για τους τρόπους πληρωμής σύμφωνα με το PEPPOL μπορεί να ανευρεθούν στη διεύθυνση: <a href="https://docs.peppol.eu/roacc/billing/3.0/bis/#_payment_means_information">https://docs.peppol.eu/roacc/billing/3.0/bis/#_payment_means_information</a> παράγραφος 10.7 (Μεταφορά πίστωσης, Πληρωμή με κάρτα, Άμεση χρέωση, Άμεση χρέωση SEPA, Πληρωμή μέσω ταχυδρομείου ή τραπεζικού λογαριασμού ).  Rules: <b>BR-CL-16, BR-49</b>	Code
<b>BT-82</b> (++)  0 ↔ 1	<b>Περιγραφή τρόπου πληρωμής - Payment means text</b>	Το μέσο, με τη μορφή κειμένου, με το οποίο αναμένεται να πραγματοποιηθεί ή πραγματοποιήθηκε η πληρωμή.	Όπως π.χ μετρητά, μεταφορά πίστωσης, πάγια εντολή, πιστωτική κάρτα κ.λπ.	Text
<b>BT-83</b> (++)  0 ↔ 1	<b>Πληροφορίες Εμβάσματος - Remittance information</b>	Κείμενο που προσδιορίζει τη σύνδεση μεταξύ της πληρωμής από τον Αγοραστή και του τιμολογίου που εκδίδει ο Πωλητής.	Χρησιμοποιείται για την διάθεση στο πιστωτή από τον αγοραστή κρίσιμων πληροφοριών συνδιαλλαγής του πιστωτή. Αυτό το πεδίο βοηθά τον Πωλητή να αναθέσει μια εισερχόμενη πληρωμή στη σχετική διαδικασία πληρωμής. Κατά τον καθορισμό του κειμένου (που είναι συνήθως ο Αριθμός Τιμολογίου του τιμολογίου που πληρώνεται, αλλά μπορεί να είναι και κάποιο άλλο στοιχείο αναφοράς του Πωλητή), ο Αγοραστής πρέπει να αναφέρει αυτό το στοιχείο αναφοράς Πωλητή στην Εντολή Πληρωμής του, κατά την εκτέλεση της πληρωμής. Σε μια συναλλαγή πληρωμής αυτή η αναφορά μεταφέρεται πίσω στον Πωλητή ως Πληροφορία Εμβάσματος. Προκειμένου να επιτρέπεται η αυτόματη επεξεργασία διασυνοριακών πληρωμών SEPA, μόνο λατινικοί χαρακτήρες θα πρέπει να χρησιμοποιούνται σε αυτό το πεδίο, με 140 χαρακτήρες να είναι το ανώτατο όριο. Ενδέχεται να ισχύουν άλλοι κανόνες για πληρωμές SEPA εντός των εθνικών συνόρων.	Text

BG-17 ++ 0 ↔ n	<b>ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΠΙΣΤΩΣΗΣ</b>	Μια ομάδα επιχειρησιακών όρων για την προδιαγραφή των πληρωμών με μεταφοράς πίστωσης.		
BT-84* (+++) 1 ↔ 1	<b>Αναγνωριστικό λογαριασμού πληρωμή - Payment account identifier</b>	Ένα μοναδικό αναγνωριστικό του λογαριασμού χρηματοοικονομικής πληρωμής, στον πάροχο υπηρεσιών πληρωμής, στον οποίο πρέπει να πραγματοποιηθεί η πληρωμή.	Όπως το <b>IBAN</b> (σε περίπτωση πληρωμής SEPA) ή έναν <b>εθνικό αριθμό λογαριασμού</b> .  Rule <b>BR-50</b> : Εάν η μέθοδος πληρωμής είναι με μεταφορά πίστωσης, τότε η συμπλήρωση του πεδίου <b>BT-81</b> με τη τιμή 30 για "Credit transfer" ή με τη τιμή 58 για "SEPA credit transfer" είναι υποχρεωτική. Σε αυτή τη περίπτωση το πεδίο BT-84 συμπληρώνεται με το IBAN του λογαριασμού που θα πιστωθεί.	Identifier
BT-85 (+++) 0 ↔ 1	<b>Όνομα λογαριασμού πληρωμής - Payment account name</b>	Το όνομα του λογαριασμού πληρωμής, σε έναν πάροχο υπηρεσιών πληρωμών, στον οποίο η πληρωμή πρέπει να γίνει.		Text
BT-86 (+++) 0 ↔ 1	<b>Αναγνωριστικό παρόχου υπηρεσιών πληρωμής - Payment service provider identifier</b>	Ένα αναγνωριστικό για τον πάροχο υπηρεσιών πληρωμής, όπου υπάρχει ο λογαριασμός πληρωμής	Όπως ένας κωδικός <b>BIC</b> ή ένας εθνικός κωδικός , όπου απαιτείται.	Identifier
BG-18 ++ 0 ↔ 1	<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΡΤΑΣ ΠΛΗΡΩΜΩΝ</b>	Μια ομάδα επιχειρησιακών όρων που παρέχει πληροφορίες για την κάρτα η οποία χρησιμοποιήθηκε για την πληρωμή, ταυτόχρονα με την έκδοση με του τιμολογίου.	Χρησιμοποιείται μόνο εάν ο Αγοραστής είχε επιλέξει να πληρώσει χρησιμοποιώντας μια πιστωτική ή χρεωστική κάρτα πληρωμής.	
BT-87* (+++) 1 ↔ 1	<b>Πρωτεύων αριθμός λογαριασμού κάρτας πληρωμών (PAN) - Payment card primary account number</b>	Ο Πρωτεύων αριθμός λογαριασμού (PAN) της κάρτας που χρησιμοποιήθηκε για την πληρωμή.	Σύμφωνα με τα πρότυπα ασφάλειας πληρωμών με κάρτα ένα τιμολόγιο δεν πρέπει ποτέ να περιλαμβάνει το πλήρη αριθμό του λογαριασμού κάρτας. Το Συμβούλιο Προτύπων Ασφαλείας PCI έχει όρισει ότι τα πρώτα 6 ψηφία και τα τελευταία 4 ψηφία είναι ο μέγιστος αριθμός ψηφίων για να εμφανιστούν.	Text
BT-88 (+++) 0 ↔ 1	<b>Όνομα κατόχου κάρτας πληρωμών - Payment card holder name</b>	Το όνομα του κατόχου της κάρτας πληρωμών.		Text

BG-20 (+) 0 ← → n	<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΙΜΗΣ (allowance) ΠΑΡΑΣΤΑΣΤΙΚΟΥ</b>	Μια ομάδα επιχειρηματικών όρων που δίνουν πληροφορίες σχετικές με την μείωση τιμής σε επίπεδο παραστατικού	<b>Στις περιπτώσεις Μείωσης Τιμής (allowance/discount) , η default λειτουργικότητα των πεδίων στο BG-20 παραμένει ως έχει, σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό Μορφότυπο.</b> Ειδικά, για τις παρακρατήσεις/επιβαρύνσεις τύπου <b>Φορολογίας Εισοδήματος</b> και κρατήσεις <b>Υπέρ Τρίτων Φορέων του Ελλην. Δημοσίου</b> , δεν συμπληρώνονται από τον Πωλητή/Προμηθευτή τα αντίστοιχα αριθμητικά πεδία στο <b>BG-21</b> του Η.Τ τα οποία επηρεάζουν το τελικό συνολικό ποσό του Η.Τ. Οι εν λόγω συνολικές ανά κατηγορία παρακρατήσεις /επιβαρύνσεις σε επίπεδο παραστατικού συμπληρώνονται από τους Πωλητές/Προμηθευτές μόνο ως κείμενο (μη αξιακής) πληροφορίας (text), στα πεδία της ομάδας <b>BG-24</b> .	
BT-92* (++) 1 ← → 1	<b>Καθαρό ποσό μείωσης τιμής σε επίπεδο Παραστατικού - Document level allowance</b>	Το ποσό μιας μείωσης τιμής χωρίς ΦΠΑ.	<b>Round ( ( (BT-93) x ((BT-94) ) / 100 ), 2 )</b> Amount=Base amountx(Percentage÷100)	Amount
BT-93 (++) 0 ← → 1	<b>Ποσό βάσης μείωσης τιμής σε επίπεδο Παραστατικού - Document level allowance base amount</b>	Το ποσό βάσης που μπορεί να χρησιμοποιηθεί, σε συνδυασμό με το ποσοστό μείωσης τιμής σε επίπεδο Παραστατικού, για τον υπολογισμό του ποσού μείωσης τιμής σε επίπεδο Παραστατικού	<b>Round (BT-93,2)</b>	Amount
BT-94 (++) 0 ← → 1	<b>Ποσοστό μείωσης τιμής σε επίπεδο Παραστατικού - Document level allowance percentage</b>	Το ποσοστό που μπορεί να χρησιμοποιηθεί, σε συνδυασμό με το ποσό βάσης μείωσης τιμής σε επίπεδο Παραστατικού, για τον υπολογισμό του ποσού μείωσης τιμής σε επίπεδο Παραστατικού.		Percentage
BT-95* (++) 1 ← → 1	<b>Κωδικός κατηγορίας ΦΠΑ Μείωσης τιμής σε επίπεδο Παραστατικού - Document level allowance VAT category code</b>	Μια κωδικοποιημένη αναγνώριση της κατηγορίας ΦΠΑ που εφαρμόζεται στη παρακράτηση σε επίπεδο Παραστατικού.	Κωδικός κατηγορίας ΦΠΑ Μείωσης τιμής, από την λίστα <b>UNTDID 5305</b> . Οι αποδεκτές τιμές αναφέρονται στη λίστα που ακολουθεί. Η ορθότητα των τιμών του πεδίου ελέγχεται από τον κανόνα επιχειρησιακό κανόνα BR-CL-17 ( <a href="https://docs.peppol.eu/poacc/billing/3.0/rules/ubl-tc434/BR-CL-17/">https://docs.peppol.eu/poacc/billing/3.0/rules/ubl-tc434/BR-CL-17/</a> ) .	Code



<b>Κωδικοί EN16931 για κατηγορίες ΦΠΑ από τη λίστα UNTDID 5305</b>	
<b>AE</b>	<i>VAT Reverse Charge - Αντίστοφη υποχρέωση ΦΠΑ (από αγοραστή - τιμολογούμενο). Code specifying that the standard VAT rate is levied from the invoicee. Reverse charge VAT/IGIC/IPSI rules apply</i>
<b>E</b>	<i>Exempt from tax - Απαλλαγή ΦΠΑ. Code specifying that taxes are not applicable (VAT/IGIC/IPSI).</i>
<b>G</b>	<i>Free export item, tax not charged - Εξαγωγή σε τρίτες χώρες. Code specifying that the item is free export and taxes are not charged. VAT/IGIC/IPSI not levied due to export outside of the EU</i>
<b>K</b>	<i>VAT exempt for EEA intra-community supply of goods and services - Ενδοκοινοτική συναλλαγή. A tax category code indicating the item is VAT exempt due to an intra-community supply in the European Economic Area. VAT/IGIC/IPSI not levied due to Intra-community supply rules</i>
<b>L</b>	<i>Canary Islands general indirect tax - Γενικός έμμεσος φόρος Καναρίων Νήσων. Impuesto General Indirecto Canario (IGIC) is an indirect tax levied on goods and services supplied in the Canary Islands (Spain) by traders and professionals, as well as on import of goods. Liable for IGIC tax.</i>
<b>M</b>	<i>Tax for production, services and importation in Ceuta and Melilla - Φόρος παραγωγής, υπηρεσιών και εισαγωγών στη Θέουτα και Μελίγια. Impuesto sobre la Producci, los Servicios y la Importacn (IPSI) is an indirect municipal tax, levied on the production, processing and import of all kinds of movable tangible property, the supply of services and the transfer of immovable property located in the cities of Ceuta and Melilla. Liable for IPSI.</i>
<b>O</b>	<i>Services outside scope of tax - Εκτός πεδίου εφαρμογής του ΦΠΑ. Code specifying that taxes are not applicable to the services. Sale is not subject to VAT/IGIC/IPSI.</i>
<b>S</b>	<i>Standard rate- Κανονικός συντελεστής ΦΠΑ Code specifying the standard rate.</i>
<b>Z</b>	<i>Zero rated goods - Μηδενικός (Ειδικός) Συντελεστής ΦΠΑ Code specifying that the goods are at a zero rate.</i>
<b>B</b>	<i>Transferred (VAT) In Italy VAT not to be paid to the issuer of the invoice but directly to relevant tax authority. This code is allowed in the EN 16931 for Italy only based on the Italian A-deviation.</i>

ID - Επίπεδο	Όνομα Πεδίου	Περιγραφή Πεδίου	Χρήση σε Δημόσιες Συμβάσεις	Τύπος
BT-96 (++) 0 ↔ 1	Συντελεστής ΦΠΑ μείωσης τιμής σε επίπεδο Παραστατικού - Document level allowance VAT rate	Ο συντελεστής ΦΠΑ μείωσης τιμής, που εκφράζεται ως ποσοστό και εφαρμόζεται στη παρακράτηση σε επίπεδο Παραστατικού.		Percentage
BT-97 (++) 0 ↔ 1	Αιτία μείωσης τιμής σε επίπεδο Παραστατικού - Document level allowance reason	Η αιτία για τη παρακράτηση σε επίπεδο Παραστατικού, με τη μορφή κειμένου.	Μια περιγραφή της αιτίας μείωσης τιμής	Text
BT-98 (++) 0 ↔ 1	Κωδικός αιτίας μείωσης τιμής σε επίπεδο Παραστατικού - Document level allowance reason code	Η αιτία για τη παρακράτηση σε επίπεδο Παραστατικού, με τη μορφή κωδικού.	Χρησιμοποιήστε καταχωρήσεις της λίστας κωδικών UNTDID 5189. ( <a href="https://unece.org/fileadmin/DAM/trade/untdid/d17a/tred/tred5189.htm">https://unece.org/fileadmin/DAM/trade/untdid/d17a/tred/tred5189.htm</a> ) Ο Κωδικός της αιτίας μείωσης τιμής επιπέδου Παραστατικού και η Αιτία μείωσης τιμής επιπέδου Παραστατικού πρέπει να δηλώνουν την ίδια αιτία μείωσης τιμής. Δεν είναι υποχρεωτικό πεδίο.	Code
BG-21 (+) 0 ↔ n	ΣΥΝΟΛΙΚΕΣ ΕΠΙΒΑΡΥΝΣΕΙΣ / ΠΑΡΑΚΡΑΤΗΣΕΙΣ (charges) ΠΑΡΑΣΤΑΤΙΚΟΥ	Μια ομάδα επιχειρηματικών όρων που παρέχουν πληροφορίες σχετικά με επιβαρύνσεις (charges) και φόρους εκτός του ΦΠΑ, εφαρμόσιμων στο Τιμολόγιο στο σύνολό του.	Για επιβαρύνσεις/παρακρατήσεις τύπου Φορολογίας Εισοδήματος και κρατήσεις Υπέρ Τρίτων Φορέων του Ελλην. Δημοσίου, δεν συμπληρώνονται από τον Πωλητή/Προμηθευτή τα αντίστοιχα αριθμητικά πεδία στο BG-21 του Η.Τ τα οποία επηρεάζουν το τελικό συνολικό ποσό του Η.Τ. Οι συνολικές ανά κατηγορία επιβαρύνσεις/παρακρατήσεις σε επίπεδο παραστατικού συμπληρώνονται από τους Πωλητές/Προμηθευτές μόνο ως κείμενο (μη αξιακής) πληροφορίας (text), στα πεδία της ομάδας BG-24. Οι λοιποί φόροι, τα τέλη και τα τέλη χαρτοσήμου (εκτός ΦΠΑ) που προσαυξάνουν την αξία του Ηλεκτρονικού Τιμολογίου και υπολογίζονται σε επίπεδο παραστατικού (έγγραφου) συμπληρώνονται στην ομάδα πεδίων BG-21 . <b>N. 4172/2013 Άρθρο 61 &amp; 64</b>	
BT-99* (++) 1 ↔ 1	Καθαρό ποσό επιβαρύνσεων σε επίπεδο Παραστατικού - Document level charge amount	Το ποσό μιας επιβάρυνσης χωρίς ΦΠΑ.	BT-99 = Round ( BT-100 x (BT-100) / 100), 2) Amount=Base amount × (Percentage÷100)	Amount

BT-100 (++) 0 ↔ 1	Ποσό βάσης επιβαρύνσεων - Document level charge base amount	Το ποσό βάσης που μπορεί να χρησιμοποιηθεί, σε συνδυασμό με το ποσοστό επιβάρυνσης σε επίπεδο Παραστατικού, για τον υπολογισμό του ποσού επιβάρυνσης σε επίπεδο Παραστατικού.		Amount
BT-101 (++) 0 ↔ 1	Ποσοστό επιβάρυνσης σε επίπεδο Παραστατικού - Document level charge percentage	Το ποσοστό που μπορεί να χρησιμοποιηθεί, σε συνδυασμό με το ποσό βάσης επιβάρυνσης σε επίπεδο Παραστατικού, για τον υπολογισμό του ποσού επιβάρυνσης σε επίπεδο Παραστατικού.		Percentage
BT-102* (++) 1 ↔ 1	Κωδικός κατηγορίας ΦΠΑ Επιβαρύνσεων σε επίπεδο Παραστατικού - Document level charge VAT category code	Ένα κωδικοποιημένο αναγνωριστικό της κατηγορίας ΦΠΑ που εφαρμόζεται στην επιβάρυνση σε επίπεδο Παραστατικού.	Κωδικός κατηγορίας ΦΠΑ Επιβάρυνσης, από την λίστα <b>UNTDID 5305</b> . Οι αποδεκτές τιμές αναφέρονται στη λίστα που ακολουθεί. Η ορθότητα των τιμών του πεδίου ελέγχεται από τον κανόνα επιχειρησιακό κανόνα BR-CL-17 ( <a href="https://docs.peppol.eu/poacc/billing/3.0/rules/ubl-tc434/BR-CL-17/">https://docs.peppol.eu/poacc/billing/3.0/rules/ubl-tc434/BR-CL-17/</a> ) .	Code

## ΣΧΟΛΙΑ

Κωδικοί EN16931 για κατηγορίες ΦΠΑ από τη λίστα UNTDID 5305	
<b>AE</b>	VAT Reverse Charge - Αντίστοιχη υποχρέωση ΦΠΑ (από αγοραστή - τιμολογούμενο). <i>Code specifying that the standard VAT rate is levied from the invoicee. Reverse charge VAT/IGIC/IPSI rules apply</i>
<b>E</b>	Exempt from tax - Απαλλαγή ΦΠΑ. <i>Code specifying that taxes are not applicable (VAT/IGIC/IPSI).</i>
<b>G</b>	Free export item, tax not charged - Εξαγωγή σε τρίτες χώρες. <i>Code specifying that the item is free export and taxes are not charged. VAT/IGIC/IPSI not levied due to export outside of the EU</i>
<b>K</b>	VAT exempt for EEA intra-community supply of goods and services - Ενδοκοινοτική συναλλαγή. <i>A tax category code indicating the item is VAT exempt due to an intra-community supply in the European Economic Area. VAT/IGIC/IPSI not levied due to Intra-community supply rules</i>

<b>L</b>	<i>Canary Islands general indirect tax - Γενικός έμμεσος φόρος Καναρίων Νήσων. Impuesto General Indirecto Canario (IGIC) is an indirect tax levied on goods and services supplied in the Canary Islands (Spain) by traders and professionals, as well as on import of goods. Liable for IGIC tax.</i>
<b>M</b>	<i>Tax for production, services and importation in Ceuta and Melilla - Φόρος παραγωγής, υπηρεσιών και εισαγωγών στη Θέουτα και Μελίγια. Impuesto sobre la Producci, los Servicios y la Importacn (IPSI) is an indirect municipal tax, levied on the production, processing and import of all kinds of movable tangible property, the supply of services and the transfer of immovable property located in the cities of Ceuta and Melilla. Liable for IPSI.</i>
<b>O</b>	<i>Services outside scope of tax - Εκτός πεδίου εφαρμογής του ΦΠΑ. Code specifying that taxes are not applicable to the services. Sale is not subject to VAT/IGIC/IPSI.</i>
<b>S</b>	<i>Standard rate- Κανονικός συντελεστής ΦΠΑ. Code specifying the standard rate.</i>
<b>Z</b>	<i>Zero rated goods - Μηδενικός (Ειδικός) Συντελεστής ΦΠΑ. Code specifying that the goods are at a zero rate.</i>
<b>B</b>	<i>Transferred (VAT) In Italy VAT not to be paid to the issuer of the invoice but directly to relevant tax authority. This code is allowed in the EN 16931 for Italy only based on the Italian A-deviation.</i>

ID - Επίπεδο	Όνομα Πεδίου	Περιγραφή Πεδίου	Χρήση σε Δημόσιες Συμβάσεις	Τύπος
BT-103 (++) 0 ↔ 1	Συντελεστής ΦΠΑ επιβάρυνσης σε επίπεδο Παραστατικού - Document level charge VAT rate	Ο συντελεστής ΦΠΑ που εκφράζεται ως ποσοστό και εφαρμόζεται στην επιβάρυνση σε επίπεδο Παραστατικού.		Percentage
BT-104 (++) 0 ↔ 1	Αιτία επιβάρυνσης σε επίπεδο Παραστατικού - Document level charge reason	Η αιτία για την επιβάρυνση σε επίπεδο Παραστατικού, με τη μορφή κειμένου.	Μια περιγραφή της αιτίας επιβάρυνσης	Text
BT-105 (++) 0 ↔ 1	Κωδικός αιτίας επιβάρυνσης σε επίπεδο Παραστατικού - Document level charge reason code	Η αιτία για την επιβάρυνση σε επίπεδο Παραστατικού, με τη μορφή κωδικού.	Χρησιμοποιήστε τις καταχωρήσεις της λίστας κωδικών UNTDID 7161 ( <a href="https://service.unece.org/trade/untdid/d98a/uncl/uncl7161.htm">https://service.unece.org/trade/untdid/d98a/uncl/uncl7161.htm</a> ). Ο Κωδικός αιτίας επιβάρυνσης επιπέδου Παραστατικού και η Αιτία επιβάρυνσης επιπέδου Παραστατικού (BT-104) θα αναφέρονται στην ίδια αιτία επιβάρυνσης. Δεν είναι υποχρεωτικό πεδίο.	Code

#### ΣΧΟΛΙΑ

Οι Μειώσεις Τιμής (allowances) είναι συνήθως κάποια μορφή έκπτωσης (discount), ενώ οι Επιβαρύνσεις/Παρακρατήσεις (Charges) είναι συνήθως μια μορφή υπηρεσίας η οποία παρέχεται από τον Πωλητή. Βασικά, οι Μειώσεις Τιμής λειτουργούν αφαιρετικά από το σύνολο του τιμολογίου, ενώ οι επιβαρύνσεις/παρακρατήσεις

λειτουργούν προσθετικά. Οι Επιβαρύνσεις/Παρακρατήσεις είναι προσθήκες στο Σύνολο Τιμολογίου. Μειώσεις Τιμής και Επιβαρύνσεις/Παρακρατήσεις μπορούν να προκύψουν για το Παραστατικό ως σύνολο ή να ισχύουν για μεμονωμένα στοιχεία γραμμής ή και τα δύο.

ID - Επίπεδο	Όνομα Πεδίου	Περιγραφή Πεδίου	Χρήση σε Δημόσιες Συμβάσεις	Τύπος Πεδίου
BG-22* (+) 1 ↔ 1	ΣΥΝΟΛΑ ΠΑΡΑΣΤΑΤΙΚΟΥ – DOCUMENT TOTALS	Μια ομάδα επιχειρησιακών όρων που παρέχει τα χρηματικά σύνολα για το Τιμολόγιο.		
BT-106* (++) 1 ↔ 1	Άθροισμα του καθαρού ποσού γραμμής του τιμολογίου - Sum of Invoice line net amount	Άθροισμα όλων των Καθαρών ποσών γραμμής τιμολογίου, στο Τιμολόγιο.	Σ (BT-131), Συνολικό καθαρό ποσό Η.Τ	Amount
BT-107 (++) 0 ↔ 1	Άθροισμα Μειώσεων Τιμής σε επίπεδο Παραστατικού - Sum of allowances on document level	Άθροισμα όλων των μειώσεων τιμής σε επίπεδο Παραστατικού στο τιμολόγιο.	Σ (BT-92), Συνολικές Μειώσεις Τιμής Η.Τ	Amount
BT-108 (++) 0 ↔ 1	Άθροισμα επιβαρύνσεων σε επίπεδο Παραστατικού - Sum of charges on document level	Άθροισμα όλων των επιβαρύνσεων σε επίπεδο Παραστατικού στο Τιμολόγιο.	Σ (BT-99), Συνολικές επιβαρύνσεις Η.Τ	Amount
BT-109* (++) 1 ↔ 1	Συνολικό ποσό τιμολογίου χωρίς ΦΠΑ - Invoice total amount without VAT	Το συνολικό ποσό του Τιμολογίου χωρίς ΦΠΑ.	Το συνολικό ποσό τιμολογίου χωρίς ΦΠΑ είναι το άθροισμα του Καθαρού ποσού γραμμής τιμολογίου μείον Άθροισμα Παρακρατήσεων σε επίπεδο Παραστατικού συν Άθροισμα επιβαρύνσεων σε επίπεδο Παραστατικού. <b>(BT-106) – (BT-107) + (BT-108)</b>	Amount
BT-110 (++) 0 ↔ 1	Συνολικό ποσό ΦΠΑ παραστατικού - Invoice total VAT amount	Το συνολικό ποσό ΦΠΑ για το Τιμολόγιο.	Το συνολικό (τελικό ) ποσό ΦΠΑ Τιμολογίου (BT-5) είναι το άθροισμα ποσών για όλες τις Κατηγορίες ΦΠΑ (στο νόμισμα του Η.Τ). <b>Σ (BT-117)</b>	Amount
BT-111 (++) 0 ↔ 1	Συνολικό ποσό ΦΠΑ τιμολογίου στο νόμισμα λογιστικής - Invoice total VAT amount in accounting currency	Το συνολικό ποσό ΦΠΑ για το Τιμολόγιο που εκφράζεται στο αποδεκτό ή απαιτούμενο νόμισμα λογιστικής στη χώρα του Πωλητή.	Να χρησιμοποιείται όταν το νόμισμα ΦΠΑ (BT-6) διαφέρει από το κωδικό νομίσματος τιμολογίου (BT-5), σύμφωνα με το άρθρο 230 της οδηγίας <b>2006/112 / EC</b> . <b>Το ποσό ΦΠΑ στο λογιστικό νόμισμα του κράτους μέλους της EC, δεν χρησιμοποιείται στον υπολογισμό των Συνόλων του τιμολογίου.</b> 2006/112 / EC Αρ 230 : «Τα ποσά που αναγράφονται στα τιμολόγια είναι δυνατόν να εκφράζονται σε οποιοδήποτε νόμισμα, με την προϋπόθεση ότι το ποσό του οφειλόμενου ή προς διακανονισμό ΦΠΑ εκφράζεται στο νόμισμα του κράτους μέλους, με τη χρήση του μηχανισμού μετατροπής ισοτιμιών που προβλέπεται στο <b>άρθρο 91.</b> »	Amount

ID - Επίπεδο	Όνομα Πεδίου	Περιγραφή Πεδίου	Χρήση σε Δημόσιες Συμβάσεις	Τύπος Πεδίου
BT-112* (++) 1 ↔ 1	Συνολικό ποσό τιμολογίου με ΦΠΑ - Invoice total amount with VAT	Το συνολικό ποσό του Τιμολογίου με ΦΠΑ.	Το συνολικό ποσό τιμολογίου με ΦΠΑ είναι το Συνολικό ποσό τιμολογίου χωρίς ΦΠΑ συν το Συνολικό ποσό ΦΠΑ τιμολογίου. <b>(BT-109) + (BT-110)</b>	Amount
BT-113 (++) 0 ↔ 1	Πληρωθέν ποσό - Paid amount	Το άθροισμα των ποσών που προπληρώθηκαν.	Αυτό το ποσό αφαιρείται από το συνολικό ποσό Τιμολογίου με ΦΠΑ, για τον υπολογισμό του Πληρωτέου ποσού.	Amount
BT-114 (++) 0 ↔ 1	Ποσό στρογγυλοποίησης - Rounding amount	Το ποσό που πρέπει να προστεθεί στο συνολικό ποσό του τιμολογίου για τη στρογγυλοποίηση του προς πληρωμή ποσού		Amount
BT-115* (++) 1 ↔ 1	Πληρωτέο ποσό - Amount due for payment	Το ποσό που εκκρεμεί (due for payment) και του οποίου απαιτείται η πληρωμή.	Αυτό το ποσό είναι το <b>συνολικό ποσό του τιμολογίου με ΦΠΑ</b> , μείον το καταβληθέν ποσό που έχει προπληρωθεί.. Το ποσό είναι μηδέν σε περίπτωση ενός πλήρως εξοφλημένου τιμολογίου. Το ποσό μπορεί να είναι αρνητικό, σε αυτήν την περίπτωση ο Πωλητής οφείλει το ποσό στον Αγοραστή. <b>BR-CO-16 : (BT-115) = (BT-112) – (BT-113) + (BT-114)</b>	Amount

ID - Επίπεδο	Όνομα Πεδίου	Περιγραφή Πεδίου	Χρήση σε Δημόσιες Συμβάσεις	Τύπος Πεδίου
BG-23* (+) 1 ↔ n	ΑΝΑΛΥΣΗ ΦΠΑ	Μια ομάδα επιχειρησιακών όρων που παρέχει πληροφορίες για την ανάλυση του ΦΠΑ σε διάφορες κατηγορίες, συντελεστές και αιτίες απαλλαγής	Νόμος 2859/2000, ΦΕΚ 248 Α 7.11.2000 <a href="https://www.kodiko.gr/nomothesia/document/255098/nomos-2859-2000">https://www.kodiko.gr/nomothesia/document/255098/nomos-2859-2000</a>	
BT-116* (++) 1 ↔ 1	Συνολικό ποσό υποκείμενο σε συγκεκριμένη κατηγορία ΦΠΑ - VAT category taxable amount	Το συνολικό ποσό που υπόκειται σε συγκεκριμένη κατηγορία ΦΠΑ, είναι το άθροισμα όλων των φορολογητέων ποσών που υπόκεινται σε συγκεκριμένο κωδικό κατηγορίας ΦΠΑ και συντελεστή κατηγορίας ΦΠΑ (εάν είναι εφαρμοστέος ο συντελεστής κατηγορίας ΦΠΑ).	Είναι το άθροισμα του καθαρού ποσού γραμμής τιμολογίου μείον μειώσεις τιμών συν επιβαρύνσεις σε επίπεδο Παραστατικού που υπόκεινται σε συγκεκριμένη κατηγορία κωδικού ΦΠΑ και ποσοστό ΦΠΑ κατηγορίας <b>(BT-106) + (BT-99) – (BT-92)</b>	Amount
BT-117* (++) 1 ↔ 1	Ποσό φόρου κατηγορίας ΦΠΑ - VAT category tax amount	Το συνολικό ποσό του ΦΠΑ για μια δεδομένη κατηγορία ΦΠΑ.	Το τελικό ποσό ΦΠΑ ανά κατηγορία ΦΠΑ. Υπολογίζεται πολλαπλασιάζοντας το φορολογητέο ποσό ανά κατηγορία ΦΠΑ με τον συντελεστή κατηγορίας ΦΠΑ για τη σχετική κατηγορία ΦΠΑ. <b>(BT-116) x ( (BT-119) / 100 ), BR-CO-17.</b>	Amount
BT-118* (++) 1 ↔ 1	Κωδικός κατηγορίας ΦΠΑ - VAT category code	Κωδικός κατηγορίας ΦΠΑ	Κωδικός κατηγορίας ΦΠΑ, από την λίστα <b>UNTDID 5305</b> . Οι αποδεκτές τιμές αναφέρονται στη λίστα που ακολουθεί. Η ορθότητα των τιμών του πεδίου ελέγχεται από τον κανόνα επιχειρησιακό κανόνα BR-CL-17 . <a href="https://docs.peppol.eu/roacc/billing/3.0/rules/ubl-tc434/BR-CL-17/">(https://docs.peppol.eu/roacc/billing/3.0/rules/ubl-tc434/BR-CL-17/)</a> . <b>Νόμος 2859/2000 «Περί ΦΠΑ»</b>	Code

#### ΣΧΟΛΙΑ

Κωδικοί EN16931 για κατηγορίες ΦΠΑ από τη λίστα UNTDID 5305	
AE	VAT Reverse Charge - Αντίστροφη υποχρέωση ΦΠΑ (από αγοραστή-τιμολογούμενο). Code specifying that the standard VAT rate is levied from the <b>invoicee</b> . Reverse charge VAT/IGIC/IPSI rules apply
E	<b>Exempt from tax</b> - Απαλλαγή ΦΠΑ. Code specifying that taxes are <b>not</b> applicable (VAT/IGIC/IPSI).

<b>G</b>	<i>Free export item, tax <b>not</b> charged - Εξαγωγή σε τρίτες χώρες. Code specifying that the item is free export and taxes are not charged. VAT/IGIC/IPSI not levied due to export outside of the EU</i>
<b>K</b>	<b>VAT exempt</b> for EEA intra-community supply of goods and services - Ενδοκοινοτική συναλλαγή. A tax category code indicating the item is VAT exempt due to an intra-community supply in the European Economic Area. VAT/IGIC/IPSI not levied due to Intra-community supply rules
<b>L</b>	<i>Canary Islands general indirect tax - Γενικός έμμεσος φόρος Καναρίων Νήσων. Impuesto General Indirecto Canario (IGIC) is an indirect tax levied on goods and services supplied in the Canary Islands (Spain) by traders and professionals, as well as on import of goods. Liable for IGIC tax.</i>
<b>M</b>	<i>Tax for production, services and importation in Ceuta and Melilla - Φόρος παραγωγής, υπηρεσιών και εισαγωγών στη Θέουτα και Μελίγια. Impuesto sobre la Producci, los Servicios y la Importachn (IPSI) is an indirect municipal tax, levied on the production, processing and import of all kinds of movable tangible property, the supply of services and the transfer of immovable property located in the cities of Ceuta and Melilla. Liable for IPSI.</i>
<b>O</b>	<i>Services <b>outside scope of tax</b> - Εκτός πεδίου εφαρμογής του ΦΠΑ. Code specifying that taxes are not applicable to the services. Sale is not subject to VAT/IGIC/IPSI.</i>
<b>S</b>	<i>Standard rate- Κανονικός συντελεστής ΦΠΑ Code specifying the standard rate.</i>
<b>Z</b>	<b>Zero rated goods</b> - Μηδενικός (Ειδικός) Συντελεστής ΦΠΑ Code specifying that the goods are at a zero rate.
<b>B</b>	<i>Transferred (VAT) In Italy VAT not to be paid to the issuer of the invoice but directly to relevant tax authority. This code is allowed in the EN 16931 for Italy only based on the Italian A-deviation.</i>

ID - Επίπεδο	Όνομα Πεδίου	Περιγραφή Πεδίου	Χρήση σε Δημόσιες Συμβάσεις	Τύπος Πεδίου																											
BT-119 (++) 0 ↔ 1	Ποσοστό κατηγορίας ΦΠΑ - VAT category rate	Ποσοστό (επί τοις εκατό) που αντιστοιχεί στην κατηγορία ΦΠΑ	<p>Ποσοστό (επί τοις εκατό) που αντιστοιχεί στην κατηγορία ΦΠΑ <a href="https://www.aade.gr/sites/default/files/2022-09/myDATA%20API%20Documentation%20v1.0.6_official_erp.pdf">https://www.aade.gr/sites/default/files/2022-09/myDATA%20API%20Documentation%20v1.0.6_official_erp.pdf</a></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Κωδικός</th> <th>Περιπτώσεις % Φ.Π.Α.</th> <th>% Φ.Π.Α.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>ΦΠΑ συντελεστής 24%</td> <td>24%</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>ΦΠΑ συντελεστής 13%</td> <td>13%</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>ΦΠΑ συντελεστής 6%</td> <td>6%</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>ΦΠΑ συντελεστής 17%</td> <td>17%</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>ΦΠΑ συντελεστής 9%</td> <td>9%</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>ΦΠΑ συντελεστής 4%</td> <td>4%</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>Άνευ Φ.Π.Α.</td> <td>0%</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>Εγγραφές χωρίς ΦΠΑ (πχ Μισθοδοσία, Αποσβέσεις)</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table> <p>Το πεδίο αυτό συμπληρώνεται όταν το BT-118 παίρνει την τιμή "S". Στην κατηγορία S (Standard) του ΦΠΑ εντάσσονται όλα τα ποσοστά ΦΠΑ, δηλαδή ο βασικός ΦΠΑ και οι μειωμένοι ΦΠΑ. Βλέπε και Παραγ. 8.2.1</p>	Κωδικός	Περιπτώσεις % Φ.Π.Α.	% Φ.Π.Α.	1	ΦΠΑ συντελεστής 24%	24%	2	ΦΠΑ συντελεστής 13%	13%	3	ΦΠΑ συντελεστής 6%	6%	4	ΦΠΑ συντελεστής 17%	17%	5	ΦΠΑ συντελεστής 9%	9%	6	ΦΠΑ συντελεστής 4%	4%	7	Άνευ Φ.Π.Α.	0%	8	Εγγραφές χωρίς ΦΠΑ (πχ Μισθοδοσία, Αποσβέσεις)	-	Percentage
Κωδικός	Περιπτώσεις % Φ.Π.Α.	% Φ.Π.Α.																													
1	ΦΠΑ συντελεστής 24%	24%																													
2	ΦΠΑ συντελεστής 13%	13%																													
3	ΦΠΑ συντελεστής 6%	6%																													
4	ΦΠΑ συντελεστής 17%	17%																													
5	ΦΠΑ συντελεστής 9%	9%																													
6	ΦΠΑ συντελεστής 4%	4%																													
7	Άνευ Φ.Π.Α.	0%																													
8	Εγγραφές χωρίς ΦΠΑ (πχ Μισθοδοσία, Αποσβέσεις)	-																													



ID - Επίπεδο	Όνομα Πεδίου	Περιγραφή Πεδίου	Χρήση σε Δημόσιες Συμβάσεις	Τύπος Πεδίου
BT-120 (++) 0 ← → 1	Κείμενο αιτίας απαλλαγής από ΦΠΑ - VAT exemption reason text	Περιγραφή της αιτίας για την οποία το ποσό απαλλάσσεται από ΦΠΑ ή δεν χρεώνεται ΦΠΑ	Πεδίο λεκτικό όπου αναφέρεται ο λόγος απαλλαγής από ΦΠΑ. Το πεδίο BT-120 υπάρχει όταν το πεδίο BT-118 (BT-151) έχει την τιμή G ή E ή AE ή K ή L ή M ή IC ή O. Βλέπε <b>Οδηγία 2006/112/EC</b> , Άρθρο 226, εδάφια 11-15.  Όταν η τιμή του πεδίου BT-118 (BT-151) είναι <b>“S”</b> τότε τα πεδία BT-120 και BT-121 δεν πρέπει να είναι συμπληρωμένα , <b>BR-S-10</b> .	Text
BT-121 (++) 0 ← → 1	Κωδικός αιτίας απαλλαγής από ΦΠΑ - VAT exemption reason code	Μια κωδικοποιημένη δήλωση της αιτίας για την οποία το ποσό απαλλάσσεται από ΦΠΑ.	Ο Κωδικός απαλλαγής ΦΠΑ υπάρχει, εάν το πεδίο BT-120 έχει τιμές G ή E ή AE ή K ή L ή M ή IC ή O. Τιμές από τη Λίστα κωδικών που εκδίδεται και τηρείται από την Connecting Europe Facility (CEF). Η ορθότητα των τιμών του πεδίου ελέγχονται από τον επιχειρησιακό κανόνα <b>BR-CL-22</b> ( <a href="https://docs.peppol.eu/roacc/billing/3.0/rules/ubl-tc434/BR-CL-22/">https://docs.peppol.eu/roacc/billing/3.0/rules/ubl-tc434/BR-CL-22/</a> )  Όταν η τιμή του πεδίου BT-118 (BT-151) είναι <b>“S”</b> τότε τα πεδία BT-120 και BT-121 δεν πρέπει να είναι συμπληρωμένα (BR-S-10)  <b>Νόμος 2859/2000 Άρθ 22 – Άρθρ 29 «Απαλλαγές ΦΠΑ»</b>	Code

## ΣΧΟΛΙΑ

Σύμφωνα με τους κανόνες **BR-E-10, BR-AE-10, BR-IC-10, BR-G-10, BR-O-10, BR-IG-10, BR-IP-10** όταν στο πεδίο **BT-120** υπάρχει μια από τις τιμές G ή E ή AE ή K ή L ή M ή IC ή O, τότε τουλάχιστον ένα από τα πεδία **BT-120** ή **BT-121** υπάρχουν υποχρεωτικά.

Οι κωδικοί απαλλαγής από ΦΠΑ VATEX στο πεδίο **BT-121** εμφανίζονται στον πίνακα που ακολουθεί και είναι υποχρεωτικοί, όταν τα πεδία **BT-118 (BT-95, BT-102)** παίρνουν τις τιμές μη καταβολής / απαλλαγής ΦΠΑ: **AE, E, G, IC, O, K, L, M**. Βλέπε και παραγρ. 8.2.2, Κανόνας: [BR-CL-22](#)

Ο ακόλουθος Πίνακας VATEX κατά CEF, θα πρέπει κατά περίπτωση να αντιστοιχίζεται **(α)** με τον νόμο **N.2859/2000, ΦΕΚ 248/7.11.2000** : Άρθρ 22, Άρθρ 23, Άρθρ 24, Άρθρ 25, Άρθρ 26, Άρθρ 27, Άρθρ 28, Άρθρ 29, με την προϋπόθεση ότι ο προμηθευτής/πωλητής γνωρίζει το λόγο απαλλαγής πληρωμής ΦΠΑ και το σχετικό νόμο και **(β)** με την ΟΔΗΓΙΑ **2006/112/EC** ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ της 28ης Νοεμβρίου 2006 (<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/PDF/?uri=CELEX:32006L0112>, και <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/HTML/?uri=CELEX:32006L0112> ). Ας σημειωθεί ότι το σύνολο των CEF VATEX κωδικών δεν καλύπτει ολοκληρωτικά τον Ν.2859/2000 Άρθρ 22 – Άρθρ 29. Σε περιπτώσεις μη (ακριβούς) αντιστοίχισης μεταξύ της Ελληνικής Νομοθεσίας, Κοινοτικής Νομοθεσίας και λίστας CEF VATEX, κατ’ οικονομία χρησιμοποιούμε : **BT-118=O** και **BT-121= VATEX-EU-O**, ενώ στο **BT-120** περιγράφουμε με ελεύθερο κείμενο την αιτία απαλλαγής ΦΠΑ σύμφωνα με την Ελληνική Νομοθεσία, συμπεριλαμβάνοντάς και αναφορά στο σχετικό νόμο και άρθρο.

**ΠΙΝΑΚΑΣ VATEX - ΚΩΔΙΚΟΙ ΑΠΑΛΛΑΓΗΣ ΑΠΟ ΦΠΑ ΚΑΤΑ CEF**

<https://docs.peppol.eu/peppol/billing/3.0/codelist/vatex/>

<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/?uri=CELEX:32006L0112>

(ΤΙΤΛΟΣ ΙΧ - ΚΕΦ 1, ΚΕΦ 2, ..., ΚΕΦ 10)

Κωδικός	Επεξηγηματικό κείμενο απαλλαγής ΦΠΑ
VATEX-EU-79-C	<p><i>Exempt based on <b>article 79</b>, point c of Council Directive 2006/112/EC:</i></p> <p><i>Exemptions relating to repayment of expenditures.</i></p> <p>Άρθρο 79</p> <p>Δεν περιλαμβάνονται στη βάση επιβολής του φόρου τα ακόλουθα:</p> <p>α) οι μειώσεις της τιμής με τη μορφή έκπτωσης για προκαταβολική πληρωμή,</p> <p>β) οι εκπτώσεις και επιστροφές τιμήματος, που χορηγούνται στον αποκτώντα ή το λήπτη κατά το χρόνο πραγματοποίησης της πράξης,</p> <p>γ) τα ποσά τα οποία λαμβάνει ο υποκείμενος στον φόρο από τον αποκτώντα ή το λήπτη, για κάλυψη εξόδων που γίνονται στο όνομα και για λογαριασμό τους, και τα οποία έχουν καταχωριστεί σε μεταβατικούς λογαριασμούς των λογιστικών του βιβλίων.</p> <p>Ο υποκείμενος στον φόρο οφείλει να δικαιολογήσει το πραγματικό ποσό των εξόδων που αναγράφονται στο πρώτο εδάφιο, στοιχείο γ), και δεν δικαιούται να εκπέσει τον ΦΠΑ, στον οποίο ενδεχομένως έχουν υποβληθεί.</p>
<p>VATEX-EU-132</p> <p>(Νόμος 2859/2000 Αρθ 22)</p>	<p><i>Exempt based on <b>article 132</b> of Council Directive 2006/112/EC:</i></p> <p><i>Exemptions for certain activities in public interest.</i></p> <p>Άρθρο 132 (</p> <p>1. Τα κράτη μέλη απαλλάσσουν τις ακόλουθες πράξεις:</p> <p>α) τις παροχές υπηρεσιών και τις παρεπόμενες προς τις παροχές αυτές παραδόσεις αγαθών, οι οποίες πραγματοποιούνται από τις <b>δημόσιες ταχυδρομικές υπηρεσίες</b>, με εξαίρεση τη μεταφορά προσώπων και τις τηλεπικοινωνίες,</p> <p>β) τη <b>νοσοκομειακή και ιατρική περίθαλψη</b> καθώς και τις στενά συνδεδεμένες με αυτές πράξεις, οι οποίες παρέχονται από οργανισμούς δημόσιου δικαίου ή υπό κοινωνικές συνθήκες παρεμφερείς με αυτές που ισχύουν για τους οργανισμούς αυτούς, από νοσηλευτικά ιδρύματα, κέντρα ιατρικής περίθαλψης και διάγνωσης καθώς και από άλλα ιδρύματα της αυτής φύσης, που αναγνωρίζονται από το ενδιαφερόμενο κράτος μέλος,</p> <p>γ) τις παροχές ιατρικής περίθαλψης, οι οποίες πραγματοποιούνται στο πλαίσιο της άσκησης <b>ιατρικών και παραϊατρικών επαγγελματών</b>, όπως καθορίζονται από το ενδιαφερόμενο κράτος μέλος,</p> <p>δ) τις παραδόσεις <b>ανθρώπινων οργάνων, ανθρώπινου αίματος και ανθρώπινου γάλακτος</b>,</p> <p>ε) τις παροχές υπηρεσιών οι οποίες πραγματοποιούνται από τους <b>οδοντοτεχνίτες</b> στο πλαίσιο του επαγγέλματός τους καθώς και τις παραδόσεις ειδών οδοντικής προσθετικής που πραγματοποιούνται από τους οδοντιάτρους και τους οδοντοτεχνίτες,</p> <p>στ) τις παροχές υπηρεσιών οι οποίες πραγματοποιούνται από <b>ανεξάρτητες ενώσεις προσώπων, που ασκούν δραστηριότητα απαλλασσόμενη του φόρου</b> ή για την οποία τα πρόσωπα αυτά δεν έχουν την ιδιότητα του υποκείμενου στον φόρο, με σκοπό την παροχή στα μέλη τους των άμεσα αναγκαίων υπηρεσιών για την άσκηση της δραστηριότητας αυτής, εφόσον οι ενώσεις αυτές απαιτούν από τα μέλη τους μόνο την είσπραξη του επακριβώς αναλογούντος σε αυτά μέρους των κοινών δαπανών που έχουν αναληφθεί, με τον όρο ότι η απαλλαγή αυτή δεν δημιουργεί κίνδυνο στρεβλώσεων των όρων του ανταγωνισμού,</p> <p>ζ) τις παροχές υπηρεσιών και τις παραδόσεις αγαθών οι οποίες συνδέονται στενά με την <b>κοινωνική πρόνοια και ασφάλιση, περιλαμβανομένων των υπηρεσιών που παρέχονται από οίκους ευγηρίας</b>, και οι οποίες πραγματοποιούνται από οργανισμούς δημόσιου δικαίου ή άλλους οργανισμούς που το ενδιαφερόμενο κράτος μέλος αναγνωρίζει ως κοινωνικού χαρακτήρα,</p> <p>η) τις παροχές υπηρεσιών και τις παραδόσεις αγαθών οι οποίες συνδέονται στενά με την <b>προστασία των παιδιών και των νέων και πραγματοποιούνται από οργανισμούς δημόσιου δικαίου</b> ή από οργανισμούς που το ενδιαφερόμενο κράτος μέλος αναγνωρίζει ως κοινωνικού χαρακτήρα,</p> <p>θ) την <b>εκπαίδευση των παιδιών ή των νέων, τη σχολική ή πανεπιστημιακή εκπαίδευση, την επαγγελματική εκπαίδευση, επιμόρφωση ή επανακατάρτιση</b> καθώς και τις στενά συνδεδεμένες</p>

**ΠΙΝΑΚΑΣ VATEX - ΚΩΔΙΚΟΙ ΑΠΑΛΛΑΓΗΣ ΑΠΟ ΦΠΑ ΚΑΤΑ CEF**

<https://docs.peppol.eu/peppol/billing/3.0/codelist/vatex/>

<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/?uri=CELEX:32006L0112>

(ΤΙΤΛΟΣ ΙΧ - ΚΕΦ 1, ΚΕΦ 2, ..., ΚΕΦ 10)

Κωδικός	Επεξηγηματικό κείμενο απαλλαγής ΦΠΑ
	<p>με αυτές παροχές υπηρεσιών και παραδόσεις αγαθών, που πραγματοποιούνται από οργανισμούς δημόσιου δικαίου που επιδιώκουν τους ανωτέρω σκοπούς ή από οργανισμούς που το ενδιαφερόμενο κράτος μέλος αναγνωρίζει ότι έχουν παρεμφερείς σκοπούς,</p> <p>ι)τα <b>ιδιαίτερα μαθήματα που παραδίδονται από εκπαιδευτικούς</b> και τα οποία αφορούν τη σχολική ή πανεπιστημιακή εκπαίδευση,</p> <p>ια)τη <b>διάθεση προσωπικού από θρησκευτικά ή φιλοσοφικά ιδρύματα</b> για τις δραστηριότητες που προβλέπονται στα στοιχεία β), ζ), η) και θ) και για σκοπούς πνευματικής αρωγής,</p> <p>ιβ)τις παροχές υπηρεσιών καθώς και τις στενά συνδεδεμένες με αυτές παραδόσεις αγαθών προς τα μέλη τους στο πλαίσιο του συλλογικού τους συμφέροντος, έναντι εισφοράς καθοριζόμενης σύμφωνα με το καταστατικό τους, από <b>οργανισμούς μη κερδοσκοπικού χαρακτήρα, που επιδιώκουν σκοπούς πολιτικούς, συνδικαλιστικούς, θρησκευτικούς, πατριωτικούς, φιλοσοφικούς, φιλανθρωπικούς ή πολιτικής αγωγής</b>, με τον όρο ότι η απαλλαγή αυτή δεν δημιουργεί κίνδυνο στρεβλώσεων των όρων του ανταγωνισμού,</p> <p>ιγ)ορισμένες παροχές υπηρεσιών συνδεδεμένες στενά με τον <b>αθλητισμό ή τη σωματική αγωγή</b>, που προσφέρονται από οργανισμούς μη κερδοσκοπικού χαρακτήρα σε πρόσωπα που ασχολούνται με τον αθλητισμό ή τη σωματική αγωγή,</p> <p>ιδ)ορισμένες παροχές υπηρεσιών <b>πολιτιστικού χαρακτήρα</b> καθώς και τις στενά συνδεδεμένες με αυτές παραδόσεις αγαθών, που πραγματοποιούνται από οργανισμούς δημόσιου δικαίου ή άλλους οργανισμούς πολιτιστικού χαρακτήρα αναγνωρισμένους από το ενδιαφερόμενο κράτος μέλος,</p> <p>ιε)τις παροχές υπηρεσιών και τις παραδόσεις αγαθών, που πραγματοποιούνται από οργανισμούς, των οποίων οι δραστηριότητες απαλλάσσονται του φόρου σύμφωνα με τα στοιχεία β), ζ), η), θ), ιβ), ιγ) και ιδ), με την <b>ευκαιρία εκδηλώσεων που προορίζονται να προσπορίσουν στους οργανισμούς αυτούς οικονομική ενίσχυση</b> και οι οποίες οργανώνονται προς αποκλειστικό όφελος τους, με τον όρο ότι η απαλλαγή αυτή δεν δημιουργεί κίνδυνο στρεβλώσεων των όρων του ανταγωνισμού,</p> <p>ιστ)τη <b>μεταφορά ασθενών ή τραυματιών με ειδικά διαρρυθμισμένα οχήματα</b>, η οποία πραγματοποιείται από αναγνωρισμένους από το κράτος μέλος οργανισμούς,</p> <p>ιζ)τις δραστηριότητες <b>δημόσιων οργανισμών ραδιοφώνου και τηλεόρασης</b>, εκτός από αυτές που έχουν εμπορικό χαρακτήρα.</p> <p>2. Για την εφαρμογή της παραγράφου 1, στοιχείο ιε), τα κράτη μέλη μπορούν να θεσπίζουν τους αναγκαίους περιορισμούς, ειδικά όσον αφορά τον αριθμό των εκδηλώσεων ή το ύψος των εσόδων που παρέχουν δικαίωμα προς απαλλαγή</p>
VATEX-EU-132-1A	<p><i>Exempt based on article 132, section 1 (a) of Council Directive 2006/112/EC:</i></p> <p><i>The supply by the public postal services of services other than passenger transport and telecommunications services, and the supply of goods incidental thereto.</i></p> <p>Άρθρο 132 1.α) Τα κράτη μέλη απαλλάσσουν τις ακόλουθες πράξεις: τις παροχές υπηρεσιών και τις παρεπόμενες προς τις παροχές αυτές παραδόσεις αγαθών, οι οποίες πραγματοποιούνται από τις <b>δημόσιες ταχυδρομικές υπηρεσίες</b>, με εξαίρεση τη μεταφορά προσώπων και τις τηλεπικοινωνίες</p>
VATEX-EU-132-1B	<p><i>Exempt based on article 132, section 1 (b) of Council Directive 2006/112/EC</i></p> <p><i>Hospital and medical care and closely related activities undertaken by bodies governed by public law or, under social conditions comparable with those applicable to bodies governed by public law, by hospitals, centres for medical treatment or diagnosis and other duly recognised establishments of a similar nature</i></p> <p>Άρθρο 132 1.β) Τα κράτη μέλη απαλλάσσουν τις ακόλουθες πράξεις: τη <b>νοσοκομειακή και ιατρική περίθαλψη</b> καθώς και τις στενά συνδεδεμένες με αυτές πράξεις, οι οποίες παρέχονται από οργανισμούς δημόσιου δικαίου ή υπό κοινωνικές συνθήκες παρεμφερείς με</p>

**ΠΙΝΑΚΑΣ VATEX - ΚΩΔΙΚΟΙ ΑΠΑΛΛΑΓΗΣ ΑΠΟ ΦΠΑ ΚΑΤΑ CEF**

<https://docs.peppol.eu/peppol/billing/3.0/codelist/vatex/>

<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/?uri=CELEX:32006L0112>

(ΤΙΤΛΟΣ ΙΧ - ΚΕΦ 1, ΚΕΦ 2, ..., ΚΕΦ 10)

Κωδικός	Επεξηγηματικό κείμενο απαλλαγής ΦΠΑ
	αυτές που ισχύουν για τους οργανισμούς αυτούς, από νοσηλευτικά ιδρύματα, κέντρα ιατρικής περίθαλψης και διάγνωσης καθώς και από άλλα ιδρύματα της αυτής φύσης, που αναγνωρίζονται από το ενδιαφερόμενο κράτος μέλος,
VATEX-EU-132-1C	<p><i>Exempt based on article 132, section 1 (c) of Council Directive 2006/112/EC:</i></p> <p><i>The provision of medical care in the exercise of the medical and paramedical professions as defined by the Member State concerned.</i></p> <p>Άρθρο 132 1.γ) Τα κράτη μέλη απαλλάσσουν τις ακόλουθες πράξεις: τις παροχές ιατρικής περίθαλψης, οι οποίες πραγματοποιούνται στο πλαίσιο της άσκησης <b>ιατρικών και παραϊατρικών επαγγελματιών</b>, όπως καθορίζονται από το ενδιαφερόμενο κράτος μέλος</p>
VATEX-EU-132-1D	<p><i>Exempt based on article 132, section 1 (d) of Council Directive 2006/112/EC:</i></p> <p><i>The supply of human organs, blood and milk.</i></p> <p>Άρθρο 132 1.δ) Τα κράτη μέλη απαλλάσσουν τις ακόλουθες πράξεις: τις παραδόσεις <b>ανθρώπινων οργάνων, ανθρώπινου αίματος και ανθρώπινου γάλακτος</b>,</p>
VATEX-EU-132-1E	<p><i>Exempt based on article 132, section 1 (e) of Council Directive 2006/112/EC</i></p> <p><i>The supply of services by dental technicians in their professional capacity and the supply of dental prostheses by dentists and dental technicians.</i></p> <p>Άρθρο 132 1.ε) Τα κράτη μέλη απαλλάσσουν τις ακόλουθες πράξεις: τις παροχές υπηρεσιών οι οποίες πραγματοποιούνται από τους <b>οδοντοτεχνίτες</b> στο πλαίσιο του επαγγέλματός τους καθώς και τις παραδόσεις ειδών οδοντικής προσθετικής που πραγματοποιούνται από τους οδοντιάτρους και τους οδοντοτεχνίτες,</p>
VATEX-EU-132-1F	<p><i>Exempt based on article 132, section 1 (f) of Council Directive 2006/112/EC:</i></p> <p><i>The supply of services by independent groups of persons, who are carrying on an activity which is exempt from VAT or in relation to which they are not taxable persons, for the purpose of rendering their members the services directly necessary for the exercise of that activity, where those groups merely claim from their members exact reimbursement of their share of the joint expenses, provided that such exemption is not likely to cause distortion of competition.</i></p> <p>Άρθρο 132 1.στ) Τα κράτη μέλη απαλλάσσουν τις ακόλουθες πράξεις: τις παροχές υπηρεσιών οι οποίες πραγματοποιούνται από <b>ανεξάρτητες ενώσεις προσώπων, που ασκούν δραστηριότητα απαλλασσόμενη του φόρου ή για την οποία τα πρόσωπα αυτά δεν έχουν την ιδιότητα του υποκείμενου στον φόρο</b>, με σκοπό την παροχή στα μέλη τους των άμεσα αναγκαίων υπηρεσιών για την άσκηση της δραστηριότητας αυτής, εφόσον οι ενώσεις αυτές απαιτούν από τα μέλη τους μόνο την είσπραξη του επακριβώς αναλογούντος σε αυτά μέρους των κοινών δαπανών που έχουν αναληφθεί, με τον όρο ότι η απαλλαγή αυτή δεν δημιουργεί κίνδυνο στρεβλώσεων των όρων του ανταγωνισμού</p>
VATEX-EU-132-1G	<p><i>Exempt based on article 132, section 1 (g) of Council Directive 2006/112/EC:</i></p> <p><i>The supply of services and of goods closely linked to welfare and social security work, including those supplied by old people's homes, by bodies governed by public law or by other bodies recognised by the Member State concerned as being devoted to social wellbeing.</i></p> <p>Άρθρο 132 1.ζ) Τα κράτη μέλη απαλλάσσουν τις ακόλουθες πράξεις: τις παροχές υπηρεσιών και τις παραδόσεις αγαθών οι οποίες συνδέονται στενά με την <b>κοινωνική πρόνοια και ασφάλιση, περιλαμβανομένων των υπηρεσιών που παρέχονται από οίκους ευγηρίας</b>, και οι οποίες πραγματοποιούνται από οργανισμούς δημόσιου δικαίου ή άλλους οργανισμούς που το ενδιαφερόμενο κράτος μέλος αναγνωρίζει ως κοινωνικού χαρακτήρα</p>

**ΠΙΝΑΚΑΣ VATEX - ΚΩΔΙΚΟΙ ΑΠΑΛΛΑΓΗΣ ΑΠΟ ΦΠΑ ΚΑΤΑ CEF**

<https://docs.peppol.eu/peppol/billing/3.0/codelist/vatex/>

<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/?uri=CELEX:32006L0112>

(ΤΙΤΛΟΣ ΙΧ - ΚΕΦ 1, ΚΕΦ 2, ..., ΚΕΦ 10)

Κωδικός	Επεξηγηματικό κείμενο απαλλαγής ΦΠΑ
VATEX-EU-132-1H	<p><i>Exempt based on article 132, section 1 (h) of Council Directive 2006/112/EC:</i></p> <p><i>The supply of services and of goods closely linked to the protection of children and young persons by bodies governed by public law or by other organisations recognised by the Member State concerned as being devoted to social wellbeing;</i></p> <p>Άρθρο 132 1.η) Τα κράτη μέλη απαλλάσσουν τις ακόλουθες πράξεις: τις παροχές υπηρεσιών και τις παραδόσεις αγαθών οι οποίες συνδέονται στενά με την <b>προστασία των παιδιών και των νέων</b> και πραγματοποιούνται από οργανισμούς δημόσιου δικαίου ή από οργανισμούς που το ενδιαφερόμενο κράτος μέλος αναγνωρίζει ως κοινωνικού χαρακτήρα,</p>
VATEX-EU-132-1I	<p><i>Exempt based on article 132, section 1 (i) of Council Directive 2006/112/EC:</i></p> <p><i>The provision of children's or young people's education, school or university education, vocational training or retraining, including the supply of services and of goods closely related thereto, by bodies governed by public law having such as their aim or by other organizations recognized by the Member State concerned as having similar objects.</i></p> <p>Άρθρο 132 1.θ) Τα κράτη μέλη απαλλάσσουν τις ακόλουθες πράξεις: την <b>εκπαίδευση των παιδιών ή των νέων, τη σχολική ή πανεπιστημιακή εκπαίδευση, την επαγγελματική εκπαίδευση, επιμόρφωση ή επανακατάρτιση καθώς και τις στενά συνδεδεμένες με αυτές παροχές υπηρεσιών και παραδόσεις αγαθών, που πραγματοποιούνται από οργανισμούς δημόσιου δικαίου</b> που επιδιώκουν τους ανωτέρω σκοπούς ή από οργανισμούς που το ενδιαφερόμενο κράτος μέλος αναγνωρίζει ότι έχουν παρεμφερείς σκοπούς</p>
VATEX-EU-132-1J	<p><i>Exempt based on article 132, section 1 (j) of Council Directive 2006/112/EC:</i></p> <p><i>Tuition given privately by teachers and covering school or university education.</i></p> <p>Άρθρο 132 1.ι) Τα κράτη μέλη απαλλάσσουν τις ακόλουθες πράξεις: <b>τα ιδιαίτερα μαθήματα</b> που παραδίδονται από εκπαιδευτικούς και τα οποία αφορούν τη σχολική ή πανεπιστημιακή εκπαίδευση</p>
VATEX-EU-132-1K	<p><i>Exempt based on article 132, section 1 (k) of Council Directive 2006/112/EC:</i></p> <p><i>The supply of staff by religious or philosophical institutions for the purpose of the activities referred to in points (b), (g), (h) and (i) and with a view to spiritual welfare.</i></p> <p>Άρθρο 132 1.ια) Τα κράτη μέλη απαλλάσσουν τις ακόλουθες πράξεις: τη διάθεση προσωπικού από <b>θρησκευτικά ή φιλοσοφικά ιδρύματα</b> για τις δραστηριότητες που προβλέπονται στα στοιχεία β), ζ), η) και θ) και για σκοπούς πνευματικής αρωγής,</p>
VATEX-EU-132-1L	<p><i>Exempt based on article 132, section 1 (l) of Council Directive 2006/112/EC:</i></p> <p><i>The supply of services, and the supply of goods closely linked thereto, to their members in their common interest in return for a subscription fixed in accordance with their rules by non-profitmaking organisations with aims of a political, trade-union, religious, patriotic, philosophical, philanthropic or civic nature, provided that this exemption is not likely to cause distortion of competition.</i></p> <p>Άρθρο 132 1.ιβ) Τα κράτη μέλη απαλλάσσουν τις ακόλουθες πράξεις: τις παροχές υπηρεσιών καθώς και τις στενά συνδεδεμένες με αυτές παραδόσεις αγαθών προς τα μέλη τους στο πλαίσιο του συλλογικού τους συμφέροντος, έναντι εισφοράς καθοριζόμενης σύμφωνα με το καταστατικό τους, από <b>οργανισμούς μη κερδοσκοπικού χαρακτήρα, που επιδιώκουν σκοπούς πολιτικούς, συνδικαλιστικούς, θρησκευτικούς, πατριωτικούς, φιλοσοφικούς, φιλανθρωπικούς ή πολιτικής αγωγής</b>, με τον όρο ότι η απαλλαγή αυτή δεν δημιουργεί κίνδυνο στρεβλώσεων των όρων του ανταγωνισμού</p>

**ΠΙΝΑΚΑΣ VATEX - ΚΩΔΙΚΟΙ ΑΠΑΛΛΑΓΗΣ ΑΠΟ ΦΠΑ ΚΑΤΑ CEF**

<https://docs.peppol.eu/peppol/billing/3.0/codelist/vatex/>

<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/?uri=CELEX:32006L0112>

(ΤΙΤΛΟΣ ΙΧ - ΚΕΦ 1, ΚΕΦ 2, ..., ΚΕΦ 10)

Κωδικός	Επεξηγηματικό κείμενο απαλλαγής ΦΠΑ
VATEX-EU-132-1M	<p><i>Exempt based on article 132, section 1 (m) of Council Directive 2006/112/EC:</i></p> <p><i>The supply of certain services closely linked to sport or physical education by non-profit-making organisations to persons taking part in sport or physical education.</i></p> <p>Άρθρο 132 1.ιγ ) Τα κράτη μέλη απαλλάσσουν τις ακόλουθες πράξεις: ορισμένες παροχές υπηρεσιών συνδεδεμένες στενά με τον <b>αθλητισμό ή τη σωματική αγωγή</b>, που προσφέρονται από οργανισμούς μη κερδοσκοπικού χαρακτήρα σε πρόσωπα που ασχολούνται με τον αθλητισμό ή τη σωματική αγωγή,</p>
VATEX-EU-132-1N	<p><i>Exempt based on article 132, section 1 (n) of Council Directive 2006/112/EC:</i></p> <p><i>The supply of certain cultural services, and the supply of goods closely linked thereto, by bodies governed by public law or by other cultural bodies recognised by the Member State concerned.</i></p> <p>Άρθρο 132 1.ιδ ) Τα κράτη μέλη απαλλάσσουν τις ακόλουθες πράξεις: ορισμένες <b>παροχές υπηρεσιών πολιτιστικού χαρακτήρα</b> καθώς και τις στενά συνδεδεμένες με αυτές παραδόσεις αγαθών, που πραγματοποιούνται από οργανισμούς δημόσιου δικαίου ή άλλους οργανισμούς πολιτιστικού χαρακτήρα αναγνωρισμένους από το ενδιαφερόμενο κράτος μέλος,</p>
VATEX-EU-132-1O	<p><i>Exempt based on article 132, section 1 (o) of Council Directive 2006/112/EC:</i></p> <p><i>The supply of services and goods, by organisations whose activities are exempt pursuant to points (b), (g), (h), (i), (l), (m) and (n), in connection with fund-raising events organised exclusively for their own benefit, provided that exemption is not likely to cause distortion of competition.</i></p> <p>Άρθρο 132 1.ιε ) Τα κράτη μέλη απαλλάσσουν τις ακόλουθες πράξεις: τις παροχές υπηρεσιών και τις παραδόσεις αγαθών, που πραγματοποιούνται από οργανισμούς, των οποίων οι δραστηριότητες απαλλάσσονται του φόρου σύμφωνα με τα στοιχεία β), ζ), η), θ), ιβ), ιγ) και ιδ), με την ευκαιρία <b>εκδηλώσεων που προορίζονται να προσπορίσουν στους οργανισμούς αυτούς οικονομική ενίσχυση</b> και οι οποίες οργανώνονται προς αποκλειστικό όφελος τους, με τον όρο ότι η απαλλαγή αυτή δεν δημιουργεί κίνδυνο στρεβλώσεων των όρων του ανταγωνισμού,</p>
VATEX-EU-132-1P	<p><i>Exempt based on article 132, section 1 (p) of Council Directive 2006/112/EC:</i></p> <p><i>The supply of transport services for sick or injured persons in vehicles specially designed for the purpose, by duly authorized bodies.</i></p> <p>Άρθρο 132 1.ιστ ) Τα κράτη μέλη απαλλάσσουν τις ακόλουθες πράξεις: τη <b>μεταφορά ασθενών ή τραυματιών με ειδικά διαρρυθμισμένα οχήματα</b>, η οποία πραγματοποιείται από αναγνωρισμένους από το κράτος μέλος οργανισμούς,</p>
VATEX-EU-132-1Q	<p><i>Exempt based on article 132, section 1 (q) of Council Directive 2006/112/EC:</i></p> <p><i>The activities, other than those of a commercial nature, carried out by public radio and television bodies.</i></p> <p>Άρθρο 132 1.ιζ ) Τα κράτη μέλη απαλλάσσουν τις ακόλουθες πράξεις: τις <b>δραστηριότητες δημόσιων οργανισμών ραδιοφώνου και τηλεόρασης</b>, εκτός από αυτές που έχουν εμπορικό χαρακτήρα.</p>
VATEX-EU-143	<p><i>Exempt based on article 143 of Council Directive 2006/112/EC:</i></p> <p><i>Exemptions on importation.</i></p> <p><b>Άρθρο 143</b> Τα κράτη μέλη απαλλάσσουν τις ακόλουθες πράξεις:</p>

**ΠΙΝΑΚΑΣ VATEX - ΚΩΔΙΚΟΙ ΑΠΑΛΛΑΓΗΣ ΑΠΟ ΦΠΑ ΚΑΤΑ CEF**

<https://docs.peppol.eu/peppol/billing/3.0/codelist/vatex/>

<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/?uri=CELEX:32006L0112>

(ΤΙΤΛΟΣ ΙΧ - ΚΕΦ 1, ΚΕΦ 2, ..., ΚΕΦ 10)

Κωδικός	Επεξηγηματικό κείμενο απαλλαγής ΦΠΑ
	<p>α) τις <b>οριστικές εισαγωγές αγαθών</b>, των οποίων η παράδοση από υποκείμενους στον φόρο απαλλάσσεται οπωσδήποτε στο αντίστοιχο έδαφός τους,</p> <p>β) τις οριστικές εισαγωγές αγαθών που διέπονται από τις οδηγίες 69/169/ΕΟΚ <sup>(5)</sup> 83/181/ΕΟΚ <sup>(6)</sup> και 2006/79/ΕΚ <sup>(7)</sup> του Συμβουλίου,</p> <p>γ) τις <b>οριστικές εισαγωγές αγαθών, που έχουν τεθεί σε ελεύθερη κυκλοφορία προερχόμενα από τρίτο έδαφος</b> που αποτελεί μέρος του τελωνειακού εδάφους της Κοινότητας και θα ήταν δυνατόν να υπαχθούν στην απαλλαγή που αναφέρεται στο στοιχείο β), εάν είχαν εισαχθεί κατά την έννοια του άρθρου 30, πρώτο εδάφιο,</p> <p>δ) τις <b>εισαγωγές αγαθών που αποστέλλονται ή μεταφέρονται από τρίτο έδαφος ή τρίτη χώρα σε κράτος μέλος διαφορετικό από το κράτος μέλος άφιξης της αποστολής ή της μεταφοράς</b>, στην περίπτωση που η παράδοση των αγαθών αυτών, εάν διενεργηθεί από τον εισαγωγέα που αναγνωρίζεται ως υπόχρεος του φόρου με βάση το άρθρο 201, απαλλάσσεται σύμφωνα με το άρθρο 138,</p> <p>ε) τις <b>επανεισαγωγές αγαθών</b> στην κατάσταση στην οποία ήταν όταν εξήχθησαν από το πρόσωπο που τα εξήγαγε, όταν τα αγαθά αυτά απολαύουν τελωνειακής ατέλειας,</p> <p>στ) τις εισαγωγές αγαθών που πραγματοποιούνται στο πλαίσιο των <b>διπλωματικών και προξενικών σχέσεων, όταν τα αγαθά αυτά απολαύουν ατέλειας</b>,</p> <p>ζ) τις εισαγωγές αγαθών που πραγματοποιούνται από <b>διεθνείς οργανισμούς</b> των οποίων η ιδιότητα αναγνωρίζεται από τις δημόσιες αρχές του κράτους μέλους υποδοχής καθώς και από τα μέλη των οργανισμών αυτών, σύμφωνα με τα όρια και με τις προϋποθέσεις που καθορίζονται από τις διεθνείς συμβάσεις για την ίδρυση των οργανισμών αυτών ή από τις συμφωνίες για την έδρα αυτών,</p> <p>η) τις εισαγωγές αγαθών οι οποίες πραγματοποιούνται στα κράτη μέλη που μετέχουν στο <b>Βορειοατλαντικό Σύμφωνο</b>, από τις <b>ένοπλες δυνάμεις των άλλων μερών της συμμαχίας</b>, για χρήση των δυνάμεων αυτών ή των πολιτικών υπηρεσιών που τις συνοδεύουν ή για τον εφοδιασμό των λεσχών και κυλικείων τους, εφόσον οι δυνάμεις αυτές υπηρετούν τον κοινό αμυντικό σκοπό,</p> <p>θ) τις εισαγωγές αγαθών οι οποίες πραγματοποιούνται από τις <b>ένοπλες δυνάμεις του Ηνωμένου Βασιλείου που σταθμεύουν στην Κύπρο</b> σύμφωνα με τη συνθήκη εγκαθίδρυσης της Κυπριακής Δημοκρατίας της 16ης Αυγούστου 1960, για χρήση από τις εν λόγω ένοπλες δυνάμεις ή από το πολιτικό προσωπικό που τις συνοδεύει ή για τον εφοδιασμό των λεσχών ή των κυλικείων τους,</p> <p>ι) τις εισαγωγές σε λιμάνια <b>προϊόντων αλιείας από επιχειρήσεις θαλάσσιας αλιείας</b> στην κατάσταση που αλιεύθηκαν ή αφού υπέστησαν εργασίες συντήρησης με σκοπό την εμπορία τους και πριν από οποιαδήποτε παράδοσή τους,</p> <p>ια) τις <b>εισαγωγές χρυσού</b> από τις κεντρικές τράπεζες,</p> <p>ιβ) την <b>εισαγωγή αερίου</b>, μέσω του συστήματος διανομής φυσικού αερίου, ή ηλεκτρικής ενέργειας.</p>
VATEX-EU-143-1A	<p><i>Exempt based on article 143, section 1 (a) of Council Directive 2006/112/EC:</i></p> <p><i>The final importation of goods of which the supply by a taxable person would in all circumstances be exempt within their respective territory.</i></p> <p>Άρθρο 143 1.α) Τα κράτη μέλη απαλλάσσουν τις ακόλουθες πράξεις:</p> <p>α) τις οριστικές <b>εισαγωγές αγαθών</b>, των οποίων η παράδοση από υποκείμενους στον φόρο απαλλάσσεται οπωσδήποτε στο αντίστοιχο έδαφός τους,</p>
VATEX-EU-143-1B	<p><i>Exempt based on article 143, section 1 (b) of Council Directive 2006/112/EC:</i></p> <p><i>The final importation of goods governed by Council Directives 69/169/EEC (1), 83/181/EEC (2) and 2006/79/EC (3).</i></p> <p>Άρθρο 143 1.β) Τα κράτη μέλη απαλλάσσουν τις ακόλουθες πράξεις:</p> <p>τις οριστικές <b>εισαγωγές αγαθών που διέπονται από τις οδηγίες 69/169/ΕΟΚ <sup>(5)</sup> 83/181/ΕΟΚ <sup>(6)</sup> και 2006/79/ΕΚ <sup>(7)</sup> του Συμβουλίου</b>,</p>

**ΠΙΝΑΚΑΣ VATEX - ΚΩΔΙΚΟΙ ΑΠΑΛΛΑΓΗΣ ΑΠΟ ΦΠΑ ΚΑΤΑ CEF**

<https://docs.peppol.eu/peppol/billing/3.0/codelist/vatex/>

<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/?uri=CELEX:32006L0112>

(ΤΙΤΛΟΣ ΙΧ - ΚΕΦ 1, ΚΕΦ 2, ..., ΚΕΦ 10)

Κωδικός	Επεξηγηματικό κείμενο απαλλαγής ΦΠΑ
VATEX-EU-143-1C	<p><i>Exempt based on article 143, section 1 (c) of Council Directive 2006/112/EC:</i></p> <p><i>The final importation of goods, in free circulation from a third territory forming part of the Community customs territory, which would be entitled to exemption under point (b) if they had been imported within the meaning of the first paragraph of Article 30</i></p> <p>Άρθρο 143 1.γ) Τα κράτη μέλη απαλλάσσουν τις ακόλουθες πράξεις: τις <b>οριστικές εισαγωγές αγαθών, που έχουν τεθεί σε ελεύθερη κυκλοφορία προερχόμενα από τρίτο έδαφος που αποτελεί μέρος του τελωνειακού εδάφους της Κοινότητας</b> και θα ήταν δυνατόν να υπαχθούν στην απαλλαγή που αναφέρεται στο στοιχείο β), εάν είχαν εισαχθεί κατά την έννοια του άρθρου 30, πρώτο εδάφιο,</p>
VATEX-EU-143-1D	<p><i>Exempt based on article 143, section 1 (d) of Council Directive 2006/112/EC:</i></p> <p><i>The importation of goods dispatched or transported from a third territory or a third country into a Member State other than that in which the dispatch or transport of the goods ends, where the supply of such goods by the importer designated or recognised under Article 201 as liable for payment of VAT is exempt under Article 138.</i></p> <p>Άρθρο 143 1.δ) Τα κράτη μέλη απαλλάσσουν τις ακόλουθες πράξεις: τις <b>εισαγωγές αγαθών που αποστέλλονται ή μεταφέρονται από τρίτο έδαφος ή τρίτη χώρα σε κράτος μέλος διαφορετικό από το κράτος μέλος άφιξης της αποστολής ή της μεταφοράς, στην περίπτωση που η παράδοση των αγαθών αυτών, εάν διενεργηθεί από τον εισαγωγέα που αναγνωρίζεται ως υπόχρεος του φόρου με βάση το άρθρο 201, απαλλάσσεται σύμφωνα με το άρθρο 138</b></p>
VATEX-EU-143-1E	<p><i>Exempt based on article 143, section 1 (e) of Council Directive 2006/112/EC:</i></p> <p><i>The reimportation, by the person who exported them, of goods in the state in which they were exported, where those goods are exempt from customs duties.</i></p> <p>Άρθρο 143 1.ε) Τα κράτη μέλη απαλλάσσουν τις ακόλουθες πράξεις: τις <b>επανεισαγωγές αγαθών στην κατάσταση στην οποία ήταν όταν εξήχθησαν από το πρόσωπο που τα εξήγαγε, όταν τα αγαθά αυτά απολαύουν τελωνειακής ατέλειας</b></p>
VATEX-EU-143-1F	<p><i>Exempt based on article 143, section 1 (f) of Council Directive 2006/112/EC:</i></p> <p><i>The importation, under diplomatic and consular arrangements, of goods which are exempt from customs duties.</i></p> <p>Άρθρο 143 1.στ) Τα κράτη μέλη απαλλάσσουν τις ακόλουθες πράξεις: τις <b>εισαγωγές αγαθών που πραγματοποιούνται στο πλαίσιο των διπλωματικών και προξενικών σχέσεων, όταν τα αγαθά αυτά απολαύουν ατέλειας</b></p>
VATEX-EU-143-1FA	<p><i>Exempt based on article 143, section 1 (fa) of Council Directive 2006/112/EC:</i></p> <p><i>The importation of goods by the European Community, the European Atomic Energy Community, the European Central Bank or the European Investment Bank, or by the bodies set up by the Communities to which the Protocol of 8 April 1965 on the privileges and immunities of the European Communities applies, within the limits and under the conditions of that Protocol and the agreements for its implementation or the headquarters agreements, in so far as it does not lead to distortion of competition;</i></p>
VATEX-EU-143-1G	<p><i>Exempt based on article 143, section 1 (g) of Council Directive 2006/112/EC:</i></p> <p><i>The importation of goods by international bodies, other than those referred to in point (fa), recognised as such by the public authorities of the host Member State, or by members of such bodies, within the limits and under the conditions laid down by the international conventions establishing the bodies or by headquarters agreements;</i></p>



**ΠΙΝΑΚΑΣ VATEX - ΚΩΔΙΚΟΙ ΑΠΑΛΛΑΓΗΣ ΑΠΟ ΦΠΑ ΚΑΤΑ CEF**

<https://docs.peppol.eu/peppol/billing/3.0/codelist/vatex/>

<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/?uri=CELEX:32006L0112>

(ΤΙΤΛΟΣ ΙΧ - ΚΕΦ 1, ΚΕΦ 2, ..., ΚΕΦ 10)

Κωδικός	Επεξηγηματικό κείμενο απαλλαγής ΦΠΑ
	<p>Άρθρο 143 1.ζ) Τα κράτη μέλη απαλλάσσουν τις ακόλουθες πράξεις: τις εισαγωγές αγαθών που πραγματοποιούνται από <b>διεθνείς οργανισμούς των οποίων η ιδιότητα αναγνωρίζεται από τις δημόσιες αρχές του κράτους μέλους υποδοχής</b> καθώς και από τα μέλη των οργανισμών αυτών, σύμφωνα με τα όρια και με τις προϋποθέσεις που καθορίζονται από τις διεθνείς συμβάσεις για την ίδρυση των οργανισμών αυτών ή από τις συμφωνίες για την έδρα αυτών</p>
VATEX-EU-143-1H	<p><i>Exempt based on article 143, section 1 (h) of Council Directive 2006/112/EC:</i> <i>The importation of goods, into Member States party to the North Atlantic Treaty, by the armed forces of other States party to that Treaty for the use of those forces or the civilian staff accompanying them or for supplying their messes or canteens where such forces take part in the common defence effort.</i></p> <p>Άρθρο 143 1.η) Τα κράτη μέλη απαλλάσσουν τις ακόλουθες πράξεις: τις εισαγωγές αγαθών οι οποίες πραγματοποιούνται στα κράτη μέλη που μετέχουν στο <b>Βορειοατλαντικό Σύμφωνο, από τις ένοπλες δυνάμεις των άλλων μερών της συμμαχίας</b>, για χρήση των δυνάμεων αυτών ή των πολιτικών υπηρεσιών που τις συνοδεύουν ή για τον εφοδιασμό των λεσχών και κυλικείων τους, εφόσον οι δυνάμεις αυτές υπηρετούν τον κοινό αμυντικό σκοπό,</p>
VATEX-EU-143-1I	<p><i>Exempt based on article 143, section 1 (i) of Council Directive 2006/112/EC:</i> <i>The importation of goods by the armed forces of the United Kingdom stationed in the island of Cyprus pursuant to the Treaty of Establishment concerning the Republic of Cyprus, dated 16 August 1960, which are for the use of those forces or the civilian staff accompanying them or for supplying their messes or canteens.</i></p> <p>Άρθρο 143 1.θ) Τα κράτη μέλη απαλλάσσουν τις ακόλουθες πράξεις: τις εισαγωγές αγαθών οι οποίες πραγματοποιούνται από <b>τις ένοπλες δυνάμεις του Ηνωμένου Βασιλείου που σταθμεύουν στην Κύπρο</b> σύμφωνα με τη συνθήκη εγκαθίδρυσης της Κυπριακής Δημοκρατίας της 16ης Αυγούστου 1960, για χρήση από τις εν λόγω ένοπλες δυνάμεις ή από το πολιτικό προσωπικό που τις συνοδεύει ή για τον εφοδιασμό των λεσχών ή των κυλικείων τους,</p>
VATEX-EU-143-1J	<p><i>Exempt based on article 143, section 1 (j) of Council Directive 2006/112/EC:</i> <i>The importation into ports, by sea fishing undertakings, of their catches, unprocessed or after undergoing preservation for marketing but before being supplied.</i></p> <p>Άρθρο 143 1.ι) Τα κράτη μέλη απαλλάσσουν τις ακόλουθες πράξεις: τις εισαγωγές σε λιμάνια <b>προϊόντων αλιείας από επιχειρήσεις θαλάσσιας αλιείας</b> στην κατάσταση που αλιεύθηκαν ή αφού υπέστησαν εργασίες συντήρησης με σκοπό την εμπορία τους και πριν από οποιαδήποτε παράδοσή τους,</p>
VATEX-EU-143-1K	<p><i>Exempt based on article 143, section 1 (k) of Council Directive 2006/112/EC:</i> <i>The importation of gold by central banks.</i></p> <p>Άρθρο 143 1.ια) Τα κράτη μέλη απαλλάσσουν τις ακόλουθες πράξεις: <b>τις εισαγωγές χρυσού από τις κεντρικές τράπεζες</b></p>
VATEX-EU-143-1L	<p><i>Exempt based on article 143, section 1 (l) of Council Directive 2006/112/EC:</i> <i>The importation of gas through a natural gas system or any network connected to such a system or fed in from a vessel transporting gas into a natural gas system or any upstream pipeline network, of electricity or of heat or cooling energy through heating or cooling networks.</i></p> <p>Άρθρο 143 1.ιβ) Τα κράτη μέλη απαλλάσσουν τις ακόλουθες πράξεις: την <b>εισαγωγή αερίου</b>, μέσω του συστήματος διανομής φυσικού αερίου, ή ηλεκτρικής ενέργειας.</p>

**ΠΙΝΑΚΑΣ VATEX - ΚΩΔΙΚΟΙ ΑΠΑΛΛΑΓΗΣ ΑΠΟ ΦΠΑ ΚΑΤΑ CEF**

<https://docs.peppol.eu/peppol/billing/3.0/codelist/vatex/>

<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/?uri=CELEX:32006L0112>

(ΤΙΤΛΟΣ ΙΧ - ΚΕΦ 1, ΚΕΦ 2, ..., ΚΕΦ 10)

Κωδικός	Επεξηγηματικό κείμενο απαλλαγής ΦΠΑ
VATEX-EU-148	<p><i>Exempt based on <b>article 148</b> of Council Directive 2006/112/EC:</i></p> <p><i>Exemptions related to international transport.</i></p> <p><b>Άρθρο 148</b></p> <p><i>Τα κράτη μέλη απαλλάσσουν τις ακόλουθες πράξεις:</i></p> <p>α) τις παραδόσεις αγαθών, τα οποία προορίζονται για εφοδιασμό των πλοίων που χρησιμοποιούνται στη ναυσιπλοΐα ανοικτής θαλάσσης και εκτελούν μεταφορά επιβατών με κόμιστρο ή με τα οποία ασκείται εμπορική, βιομηχανική ή αλιευτική δραστηριότητα καθώς και των ναυαγοσωστικών και άλλων πλοίων επιθαλάσσιας αρωγής και πλοίων παράκτιας αλιείας, εκτός από τα εφόδια των πλοίων που εξυπηρετούν την παράκτια αλιεία,</p> <p>β) τις παραδόσεις αγαθών, τα οποία προορίζονται για εφοδιασμό πολεμικών πλοίων, που υπάγονται στον κωδικό συνδυασμένης ονοματολογίας (ΣΟ) 8906 10 00, τα οποία εγκαταλείπουν το έδαφός τους με προορισμό λιμάνι ή όρμο εκτός του κράτους μέλους,</p> <p>γ) τις παραδόσεις, μετατροπές, επισκευές, συντήρηση, ναυλώσεις και μισθώσεις πλοίων που προβλέπονται στο στοιχείο α) καθώς και τις παραδόσεις, μισθώσεις, επισκευές και συντήρηση αντικειμένων — περιλαμβανομένου του αλιευτικού εξοπλισμού — τα οποία είναι ενσωματωμένα στα πλοία αυτά ή χρησιμεύουν για την εκμετάλλευσή τους,</p> <p>δ) τις παροχές υπηρεσιών, εκτός των προβλεπόμενων στο στοιχείο γ), οι οποίες πραγματοποιούνται για τις άμεσες ανάγκες των πλοίων του στοιχείου α) και του φορτίου τους,</p> <p>ε) τις παραδόσεις αγαθών που προορίζονται για εφοδιασμό των αεροσκαφών που χρησιμοποιούνται από αεροπορικές εταιρείες οι οποίες εκτελούν κυρίως διεθνείς μεταφορές με κόμιστρο,</p> <p>στ) τις παραδόσεις, μετατροπές, επισκευές, συντήρηση, ναυλώσεις και μισθώσεις αεροσκαφών που προβλέπονται στο στοιχείο ε) καθώς επίσης και τις παραδόσεις, μισθώσεις, επισκευές και συντήρηση αντικειμένων τα οποία είναι ενσωματωμένα στα αεροσκάφη αυτά ή χρησιμεύουν για την εκμετάλλευσή τους,</p> <p>ζ) τις παροχές υπηρεσιών, εκτός των προβλεπόμενων στο στοιχείο στ), οι οποίες πραγματοποιούνται για τις άμεσες ανάγκες των αεροσκαφών που προβλέπονται στο στοιχείο ε) και του φορτίου τους</p>
VATEX-EU-148-A	<p><i>Exempt based on article 148, section (a) of Council Directive 2006/112/EC:</i></p> <p><i>Fuel supplies for commercial international transport vessels</i></p> <p><b>Άρθρο 148 α)</b></p> <p>τις παραδόσεις αγαθών, τα οποία προορίζονται για εφοδιασμό των πλοίων που χρησιμοποιούνται στη ναυσιπλοΐα ανοικτής θαλάσσης και εκτελούν μεταφορά επιβατών με κόμιστρο ή με τα οποία ασκείται εμπορική, βιομηχανική ή αλιευτική δραστηριότητα καθώς και των ναυαγοσωστικών και άλλων πλοίων επιθαλάσσιας αρωγής και πλοίων παράκτιας αλιείας, εκτός από τα εφόδια των πλοίων που εξυπηρετούν την παράκτια αλιεία,</p>
VATEX-EU-148-B	<p><i>Exempt based on article 148, section (b) of Council Directive 2006/112/EC</i></p> <p><i>Fuel supplies for fighting ships in international transport.</i></p> <p><b>Άρθρο 148 β)</b></p> <p>τις παραδόσεις αγαθών, τα οποία προορίζονται για εφοδιασμό πολεμικών πλοίων, που υπάγονται στον κωδικό συνδυασμένης ονοματολογίας (ΣΟ) 8906 10 00, τα οποία εγκαταλείπουν το έδαφός τους με προορισμό λιμάνι ή όρμο εκτός του κράτους μέλους,</p>
VATEX-EU-148-C	<p><i>Exempt based on article 148, section (c) of Council Directive 2006/112/EC:</i></p> <p><i>Maintenance, modification, chartering and hiring of international transport vessels.</i></p> <p><b>Άρθρο 148 γ)</b></p> <p>τις παραδόσεις, μετατροπές, επισκευές, συντήρηση, ναυλώσεις και μισθώσεις πλοίων που προβλέπονται στο στοιχείο α) καθώς και τις παραδόσεις, μισθώσεις, επισκευές και συντήρηση</p>

**ΠΙΝΑΚΑΣ VATEX - ΚΩΔΙΚΟΙ ΑΠΑΛΛΑΓΗΣ ΑΠΟ ΦΠΑ ΚΑΤΑ CEF**

<https://docs.peppol.eu/peppol/billing/3.0/codelist/vatex/>

<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/?uri=CELEX:32006L0112>

(ΤΙΤΛΟΣ ΙΧ - ΚΕΦ 1, ΚΕΦ 2, ..., ΚΕΦ 10)

Κωδικός	Επεξηγηματικό κείμενο απαλλαγής ΦΠΑ
	αντικειμένων — περιλαμβανομένου του αλιευτικού εξοπλισμού — τα οποία είναι ενσωματωμένα στα πλοία αυτά ή χρησιμεύουν για την εκμετάλλευσή τους,
VATEX-EU-148-D	<p><i>Exempt based on article 148, section (d) of Council Directive 2006/112/EC:</i>  <i>Supply to of other services to commercial international transport vessels.</i></p> <p>Άρθρο 148 δ)                      τις παροχές υπηρεσιών, εκτός των προβλεπόμενων στο στοιχείο γ), οι οποίες πραγματοποιούνται για τις <b>άμεσες ανάγκες των πλοίων του στοιχείου α)</b> και του φορτίου τους,</p>
VATEX-EU-148-E	<p><i>Exempt based on article 148, section (e) of Council Directive 2006/112/EC:</i>  <i>Fuel supplies for aircraft on international routes.</i></p> <p>Άρθρο 148 ε)                      τις παραδόσεις αγαθών που προορίζονται για <b>εφοδιασμό των αεροσκαφών</b> που χρησιμοποιούνται από αεροπορικές εταιρείες οι οποίες εκτελούν κυρίως διεθνείς μεταφορές με κόμιστρο,</p>
VATEX-EU-148-F	<p><i>Exempt based on article 148, section (f) of Council Directive 2006/112/E:</i>  <i>Maintenance, modification, chartering and hiring of aircraft on international routes.</i></p> <p>Άρθρο 148 στ)                      τις παραδόσεις, μετατροπές, επισκευές, συντήρηση, ναυλώσεις και μισθώσεις <b>αεροσκαφών που προβλέπονται στο στοιχείο ε)</b> καθώς επίσης και τις παραδόσεις, μισθώσεις, επισκευές και συντήρηση αντικειμένων τα οποία είναι ενσωματωμένα στα αεροσκάφη αυτά ή χρησιμεύουν για την εκμετάλλευσή τους,</p>
VATEX-EU-148-G	<p><i>Exempt based on article 148, section (g) of Council Directive 2006/112/EC:</i>  <i>Supply to of other services to aircraft on international routes.</i></p> <p>Άρθρο 148 ζ)                      τις παροχές υπηρεσιών, εκτός των προβλεπόμενων στο στοιχείο στ), οι οποίες πραγματοποιούνται για τις <b>άμεσες ανάγκες των αεροσκαφών που προβλέπονται στο στοιχείο ε)</b> και του φορτίου τους</p>
VATEX-EU-151	<p><i>Exemptions relating to certain Transactions treated as exports.</i>  <i>Exempt based on <b>article 151</b> of Council Directive 2006/112/EC:</i></p> <p><b>Άρθρο 151</b>                      1. Τα κράτη μέλη απαλλάσσουν τις ακόλουθες πράξεις:</p> <p>α) τις παραδόσεις αγαθών και τις παροχές υπηρεσιών που πραγματοποιούνται στο πλαίσιο των <b>διπλωματικών και προξενικών σχέσεων,</b></p> <p>β) τις παραδόσεις αγαθών και τις παροχές υπηρεσιών που προορίζονται για <b>διεθνείς οργανισμούς</b> οι οποίοι αναγνωρίζονται ως διεθνείς οργανισμοί από τις δημόσιες αρχές του κράτους μέλους υποδοχής καθώς και για τα μέλη των οργανισμών αυτών, με βάση τα όρια και με τις προϋποθέσεις που καθορίζονται από τις διεθνείς συμβάσεις για την ίδρυση των οργανισμών αυτών ή από τις συμφωνίες για την έδρα τους,</p> <p>γ) τις παραδόσεις αγαθών και τις παροχές υπηρεσιών που πραγματοποιούνται <b>στα κράτη μέλη που μετέχουν στο Βορειοατλαντικό Σύμφωνο και προορίζονται για τις ένοπλες δυνάμεις των άλλων μερών της συμμαχίας</b> προς χρήση αυτών των ένοπλων δυνάμεων ή των πολιτικών υπηρεσιών που τις συνοδεύουν ή προς εφοδιασμό των λεσχών και κυλικείων τους, εφόσον οι δυνάμεις αυτές υπηρετούν τον κοινό αμυντικό σκοπό,</p> <p>δ) τις παραδόσεις αγαθών και τις παροχές υπηρεσιών που διενεργούνται με προορισμό ένα άλλο κράτος μέλος και <b>προορίζονται για τις ένοπλες δυνάμεις οποιουδήποτε από τα κράτη που</b></p>

**ΠΙΝΑΚΑΣ VATEX - ΚΩΔΙΚΟΙ ΑΠΑΛΛΑΓΗΣ ΑΠΟ ΦΠΑ ΚΑΤΑ CEF**

<https://docs.peppol.eu/peppol/billing/3.0/codelist/vatex/>

<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/?uri=CELEX:32006L0112>

(ΤΙΤΛΟΣ ΙΧ - ΚΕΦ 1, ΚΕΦ 2, ..., ΚΕΦ 10)

Κωδικός	Επεξηγηματικό κείμενο απαλλαγής ΦΠΑ
	<p><b>συμμετέχουν στο Βορειοατλαντικό Σύμφωνο, εκτός από το ίδιο το κράτος μέλος προορισμού, προς χρήση των ενόπλων δυνάμεων αυτών ή του πολιτικού προσωπικού που τις συνοδεύει ή προς εφοδιασμό των λεσχών και κυλικείων τους, εφόσον αυτές οι ένοπλες δυνάμεις υπηρετούν τον κοινό αμυντικό σκοπό,</b></p> <p>ε)τις παραδόσεις αγαθών και τις παροχές υπηρεσιών για τις <b>ένοπλες δυνάμεις του Ηνωμένου Βασιλείου που σταθμεύουν στη νήσο Κύπρο</b> σύμφωνα με τη Συνθήκη Εγκαθίδρυσης της Κυπριακής Δημοκρατίας, της 16ης Αυγούστου 1960, για χρήση από αυτές τις ένοπλες δυνάμεις ή από το πολιτικό προσωπικό που τις συνοδεύει ή προς εφοδιασμό των λεσχών ή των κυλικείων τους.</p> <p>Οι απαλλαγές που προβλέπονται στο πρώτο εδάφιο εφαρμόζονται με βάση τα όρια που καθορίζει το κράτος μέλος υποδοχής, μέχρι να θεσπισθεί ομοιόμορφη φορολογική ρύθμιση.</p> <p>2. Σε περίπτωση που τα αγαθά δεν αποστέλλονται ή μεταφέρονται εκτός του κράτους μέλους στο οποίο πραγματοποιείται η παράδοση των εν λόγω αγαθών καθώς και για τις παροχές υπηρεσιών, το ευεργέτημα της απαλλαγής μπορεί να χορηγείται σύμφωνα με διαδικασία επιστροφής του ΦΠΑ.</p>
<p><b>VATEX-EU-151-1A</b></p>	<p><i>Exempt based on article 151, section 1 (a) of Council Directive 2006/112/EC:</i></p> <p><i>The supply of goods or services under diplomatic and consular arrangements.</i></p> <p>Άρθρο 151 1.α)</p> <p>τις παραδόσεις αγαθών και τις παροχές υπηρεσιών που πραγματοποιούνται στο πλαίσιο των <b>διπλωματικών και προξενικών σχέσεων,</b></p>
<p><b>VATEX-EU-151-1AA</b></p>	<p><i>Exempt based on article 151, section 1 (aa) of Council Directive 2006/112/EC:</i></p> <p><i>The supply of goods or services to the European Community, the European Atomic Energy Community, the European Central Bank or the European Investment Bank, or to the bodies set up by the Communities to which the Protocol of 8 April 1965 on the privileges and immunities of the European Communities applies, within the limits and under the conditions of that Protocol and the agreements for its implementation or the headquarters agreements, in so far as it does not lead to distortion of competition.</i></p>
<p><b>VATEX-EU-151-1B</b></p>	<p><i>Exempt based on article 151, section 1 (b) of Council Directive 2006/112/EC:</i></p> <p><i>The supply of goods or services to international bodies, other than those referred to in point (aa), recognised as such by the public authorities of the host Member States, and to members of such bodies, within the limits and under the conditions laid down by the international conventions establishing the bodies or by headquarters agreements.</i></p> <p>Άρθρο 151 1.β)</p> <p>τις παραδόσεις αγαθών και τις παροχές υπηρεσιών που προορίζονται για <b>διεθνείς οργανισμούς</b> οι οποίοι αναγνωρίζονται ως διεθνείς οργανισμοί από τις δημόσιες αρχές του κράτους μέλους υποδοχής καθώς και για τα μέλη των οργανισμών αυτών, με βάση τα όρια και με τις προϋποθέσεις που καθορίζονται από τις διεθνείς συμβάσεις για την ίδρυση των οργανισμών αυτών ή από τις συμφωνίες για την έδρα τους</p>
<p><b>VATEX-EU-151-1C</b></p>	<p><i>Exempt based on article 151, section 1 (c) of Council Directive 2006/112/EC:</i></p> <p><i>The supply of goods or services within a Member State which is a party to the North Atlantic Treaty, intended either for the armed forces of other States party to that Treaty for the use of those forces, or of the civilian staff accompanying them, or for supplying their messes or canteens when such forces take part in the common defence effort.</i></p> <p>Άρθρο 151 1.γ)</p> <p>τις παραδόσεις αγαθών και τις παροχές υπηρεσιών που πραγματοποιούνται στα <b>κράτη μέλη που μετέχουν στο Βορειοατλαντικό Σύμφωνο και προορίζονται για τις ένοπλες δυνάμεις των άλλων μερών της συμμαχίας</b> προς χρήση αυτών των ενόπλων δυνάμεων ή των πολιτικών υπηρεσιών που</p>

**ΠΙΝΑΚΑΣ VATEX - ΚΩΔΙΚΟΙ ΑΠΑΛΛΑΓΗΣ ΑΠΟ ΦΠΑ ΚΑΤΑ CEF**

<https://docs.peppol.eu/peppol/billing/3.0/codelist/vatex/>

<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/?uri=CELEX:32006L0112>

(ΤΙΤΛΟΣ ΙΧ - ΚΕΦ 1, ΚΕΦ 2, ..., ΚΕΦ 10)

Κωδικός	Επεξηγηματικό κείμενο απαλλαγής ΦΠΑ
	τις συνοδεύουν ή προς εφοδιασμό των λεσχών και κυλικείων τους, εφόσον οι δυνάμεις αυτές υπηρετούν τον κοινό αμυντικό σκοπό,
<b>VATEX-EU-151-1D</b>	<p><i>Exempt based on article 151, section 1 (d) of Council Directive 2006/112/EC:</i></p> <p><i>The supply of goods or services to another Member State, intended for the armed forces of any State which is a party to the North Atlantic Treaty, other than the Member State of destination itself, for the use of those forces, or of the civilian staff accompanying them, or for supplying their messes or canteens when such forces take part in the common defence effort.</i></p> <p>Άρθρο 151 1.δ)</p> <p>τις παραδόσεις αγαθών και τις παροχές υπηρεσιών που διενεργούνται με προορισμό ένα άλλο κράτος μέλος και προορίζονται για τις <b>ένοπλες δυνάμεις οποιουδήποτε από τα κράτη που συμμετέχουν στο Βορειοατλαντικό Σύμφωνο, εκτός από το ίδιο το κράτος προορισμού</b>, προς χρήση των ενόπλων δυνάμεων αυτών ή του πολιτικού προσωπικού που τις συνοδεύει ή προς εφοδιασμό των λεσχών και κυλικείων τους, εφόσον αυτές οι ένοπλες δυνάμεις υπηρετούν τον κοινό αμυντικό σκοπό,</p>
<b>VATEX-EU-151-1E</b>	<p><i>Exempt based on article 151, section 1 (e) of Council Directive 2006/112/EC:</i></p> <p><i>The supply of goods or services to the armed forces of the United Kingdom stationed in the island of Cyprus pursuant to the Treaty of Establishment concerning the Republic of Cyprus, dated 16 August 1960, which are for the use of those forces, or of the civilian staff accompanying them, or for supplying their messes or canteens.</i></p> <p>Άρθρο 151 1.ε)</p> <p>τις παραδόσεις αγαθών και τις παροχές υπηρεσιών για τις <b>ένοπλες δυνάμεις του Ηνωμένου Βασιλείου που σταθμεύουν στη νήσο Κύπρο</b> σύμφωνα με τη Συνθήκη Εγκαθίδρυσης της Κυπριακής Δημοκρατίας, της 16ης Αυγούστου 1960, για χρήση από αυτές τις ένοπλες δυνάμεις ή από το πολιτικό προσωπικό που τις συνοδεύει ή προς εφοδιασμό των λεσχών ή των κυλικείων τους.</p>
<b>VATEX-EU-309</b>	<p><b>Travel agents performed outside of EU.</b></p> <p><i>Exempt based on article 309 of Council Directive 2006/112/EC</i></p>
<b>VATEX-EU-AE</b>	<p><i>Supports EN 16931-1 rule BR-AE-10</i></p> <p><b>Reverse charge</b></p> <p><i>Supports EN 16931-1 rule BR-AE-10 –</i></p> <p><b>Only use with VAT category code AE</b></p>
<b>VATEX-EU-D</b>	<p><b>Intra-Community acquisition</b> from second hand means of transport</p> <p><i>Second-hand means of transport - Indication that VAT has been paid according to the relevant transitional arrangements</i></p> <p><b>Only use with VAT category code E</b></p>
<b>VATEX-EU-F</b>	<p><i>Intra-Community acquisition of second hand goods</i></p> <p><i>Second-hand goods - Indication that the VAT margin scheme for second-hand goods has been applied.</i></p> <p><b>Only use with VAT category code E</b></p>
<b>VATEX-EU-G</b>	<p><b>Export outside the EU</b></p> <p><i>Supports EN 16931-1 rule BR-G-10</i></p> <p><b>Only use with VAT category code G</b></p>
<b>VATEX-EU-I</b>	<p><i>Intra-Community acquisition of works of art</i></p> <p><i>Works of art - Indication that the VAT margin scheme for works of art has been applied.</i></p> <p><b>Only use with VAT category code E</b></p>

**ΠΙΝΑΚΑΣ VATEX - ΚΩΔΙΚΟΙ ΑΠΑΛΛΑΓΗΣ ΑΠΟ ΦΠΑ ΚΑΤΑ CEF**

<https://docs.peppol.eu/peppol/billing/3.0/codelist/vatex/>

<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/?uri=CELEX:32006L0112>

(ΤΙΤΛΟΣ ΙΧ - ΚΕΦ 1, ΚΕΦ 2, ..., ΚΕΦ 10)

Κωδικός	Επεξηγηματικό κείμενο απαλλαγής ΦΠΑ
VATEX-EU-IC	<i>Intra-Community supply</i> <i>Supports EN 16931-1 rule BR-IC-10</i> <i>Only use with VAT category code K</i>
VATEX-EU-J	<i>Intra-Community acquisition of collectors items and antiques</i> <i>Collectors' items and antiques - Indication that the VAT margin scheme for collector's items and antiques has been applied.</i> <i>Only use with VAT category code E</i>
VATEX-EU-O	<b>Not subject to VAT</b> <i>Supports EN 16931-1 rule BR-O-10</i> <i>Only use with VAT category code O</i>
VATEX-FR-FRANCHISE	<i>France domestic VAT franchise in base</i> <i>For domestic invoicing in France</i>
VATEX-FR-CNWWAT	<i>France domestic Credit Notes without VAT, due to supplier forfeit of VAT for discount</i> <i>For domestic Credit Notes only in France</i>

- Όταν η τιμή του πεδίου BT-118 (BT-151) είναι "S" τότε τα πεδία BT-120 και BT-121 δεν πρέπει να είναι συμπληρωμένα (κανόνας BR-S-10).
- Οι επιχειρησιακοί κανόνες στον πίνακα που ακολουθεί είναι υποχρεωτικοί και επαληθεύουν την κατάσταση εκείνη κατά την οποία όταν τα πεδία BT-118, BT-120, BT-121 παίρνουν τιμές **εκτός της τιμής "S"**, δηλαδή υφίσταται περίπτωση **απαλλαγής από ΦΠΑ**, η συμπλήρωση του πεδίου BT-121 είναι οπωσδήποτε υποχρεωτική με ένα από τους κωδικούς στο πίνακα " ΚΩΔΙΚΟΙ ΑΠΑΛΛΑΓΗΣ ΑΠΟ ΦΠΑ ΚΑΤΑ CEF".
- Η συμπλήρωση του πεδίου BT-120 με κειμενική παραγραφή του λόγου απαλλαγής πληρωμής ΦΠΑ μπορεί να γίνει με ισοδύναμο ελεύθερο κείμενο στα Ελληνικά.

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΑΝΟΝΩΝ ΚΩΔΙΚΩΝ ΑΠΑΛΛΑΓΗΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ ΦΠΑ**

**BR-CL-22**

Tax exemption reason code identifier scheme identifier MUST belong to the CEF VATEX code list

**BR-S-10**

A VAT breakdown (BG-23) with VAT Category code (BT-118) "Standard rate" shall **not** have a VAT exemption reason code (BT-121) or VAT exemption reason text (BT-120).

**BR-Z-10**

A VAT breakdown (BG-23) with VAT Category code (BT-118) "Zero rated" shall **not** have a VAT exemption reason code (BT-121) or VAT exemption reason text (BT-120).

**BR-E-10**

A VAT breakdown (BG-23) with VAT Category code (BT-118) "Exempt from VAT" shall have a VAT exemption reason code (BT-121) or a VAT exemption reason text (BT-120).

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΑΝΟΝΩΝ ΚΩΔΙΚΩΝ ΑΠΑΛΛΑΓΗΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ ΦΠΑ**

[BR-AE-10](#)

A VAT breakdown (BG-23) with VAT Category code (BT-118) "Reverse charge" shall have a VAT exemption reason code (BT-121), meaning "Reverse charge" or the VAT exemption reason text (BT-120) "Reverse charge" (or the equivalent standard text in another language).

[BR-IC-10](#)

A VAT breakdown (BG-23) with the VAT Category code (BT-118) "Intra-community supply" shall have a VAT exemption reason code (BT-121), meaning "Intra-community supply" or the VAT exemption reason text (BT-120) "Intra-community supply" (or the equivalent standard text in another language).

[BR-G-10](#)

A VAT breakdown (BG-23) with the VAT Category code (BT-118) "Export outside the EU" shall have a VAT exemption reason code (BT-121), meaning "Export outside the EU" or the VAT exemption reason text (BT-120) "Export outside the EU" (or the equivalent standard text in another language).

[BR-O-10](#)

A VAT breakdown (BG-23) with VAT Category code (BT-118) " Not subject to VAT" shall have a VAT exemption reason code (BT-121), meaning " Not subject to VAT" or a VAT exemption reason text (BT-120) " Not subject to VAT" (or the equivalent standard text in another language).

[BR-IG-10](#)

A VAT breakdown (BG-23) with VAT Category code (BT-118) "IGIC" shall not have a VAT exemption reason code (BT-121) or VAT exemption reason text (BT-120).

[BR-IP-10](#)

A VAT breakdown (BG-23) with VAT Category code (BT-118) "IPSI" shall not have a VAT exemption reason code (BT-121) or VAT exemption reason text (BT-120).

[PEPPOL-EN16931-P0104](#)

Tax Category G MUST be used when exemption reason code is VATEX-EU-G

[PEPPOL-EN16931-P0105](#)

Tax Category O MUST be used when exemption reason code is VATEX-EU-O

[PEPPOL-EN16931-P0106](#)

Tax Category K MUST be used when exemption reason code is VATEX-EU-IC

[PEPPOL-EN16931-P0107](#)

Tax Category AE MUST be used when exemption reason code is VATEX-EU-AE

[PEPPOL-EN16931-P0108](#)

Tax Category E MUST be used when exemption reason code is VATEX-EU-D

[PEPPOL-EN16931-P0109](#)

Tax Category E MUST be used when exemption reason code is VATEX-EU-F

[PEPPOL-EN16931-P0110](#)

Tax Category E MUST be used when exemption reason code is VATEX-EU-I

ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΑΝΟΝΩΝ ΚΩΔΙΚΩΝ ΑΠΑΛΛΑΓΗΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ ΦΠΑ

[PEPPOL-EN16931-P0111](#)

Tax Category E MUST be used when exemption reason code is VATEX-EU-J

ID - Επίπεδο	Όνομα Πεδίου	Περιγραφή Πεδίου	Χρήση σε Δημόσιες Συμβάσεις	Τύπος Πεδίου
BG-24* (+) 0 ↔ n	<b>ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΚΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ</b> ADDITIONAL SUPPORTING DOCUMENTS	Μια ομάδα επιχειρησιακών όρων που παρέχει πληροφορίες για τα πρόσθετα υποστηρικτικά έγγραφα τα οποία δίνουν αποδεικτικά στοιχεία για τους ισχυρισμούς στο Τιμολόγιο.	Τα πρόσθετα δικαιολογητικά μπορούν να χρησιμοποιηθούν για παραπομπές : <b>(1)</b> στον <b>αριθμό Μ.ΑΡ.Κ</b> (Μοναδικός Αριθμός Καταχώρισης) που επιστρέφεται από την εφαρμογή Ηλεκτρονικά Βιβλία <b>“myData”</b> της Α.Α.Δ.Ε. που πιστοποιεί την εγκυρότητα του ηλεκτρονικού τιμολογίου μέσω διαδικτυακής υπηρεσίας που επικαλείται ο πιστοποιημένος Πάροχος, με input τη <b>σύνοψη</b> του τιμολογίου Προμηθευτή του Ελληνικού Δημοσίου, με έδρα στην Ελλάδα ο δεύτερος. <b>(2)</b> σε μια <b>Συμβολοσειρά Αυθεντικοποίησης</b> (Authentication code) Παραστατικού της ΑΑΔΕ που αναμένεται να είναι γνωστή από τον αποδέκτη (αγοραστή), <b>(3)</b> στην <b>Ηλεκτρονική διεύθυνση</b> της υπηρεσίας του Προμηθευτή για τον εντοπισμό του HTML εγγράφου του Ηλεκτρονικού Τιμολογίου (URL). <b>(4)</b> στην <b>Ηλεκτρονική διεύθυνση</b> (URL) του επίσημου ιστότοπου του Παρόχου ΥΠΑΗΣ του Προμηθευτή/Εκδοτή Η.Τ <b>(5)</b> σε ένα <b>εξωτερικό Έγγραφο</b> (αναφέρεται μέσω URL). Η επιλογή σύνδεσης σε εξωτερικό έγγραφο θα χρειαστεί, για παράδειγμα στην περίπτωση μεγάλου όγκου επισυναπτόμενων αντικειμένων ή και όταν περιέχει ευαίσθητες πληροφορίες, όπως π.χ. υπηρεσίες που σχετίζονται με προσωπικά δεδομένα, τα οποία θα πρέπει να διαχωρίζονται από το ίδιο το τιμολόγιο. <b>(6)</b> σε επί πλέον του ενός <b>Δελτία Αποστολής (ΔΑ)</b> , με το πρώτο ΔΑ να καταχωρείται στο πεδίο BT-16 <b>(7)</b> Σε <b>Παρακρατήσεις και Κρατήσεις Υπερ Τρίτων Φορέων του Ελλην. Δημοσίου</b> , ως πληροφοριακά δεδομένα. <b>(8)</b> σε ένα ενσωματωμένο (embedded) έγγραφο που συνοδεύει το Η.Τ. <b>(9)</b> σε στοιχεία δρομολόγησης, στη περίπτωση Η.Τ <b>πιστωτικού και μη συσχετισμένου</b> , με τύπο παραστατικού 5.2 <b>(10)</b> Σε ένδειξη αν το παρόν Η.Τ είναι αποτέλεσμα <b>«soft reject»</b> προηγούμενου Η.Τ	
BT-122* (++) 1 ↔ 1	<b>Στοιχείο αναφοράς υποστηρικτικού Εγγράφου / κειμένου – Supporting document reference</b>	Ένα αναγνωριστικό του υποστηρικτικού Εγγράφου / κειμένου.	Η τιμή του <b>Μοναδικού Αριθμού Καταχώρισης (Μ.ΑΡ.Κ)</b> που αποδίδεται από την εφαρμογή Ηλεκτρονικά Βιβλία “myData” της Α.Α.Δ.Ε. , στην περίπτωση που ο προμηθευτής είναι εταιρεία με έδρα την Ελλάδα. - <a href="http://www.aade.gr/epiheiriseis/mydata-ilektronika-biblia-aade/parohoi-ypiresion-ilektronikis-timologisis">http://www.aade.gr/epiheiriseis/mydata-ilektronika-biblia-aade/parohoi-ypiresion-ilektronikis-timologisis</a> - <a href="https://www.aade.gr/epiheiriseis/mydata-ilektronika-biblia-aade/tehnikes-prodiagrafes-ekdoseis">https://www.aade.gr/epiheiriseis/mydata-ilektronika-biblia-aade/tehnikes-prodiagrafes-ekdoseis</a> Είναι υποχρεωτικό πεδίο για Έλληνες προμηθευτές.	Document reference



ID - Επίπεδο	Όνομα Πεδίου	Περιγραφή Πεδίου	Χρήση σε Δημόσιες Συμβάσεις	Τύπος Πεδίου
			<p>Εναλλακτικά, η <b>συμβολοσειρά Αυθεντικοποίησης</b> του Εγγράφου «Authentication Code», παραγόμενη από την εφαρμογή Ηλεκτρονικά Βιβλία “myData” της Α.Α.Δ.Ε, , στην περίπτωση που ο προμηθευτής είναι Έλληνας. Είναι υποχρεωτικό πεδίο για Έλληνες προμηθευτές.</p> <p>Εναλλακτικά, το αναγνωριστικό ενός <b>Δελτίου Αποστολής (ΔΑ)</b>, γι αυτό το Η.Τ.</p> <p>Εναλλακτικά, το συνολικό ποσό <b>Παρακρατήσεων Φόρου Εισοδήματος του Ελλην. Δημοσίου</b> ανά κατηγορία/τύπο παρακράτησης/επιβάρυνσης, υπό τη μορφή μη αξιακού κειμένου (text).</p> <p>Εναλλακτικά, το συνολικό ποσό <b>Κρατήσεων υπέρ Τρίτων Φορέων του Ελλην. Δημοσίου</b>, υπό τη μορφή μη αξιακού κειμένου (text).</p> <p>Εναλλακτικά, για <b>μη συσχετιζόμενα πιστωτικά</b> Η.Τ τύπου 5.2 περιλαμβάνει τα στοιχεία δρομολόγησης : «1», στη περίπτωση Τακτικού Προϋπολογισμού, ή «2   Ενάριθμος», στη περίπτωση ΠΔΕ, ή «3», για λοιπούς προϋπολογισμούς.</p> <p>Εναλλακτικά η τιμή «<b>SR</b>», εάν το παρόν Η.Τ που υποβάλλεται από τον Εκδότη/Πάροχο είναι η επανέκδοση προηγούμενου Η.Τ. το οποίο υπέστη «<b>soft reject</b>» από την Α.Α., με σκοπό την επανέκδοση του διορθωμένου.</p>	

#### ΣΧΟΛΙΑ

Σχετικά με το Μ.ΑΡ.Κ και τη Συμβολοσειρά Αυθεντικοποίησης, στη περίπτωση Πωλητή-Προμηθευτή του Ελληνικού Δημοσίου με έδρα **εκτός Ελλάδος**, με ή χωρίς Φορολογικό Αντιπρόσωπο (πεδίο BT-62), το πεδίο BT-122 είναι κενό . Δηλαδή, δεν υφίσταται η υποχρέωση υποβολής της σύνοψης Η.Τ στο myDATA της ΑΑΔΕ και απόκτησης κωδικού Μ.ΑΡ.Κ και Κωδικού Αυθεντικοποίησης, για εξωχώριους προμηθευτές του Ελληνικού Δημοσίου . Ο Πάροχος υπηρεσιών Ηλεκτρονικής Τιμολόγησης κατά ΡΕΡΡΟΛ (AS4 Access Point, Corner 2) εφόσον είναι συμβεβλημένος με και εξυπηρετεί προμηθευτές του Ελληνικού Δημοσίου οι οποίοι έχουν έδρα στην Ελλάδα, ανεξάρτητα σε ποια χώρα ευρίσκεται η έδρα του Παρόχου ΡΕΡΡΟΛ, θα πρέπει να πληροί τους όρους και τις προϋποθέσεις που θέτει η σχετική νομοθεσία της **ΑΑΔΕ** για τους Παρόχους (ΠΟΛ 1035, ΦΕΚ 551Β 20 Φεβ 2020 , ΠΟΛ 1138 ΦΕΚ 2470Β Ιουν 2020), να είναι πιστοποιημένος κατά ΑΑΔΕ ως ΥΠΑΗΕΣ, κατά ΡΕΡΡΟΛ ως Access Point και κατά ΚΕ.Δ/ΓΓΠΣ ΨΔ. Σε αυτή τη περίπτωση, αν ο Πάροχος υπηρεσιών ΡΕΡΡΟΛ έχει την έδρα του εκτός Ελλάδος (και εξυπηρετεί προμηθευτές του Ελλην. Δημοσίου με έδρα στην Ελλάδα) για να είναι σύμφωνος με τα σχετικά προβλεπόμενα της ΑΑΔΕ οφείλει είτε να ανοίξει θυγατρική εταιρεία στην Ελλάδα (με ελληνικό ΑΦΜ και ΓΕΜΗ) η οποία θα είναι πιστοποιημένη ΥΠΑΗΕΣ κατά ΑΑΔΕ και πιστοποιημένη κατά ΡΕΡΡΟΛ, ώστε η θυγατρική να χειρίζεται τα συγκεκριμένα Η.Τ Ελλήνων προμηθευτών της μητρικής εταιρείας, είτε να συμβληθεί με Έλληνα, τοπικό πάροχο ΥΠΑΗΕΣ και πιστοποιημένο κατά ΡΕΡΡΟΛ και να προωθεί (συστημικά) σε αυτόν τα ηλεκτρονικά τιμολόγια των πελατών του Ελλήνων Προμηθευτών του Ελληνικού Δημοσίου και εν συνεχεία ο συγκεκριμένος τοπικός πάροχος με τη σειρά του να αποστέλλει τα ηλεκτρονικά τιμολόγια στις Ελληνικές Αναθέτουσες Αρχές, μέσω του δικτύου ΡΕΡΡΟΛ και του ΡΕΡΡΟΛ Access Point του Ελληνικού Δημοσίου στη ΓΓΠΣ ΨΔ. Στη περίπτωση που ο Παροχος εξυπηρετεί προμηθευτές του Ελλην. Δημοσίου οι οποίοι έχουν την έδρα τους εκτός Ελλάδος, ο Πάροχος αυτός δεν χρειάζεται να είναι πιστοποιημένος από την ΑΑΔΕ ως ΥΠΑΗΕΣ, παρά πιστοποιημένος μόνο κατά ΡΕΡΡΟΛ και κατά ΚΕ.Δ/ΓΓΠΣ ΔΔ.

ID - Επίπεδο	Όνομα Πεδίου	Περιγραφή Πεδίου	Χρήση σε Δημόσιες Συμβάσεις	Τύπος Πεδίου
<b>BT-123*</b> (++) 0 ↔ 1	<b>Περιγραφή υποστηρικτικού εγγράφου - Supporting document description</b>	Η λεκτική περιγραφή του υποστηρικτικού κειμένου.	<p>Η αναγραφόμενη περιγραφή <b>##M.AR.K##</b> στο πεδίο BT-123 προσδιορίζει το πεδίο BT-122 ως M.AR.K που αντιστοιχεί στο τιμολόγιο, στην περίπτωση που ο προμηθευτής είναι Έλληνας, τα δε πεδία BT-124 και BT-125 δεν χρησιμοποιούνται</p> <hr/> <p>Εναλλακτικά η αναγραφόμενη περιγραφή <b>##AUTHCODE##</b> στο πεδίο BT-123 προσδιορίζει το πεδίο BT-122 ως <b>Συμβολοσειρά Αυθεντικοποίησης</b> του παραστατικού (στην περίπτωση που ο προμηθευτής είναι Έλληνας), τα δε πεδία BT-124 και BT-125 δεν χρησιμοποιούνται.</p> <hr/> <p>Εναλλακτικά, η περιγραφή <b>##INVOICE URL##</b> προσδιορίζει ότι το μεν πεδίο BT-124 περιέχει την <b>ηλεκτρονική διεύθυνση</b> της υπηρεσίας του παρόχου Ηλεκτρονικής Έκδοση Στοιχείων, για τον εντοπισμό του Ηλεκτρονικού Τιμολογίου σε HTML μορφή, το δε πεδίο <b>BT-125</b> είναι δυνατόν να περιέχει ενσωματωμένο (embedded) ένα συνημμένο έγγραφο. Σε αυτή τη περίπτωση το πεδίο BT-122 δεν χρησιμοποιείται.</p> <hr/> <p>Εναλλακτικά, η περιγραφή <b>##INVOICE PROVIDER URL##</b> προσδιορίζει ότι το μεν πεδίο BT-124 περιέχει την <b>ηλεκτρονική διεύθυνση</b> του ιστοτόπου του παρόχου του προμηθευτή/εκδότη Η.Τ, το δε πεδίο BT-125 είναι δυνατόν να περιέχει ενσωματωμένο ένα συνημμένο έγγραφο. Σε αυτή τη περίπτωση το πεδίο BT-122 δεν χρησιμοποιείται.</p> <hr/> <p>Εναλλακτικά, η περιγραφή <b>##PARAKRAT FOR EISOD x##</b> προσδιορίζει ότι το πεδίο BT-122 περιέχει ως κείμενο (text) το <b>άθροισμα</b> όλων των επιβαρύνσεων/παρακρατήσεων ιδίου τύπου “x” Φορολογίας Εισοδήματος. Στη περίπτωση αυτή τα πεδία BT-124, BT-125 δεν χρησιμοποιούνται.</p> <hr/> <p>Εναλλακτικά, η περιγραφή <b>##PARAKRAT YPER3##</b> προσδιορίζει ότι το πεδίο BT-122 περιέχει ως κείμενο (text) το <b>άθροισμα</b> όλων των επιβαρύνσεων/παρακρατήσεων ιδίου τύπου Υπερ Τρίτων Φορέων του Ελλην. Δημοσίου. Στη περίπτωση αυτή τα πεδία BT-124, BT-125 δεν χρησιμοποιούνται.</p> <hr/> <p>Εναλλακτικά, η περιγραφή <b>##EXTERNAL DOC##</b> προσδιορίζει ότι το πεδίο <b>BT-124</b> περιέχει την <b>ηλεκτρονική διεύθυνση (URL)</b> εξωτερικού εγγράφου, που υποστηρίζει με πρόσθετες πληροφορίες το τρέχον Η.Τ.</p> <hr/> <p>Εναλλακτικά, η περιγραφή <b>##DELTIO APOSTOL##</b> προσδιορίζει ότι το αντίστοιχο πεδίο BT-122 περιέχει τον αριθμό ενός ΔΑ, στη περίπτωση πολλαπλών ΔΑ γι αυτό το Η.Τ</p>	Text

ID - Επίπεδο	Όνομα Πεδίου	Περιγραφή Πεδίου	Χρήση σε Δημόσιες Συμβάσεις	Τύπος Πεδίου
			Εναλλακτικά, η περιγραφή <b>##PROJECT REFERENCE##</b> για <b>μη συσχετιζόμενο πιστωτικό</b> Η.Τ τύπου <b>5.2</b> , προσδιορίζει ότι το πεδίο BT-122 περιέχει ως κείμενο (text) τις εναλλακτικές τιμές : 1, ή 2 Ενάριθμος, ή 3.	
			Εναλλακτικά, η περιγραφή <b>##SOFT REJECT##</b> για το τρέχον Η.Τ προσδιορίζει ότι το αντίστοιχο πεδίο BT-122 περιέχει ως κείμενο (text) τη τιμή <b>“SR”</b> , μαρκάροντας έτσι ο <b>Πάροχος</b> το παρόν Η.Τ ως επανέκδοση προηγούμενου Η.Τ, ως αποτέλεσμα ενέργειας soft reject της Α.Α.	
<b>BT-124</b> (++)  0 ← → 1	<b>Τοποθεσία εξωτερικού εγγράφου - External document location</b>	Το <b>URL</b> ( www ηλεκτρονική διεύθυνση) που προσδιορίζει την τοποθεσία του εξωτερικού εγγράφου.	Το μέσο προσδιορισμού της τοποθεσίας συμπεριλαμβανομένου και του μηχανισμού πρόσβασης δηλαδή http://, ftp://. Θέση εξωτερικού εγγράφου χρησιμοποιείται εάν ο Αγοραστής απαιτεί πρόσθετες πληροφορίες για το τιμολόγιο. Τα εξωτερικά έγγραφα δεν αποτελούν μέρος του τιμολόγιου. Κίνδυνοι μπορεί να ενέχονται όταν γίνεται πρόσβαση σε εξωτερικά έγγραφα.	Text

#### ΣΧΟΛΙΑ

Όταν το πεδίο BT-123 περιέχει την τιμή **##M.AR.K##**, τότε το πεδίο BT-122 περιέχει τον κωδικό M.AP.K και τα BT-124 και BT-125 δεν χρησιμοποιούνται. ). Η παρουσία (εμφάνιση) του string **##M.AR.K##** και του κωδικού M.AP.K σε ένα εκτυπωμένο τιμολόγιο είναι τα στοιχεία που διαφοροποιούν αν το εκτυπωμένο τιμολόγιο προήλθε από την B2G-PEPPOL Ηλεκτρονική Τιμολόγηση ή από ένα παραδοσιακό, έγχαρτο τιμολόγιο, όπου στο δεύτερο δεν υπάρχουν.

Όταν το πεδίο BT-123 περιέχει την τιμή **##AUTHCODE##** τότε το πεδίο BT-122 περιέχει τη Συμβολοσειρά Αυθεντικοποίησης (ΑΑΔΕ) και τα πεδία BT-124 και BT-125 είναι κενά (δεν υφίστανται). Η παρουσία (εμφάνιση) του string **##AUTHCODE##** και του κωδικού αυθεντικοποίησης σε ένα εκτυπωμένο τιμολόγιο είναι τα στοιχεία που διαφοροποιούν αν το εκτυπωμένο τιμολόγιο προήλθε από την B2G-PEPPOL Ηλεκτρονική Τιμολόγηση ή από ένα παραδοσιακό, έγχαρτο τιμολόγιο, όπου στο δεύτερο δεν υπάρχουν.

Όταν το πεδίο BT-123 περιέχει την τιμή **##INVOICE|URL##**, τότε το πεδίο **BT-124** περιέχει την ηλεκτρονική διεύθυνση (URL) του Η.Τ ως HTML έγγραφο, προς οπτικοποίηση και εμφάνιση. Το πεδίο αυτό χρησιμοποιείται για την δημιουργία και παρουσίαση του **QR Code** του Η.Τ, κατά την εμφάνισή του. Σε αυτή τη περίπτωση, το BT-122 δεν χρησιμοποιείται, ενώ το BT-125 δύναται να περιέχει ενσωματωμένο κάποιο συνημμένο έγγραφο.

Όταν το πεδίο BT-123 περιέχει την τιμή **##INVOICE|PROVIDER|URL##**, τότε το πεδίο BT-124 περιέχει την ηλεκτρονική διεύθυνση (URL) του επίσημου ιστοτόπου του Παρόχου ΥΠΑΗΕΣ του εκδότη του Η.Τ. Το Σε αυτή τη περίπτωση, το BT-122 δεν χρησιμοποιείται, ενώ το BT-125 δύναται να περιέχει κάποιο συνημμένο έγγραφο (π.χ Εγγραφο Ασφαλιστικής Ενημερότητας, Έγγραφο Φορολογικής Ενημερότητας ).

Ο **αριθμός M.AP.K** επιστρέφεται από την ηλεκτρονική εφαρμογή **myData** της ΑΑΔΕ, κατά την διαδικασία φορολογικής επαλήθευσης ενός νέου Η.Τ, όταν ο πιστοποιημένος Πάροχος αποστέλλει μέσω web service στο myData τη «*σύνοψη*» του Η.Τ (ένα υποσύνολο πεδίων δεδομένων) για να λάβει πίσω το M.AP.K και τη συμβολοσειρά αυθεντικοποίησης, στη περίπτωση έγκυρου Η.Τ. Η συμπερίληψη του αριθμού M.AP.K στη περίπτωση Ελλήνων προμηθευτών είναι υποχρεωτική και ελέγχεται αυτό από κανόνα του Ελληνικού CIUS. Με κάθε επιτυχημένη

διαβίβαση της Σύνοψης Ηλεκτρονικού Τιμολογίου στην πλατφόρμα myDATA της ΑΑΔΕ, η πλατφόρμα χορηγεί τον αριθμό Μ.ΑΡ.Κ.

Η **Συμβολοσειρά Αυθεντικοποίησης** κάθε παραστατικού καθορίζεται από την ΑΑΔΕ, μόνο για την περίπτωση αποστολής Τιμολογίου μέσω εγκεκριμένου – πιστοποιημένου από ΑΑΔΕ Παρόχου Ηλεκτρονικής Τιμολόγησης ΥΠΑΗΕΣ. Υπολογίζεται από το SHA-1 hash 8 πεδίων του παραστατικού τα οποία είναι : **ΑΦΜ Εκδότη, Ημερομηνία Έκδοσης, Αριθμός Εγκατάστασης στο Μητρώο του Ταξίς, Τύπος Παραστατικού, Σειρά, ΑΑ, Μ.ΑΡ.Κ Παραστατικού, Συνολική Αξία Παραστατικού, Σύνολο Αξίας Φ.Π.Α. Παραστατικού, ΑΦΜ Λήπτη**. Η συμπερίληψη της Συμβολοσειράς Αυθεντικοποίησης στο Η.Τ για τους Έλληνες προμηθευτές είναι υποχρεωτική και ελέγχεται αυτό από κανόνα του Ελληνικού CIUS, καθώς και στο ΚΕ.Δ. Στη περίπτωση Πωλητή-Προμηθευτή του Ελληνικού Δημοσίου με έδρα εκτός Ελλάδος, με ή χωρίς Φορολογικό Αντιπρόσωπο στην Ελλάδα (πεδίο BT-62), το πεδίο BT-122 είναι κενό . Δηλαδή, δεν υφίσταται η υποχρέωση υποβολής της Συμβολοσειράς Αυθεντικοποίησης στο myDATA, για εξωχώριους προμηθευτές του Ελληνικού Δημοσίου .

Όταν το πεδίο BT-123 περιέχει την τιμή **##DELTIO|APOSTOL##**, τότε το αντίστοιχο **BT-122** περιέχει το ID **Δελτίου Αποστολής (ΔΑ)**. Αυτό είναι δυνατόν να συμβαίνει στη περίπτωση εκείνη που το τρέχον Η.Τ είναι συγκεντρωτικό και εμπεριέχει πολλά ΔΑ με τον ίδιο ΑΔΑ, όπου το αναγνωριστικό του πρώτου ΔΑ θα καταχωρείται στο πεδίο **BT-16** του Η.Τ, ενώ τα υπόλοιπα αναγνωριστικά ΔΑ σε ισάριθμα <BT-122, BT-123> XML στοιχεία, με την ίδια ένδειξη **##DELTIO.APOSTOL##** ως τιμή στο στοιχείο BT-123 και με τα αναγνωριστικά (IDs) ΔΑ στα αντίστοιχα στοιχεία BT-122 του ίδιου παραστατικού Η.Τ.

Όταν στο **BT-123** υπάρχει η τιμή **##PARAKRAT|FOR|EISOD|x##**, όπου x είναι ο κωδικός παρακράτησης Φόρου Εισοδήματος και δύναται να παίρνει τις τιμές **1, 2, 3, ...,18**, τότε στο πεδίο **BT-122** μπαίνει ως TEXT το συνολικό ποσό (άθροισμα) των αντίστοιχων επιβαρύνσεων/παρακρατήσεων Φόρου Εισοδήματος αυτού του τύπου (με το ίδιο κωδικό x), σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις της ΑΑΔΕ ( βλέπε παράγραφο 8.4 «**Κατηγορία Παρακρατούμενων Φόρων**» του τεχνικού εγγράφου “**Τεχνική περιγραφή διεπαφών REST API για διαβίβαση & λήψη δεδομένων για χρήστες ERP**” Έκδοση **1.0.6 – Σεπτέμβριος 2022**, της ΑΑΔΕ, στο σύνδεσμο [https://www.aade.gr/sites/default/files/2022-09/myDATA%20API%20Documentation%20v1.0.6\\_official\\_erp.pdf](https://www.aade.gr/sites/default/files/2022-09/myDATA%20API%20Documentation%20v1.0.6_official_erp.pdf) ), Ν. 4172/2013 Άρθρο 64.

Κωδικός	Περιπτώσεις % Παρακράτησης - Προκαταβολής Φόρου	% Παρ. Φόρου
1	Περιπτ. β' - Τόκοι - 15%	15%
2	Περιπτ. γ' - Δικαιώματα - 20%	20%
3	Περιπτ. δ' - Αμοιβές Συμβουλών Διοίκησης - 20%	20%
4	Περιπτ. δ' - Τεχνικά Έργα - 3%	3%
5	Υγρά καύσιμα και προϊόντα καπνοβιομηχανίας 1%	1%
6	Λοιπά Αγαθά 4%	4%
7	Παροχή Υπηρεσιών 8%	8%
8	Προκαταβλητέος Φόρος Αρχιτεκτόνων και Μηχανικών επί Συμβατικών Αμοιβών, για Εκπόνηση Μελετών και Σχεδίων 4%	4%
9	Προκαταβλητέος Φόρος Αρχιτεκτόνων και Μηχανικών επί Συμβατικών Αμοιβών, που αφορούν οποιασδήποτε άλλης φύσης έργα 10%	10%
10	Προκαταβλητέος Φόρος στις Αμοιβές Δικηγόρων 15%	15%
11	Παρακράτηση Φόρου Μισθωτών Υπηρεσιών παρ. 1 αρ. 15 ν. 4172/2013	ποσό
12	Παρακράτηση Φόρου Μισθωτών Υπηρεσιών παρ. 2 αρ. 15 ν. 4172/2013 - Αξιωματικών Εμπορικού Ναυτικού	15%
13	Παρακράτηση Φόρου Μισθωτών Υπηρεσιών παρ. 2 αρ. 15 ν. 4172/2013 - Κατώτερο Πλήρωμα Εμπορικού Ναυτικού	10%
14	Παρακράτηση Ειδικής Εισφοράς Αλληλεγγύης	ποσό
15	Παρακράτηση Φόρου Αποζημίωσης λόγω Διακοπής Σχέσης Εργασίας παρ. 3 αρ. 15 ν. 4172/2013	ποσό
16	Παρακρατήσεις συναλλαγών αλλοδαπής βάσει συμβάσεων αποφυγής διπλής φορολογίας (Σ.Α.Δ.Φ.)	ποσό
17	Λοιπές Παρακρατήσεις Φόρου	ποσό
18	Παρακράτηση Φόρου Μερίσματα περ.α παρ. 1 αρ. 64 ν. 4172/2013	5%

Σε ένα Η.Τ είναι δυνατόν να υφίστανται περισσότερες της μιας επιβαρύνσεις/παρακρατήσεις Φόρου Εισοδήματος και για κάθε μία από αυτές θα αντιστοιχεί ένα ζεύγος δεδομένων <BT-122, BT-123>. Στη περίπτωση ξένου Πωλητή-Προμηθευτή του Ελληνικού Δημοσίου με έδρα εκτός Ελλάδος, με ή χωρίς Φορολογικό Αντιπρόσωπο στην Ελλάδα (πεδίο BT-62), το πεδίο BT-122 είναι κενό . Δηλαδή, δεν υφίσταται η υποχρέωση υποβολής Επιβαρύνσεων/Παρακρατήσεων Φόρου Εισοδήματος, για εξωχώριους προμηθευτές του Ελληνικού Δημοσίου .

Όταν στο **BT-123** υπάρχει η τιμή **##PARAKRAT|YPER3##** στο πεδίο **BT-122** μπαίνει ως TEXT συνολικά το άθροισμα των επιβαρύνσεων/παρακρατήσεων αυτού του τύπου, δηλαδή Υπέρ Τρίτων φορέων του Ελλην. Δημοσίου (π.χ, ΕΑΑΔΗΣΥ, ΑΕΠΠ, ΟΓΑ χαρτόσημο, Υπερ Ψυχικής Υγείας, κ.λ.π). Για Παρακρατήσεις Υπέρ Τρίτων υφίσταται στο τρέχον Η.Τ μόνο ένα ζεύγος δεδομένων <BT-122, BT-123>, το οποίο περιλαμβάνει το άθροισμα όλων των φόρων Υπέρ Τρίτων ως text, για το συγκεκριμένο Η.Τ. Στη περίπτωση Πωλητή-Προμηθευτή του Ελληνικού Δημοσίου με έδρα εκτός Ελλάδος, με ή χωρίς Φορολογικό Αντιπρόσωπο στην Ελλάδα (πεδίο BT-62), το πεδίο BT-122 είναι κενό . Δηλαδή, δεν υφίσταται η υποχρέωση υποβολής Παρακρατήσεων Υπερ Τρίτων Φορέων του Ελλην. Δημοσίου, για εξωχώριους προμηθευτές του Ελληνικού Δημοσίου .

Όταν στο **BT-123** υπάρχει ως τιμή η συμβολοσειρά **##EXTERNAL|DOC##** στο πεδίο **BT-124** μπορεί να καταχωρηθεί η τοποθεσία και το όνομα αρχείου ως URL εξωτερικού εγγράφου, που πιθανά παρέχει πρόσθετες πληροφορίες για το αντίστοιχο Η.Τ. Στη περίπτωση αυτή τα υπόλοιπα πεδία της ομάδας BG-24 είναι κενά. Η χρήση URL σε εξωτερικό έγγραφο ενέχει πιθανούς κινδύνους ασφάλειας, κατά το rendering του εγγράφου από web browser, π.χ μέσω σκόπιμης μετατροπής του αρχικού URL να δείχνει σε malicious web page.

Στη περίπτωση που στο πεδίο BT-123 υπάρχει η τιμή **##M.AR.K##** , επιχειρησιακός κανόνας του Greek PEPOL CIUS ελέγχει την υποχρεωτικότητά του για Έλληνες προμηθευτές και ότι καταχωρείται μόνο ένας αριθμός M.AP.K ανά Η.Τ. Δηλαδή, σε κάθε Η.Τ δεν δύναται να συνυπάρχουν πολλαπλά δεδομένα με ένδειξη στο BT-123 τη τιμή **##M.AR.K#** και στο BT-122 διαφορετικοί κωδικοί M.AP.K.

Όταν το πεδίο **BT-123** περιέχει την τιμή **##PROJECT|REFERENCE##** το παρόν παραστατικό του Η.Τ αντιστοιχεί σε **ΠΙΣΤΩΤΙΚΟ ΜΗ ΣΥΣΧΕΤΙΣΜΕΝΟ** τύπου **5.2** (στο ΒΤ-1). Συνήθως, τέτοιου είδους Η.Τ υφίστανται στη διαδικασία, για κατά περίπτωση συμψηφισμούς μέσω adhoc στρογγυλοποιήσεων και δεν σχετίζονται με προηγούμενο (χρεωστικό) Η.Τ. Στη περίπτωση αυτή, το πεδίο ΒΤ-25 (αναφορά σε προηγούμενο Η.Τ) και το πεδίο ΒΤ-11 δεν υφίστανται στο πιστωτικό Η.Τ. Έτσι, η δρομολόγηση του εν λόγω Η.Τ στο ΚΕ.Δ εξυπηρετείται από την ύπαρξη ενός ζεύγους πεδίων της ομάδας ΒG-24 των Υποστηρικτικών Εγγράφων, δηλαδή < **BT-122: “1” ή “2|Ενάρπιθος” ή “3”, ΒΤ-123: ##PROJECT|REFERENCE##** >, ώστε το λογισμικό του ΚΕ.Δ να αντλεί από το ΒG-24 τα απαραίτητα στοιχεία δρομολόγησης του παρόντος πιστωτικού, μη συσχετισμένου Η.Τ.

Εάν στο πεδίο **BT-123** έχει ως τιμή τη συμβολοσειρά **##SOFT|REJECT##**, τότε στο πεδίο ΒΤ-122 παίρνει υποχρεωτικά τη τιμή **“SR”**. Το γεγονός αυτό προσδιορίζει ότι το παρόν Η.Τ είναι μια **διορθωτική επανέκδοση** προηγούμενου λανθασμένου Η.Τ, το οποίο είχε λάθη (προς διόρθωση από τον εκδότη) σε κάποια από τα λεγόμενα **πεδία Β2G δρομολόγησης**, δηλαδή τα : **BT-10, ΒΤ-11, ΒΤ-12, ΒΤ-13, ΒΤ-46**, όταν το αρχικό Η.Τ είχε καταλήξει στην **λήπτρια ΑΑ** (Corner 4), προκαλώντας έτσι την προηγούμενη ενέργεια της λήπτριας **Α.Α** (μέσω των ΟΠΣ ΕΔΗΤ, ePDE, ΟΠΣΔΠ, κ.λ.π) στα ERPs των Α.Α του **“Soft Reject με επαναποστολή”** χωρίς όμως την υποχρέωση έκδοσης από τον Προμηθευτή αντίστοιχου Πιστωτικού Η.Τ. Στη περίπτωση αυτή για το επανεκδιδόμενο Η.Τ, δεν χρειάζεται νέο id (ΒΤ-1), νέο Μ.ΑΡ.Κ (ΒG-24) και νέα συμβολοσειρά αυθεντικοποίησης (ΒG-24) από το myDATA της ΑΑΔΕ. Ως εκ τούτου, το τρέχον (επανεκδιδόμενο) Η.Τ θα πρέπει να έχει τις ίδιες τιμές με το αρχικό λανθασμένο Η.Τ (που εκδόθηκε από τον Πωλητή-Προμηθευτή Corner 1) στα πεδία ΒΤ-1, Μ.ΑΡ.Κ, τη Συμβολοσειρά Αυθεντικοποίησης, καθώς και σε όλα τα φορολογικού (ΕΛΠ), οικονομικού και νομικού ενδιαφέροντος πεδία, και νέες-διορθωμένες τιμές (από τον Εκδότη ή τον Πάροχο στο Corner 2) όπου χρειάζεται, στα ως άνω πεδία Β2G δρομολόγησης. Για κάθε Η.Τ στο ΚΕ.Δ, λογισμικό ελέγχει την ύπαρξη ή μη της περίπτωσης **##SOFT|REJECT##** στο ΒΤ-123 στην ομάδα πεδίων **ΒG-24** και σε περίπτωση ύπαρξης και της τιμής **“SR”** στο ΒΤ-122 (επανεκδιδόμενο Η.Τ), το ΚΕ.Δ προβαίνει σε πρόσθετους ελέγχους ακεραιότητας (*integrity checks*) του παρόντος Η.Τ σε σχέση με το αρχικό soft rejected λανθασμένο Η.Τ, ώστε να διασφαλίσει ότι στο σύνολό τους τα πεδία ΒΤ-1, Μ.ΑΡ.Κ, Συμβολοσειρά Αυθεντικοποίησης, και όλα τα φορολογικού (ΕΛΠ), οικονομικού και νομικού ενδιαφέροντος πεδία έχουν οπωσδήποτε παραμείνει με τις ίδιες τιμές με αυτά του αρχικού (λανθασμένου) Η.Τ. Στη περίπτωση εκείνη, που οι εν λόγω έλεγχοι ακεραιότητας (*integrity checks*) του ΚΕ.Δ, καταλήξουν σε πρόβλημα, το **ΚΕ.Δ** απορρίπτει το παρόν Η.Τ και επαναπροωθεί request στον Πάροχο είτε προς νέα διόρθωση και επανα-υποβολή είτε προς τελική απόρριψη, με έκδοση πιστωτικού και έκδοση νέου Η.Τ από τον Προμηθευτή (δηλαδή σε αυτή τη περίπτωση με νέο ID, νέο Μ.ΑΡ.Κ και νέα συμβολοσειρά αυθεντικοποίησης). Να σημειωθεί ότι στη περίπτωση **“SOFT REJECT”** από την λήπτρια Α.Α, δεν απαιτείται υποχρεωτικά η έκδοση (συσχετιζόμενου) πιστωτικού Η.Τ. από τον Εκδότη. Η λειτουργικότητα «SOFT REJECT» δίνει τη δυνατότητα στον Εκδότη/Πάροχο να διορθώσει τυχόν λάθη στα λεγόμενα πεδία δρομολόγησης Β2G, με την επανέκδοση του Η.Τ (από τον Πάροχο) με σωστά τα στοιχεία αυτά, σε σχέση με το αρχικό Η.Τ.

ID - Επίπεδο	Όνομα Πεδίου	Περιγραφή Πεδίου	Χρήση σε Δημόσιες Συμβάσεις	Τύπος Πεδίου
BT-125 (++)	<b>Συνημμένο έγγραφο - Attached document</b>  0 ↔ 1	Ενα συνημμένο (embedded) έγγραφο που έχει ενσωματωθεί ως ψηφιακό αντικείμενο ή έχει αποσταλεί μαζί με το τιμολόγιο.	Το συνημμένο έγγραφο χρησιμοποιείται όταν η τεκμηρίωση καταχωρείται μαζί με το τιμολόγιο ως ψηφιακό αντικείμενο, για μελλοντική αναφορά ή για έλεγχο.	Binary object
	<b>Κωδικός MIME συνημμένου εγγράφου</b>  1 ↔ 1	Ο κωδικός internet MIME (Multipurpose Internet Mail Extensions )του συνημμένου.	Επιτρεπτοί MIME κωδικοί: - application/pdf - image/png - image/jpeg - text/csv	

ID - Επίπεδο	Όνομα Πεδίου	Περιγραφή Πεδίου	Χρήση σε Δημόσιες Συμβάσεις	Τύπος Πεδίου
		(XML attribute του XML στοιχείου BT-125)	- application/vnd.openxmlformats-officedocument.spreadsheetml.sheet - application/vnd.oasis.opendocument.spreadsheet	
	<b>Όνομα αρχείου συνημμένου εγγράφου</b>  1 ↔ 1	Το όνομα ηλεκτρονικού αρχείου (filename) του συνημμένου εγγράφου (XML attribute του XML στοιχείου BT-125)	Π.χ Hours-spent.csv	

**ΣΧΟΛΙΑ:** Η ομάδα δεδομένων για τα πεδία **BG-24** <BT-122, BT-123, BT-124, BT-125> μπορεί να επαναλαμβάνεται πολλές φορές σε ένα Η.Τ (BT-1), με διαφορετικές επι μέρους ανα πεδίο τιμές, κάθε φορά. Ως εκ τούτου, σε ένα XML έγγραφο Η.Τ μπορούν πιθανά να συνυπάρχουν όλες οι προαναφερθείσες περιπτώσεις και είναι ευθύνη του software (XML parser στο ΚΕ.Δ) να μεταφράζει και χρησιμοποιεί σωστά τα XML στοιχεία BT-122, BT-124 και BT-125, λαμβάνοντάς υπόψη την τρέχουσα τιμή (flag) στο αντίστοιχο XML στοιχείο **BT-123**. ΔΗΛΑΔΗ το BT-123 παίζει το ρόλο του "usage flag" για τα BT-122 και BT-124, BT-125.

Συγκεντρωτικά, η ομάδα πεδίων **BG-24**, ορίζεται σύμφωνα με τον πίνακα που ακολουθεί.

BT-122 (document reference / string)	BT-123 (text)	BT-124 (text)	BT-125 (binary object)	ΧΡΗΣΗ (*για Έλληνες προμηθευτές)
Αριθμός MAPK από myDATA	##M.AR.K##			Υποχρεωτικό*
Συμβολοσειρά Αυθεντικοποίησης από myDATA	##AUTHCODE##			Υποχρεωτικό*
	##INVOICE URL##	Ηλεκτρ. Δνση του HTML εγγράφου του Η.Τ προς εμφάνιση	Συνημμένο έγγραφο (pdf, csv, jpeg, png), ως binary object	Προαιρετικό
	##INVOICE PROVIDER URL##	Ηλεκτρ. Δνση ΗΤ του Ιστότοπου του Παρόχου (ΥΠΑΗΕΣ)	Συνημμένο έγγραφο (pdf, csv, jpeg, png), ως binary object	Προαιρετικό
Αριθμός Δελτίου Αποστολής	##DELTIO APOSTOL##			Προαιρετικό
Ποσό Παρακράτησης φόρου εισοδήματος με κωδικό x (x= 1,2,...,17).	##PARAKRAT FOR EISOD x##			Προαιρετικό
<b>Συνολικό – συγκεντρωτικό ποσό Κρατήσεων Δημοσίου υπέρ τρίτων Φορέων του Ελλην. Δημοσίου</b>	##PARAKRAT YPER3##			Προαιρετικό
	##EXTERNAL DOC##	Ηλεκτρ. Δνση εξωτερικού υποστηρικτικού		Προαιρετικό

		εγγράφου που συνοδεύει το Η.Τ	
1	##PROJECT   REFERENCE##		Προαιρετικό
2   Ενάριθμος	##PROJECT   REFERENCE##		Προαιρετικό
3	##PROJECT   REFERENCE##		Προαιρετικό
SR	##SOFT   REJECT##		Προαιρετικό

BG-25* (+)	ΓΡΑΜΜΗ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ - Invoice line	Μια ομάδα επιχειρησιακών όρων που παρέχει πληροφορίες για τις μεμονωμένες γραμμές του Τιμολογίου.		
1 ↔ n				
BT-126* (++)	Αναγνωριστικό γραμμής τιμολογίου - Invoice line identifier	Ένα μοναδικό αναγνωριστικό της μεμονωμένης γραμμής στο Τιμολόγιο.	ID	Identifier
1 ↔ 1				
BT-127 (++)	Σημείωση (note) γραμμής τιμολογίου - Invoice line note	Μια σημείωση κειμένου που παρέχει πληροφορίες ελεύθερου κειμένου, σχετικές με τη γραμμή του Τιμολογίου.	Σχετικά σχόλια σε επίπεδο γραμμής παραστατικού, με τη μορφή ελεύθερου κειμένου. Αντιστοιχεί μια Σημείωση ανά γραμμή τιμολογίου.	Text
0 ↔ 1				
BT-129* (++)	Τιμολογηθείσα ποσότητα - Invoiced quantity	Η ποσότητα των αντικειμένων (αγαθά ή υπηρεσίες) που χρεώνεται στη γραμμή Τιμολογίου		Quantity
1 ↔ 1				
BT-130* (++)	Κωδικός μονάδας μέτρησης τιμολογηθείσας ποσότητας - Invoiced quantity unit of measure	Η μονάδα μέτρησης που εφαρμόζεται στην τιμολογηθείσα ποσότητα.	Η μονάδα μέτρησης επιλέγεται από τους καταλόγους στη σύσταση UN/ECE Recommendation N°. 20 "Codes for Units of Measure Used in International Trade" και στη σύσταση UN/ECE Recommendation N° 21 "Codes for Passengers, Types of Cargo, Packages and Packaging Materials (with Complementary Codes for Package Names)". Οι Πωλητές χρειάζεται να υποστηρίζουν τις μονάδες μέτρησης που χρειάζονται για τα αγαθά και τις υπηρεσίες τους · Οι αγοραστές χρειάζονται να επαληθεύσουν ότι οι μονάδες μέτρησης που χρησιμοποιούνται στο Τιμολόγιο είναι ίδιες με τις μονάδες που χρησιμοποιούνται σε άλλα νόμιμα έγγραφα (όπως Σύμβαση, Κατάλογος Παραγγελιών, Δελτίο Αποστολής).	Code
1 ↔ 1				
BT-131* (++)	Καθαρό ποσό γραμμής του τιμολογίου - Invoice line net amount	Το συνολικό ποσό της γραμμής του Τιμολογίου.	Το ποσό είναι «καθαρό» χωρίς ΦΠΑ, δηλαδή συμπεριλαμβανομένων των παρακρατήσεων επιπέδου γραμμής, επιβαρύνσεων καθώς και άλλων σχετικών φόρων. <b>(( BT-146 / BT-149 ) x (BT-129)) + (BT-141) – (BT-136)</b>	Amount
1 ↔ 1			SHSSR O H Q 49 < 64 U 453	



BT-133 (++) 0 ↔ 1	Στοιχείο αναφοράς λογιστικής Αγοραστή για τη γραμμή τιμολογίου - Invoice line Buyer accounting reference	Μια κειμενική τιμή που προδιαγράφει πού πρέπει να καταχωρηθούν τα σχετικά δεδομένα στους χρηματοοικονομικούς λογαριασμούς του Αγοραστή.	Κωδικός λογιστικής εγγραφής στις χρηματοοικονομικές καταστάσεις (ΑΛΕ/ΚΑΕ, ισολογισμός, απολογισμός).	Text
BG-26 (++) 0 ↔ 1	ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΓΡΑΜΜΗΣ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ	Μια ομάδα επιχειρησιακών όρων που παρέχει πληροφορίες για την χρονική περίοδο η οποία αφορά τη γραμμή Τιμολογίου.		
BT-134 (+++) 0 ↔ 1	Ημερομηνία έναρξης περιόδου γραμμής Τιμολογίου - Invoice line period start date	Η ημερομηνία έναρξης της χρονικής περιόδου για τη συγκεκριμένη γραμμή Τιμολογίου.	Η ημερομηνία είναι η πρώτη ημέρα της περιόδου.	Date
BT-135 (+++) 0 ↔ 1	Ημερομηνία λήξης περιόδου γραμμής Τιμολογίου - Invoice line period end date	Η ημερομηνία λήξης της χρονικής περιόδου για τη συγκεκριμένη γραμμή Τιμολογίου.	Η ημερομηνία είναι η τελευταία ημέρα της περιόδου.	Date
BG-27 (++) 0 ↔ n	ΜΕΙΩΣΕΙΣ ΤΙΜΗΣ (ALLOWANCES) ΓΡΑΜΜΗΣ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ	Μια ομάδα επιχειρησιακών όρων που παρέχει πληροφορίες για τις Μειώσεις Τιμής (allowances) οι οποίες είναι εφαρμοστέες στη μεμονωμένη γραμμή Τιμολογίου.	Για Παρακρατήσεις και Κρατήσεις Υπέρ Τρίτων σε επίπεδο γραμμής Η.Τ, δεν συμπληρώνονται τα πεδία BG-27, αλλά οι συνολικές ανά κατηγορία κρατήσεις/παρακρατήσεις σε επίπεδο παραστατικού συμπληρώνονται στα πεδία στα πεδία στο BG-24.	
BT-136* (+++) 1 ↔ 1	Ποσό Μείωσης Τιμής γραμμής τιμολογίου - Line level allowance amount	Το ποσό μιας μείωσης τιμής χωρίς ΦΠΑ.	$BT-136 = Round( (BT-137 \times (BT-138 / 100)), 2 )$ $Amount = Base\ amount \times (Percentage \div 100)$	Amount

BT-137 (+++) 0 ↔ 1	<b>Βασικό ποσό Μείωσης Τιμής γραμμής τιμολογίου - Line level allowance base amount</b>	Το βασικό ποσό που μπορεί να χρησιμοποιηθεί, σε συνδυασμό με το Ποσοστό Μείωσης Τιμής γραμμής τιμολογίου (BT-138), για τον υπολογισμό του ποσού Μείωσης Τιμής γραμμής Τιμολογίου (BT-136).		Amount
BT-138 (+++) 0 ↔ 1	<b>Ποσοστό Μείωσης Τιμής γραμμής τιμολογίου - Line level allowance percentage</b>	Ποσοστό μείωσης τιμής γραμμής τιμολογίου	Το ποσοστό που μπορεί να χρησιμοποιηθεί, σε συνδυασμό με το ποσό βάσης μείωσης τιμής γραμμής τιμολογίου, για τον υπολογισμό του ποσού μείωσης τιμής γραμμής Τιμολογίου	Percentage
BT-139 (+++) 0 ↔ 1	<b>Αιτία Μείωσης Τιμής γραμμής τιμολογίου - Line level allowance reason</b>	Η αιτία για την μείωση τιμής γραμμής τιμολογίου με τη μορφή κειμένου.		Text
BT-140 (+++) 0 ↔ 1	<b>Κωδικός Αιτίας Μείωσης Τιμής γραμμής τιμολογίου - Line level allowance reason code</b>	Η αιτία για τη μείωση τιμής γραμμής τιμολογίου με τη μορφή κωδικού.	Χρησιμοποιήστε τις καταχωρήσεις της λίστας κωδικών UNTDID 5189 ( <a href="https://unece.org/fileadmin/DAM/trade/untdid/d17a/tred/tred5189.htm">https://unece.org/fileadmin/DAM/trade/untdid/d17a/tred/tred5189.htm</a> ) . Ο κωδικός της αιτίας μείωσης τιμής επιπέδου γραμμής τιμολογίου και η αιτία μείωσης τιμής επιπέδου γραμμής τιμολογίου (BT-139) πρέπει να υποδεικνύουν τον ίδιο λόγο Μείωσης Τιμής.	Code

BG-28 (++) 0 ↔ n	<b>ΕΠΙΒΑΡΥΝΣΕΙΣ (CHARGES) ΓΡΑΜΜΗΣ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ</b>	Μια ομάδα επιχειρησιακών όρων που παρέχει πληροφορίες για τις επιβαρύνσεις (charges) και τους φόρους, εκτός του ΦΠΑ, οι οποίες είναι εφαρμοστέες στη μεμονωμένη γραμμή Τιμολογίου.	Οι φόροι και τα τέλη χαρτοσήμου (εκτός ΦΠΑ) που υπολογίζονται σε επίπεδο <b>γραμμής</b> Η.Τ.	
BT-141 (+++) 0 ↔ 1	<b>Ποσό επιβάρυνσης γραμμής τιμολογίου - Line level charge amount</b>	Το ποσό μιας επιβάρυνσης χωρίς ΦΠΑ	$BT-141 = Round( BT-142 \times (BT-143 / 100), 2 )$ $Amount = Base\ amount \times (Percentage \div 100)$	Amount

BT-142 (+++) 0 ↔ 1	Ποσό βάσης επιβάρυνσης γραμμής τιμολογίου - Line level charge base amount	Το Ποσό Βάσης που μπορεί να χρησιμοποιηθεί, σε συνδυασμό με το Ποσοστό Επιβάρυνσης γραμμής τιμολογίου (BT-143), για τον υπολογισμό του Ποσού Επιβάρυνσης γραμμής Τιμολογίου (BT-141).		Amount
BT-143 (+++) 0 ↔ 1	Ποσοστό επιβάρυνσης γραμμής τιμολογίου - Line level charge percentage	Το ποσοστό που μπορεί να χρησιμοποιηθεί, σε συνδυασμό με το Ποσό Βάσης επιβάρυνσης γραμμής τιμολογίου (BT-142), για τον υπολογισμό του Ποσού Επιβάρυνσης γραμμής Τιμολογίου BT-141).		Percentage
BT-144 (+++) 0 ↔ 1	Αιτία επιβάρυνσης γραμμής τιμολογίου - Line level charge reason	Η αιτία για την επιβάρυνση γραμμής τιμολογίου με τη μορφή κειμένου.		Text
BT-145 (+++) 0 ↔ 1	Κωδικός αιτίας επιβάρυνσης γραμμής τιμολογίου - Line level charge reason code	Η αιτία για την επιβάρυνση γραμμής τιμολογίου με τη μορφή κωδικού.	Χρησιμοποιήστε τις καταχωρήσεις της λίστας κωδικών UNTDID 7161 ( <a href="https://service.unece.org/trade/untdid/d98a/uncl/uncl7161.htm">https://service.unece.org/trade/untdid/d98a/uncl/uncl7161.htm</a> ) . Ο κωδικός της αιτίας επιβάρυνσης τιμής επιπέδου γραμμής τιμολογίου και η αιτία επιβάρυνσης τιμής επιπέδου γραμμής τιμολογίου (BT-144) πρέπει να υποδεικνύουν τον ίδιο λόγο επιβάρυνσης. Δεν είναι υποχρεωτικό πεδίο.	Code

BG-29* (++) 1 ↔ 1	ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΤΙΜΗ	Μια ομάδα επιχειρησιακών όρων που παρέχει πληροφορίες για την τιμή που εφαρμόζεται στα τιμολογηθέντα αγαθά και υπηρεσίες στη <b>γραμμή</b> Τιμολογίου.		
-------------------------	--	--	--	--

BT-146* (+++) 1 ↔ 1	<b>Καθαρή (net) τιμή στοιχείου – Item net price</b>	Η τιμή ενός στοιχείου, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, μετά την αφαίρεση της έκπτωσης (discount) επί της τιμής του στοιχείου.	Η καθαρή τιμή στοιχείου πρέπει να είναι ίση με τη Μικτή τιμή στοιχείου (BT-148) μείον την Έκπτωση (discount) επί της τιμής στοιχείου (BT-147). Ως στοιχείο, θεωρείται η ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ της τιμολογούμενης ποσότητας σε επίπεδο γραμμής. Η μονάδα μέτρησης δύναται να είναι ένα ατομικό στοιχείο ή ένα γκρουπ ατομικών στοιχείων (σύνθετη μονάδα μέτρησης). Στο πεδίο αυτό καταχωρείται η <b>αξία της μονάδας μέτρησης</b> . Εάν υφίστανται τα πεδία BT-147 και BT-148 τότε θα πρέπει να ισχύει ο κανόνας <b>(BT-146) = (BT-148) – (BT-147)</b> - SHSSR ΟΗQ 49<64W379	Unit price amount
BT-147 (+++) 0 ↔ 1	<b>Έκπτωση (Discount) επί της τιμής στοιχείου - Item price discount</b>	Η συνολική έκπτωση (discount) που αφαιρέθηκε από τη Μικτή τιμή στοιχείου για τον υπολογισμό της Καθαρής τιμής στοιχείου.	Ισχύει μόνο εάν η έκπτωση παρέχεται ανά μονάδα και εάν δεν περιλαμβάνεται στη Μικτή Τιμή στοιχείου.	Unit price amount
BT-148 (+++) 0 ↔ 1	<b>Μικτή (gross) τιμή στοιχείου – Item gross price</b>	Η τιμή <b>μονάδας</b> στοιχείου, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, πριν από την αφαίρεση της έκπτωσης επί της Τιμής στοιχείου.		Unit price amount
BT-149 (+++) 0 ↔ 1	<b>Ποσότητα βάσης τιμής στοιχείου - Item price base quantity</b>	Ο αριθμός των μονάδων στοιχείου όπου εφαρμόζεται η τιμή.	Είναι το <b>μέγεθος, ως πληθικός αριθμός, της Μονάδας Μέτρησης</b> της τιμολογούμενης συνολικής ανά γραμμή ποσότητας στο BT-129, την αξία της οποίας (μονάδας μέτρησης), ο εκδότης πρέπει να καταχωρήσει στο πεδίο BT-146 αντίστοιχα. Έτσι, αν η μονάδα μέτρησης της τιμολογούμενης ποσότητας είναι ένα ατομικό στοιχείο και η τιμολογούμενη ποσότητα στο BT-129 εκφράζεται σε ατομικά στοιχεία, τότε το BT-149 λαμβάνει την τιμή ένα (1). Αν η μονάδα μέτρησης τιμολογ. ποσότητας είναι μια ομάδα ατομικών στοιχείων (σύνθετη μονάδα μέτρησης) και η τιμολογ. ποσότητα στο BT-129 εκφράζεται ως αριθμός σύνθετων μονάδων, τότε στο BT-149 θα πρέπει να καταχωρηθεί η τιμή 1. Αν η μονάδα μέτρησης είναι μια ομάδα ατομικών στοιχείων (σύνθετη μονάδα μέτρησης) και η τιμολογ. ποσότητα στο BT-129 εκφράζεται ως αριθμός ατομικών στοιχείων, τότε ο εκδότης θα πρέπει να καταχωρήσει στο BT-149 το πληθικό αριθμό της σύνθετης μονάδας μέτρησης, ο οποίος θα πρέπει να είναι μεγαλύτερος του 1.	Quantity

## ΣΧΟΛΙΑ

Τα πεδία BT-146, BT-149 και BT-129 θα πρέπει να ευρίσκονται σε αντιστοιχία. Ακολουθούν ενδεικτικά παραδείγματα χρήσης των πεδίων αυτών :

Παράδειγμα I: Τιμολογούνται 10 000 καρφιά. Λόγω της χαμηλής τιμής μονάδας τιμολογούνται ανά 1000 κομμάτια το πακέτο. Η τιμή για ένα πακέτο καρφιών είναι 4,50 ευρώ, χωρίς ΦΠΑ. Σε αυτή τη περίπτωση BT-129=10.000, BT-147=0, BT-148 = 4,50, BT-146 = 4,50, BT-149=1.000, BT-141=0, BT-136=0, BT-131= ( 4,50 / 1.000 ) x 10.000 + 0 – 0 = 0,0045 x 10.000 = 45 ευρώ.

Παράδειγμα II: Τιμολογούνται 10 000 βίδες ως 10 πακέτα των 1000 βιδών έκαστο. Λόγω της χαμηλής τιμής μονάδας τιμολογούνται ανά 1000 βίδες το πακέτο. Η τιμή για ένα πακέτο βιδών είναι 6,50 ευρώ, χωρίς ΦΠΑ. Σε αυτή τη περίπτωση BT-129=10 πακέτα, BT-147=0, BT-148 = 6,50, BT-146 = 6,50, BT-149=1, BT-141=0, BT-136=0, BT-131= ( 6,50 / 1 ) x 10 + 0 – 0 = 6,50 x 10 = 65 ευρώ.

Παράδειγμα III: Τιμολογούνται 14.800 λίτρα πετρελαίου κίνησης, προς 0,97097 ευρώ το λίτρο. Σε αυτή τη περίπτωση BT-129=14.800 λίτρα, BT-147=0, BT-148=0,97097 ευρώ, BT-146=0,97097 ευρώ το λίτρο, BT-149=1, BT-141=0, BT-136=0, BT-131= (0,97097 / 1) x 14.800 = 14370, 356 → PEPPOLRound( 14370,356 ) = 14.370,36 ευρώ.

ID - Επίπεδο	Όνομα Πεδίου	Περιγραφή Πεδίου	Χρήση σε Δημόσιες Συμβάσεις	Τύπος Πεδίου
BT-150 (+++) 0 ↔ 1	Κωδικός μονάδας μέτρησης της Ποσότητας βάσης τιμής στοιχείου - Item price base quantity unit of measure code	Η μονάδα μέτρησης που εφαρμόζεται στην Ποσότητα βάσης τιμής στοιχείου.	Ο Κωδικός μονάδας μέτρησης της Ποσότητας βάσης Τιμής στοιχείου πρέπει να είναι ο ίδιος με τον Κωδικό Μονάδας Μέτρησης τιμολογηθείσας ποσότητας (BT-130).	Code
BG-30* (++) 1 ↔ 1	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟΝ ΦΠΑ ΓΡΑΜΜΗΣ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ	Μια ομάδα επιχειρησιακών όρων που παρέχει πληροφορίες για τον ΦΠΑ που είναι εφαρμοστέος στα τιμολογηθέντα αγαθά και υπηρεσίες στη γραμμή Τιμολογίου.		
BT-151* (+++) 1 ↔ 1	Κωδικός κατηγορίας ΦΠΑ τιμολογηθέντος στοιχείου - Invoiced item VAT category code	Ο κωδικός κατηγορίας ΦΠΑ για το στοιχείο που τιμολογήθηκε.	Η κατηγορία ΦΠΑ του προϊόντος, από την λίστα UNTDID 5305. Κάθε γραμμή Τιμολογίου περιέχει τον κωδικό κατηγορίας ΦΠΑ. Η ορθότητα των τιμών του πεδίου ελέγχονται από τον επιχειρησιακό κανόνα BR-CL-32 ( <a href="https://docs.peppol.eu/poacc/billing/3.0/rules/ubl-tc434/BR-CL-22/">https://docs.peppol.eu/poacc/billing/3.0/rules/ubl-tc434/BR-CL-22/</a> )	Code

## ΣΧΟΛΙΑ

Κωδικοί EN16931 για κατηγορίες ΦΠΑ από τη λίστα UNTDID 5305	
<b>AE</b>	VAT Reverse Charge - Αντίστροφη υποχρέωση ΦΠΑ (από αγοραστή). Code specifying that the standard VAT rate is levied from the invoicee. Reverse charge VAT/IGIC/IPSII rules apply
<b>E</b>	Exempt from tax - Απαλλαγή ΦΠΑ. Code specifying that taxes are not applicable (VAT/IGIC/IPSII).
<b>G</b>	Free export item, tax not charged - Εξαγωγή σε τρίτες χώρες. Code specifying that the item is free export and taxes are not charged. VAT/IGIC/IPSII not levied due to export outside of the EU
<b>K</b>	VAT exempt for EEA intra-community supply of goods and services - Ενδοκοινοτική συναλλαγή. A tax category code indicating the item is VAT exempt due to an intra-community supply in the European Economic Area. VAT/IGIC/IPSII not levied due to Intra-community supply rules

<b>L</b>	<i>Canary Islands general indirect tax - Γενικός έμμεσος φόρος Καναρίων Νήσων. Impuesto General Indirecto Canario (IGIC) is an indirect tax levied on goods and services supplied in the Canary Islands (Spain) by traders and professionals, as well as on import of goods. Liable for IGIC tax.</i>
<b>M</b>	<i>Tax for production, services and importation in Ceuta and Melilla - Φόρος παραγωγής, υπηρεσιών και εισαγωγών στη Θέουτα και Μελίγια. Impuesto sobre la Producci, los Servicios y la Importacn (IPSI) is an indirect municipal tax, levied on the production, processing and import of all kinds of movable tangible property, the supply of services and the transfer of immovable property located in the cities of Ceuta and Melilla. Liable for IPSI.</i>
<b>O</b>	<i>Services outside scope of tax - Εκτός πεδίου εφαρμογής του ΦΠΑ. Code specifying that taxes are not applicable to the services. Sale is not subject to VAT/IGIC/IPSI.</i>
<b>S</b>	<i>Standard rate- Κανονικός συντελεστής ΦΠΑ. Code specifying the standard rate.</i>
<b>Z</b>	<i>Zero rated goods - Μηδενικός (Ειδικός) Συντελεστής ΦΠΑ. Code specifying that the goods are at a zero rate.</i>
<b>B</b>	<i>Transferred (VAT) In Italy VAT not to be paid to the issuer of the invoice but directly to relevant tax authority. This code is allowed in the EN 16931 for Italy only based on the Italian A-deviation.</i>

ID - Επίπεδο	Όνομα Πεδίου	Περιγραφή Πεδίου	Χρήση σε Δημόσιες Συμβάσεις	Τύπος Πεδίου
BT-152 (+++) 1 ↔ 1	Συντελεστής ΦΠΑ τιμολογηθέντος στοιχείου - Invoiced item VAT rate	Ο συντελεστής ΦΠΑ που εκφράζεται ως ποσοστό και εφαρμόζεται στο στοιχείο που τιμολογήθηκε.	Το πεδίο είναι υποχρεωτικό, βάσει της 1017/2020 - ΦΕΚ 457/A/14-2-2020 Μορφότυπος <b>ΑΑΔΕ</b> . (Στο πρότυπο EN16931 το πεδίο αυτό δεν είναι υποχρεωτικό για να αντιμετωπίσει την περίπτωση VAT out of scope )	Percent
BG-31* (++) 1 ↔ 1	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	Μια ομάδα επιχειρησιακών όρων που παρέχει πληροφορίες για τα τιμολογηθέντα αγαθά έργα, μελέτες και υπηρεσίες.	Σε επίπεδο γραμμής Η.Τ	
BT-153* (+++) 1 ↔ 1	Όνομα Στοιχείου - Item name	Ονομασία για ένα στοιχείο.	Κείμενο με το όνομα που καθορίζει/περιγράφει το τιμολογηθέν στοιχείο (αγαθού/ υπηρεσίας/μελέτης/ έργο) .	Text
BT-154 (+++) 0 ↔ 1	Περιγραφή Στοιχείου - Item description	Μια περιγραφή για ένα στοιχείο του τιμολογίου	Η Περιγραφή Στοιχείου επιτρέπει την περιγραφή του αντικειμένου και των χαρακτηριστικών του με περισσότερες λεπτομέρειες από το όνομα του αντικειμένου.	Text

BT-155 (+++) 0 ↔ 1	<b>Αναγνωριστικό Προμηθευτή για το στοιχείο – Item Seller’s Identifier</b>	Ένα αναγνωριστικό (κωδικός) του στοιχείου, που αποδίδεται από τον Προμηθευτή.	Αναγνωριστικό είδους.	Code
BT-158* (+++) 1 ↔ n	<b>Αναγνωριστικό ταξινόμησης στοιχείου - Item classification identifier</b>	Κωδικός για την ταξινόμηση του στοιχείου με βάση τον τύπο ή τη φύση του.	Κωδικός ταξινόμησης αγαθού/ υπηρεσίας/μελέτης/ έργου (π.χ <b>CPV</b> , barcode, LOT). Ο κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 213/2008 με την ταξινόμηση των αγαθών, υπηρεσιών και έργων βάσει του <b>Κοινού Λεξιλογίου</b> για τις δημόσιες συμβάσεις ( <b>CPV</b> ), είναι αναρτημένος στον ιστότοπο ""simap.ted.europa.eu"" σε όλες τις γλώσσες της Ευρωπαϊκής Ένωσης.  Η ανάλυση ανά κωδικό του συστήματος ταξινόμησης αγαθών, υπηρεσιών και έργων κατά CPV έχει αναρτηθεί και στον ιστοτοπο " <b>promitheus.gov.gr</b> " σε μορφή αρχείου excel στην ενότητα " Γενικές Πληροφορίες" σύνδεσμος «Αρχείο Ειδών - Κωδικολόγιο CPV", το πεδίο «CODE».  Στη περίπτωση κατά την οποία δεν υπάρχει CPV ταξινόμησης για το στοιχείο, το πεδίο λαμβάνει τη τιμή του αμέσως ανώτερου ιεραρχικά στοιχείου στη δομή CPV.	Identifier
1 ↔ 1	<b>Αναγνωριστικό σχήματος – Scheme identifier</b>	Το αναγνωριστικό του Σχήματος Αναγνώρισης για το Αναγνωριστικό Ταξινόμησης Στοιχείου (XML attribute του XML στοιχείου BT-158)	Το σχήμα της αναγνώρισης θα επιλεγεί από την λίστα UNTDID 7143 στο :  <a href="https://service.unece.org/trade/uncefact/vocabulary/uncl7143/">https://service.unece.org/trade/uncefact/vocabulary/uncl7143/</a>  Για τη λίστα CPV το αναγνωριστικό είναι το <b>STI</b> . Rules: <b>BR-65, BR-CL-13</b>	
BT-159 (+++) 0 ↔ 1	<b>Χώρα προέλευσης στοιχείου</b>	Ο κωδικός αναγνώρισης της χώρας προέλευσης του στοιχείου.	Οι λίστες με έγκυρες χώρες είναι εγγεγραμμένες στο EN ISO 3166-1 «Κωδικοί για την παρουσίαση των ονομάτων χωρών με τις υποδιαίρεσεις τους ».	Code

#### ΣΧΟΛΙΑ

Οι οικονομικοί φορείς προσδιορίζουν το αντικείμενο της σύμβασης που τιμολογούν βάσει του κωδικού κατά CPV που αναφέρεται στα έγγραφα της σύμβασης και ειδικότερα στην σύμβαση που έχουν συνάψει με την Αναθέτουσα Αρχή. Μπορούν ωστόσο για τον καλύτερο προσδιορισμό του προς τιμολόγηση αγαθού, υπηρεσίας ή έργου να προβαίνουν σε μεγαλύτερη ανάλυση από αυτή της σύμβασης.

Παράδειγμα.

```
<Element cardinality="0..n">
  <Term>cbc:ItemClassificationCode</Term>
  <DataType>Identifier</DataType>
  <Attribute>
    <Term>listID</Term>
    <Value>STI</Value> /* Αυτό σημαίνει τη λίστα ταξινόμησης CPV */
  </Attribute>
  <Value Εδώ μπαίνει ο ποιο κατάλληλος κωδικός CPV </Value>
</Element>
```

Ένα αγαθό/υπηρεσία μπορεί να κατατάσσεται με πολλαπλές ταξινομήσεις, οι οποίες ως κωδικοί να συνυπάρχουν **για το ίδιο αγαθό** στο πεδίο BT-158, ανά γραμμή HT, στο ίδιο XML έγγραφο του Η.Τ. Κάθε μια διαφορετική ταξινόμηση αντιστοιχεί σε μια διαφορετική τιμή από τη λίστα στο <https://service.unece.org/trade/uncefact/vocabulary/uncl7143>.

Π.χ Μπορεί δηλαδή ως παράδειγμα, να συνυπάρχουν στο ίδιο XML document για το **ίδιο αγαθό/υπηρεσία** τα δεδομένα στο BT-158 :

<03000000-1, STI> για CPV

<1234456780, AC> για barcode

<2305110051, BB> για Παρτίδα/Lot

Δηλαδή:

```
<Element>
  <Term>cbc:ItemClassificationCode</Term>
  <DataType>Identifier</DataType>
  <Attribute>
    <Term>listID</Term>
    <Value>STI</Value> /* Αυτό σημαίνει τη λίστα ταξινόμησης CPV */
  </Attribute>
  <Value>03000000-1</Value> /* ενδεικτική τιμή */
</Element>

<Element>
  <Term>cbc:ItemClassificationCode</Term>
  <DataType>Identifier</DataType>
  <Attribute>
    <Term>listID</Term>
    <Value>AC</Value> /* Αυτό σημαίνει τη λίστα ταξινόμησης με barcode */
  </Attribute>
  <Value>1234456780</Value> /* ενδεικτική τιμή */
</Element>
```

Η ύπαρξη του πεδίου BT-158 στο Η.Τ είναι **υποχρεωτική**, με κανόνα που υλοποιείται στο ΚΕ.Δ.

ID - Επίπεδο	Όνομα Πεδίου	Περιγραφή Πεδίου	Χρήση σε Δημόσιες Συμβάσεις	Τύπος Πεδίου
BG-32 (+++) 0 ↔ n	<b>ΙΔΙΟΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ</b>	Μια ομάδα επιχειρησιακών όρων που παρέχει πληροφορίες για τις <b>ιδιότητες</b> (attributes) των τιμολογηθέντων αγαθών και υπηρεσιών	<b>Σε κάθε μία γραμμή</b> τιμολογίου δύναται να υπάρξουν <b>περισσότερα του ενός</b> τιμολογηθέντα στοιχεία (αγαθά, υπηρεσίες, έργα). Τα χαρακτηριστικά του στοιχείου αφορούν το <b>κάθε στοιχείο της γραμμής ξεχωριστά</b> .	
BT-160* (++++) 1 ↔ 1	<b>Όνομα ιδιοχαρακτηριστικού στοιχείου - Item attribute name</b>	Το όνομα του ιδιοχαρακτηριστικού ή της ιδιότητας του στοιχείου.	Ονομασία ιδιότητας που χαρακτηρίζει το στοιχείο/είδος, π.χ Χρώμα, Βάρος.	Text



<b>BT-161*</b> <b>(++++)</b> <b>1 ↔ 1</b>	<b>Τιμή</b> <b>ιδιοχαρακτηριστικού</b> <b>στοιχείου - Item</b> <b>attribute value</b>	Η τιμή του ιδιοχαρακτηριστικού ή της ιδιότητας του στοιχείου.	Τιμή της ιδιότητας π.χ. Κόκκινο, 20kg.	Text
---	--	--	--	------

## 8 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

### 8.1 Υποχρεωτικοί Επιχειρησιακοί Κανόνες του Ελληνικού Μορφότυπου

Για να είναι ένα παραστατικό Η.Τ ορθό θα πρέπει να επαληθεύονται όλοι οι PEPPOL κανόνες που αναφέρονται στις επόμενες ενότητες της παρούσης παραγράφου, διαφορετικά το παραστατικό θα απορρίπτεται στους ελέγχους (validation) στους οποίους υποχρεωτικά θα υποβάλλεται στα PEPPOL Access Points.

Η διαδικασία **Validation** όλων των PEPPOL κανόνων στα σημεία AP, είναι αποκλειστική ευθύνη και θεσμική υποχρέωση των **Παρόχων PEPPOL**, τόσο του sending AP, όσο και του receiving AP, και αυτό έχει θεσπισθεί ως όρος στις συμφωνίες **PEPPOL Service Provider Agreements**. Εκ του προτύπου PEPPOL, το sending AP δεσμεύεται να μην προωθεί στο δίκτυο PEPPOL, Η.Τ που δεν έχουν γίνει validated ως προς όλους τους κανόνες PEPPOL και EN16931, και δεσμεύεται να προωθεί στο δίκτυο PEPPOL eDelivery μόνο εκείνα τα Η.Τ για τα οποία κανένας κανόνας έχει αξιολογηθεί ως FATAL. Διαφορετικά για παραβάτες της ως άνω υποχρέωσης, εγείρεται η διαδικασία “NON COMPLIANCE” του οργανισμού OPEN PEPPOL AISBL. Στη περίπτωση που κάποιοι κανόνες PEPPOL αξιολογούνται ως FATAL για ένα Η.Τ, ο Πάροχος – Προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να προβεί σε διορθωτικές ενέργειες στη σύνταξη ή/και στο περιεχόμενο του XML αρχείου του εν λόγω Η.Τ και να συνεχίσει να το υποβάλει στους τοπικούς ελέγχους validation, μέχρι το validation s/w που διαθέτει κάνει αποδεκτό χωρίς FATAL errors, το Η.Τ. Μόνο τότε, το συγκεκριμένο Η.Τ υποβάλλεται στη συνέχεια στο AS4 AP gateway s/w του Παρόχου.

#### 8.1.1 Υποχρεωτικοί κανόνες Ευρωπαϊκού προτύπου EN16931

Οι κανόνες τύπου BR-\*[-\*], και τύπου UBL-\*-\* μπορεί να ανευρεθούν στη διεύθυνση του **OPEN PEPPOL**:

<https://docs.peppol.eu/poacc/billing/3.0/rules/ubl-tc434/>

#### 8.1.2 Υποχρεωτικοί κανόνες PEPPOL CIUS

Ο οργανισμός OPEN PEPPOL AISBL επιβάλλει τους ακόλουθους επιχειρησιακούς κανόνες επί του διεθνούς προτύπου EN16931 (<https://docs.peppol.eu/poacc/billing/3.0/rules/ubl-peppol/>):

[PEPPOL-COMMON-R040](#), [PEPPOL-COMMON-R041](#), [PEPPOL-COMMON-R042](#), [PEPPOL-EN16931-CL001](#), [PEPPOL-EN16931-CL002](#), [PEPPOL-EN16931-CL003](#), [PEPPOL-EN16931-CL006](#), [PEPPOL-EN16931-CL007](#), [PEPPOL-EN16931-CL008](#), [PEPPOL-EN16931-F001](#), [PEPPOL-EN16931-P0100](#), [PEPPOL-EN16931-P0101](#), [PEPPOL-EN16931-P0104](#), [PEPPOL-EN16931-P0105](#), [PEPPOL-EN16931-P0106](#), [PEPPOL-EN16931-P0107](#), [PEPPOL-EN16931-P0108](#), [PEPPOL-EN16931-P0109](#), [PEPPOL-EN16931-P0110](#), [PEPPOL-EN16931-P0111](#), [PEPPOL-EN16931-R001](#), [PEPPOL-EN16931-R002](#), [PEPPOL-EN16931-R003](#), [PEPPOL-EN16931-R004](#), [PEPPOL-EN16931-R005](#), [PEPPOL-EN16931-R006](#), [PEPPOL-EN16931-R007](#), [PEPPOL-EN16931-R008](#), [PEPPOL-EN16931-R010](#), [PEPPOL-EN16931-R020](#), [PEPPOL-EN16931-R040](#), [PEPPOL-EN16931-R041](#), [PEPPOL-EN16931-R042](#), [PEPPOL-EN16931-R043](#), [PEPPOL-EN16931-R044](#), [PEPPOL-EN16931-R046](#), [PEPPOL-EN16931-R051](#), [PEPPOL-EN16931-R053](#), [PEPPOL-EN16931-R054](#), [PEPPOL-EN16931-R055](#), [PEPPOL-EN16931-R061](#), [PEPPOL-EN16931-R08](#), [PEPPOL-EN16931-R100](#), [PEPPOL-EN16931-R101](#), [PEPPOL-EN16931-R110](#), [PEPPOL-EN16931-R111](#), [PEPPOL-EN16931-R120](#), [PEPPOL-EN16931-R121](#), [PEPPOL-EN16931-R130](#) .

#### 8.1.3 Υποχρεωτικοί Επιχειρησιακοί Κανόνες για την Ελληνική Εκδοχή του PEPPOL CIUS

Οι κανόνες που ακολουθούν είναι υποχρεωτικοί για τους **Έλληνες πωλητές – προμηθευτές** που εκδίδουν Η.Τ προς το **Ελληνικό Δημόσιο** και είναι δημόσια ανηρτημένοι στο κεντρικό web site του OPEN PEPPOL <https://docs.peppol.eu/poacc/billing/3.0/rules/ubl-peppol/> .

Ο κανόνες ενεργοποιούνται από αυτόματο έλεγχο στα πεδία, κατά προτεραιότητα: **BT-31**, **BT-63** (εάν υπάρχει), **BT-40** για το προσδιορισμό της εθνικότητας του Πωλητή στο Η.Τ, κατά την επεξεργασία του Η.Τ στο PEPPOL AP.

**PEPPOL BIS 3.0 ΚΑΝΟΝΕΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΕΛΛΗΝΕΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ ΤΟΥ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ**  
( <https://github.com/OpenPEPPOL/peppol-bis-invoice-3/blob/master/rules/sch/PEPPOL-EN16931-UBL.sch#L529> )

[GR-R-001-1](#)

*When the Supplier is Greek, the Invoice Id should consist of 6 segments*

[GR-R-001-2](#)

*When the Supplier is Greek, the Invoice Id first segment must be a valid TIN Number and match either the Supplier's or the Tax Representative's Tin Number*

[GR-R-001-3](#)

*When the Supplier is Greek, the Invoice Id second segment must be a valid Date that matches the invoice Issue Date*

[GR-R-001-4](#)

*When Supplier is Greek, the Invoice Id third segment must be a positive integer*

[GR-R-001-5](#)

*When Supplier is Greek, the Invoice Id in the fourth segment must be a valid Greek document type*

[GR-R-001-6](#)

*When Supplier is Greek, the Invoice Id fifth segment must not be empty*

[GR-R-001-7](#)

*When Supplier is Greek, the Invoice Id sixth segment must not be empty*

[GR-R-002](#)

*Greek Suppliers must provide their full name as they are registered in the Greek Business Registry (G.E.MH.) as a legal entity or in the Tax Registry as a natural person*

[GR-R-003](#)

*For the Greek Suppliers, the VAT must start with 'EL' and must be a valid TIN number*

[GR-R-004-1](#)

*When Supplier is Greek, there must be one MARK Number (\*)*

[GR-R-004-2](#)

*When Supplier is Greek, the MARK Number must be a positive integer (\*)*

[GR-R-005](#)

*Greek Suppliers must provide the full name of the buyer*

[GR-R-006](#)

*Greek Suppliers must provide the VAT number of the buyer, if the buyer is Greek*

[GR-R-007-1](#)

*When greek supplier does not have a VAT number, the tax representative must be present (\*)*

*(\* )Ο κανόνας αυτός θα καταργηθεί ως περιττός*

**PEPPOL BIS 3.0 ΚΑΝΟΝΕΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΕΛΛΗΝΕΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ ΤΟΥ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ**  
( <https://github.com/OpenPEPPOL/peppol-bis-invoice-3/blob/master/rules/sch/PEPPOL-EN16931-UBL.sch#L529> )

[GR-R-007-2](#)

*If the Greek Suppliers do not have Greek VAT they must provide the full name of their tax representative in Greece (\*)*

(\*) Ο κανόνας αυτός θα καταργηθεί ως περιττός

[GR-R-007-3](#)

*If the Greek Suppliers do not have Greek VAT, they must provide the VAT number of their tax representative (\*)*

(\*) Ο κανόνας αυτός θα καταργηθεί ως περιττός

[GR-R-008-2](#)

*When Supplier is Greek, there should be no more than one invoice url*

[GR-R-008-3](#)

*When Supplier is Greek and the INVOICE URL Document reference exists, the External Reference URI should be present*

[GR-R-009](#)

*Greek suppliers that send an invoice through the PEPPOL network must use a correct TIN number as an electronic address according to PEPPOL Electronic Address Identifier scheme (schemeID 9933).*

[GR-R-010](#)

*Greek Suppliers that send an invoice through the PEPPOL network to a greek buyer must use a correct TIN number as an electronic address according to PEPPOL Electronic Address Identifier scheme (SchemeID 9933)*

[GR-S-008-1](#)

*When Supplier is Greek, there should be one invoice url*

Οι κανόνες υλοποιούνται με πηγαίο κώδικα των XML Schema Languages **Schematron** και **XPath** και είναι boolean expressions, όπως ενδεικτικά στο παράδειγμα που ακολουθεί:

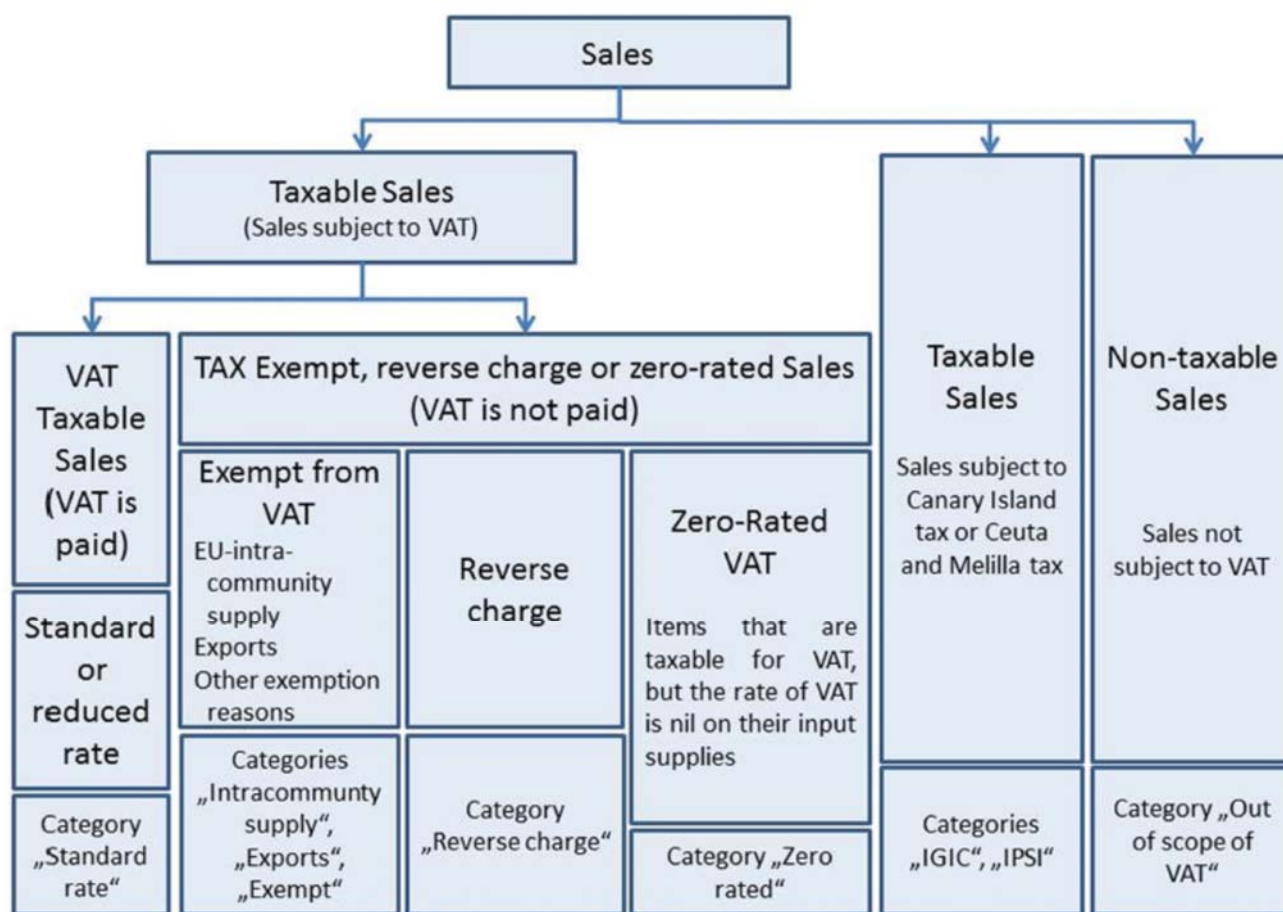
**BR-CO-13** Schematron rule :  $((cbc:ChargeTotalAmount) \text{ and } (cbc:AllowanceTotalAmount) \text{ and } (xs:decimal(cbc:TaxExclusiveAmount) = \text{round}((xs:decimal(cbc:LineExtensionAmount) + xs:decimal(cbc:ChargeTotalAmount) - xs:decimal(cbc:AllowanceTotalAmount)) * 10 * 10) \text{ div } 100)) \text{ OR } (not(cbc:ChargeTotalAmount) \text{ and } (cbc:AllowanceTotalAmount) \text{ and } (xs:decimal(cbc:TaxExclusiveAmount) = \text{round}((xs:decimal(cbc:LineExtensionAmount) - xs:decimal(cbc:AllowanceTotalAmount)) * 10 * 10) \text{ div } 100)) \text{ OR } ((cbc:ChargeTotalAmount) \text{ and } not(cbc:AllowanceTotalAmount) \text{ and } (xs:decimal(cbc:TaxExclusiveAmount) = \text{round}((xs:decimal(cbc:LineExtensionAmount) + xs:decimal(cbc:ChargeTotalAmount)) * 10 * 10) \text{ div } 100)) \text{ OR } (not(cbc:ChargeTotalAmount) \text{ and } not(cbc:AllowanceTotalAmount) \text{ and } (xs:decimal(cbc:TaxExclusiveAmount) = xs:decimal(cbc:LineExtensionAmount)))$

Στην περίπτωση μη επαλήθευσης του κανόνα BR-CO-13 το παρακάτω μήνυμα παρουσιάζεται: «BT-109 είναι το άθροισμα του Καθαρού ποσού γραμμής τιμολογίου - Άθροισμα Παρακρατήσεων Παραστατικού + Άθροισμα επιβαρύνσεων Παραστατικού». Δηλαδή  $BT-109 = (BT-106) - (BT-107) + (BT-108)$ .

Οι πηγαίοι κώδικες των κανόνων PEPPOL μπορούν να ανευρεθούν στη διεύθυνση <https://github.com/OpenPEPPOL/peppol-bis-invoice-3/blob/master/rules/sch/PEPPOL-EN16931-UBL.sch#L529> και να γίνουν download από τη διεύθυνση <https://docs.peppol.eu/peppol/billing/3.0/>. Στη συνέχεια, είναι ευθύνη του Παρόχου PEPPOL AP να χρησιμοποιήσει τους κανόνες αυτούς στο validation software, που διαθέτει και αξιοποιεί στο οικείο AP.

## 8.2 Κανόνες ΦΠΑ

Το **VAT/ΦΠΑ Requirements Model** απεικονίζεται στο επόμενο διάγραμμα, στο οποίο βασίζεται ο ορισμός των **VAT category codes** στον Μορφότυπο, σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή Οδηγία 2006/112/EC 28.11.2006. Διακρίνονται κατηγορίες όπου ο ΦΠΑ (VAT) οφείλεται να καταβληθεί και κατηγορίες στις οποίες το ΦΠΑ δεν οφείλεται.



### 8.2.1 Κανόνες τυπικών περιπτώσεων κανονικού ΦΠΑ και μειωμένου ΦΠΑ

Ο κωδικός κατηγορίας ΦΠΑ είναι το **“S”**. Σε αυτή τη κατηγορία

ID	Description
BR-S-1	An Invoice that contains an Invoice line (BG-25), a Document level allowance (BG-20) or a Document level charge (BG-21) where the VAT category code (BT-151, BT-95 or BT-102) is "Standard rated" shall contain in the VAT breakdown (BG-23) at least one VAT category code (BT-118) equal with "Standard rated".
BR-S-2	An Invoice that contains an Invoice line (BG-25) where the Invoiced item VAT category code (BT-151) is "Standard rated" shall contain the Seller VAT Identifier (BT-31), the Seller tax registration identifier (BT-32) and/or the Seller tax representative VAT identifier (BT-63).
BR-S-3	An Invoice that contains a Document level allowance (BG-20) where the Document level allowance VAT category code (BT-95) is "Standard rated" shall contain the Seller VAT Identifier (BT-31), the Seller tax registration identifier (BT-32) and/or the Seller tax representative VAT identifier (BT-63).
BR-S-4	An Invoice that contains a Document level charge (BG-21) where the Document level charge VAT category code (BT-102) is "Standard rated" shall contain the Seller VAT Identifier (BT-31), the Seller tax registration identifier (BT-32) and/or the Seller tax representative VAT identifier (BT-63).
BR-S-5	In an Invoice line (BG-25) where the Invoiced item VAT category code (BT-151) is "Standard rated" the Invoiced item VAT rate (BT-152) shall be greater than zero.
BR-S-6	In a Document level allowance (BG-20) where the Document level allowance VAT category code (BT-95) is "Standard rated" the Document level allowance VAT rate (BT-96) shall be greater than zero.
BR-S-7	In a Document level charge (BG-21) where the Document level charge VAT category code (BT-102) is "Standard rated" the Document level charge VAT rate (BT-103) shall be greater than zero.
BR-S-8	For each different value of VAT category rate (BT-119) where the VAT category code (BT-118) is "Standard rated", the VAT category taxable amount (BT-116) in a VAT breakdown (BG-23) shall equal the sum of Invoice line net amounts (BT-131) plus the sum of document level charge amounts (BT-99) minus the sum of document level allowance amounts (BT-92) where the VAT category code (BT-151, BT-102, BT-95) is "Standard rated" and the VAT rate (BT-152, BT-103, BT-96) equals the VAT category rate (BT-119).
BR-S-9	The VAT category tax amount (BT-117) in a VAT breakdown (BG-23) where VAT category code (BT-118) is "Standard rated" shall equal the VAT category taxable amount (BT-116) multiplied by the VAT category rate (BT-119).
BR-S-10	A VAT Breakdown (BG-23) with VAT Category code (BT-118) "Standard rate" shall not have a VAT exemption reason code (BT-121) or VAT exemption reason text (BT-120).

## 8.2.2 Κανόνες περιπτώσεων που το ΦΠΑ δεν επιβάλλεται μέσω Η.Τ

### 8.2.2.1 Μηδενικός ΦΠΑ

Ο συντελεστής ΦΠΑ είναι μηδέν. Ο κωδικός κατηγορίας ΦΠΑ είναι το "Ζ".

ID	Description
BR-Z-1	An Invoice that contains an Invoice line (BG-25), a Document level allowance (BG-20) or a Document level charge (BG-21) where the VAT category code (BT-151, BT-95 or BT-102) is "Zero rated" shall contain in the VAT breakdown (BG-23) exactly one VAT category code (BT-118) equal with "Zero rated".
BR-Z-2	An Invoice that contains an Invoice line where the Invoiced item VAT category code (BT-151) is "Zero rated" shall contain the Seller VAT Identifier (BT-31), the Seller tax registration identifier (BT-32) and/or the Seller tax representative VAT identifier (BT-63).
BR-Z-3	An Invoice that contains a Document level allowance (BG-20) where the Document level allowance VAT category code (BT-95) is "Zero rated" shall contain the Seller VAT Identifier (BT-31), the Seller tax registration identifier (BT-32) and/or the Seller tax representative VAT identifier (BT-63).
BR-Z-4	An Invoice that contains a Document level charge where the Document level charge VAT category code (BT-102) is "Zero rated" shall contain the Seller VAT Identifier (BT-31), the Seller tax registration identifier (BT-32) and/or the Seller tax representative VAT identifier (BT-63).
BR-Z-5	In an Invoice line (BG-25) where the Invoiced item VAT category code (BT-151) is "Zero rated" the Invoiced item VAT rate (BT-152) shall be 0 (zero).
BR-Z-6	In a Document level allowance (BG-20) where the Document level allowance VAT category code (BT-95) is "Zero rated" the Document level allowance VAT rate (BT-96) shall be 0 (zero).
BR-Z-7	In a Document level charge (BG-21) where the Document level charge VAT category code (BT-102) is "Zero rated" the Document level charge VAT rate (BT-103) shall be 0 (zero).
BR-Z-8	In a VAT breakdown (BG-23) where VAT category code (BT-118) is "Zero rated" the VAT category taxable amount (BT-116) shall equal the sum of Invoice line net amount (BT-131) minus the sum of Document level allowance amounts (BT-92) plus the sum of Document level charge amounts (BT-99) where the VAT category codes (BT-151, BT-95, BT-102) are "Zero rated".
BR-Z-9	The VAT category tax amount (BT-117) in a VAT breakdown (BG-23) where VAT category code (BT-118) is "Zero rated" shall equal 0 (zero).
BR-Z-10	A VAT Breakdown (BG-23) with VAT Category code (BT-118) "Zero rated" shall not have a VAT exemption reason code (BT-121) or VAT exemption reason text (BT-120).

### 8.2.2.2 Απαλλαγή από ΦΠΑ

**Ο Συντελεστής ΦΠΑ είναι μηδέν.** Ο κωδικός κατηγορίας ΦΠΑ είναι το "Ε".

ID	Description
BR-E-1	An Invoice that contains an Invoice line (BG-25), a Document level allowance (BG-20) or a Document level charge (BG-21) where the VAT category code (BT-151, BT-95 or BT-102) is "Exempt from VAT" shall contain exactly one VAT breakdown (BG-23) with the VAT category code (BT-118) equal to "Exempt from VAT".
BR-E-2	An Invoice that contains an Invoice line (BG-25) where the Invoiced item VAT category code (BT-151) is "Exempt from VAT" shall contain the Seller VAT Identifier (BT-31), the Seller tax registration identifier (BT-32) and/or the Seller tax representative VAT identifier (BT-63).
BR-E-3	An Invoice that contains a Document level allowance (BG-20) where the Document level allowance VAT category code (BT-95) is "Exempt from VAT" shall contain the Seller VAT Identifier (BT-31), the Seller tax registration identifier (BT-32) and/or the Seller tax representative VAT identifier (BT-63).
BR-E-4	An Invoice that contains a Document level charge (BG-21) where the Document level charge VAT category code (BT-102) is "Exempt from VAT" shall contain the Seller VAT Identifier (BT-31), the Seller tax registration identifier (BT-32) and/or the Seller tax representative VAT identifier (BT-63).
BR-E-5	In an Invoice line (BG-25) where the Invoiced item VAT category code (BT-151) is "Exempt from VAT", the Invoiced item VAT rate (BT-152) shall be 0 (zero).
BR-E-6	In a Document level allowance (BG-20) where the Document level allowance VAT category code (BT-95) is "Exempt from VAT", the Document level allowance VAT rate (BT-96) shall be 0 (zero).
BR-E-7	In a Document level charge (BG-21) where the Document level charge VAT category code (BT-102) is "Exempt from VAT", the Document level charge VAT rate (BT-103) shall be 0 (zero).
BR-E-8	In a VAT breakdown (BG-23) where the VAT category code (BT-118) is "Exempt from VAT" the VAT category taxable amount (BT-116) shall equal the sum of Invoice line net amounts (BT-131) minus the sum of Document level allowance amounts (BT-92) plus the sum of Document level charge amounts (BT-99) where the VAT category codes (BT-151, BT-95, BT-102) are "Exempt from VAT".
BR-E-9	The VAT category tax amount (BT-117) In a VAT breakdown (BG-23) where the VAT category code (BT-118) equals "Exempt from VAT" shall equal 0 (zero).
BR-E-10	A VAT Breakdown (BG-23) with VAT Category code (BT-118) "Exempt from VAT" shall have a VAT exemption reason code (BT-121) or a VAT exemption reason text (BT-120).

### 8.2.2.3 Reverse Charge ΦΠΑ

Το ΦΠΑ δεν επιβάλλεται σε ένα Η.Τ, όταν η κατηγορία ΦΠΑ είναι Reverse Charge, στο οποίο θα πρέπει να έχουν συμφωνήσει ο Πωλητής με τον Αγοραστή. Σε αυτή τη περίπτωση ο κωδικός κατηγορίας ΦΠΑ που πρέπει να καταχωρήσει ο Εκδότης του Η.Τ είναι το **“ΑΕ”**, και ο **συντελεστής ΦΠΑ (VAT rate) είναι μηδέν.**



ID	Description
BR-AE-1	An Invoice that contains an Invoice line (BG-25), a Document level allowance (BG-20) or a Document level charge (BG-21) where the VAT category code (BT-151, BT-95 or BT-102) is "Reverse charge" shall contain in the VAT breakdown (BG-23) exactly one VAT category code (BT-118) equal with "VAT reverse charge".
BR-AE-2	An Invoice that contains an Invoice line (BG-25) where the Invoiced item VAT category code (BT-151) is "Reverse charge" shall contain the Seller VAT Identifier (BT-31), the Seller Tax registration identifier (BT-32) and/or the Seller tax representative VAT identifier (BT-63) and the Buyer VAT identifier (BT-48) and/or the Buyer legal registration identifier (BT-47).
BR-AE-3	An Invoice that contains a Document level allowance (BG-20) where the Document level allowance VAT category code (BT-95) is "Reverse charge" shall contain the Seller VAT Identifier (BT-31), the Seller tax registration identifier (BT-32) and/or the Seller tax representative VAT identifier (BT-63) and the Buyer VAT identifier (BT-48) and/or the Buyer legal registration identifier (BT-47).
BR-AE-4	An Invoice that contains a Document level charge (BG-21) where the Document level charge VAT category code (BT-102) is "Reverse charge" shall contain the Seller VAT Identifier (BT-31), the Seller tax registration identifier (BT-32) and/or the Seller tax representative VAT identifier (BT-63) and the Buyer VAT identifier (BT-48) and/or the Buyer legal registration identifier (BT-47).
BR-AE-5	In an Invoice line (BG-25) where the Invoiced item VAT category code (BT-151) is "Reverse charge" the Invoiced item VAT rate (BT-152) shall be 0 (zero).
BR-AE-6	In a Document level allowance (BG-20) where the Document level allowance VAT category code (BT-95) is "Reverse charge" the Document level allowance VAT rate (BT-96) shall be 0 (zero).
BR-AE-7	In a Document level charge (BG-21) where the Document level charge VAT category code (BT-102) is "Reverse charge" the Document level charge VAT rate (BT-103) shall be 0 (zero).
BR-AE-8	In a VAT breakdown (BG-23) where the VAT category code (BT-118) is "Reverse charge" the VAT category taxable amount (BT-116) shall equal the sum of Invoice line net amounts (BT-131) minus the sum of Document level allowance amounts (BT-92) plus the sum of Document level charge amounts (BT-99) where the VAT category codes (BT-151, BT-95, BT-102) are "Reverse charge".
BR-AE-9	The VAT category tax amount (BT-117) in a VAT breakdown (BG-23) where the VAT category code (BT-118) is "Reverse charge" shall be 0 (zero).
BR-AE-10	A VAT Breakdown (BG-23) with VAT Category code (BT-118) "Reverse charge" shall have a VAT exemption reason code (BT-121), meaning "Reverse charge" or the VAT exemption reason text (BT-120) "Reverse charge" (or the equivalent standard text in another language).

#### 8.2.2.4 Ενδοκοινοτικές Προμήθειες

Ο προσδιορισμός της χώρας και χρόνου παράδοσης των τιμολογούμενων υπηρεσιών/αγαθών είναι υποχρεωτικά. **Ο συντελεστής ΦΠΑ είναι μηδέν.** Ο κωδικός κατηγορίας ΦΠΑ είναι το "Κ".

ID	Description
BR-IC-1	An Invoice that contains an Invoice line (BG-25), a Document level allowance (BG-20) or a Document level charge (BG-21) where the VAT category code (BT-151, BT-95 or BT-102) is "Intra-community supply" shall contain in the VAT breakdown (BG-23) exactly one VAT category code (BT-118) equal with "Intra-community supply".
BR-IC-2	An Invoice that contains an Invoice line (BG-25) where the Invoiced item VAT category code (BT-151) is "Intra-community supply" shall contain the Seller VAT Identifier (BT-31) or the Seller tax representative VAT identifier (BT-63) and the Buyer VAT identifier (BT-48).
BR-IC-3	An Invoice that contains a Document level allowance (BG-20) where the Document level allowance VAT category code (BT-95) is "Intra-community supply" shall contain the Seller VAT Identifier (BT-31) or the Seller tax representative VAT identifier (BT-63) and the Buyer VAT identifier (BT-48).
BR-IC-4	An Invoice that contains a Document level charge (BG-21) where the Document level charge VAT category code (BT-102) is "Intra-community supply" shall contain the Seller VAT Identifier (BT-31) or the Seller tax representative VAT identifier (BT-63) and the Buyer VAT identifier (BT-48).
BR-IC-5	In an Invoice line (BG-25) where the Invoiced item VAT category code (BT-151) is "Intra-community supply" the Invoiced item VAT rate (BT-152) shall be 0 (zero).
BR-IC-6	In a Document level allowance (BG-20) where the Document level allowance VAT category code (BT-95) is "Intra-community supply" the Document level allowance VAT rate (BT-96) shall be 0 (zero).
BR-IC-7	In a Document level charge (BG-21) where the Document level charge VAT category code (BT-102) is "Intra-community supply" the Document level charge VAT rate (BT-103) shall be 0 (zero).
BR-IC-8	In a VAT breakdown (BG-23) where the VAT category code (BT-118) is "Intra-community supply" the VAT category taxable amount (BT-116) shall equal the sum of Invoice line net amounts (BT-131) minus the sum of Document level allowance amounts (BT-92) plus the sum of Document level charge amounts (BT-99) where the VAT category codes (BT-151, BT-95, BT-102) are "Intra-community supply".
BR-IC-9	The VAT category tax amount (BT-117) in a VAT breakdown (BG-23) where the VAT category code (BT-118) is "Intra-community supply" shall be 0 (zero).
BR-IC-10	A VAT Breakdown (BG-23) with the VAT Category code (BT-118) "Intra-community supply" shall have a VAT exemption reason code (BT-121), meaning "Intra-community supply" or the VAT exemption reason text (BT-120) "Intra-community supply" (or the equivalent standard text in another language).
BR-IC-11	In an Invoice with a VAT breakdown (BG-23) where the VAT category code (BT-118) is "Intra-community supply" the Actual delivery date (BT-72) or the Invoicing period (BG-14) shall not be blank.
BR-IC-12	In an Invoice with a VAT breakdown (BG-23) where the VAT category code (BT-118) is "Intra-community supply" the Deliver to country code (BT-80) shall not be blank.

### 8.2.2.5 Εξαγωγές

Όταν το ΦΠΑ δεν επιβάλλεται σε ένα Η.Τ στη περίπτωση εξαγωγής των τιμολογημένων αγαθών/υπηρεσιών σε χώρα εκτός Ευρωπαϊκής Ένωσης, ο **Συντελεστής ΦΠΑ είναι μηδέν**. Ο κωδικός κατηγορίας ΦΠΑ είναι το **“G”**.

ID	Description
BR-G-1	An Invoice that contains an Invoice line (BG-25), a Document level allowance (BG-20) or a Document level charge (BG-21) where the VAT category code (BT-151, BT-95 or BT-102) is “Export outside the EU” shall contain in the VAT breakdown (BG-23) exactly one VAT category code (BT-118) equal with “Export outside the EU”.
BR-G-2	An Invoice that contains an Invoice line (BG-25) where the Invoiced item VAT category code (BT-151) is “Export outside the EU” shall contain the Seller VAT Identifier (BT-31) or the Seller tax representative VAT identifier (BT-63).
BR-G-3	An Invoice that contains a Document level allowance (BG-20) where the Document level allowance VAT category code (BT-95) is “Export outside the EU” shall contain the Seller VAT Identifier (BT-31) or the Seller tax representative VAT identifier (BT-63).
BR-G-4	An Invoice that contains a Document level charge (BG-21) where the Document level charge VAT category code (BT-102) is “Export outside the EU” shall contain the Seller VAT Identifier (BT-31) or the Seller tax representative VAT identifier (BT-63).
BR-G-5	In an Invoice line (BG-25) where the Invoiced item VAT category code (BT-151) is “Export outside the EU” the Invoiced item VAT rate (BT-152) shall be 0 (zero).
BR-G-6	In a Document level allowance (BG-20) where the Document level allowance VAT category code (BT-95) is “Export outside the EU” the Document level allowance VAT rate (BT-96) shall be 0 (zero).
BR-G-7	In a Document level charge (BG-21) where the Document level charge VAT category code (BT-102) is “Export outside the EU” the Document level charge VAT rate (BT-103) shall be 0 (zero).
BR-G-8	In a VAT breakdown (BG-23) where the VAT category code (BT-118) is “Export outside the EU” the VAT category taxable amount (BT-116) shall equal the sum of Invoice line net amounts (BT-131) minus the sum of Document level allowance amounts (BT-92) plus the sum of Document level charge amounts (BT-99) where the VAT category codes (BT-151, BT-95, BT-102) are “Export outside the EU”.
BR-G-9	The VAT category tax amount (BT-117) in a VAT breakdown (BG-23) where the VAT category code (BT-118) is “Export outside the EU” shall be 0 (zero).
BR-G-10	A VAT Breakdown (BG-23) with the VAT Category code (BT-118) “Export outside the EU” shall have a VAT exemption reason code (BT-121), meaning “Export outside the EU” or the VAT exemption reason text (BT-120) “Export outside the EU” (or the equivalent standard text in another language).

### 8.2.2.6 Δεν υπόκειται σε ΦΠΑ

Όταν η πώληση δεν υπόκειται σε ΦΠΑ, όλο το Η.Τ δεν υπόκειται σε ΦΠΑ και ο **συντελεστής ΦΠΑ είναι μηδέν**. Ο κωδικός κατηγορίας ΦΠΑ είναι το **“O”**.

ID	Description
BR-O-1	An Invoice that contains an Invoice line (BG-25), a Document level allowance (BG-20) or a Document level charge (BG-21) where the VAT category code (BT-151, BT-95 or BT-102) is "Not subject to VAT" shall contain exactly one VAT breakdown group (BG-23) with the VAT category code (BT-118) equal to "Not subject to VAT".
BR-O-2	An Invoice that contains an Invoice line (BG-25) where the Invoiced item VAT category code (BT-151) is "Not subject to VAT" shall not contain the Seller VAT identifier (BT-31), the Seller tax representative VAT identifier (BT-63) <sup>AC</sup> or the Buyer VAT identifier (BT-48) <sup>AC</sup> .
BR-O-3	An Invoice that contains a Document level allowance (BG-20) where the Document level allowance VAT category code (BT-95) is "Not subject to VAT" shall not contain the Seller VAT identifier (BT-31), the Seller tax representative VAT identifier (BT-63) or the Buyer VAT identifier (BT-48).
BR-O-4	An Invoice that contains a Document level charge (BG-21) where the Document level charge VAT category code (BT-102) is "Not subject to VAT" shall not contain the Seller VAT identifier (BT-31), the Seller tax representative VAT identifier (BT-63) or the Buyer VAT identifier (BT-48).
BR-O-5	An Invoice line (BG-25) where the VAT category code (BT-151) is "Not subject to VAT" shall not contain an Invoiced item VAT rate (BT-152).
BR-O-6	A Document level allowance (BG-20) where VAT category code (BT-95) is "Not subject to VAT" shall not contain a Document level allowance VAT rate (BT-96).
BR-O-7	A Document level charge (BG-21) where the VAT category code (BT-102) is "Not subject to VAT" shall not contain a Document level charge VAT rate (BT-103).
BR-O-8	In a VAT breakdown (BG-23) where the VAT category code (BT-118) is "Not subject to VAT" the VAT category taxable amount (BT-116) shall equal the sum of Invoice line net amounts (BT-131) minus the sum of Document level allowance amounts (BT-92) plus the sum of Document level charge amounts (BT-99) where the VAT category codes (BT-151, BT-95, BT-102) are "Not subject to VAT".
BR-O-9	The VAT category tax amount (BT-117) in a VAT breakdown (BG-23) where the VAT category code (BT-118) is "Not subject to VAT" shall be 0 (zero).
BR-O-10	A VAT Breakdown (BG-23) with VAT Category code (BT-118) "Not subject to VAT" shall have a VAT exemption reason code (BT-121), meaning "Not subject to VAT" or a VAT exemption reason text (BT-120) "Not subject to VAT" (or the equivalent standard text in another language).
BR-O-11	An Invoice that contains a VAT breakdown group (BG-23) with a VAT category code (BT-118) "Not subject to VAT" shall not contain other VAT breakdown groups (BG-23).
BR-O-12	An Invoice that contains a VAT breakdown group (BG-23) with a VAT category code (BT-118) "Not subject to VAT" shall not contain an Invoice line (BG-25) where the Invoiced item VAT category code (BT-151) is not "Not subject to VAT".
BR-O-13	An Invoice that contains a VAT breakdown group (BG-23) with a VAT category code (BT-118) "Not subject to VAT" shall not contain Document level allowances (BG-20) where Document level allowance VAT category code (BT-95) is not "Not subject to VAT".
BR-O-14	An Invoice that contains a VAT breakdown group (BG-23) with a VAT category code (BT-118) "Not subject to VAT" shall not contain Document level charges (BG-21) where Document level charge VAT category code (BT-102) is not "Not subject to VAT".

## 8.3 Μεθοδολογία και Κανόνες Στρογγυλοποίησης Ποσών σε Αριθμητικά Πεδία του Μορφότυπου

Κατά την έκδοση ενός **B2G Ηλεκτρονικού Τιμολογίου** στη πηγή του, για το καθορισμό και καταχώρηση στο Η.Τ αριθμητικών ποσών και ποσοστών σε πρωτογενή και δευτερογενή (υπολογιστικά) πεδία, θα πρέπει υποχρεωτικά να ληφθούν υπόψη από τον **εκδότη του Η.Τ**, οι επόμενες **οδηγίες Στρογγυλοποίησης δεκαδικών**, οι οποίες ακολουθούν τους κανόνες στρογγυλοποίησης του προτύπου **PEPPOL – EN16931**.

Στα πρωτογενή αριθμητικά πεδία του Η.Τ καταχωρούνται ( χειρωνακτικά ή προγραμματιστικά ) από τον εκδότη τιμές ποσών, ποσοστών, ποσοτήτων και τιμές μονάδας, ενώ σε δευτερογενή αριθμητικά πεδία καταχωρούνται από τον εκδότη αριθμητικά ποσά, ως αποτελέσματα (εξω-συστημικών) αλγεβρικών πράξεων επί πρωτογενών πεδίων, οι οποίες πράξεις θα πρέπει υποχρεωτικά να εφαρμόζουν τους κανόνες στρογγυλοποίησης του προτύπου PEPPOL.

Μη ικανοποίηση των EN16931 - PEPPOL BIS κανόνων στρογγυλοποίησης (συμπεριλαμβανομένων και των λοιπών κανόνων) από το περιεχόμενο όλων των εμπλεκόμενων πεδίων, κατά τη φάση των αυτοματοποιημένων ελέγχων (validation checks) του B2G Η.Τ στα Access Points των Παρόχων PEPPOL και πριν την υποβολή των Η.Τ στο AP AS4 Gateway s/w για προώθησή του στο δίκτυο PEPPOL eDelivery, ενδέχεται να οδηγήσει σε απόρριψη του Ηλεκτρονικού Τιμολογίου.

Ας σημειωθεί, ότι οι ίδιες οδηγίες για λόγους συνέπειας, θα πρέπει να ακολουθούνται από τον Προμηθευτή και εκδότη του Η.Τ και κατά το σχηματισμό B2G Προσφορών και Συμβάσεων, στο πλαίσιο των Δημόσιων Προμηθειών, ώστε να υπάρχει γενική συμφωνία αριθμών και αποτελεσμάτων .

Στη περίπτωση προγραμματιστικής διαδικασίας υπολογισμού δευτερογενών πεδίων του Μορφότυπου μέσω των οικείων ERP συστημάτων των Προμηθευτών, δεν υφίσταται οπωσδήποτε ανάγκη τροποποίησης των ERP συστημάτων, ώστε αυτά να δημιουργούν αριθμητικά ποσά αναγκαστικά σύμφωνα με τους κανόνες στρογγυλοποίησής του PEPPOL. Προτείνεται αντ' αυτού, ανάπτυξη λογισμικού τύπου adapter, το οποίο θα μετασχηματίζει "in transit" τα αρχικά ποσά για το Η.Τ εκ των ERP συστημάτων, σύμφωνα με τους κανόνες στρογγυλοποίησης PEPPOL, και εν συνεχεία να τροφοδοτεί την εφαρμογή ή το XML έγγραφο του B2G Η.Τ, με τα στρογγυλοποιημένα ποσά, αφήνοντας έτσι τα πηγαία ERPs αμετάβλητα.

Στα πρωτογενή πεδία, οι δεκαδικοί αριθμοί που καταχωρεί ο εκδότης του Η.Τ είναι δυνατόν να έχουν διαφορετικό αριθμό δεκαδικών ψηφίων. Ενδιάμεσοι πολλαπλασιασμοί ή και διαιρέσεις δεκαδικών αριθμών είναι δυνατόν να προσαυξήσουν τον αριθμό των δεκαδικών ψηφίων του αποτελέσματος της πράξης (σε αντίθεση με προσθέσεις και αφαιρέσεις).

Γενικώς, στο πρότυπο **PEPPOL** επιτρέπεται η ύπαρξη μέχρι **2 (δύο) δεκαδικών (decimal)** μετά τη υποδιαστολή ψηφίων, σε αριθμούς πλην συγκεκριμένων εξαιρέσεων.

Οι κανόνες ελέγχων στρογγυλοποίησης στο πρότυπο PEPPOL είναι δεδομένοι και έχουν υλοποιηθεί κεντρικά από τον οργανισμό **OPEN PEPPOL AISBL**, με τη χρήση των γλωσσών *XPath*, *XQuery* και της *Schematron validation language*, του οργανισμού W3C. Ο πηγαίος κώδικας των κανόνων διατίθεται προς download, από τον OPEN PEPPOL. Επίσης μπορεί να ανευρεθεί σε libraries στο Github.

Ειδικότερα, η στρογγυλοποίηση σε συγκεκριμένο αριθμών δεκαδικών ψηφίων στο PEPPOL επιτυγχάνεται με τη χρήση των μαθηματικών συναρτήσεων **Round()** και **Div()**, της γλώσσας XPath.

**Η XPath function Round(x) στρογγυλοποιεί τον δεκαδικό αριθμό x στο πλησιέστερο κατά περίπτωση ακέραιο αριθμό (μικρότερο / ίσο / μεγαλύτερο από τον x ).**

### ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΑ Round()

Round (2.3) → 2, Round (3,4958) → 3, Round (5,7812) → 6, Round(4,955) → 5, Round(26,5) → 27, Round(8) → 8.

**ΦΟΡΜΟΥΛΑ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ δεκαδικού αριθμού N, για μέχρι 2 δεκαδικά ψηφία, στο πρότυπο PEPPOL.**

$$\text{PEPPOlround}(N) = (\text{Round}(N * 100)) \text{ div } 100$$

Ο τελεστής **div** εκτελεί διαίρεση κινητής υποδιαστολής (floating point) σύμφωνα με το IEEE 754.

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΑ PEPPOlround()**

PEPPOlround (46,34529) = 46,34529 → \* 100 → 4634,529 → Round() → 4635 → div 100 → **46,35**  
 PEPPOlround (46,3450081) = 46,3450081 → \* 100 → 4634,50081 → Round() → 4635 → div 100 → **46,35**  
 PEPPOlround (57,689531) = 57,689531 → \* 100 → 5768,9531 → Round() → 5769 → div 100 → **57,69**  
 PEPPOlround (46,34229) = 46,34229 → \* 100 → 4634,229 → Round() → 4634 → div 100 → **46,34**  
 PEPPOlround (1008,37498) = 1008,37498 → \* 100 → 100837,498 → Round() → 100837 → div 100 → **1008,37**  
 PEPPOlround( 58,2 ) = 58,2 → \* 100 → 5820 → Round() → 5820 → div 100 → **58,2**  
 PEPPOlround( 245,78 ) = 245,78 → \* 100 → 24578 → Round() → 24578 → div 100 → **245,78**

Στον επόμενο πίνακα από το πρότυπο **EN16931**, παρατίθενται αριθμητικά πεδία του Μορφότυπου Η.Τ με το μέγιστο επιτρεπόμενο αριθμό δεκαδικών.

**EN16931 Table 26 — Allowed number of decimals**

BT ID	Business term name	Allowed maximum number of decimals
BG-20	DOCUMENT LEVEL ALLOWANCES	
BT-92	Document level allowance amount	2
BT-93	Document level allowance base amount	2
BG-21	DOCUMENT LEVEL CHARGES	
BT-99	Document level charge amount	2
BT-100	Document level charge base amount	2
BG-22	DOCUMENT TOTALS	
BT-106	Sum of Invoice line net amount	2
BT-107	Sum of allowances on document level	2
BT-108	Sum of charges on document level	2
BT-109	Invoice total amount without VAT	2
BT-110	Invoice total VAT amount	2
BT-112	Invoice total amount with VAT	2
BT-111	Invoice total VAT amount in accounting currency	2
BT-113	Paid amount	2
BT-114	Rounding amount	2
BT-115	Amount due for payment	2
BG-23	VAT BREAKDOWN	
BT-116	VAT category taxable amount	2
BT-117	VAT category tax amount	2

BT ID	Business term name	Allowed maximum number of decimals
BG-25	INVOICE LINE	
BT-131	Invoice line net amount	2
BG-27	INVOICE LINE ALLOWANCES	
BT-136	Invoice line allowance amount	2
BT-137	Invoice line allowance base amount	2
BG-28	INVOICE LINE CHARGES	
BT-141	Invoice line charge amount	2
BT-142	Invoice line charge base amount	2

### 8.3.1 Γενικοί Κανόνες Στρογγυλοποίησης Στο Peppol Με Βάση Το Πρότυπο En 16931

Κατά τη συμπλήρωση όλων των αριθμητικών πεδίων του B2G H.T από τον εκδότη, πρέπει υποχρεωτικά να λαμβάνονται υπόψη οι ακόλουθοι κανόνες στρογγυλοποίησης :

1. Απλή Αλγεβρική παράσταση Γ απαρτιζόμενη από γινόμενα ή και διαιρέσεις παραγόντων, στρογγυλοποιούμενη μετασχηματίζεται ως :  $PEPPOLround(\Gamma) = (Round(\Gamma * 100)) \div 100$ .
2. Σύνθετη αλγεβρική παράσταση Σ απαρτιζόμενη από αθροίσεις ή/και αφαιρέσεις παραγόντων Π. Παράγοντας Π μπορεί να είναι : ένας απλός αριθμός Α με οιονδήποτε αριθμό δεκαδικών ή μια παράσταση τύπου Γ (βλέπε Κανόνα 1) ή μια σύνθετη παράσταση τύπου Σ. Στρογγυλοποιείται ως εξής : (i) Μετασχηματίζεται η Σ στη κανονικοποιημένη (normalized) μορφή της (sum of products), ως normalized(Σ), δηλαδή ως άθροισμα ή αφαίρεση παραγόντων τύπου Γ (βλέπε Κανόνα 1) ή/και απλών αριθμών Α. (ii) Έπειτα στρογγυλοποιείται άπαξ το συνολικό αποτέλεσμα, με την αρχική παράσταση Σ να μετασχηματίζεται ως :  $PEPPOLround(normalized(\Sigma))$ .
3. Στρογγυλοποίηση απλού αριθμού Α απαρτιζόμενου από μέχρι 2 δεκαδικά ψηφία μέσω της  $PEPPOLround()$ , αφήνει αναλλοίωτο τον αριθμό Α.
4. Αν ένας απλός αριθμός Α έχει προέλθει ως τελικό αποτέλεσμα στρογγυλοποίησης μιας παράστασης τύπου Σ ή τύπου Γ, ο Α δεν απαιτείται να υποστεί εκ νέου στρογγυλοποίηση ως παράγοντας μιας νέας παράστασης τύπου Σ. Στη περίπτωση που ο παράγοντας Α υποστεί εκ νέου στρογγυλοποίηση ως παράγοντάς αλγεβρικής παράστασης τύπου Σ, το αποτέλεσμα θα αφήσει αναλλοίωτο τον Α.
5. Κάθε δευτερογενές αριθμητικό πεδίο του Μορφότυπου εμπίπτει υποχρεωτικά σε κάποια από τις ως άνω περιπτώσεις 1, 2, 3 και 4.
6. Ένας απλός αριθμός Α στο πρότυπο PEPPOL μπορεί να έχει μέχρι δύο (2) δεκαδικά ψηφία, πλην των περιπτώσεων 9, 10 και 11 κατωτέρω (εξαιρέσεις).
7. Αριθμητικά Πεδία του Μορφότυπου μπορεί να είναι ποσοστά, ποσά, ποσότητες και τιμές μονάδας.
8. Ο επιχειρησιακός όρος ΠΟΣΟ ( Amount ) έχει μέχρι δύο (2) δεκαδικά ψηφία.

9. Δεν επιβάλλεται κανένας περιορισμός στον αριθμό δεκαδικών ψηφίων στον επιχειρησιακό όρο **ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ( Unit Price Amount )**.

10. Δεν επιβάλλεται κανένας περιορισμός στον αριθμό δεκαδικών ψηφίων στον επιχειρησιακό όρο **ΠΟΣΟΣΤΟ ( Percentage )**.

11. Δεν επιβάλλεται κανένας περιορισμός στον αριθμό δεκαδικών ψηφίων στον επιχειρησιακό όρο **ΠΟΣΟΤΗΤΑ ( Quantity )**.

Να σημειωθεί ό,τι οι παραπάνω κανόνες έχουν εκπονηθεί σύμφωνα με την Θεωρία Άλγεβρας Αριθμών, την υφιστάμενη ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ τους (σε XPath και schematron) στο PEPPOL, καθώς και σύμφωνα με τους επιχειρησιακούς κανόνες BIS και EN16931 και τους κανόνες στρογγυλοποίησης. Επιπλέον, η μορφή μιας αλγεβρικής παράστασης, καθώς και η σειρά και τρόπος εφαρμογής της συνάρτησης στρογγυλοποίησης `PEPPOLround( )` έχουν σημασία στην ακρίβεια (precision) του τελικού αποτελέσματος της παράστασης.

### 8.3.2 Ενδεικτικά Παραδείγματα Υλοποίησης Από Τον Open Peppol Επιχειρησιακών Κανόνων Με Στρογγυλοποίηση

**BR-CO-13** : .... ((cbc:ChargeTotalAmount) and (cbc:AllowanceTotalAmount) and (xs:decimal(cbc:TaxExclusiveAmount) = round((xs:decimal(cbc:LineExtensionAmount) + xs:decimal(cbc:ChargeTotalAmount) - xs:decimal(cbc:AllowanceTotalAmount)) \* 10 \* 10) div 100)) **OR** (not(cbc:ChargeTotalAmount) and (cbc:AllowanceTotalAmount) and (xs:decimal(cbc:TaxExclusiveAmount) = round((xs:decimal(cbc:LineExtensionAmount) - xs:decimal(cbc:AllowanceTotalAmount)) \* 10 \* 10) div 100)) **OR** ((cbc:ChargeTotalAmount) and not(cbc:AllowanceTotalAmount) and (xs:decimal(cbc:TaxExclusiveAmount) = round((xs:decimal(cbc:LineExtensionAmount) + xs:decimal(cbc:ChargeTotalAmount)) \* 10 \* 10) div 100)) **OR** (not(cbc:ChargeTotalAmount) and not(cbc:AllowanceTotalAmount) and (xs:decimal(cbc:TaxExclusiveAmount) = xs:decimal(cbc:LineExtensionAmount)))

**BR-CO-16** : .... ((cbc:PayableAmount) = (round((cbc:TaxInclusiveAmount - cbc:PrepaidAmount) \* 10 \* 10) div 100))) ....

**BR-CO-17** : .... cbc:TaxAmount = round(cbc:TaxableAmount \* cac:TaxCategory/cbc:Percent div 100) \* 10 \* 10) div 100 ) ....

**BR-S-09** : ....cbc:TaxAmount = round(((./cbc:TaxableAmount) \* (cbc:Percent div 100)) \* 10 \* 10) div 100....

### 8.3.3 Συγκεντρωτικός Πίνακας Υπολογισμών Με Πεδία Του Peppol Μορφοτυπου Σύμφωνα Με Τους Ως Άνω Γενικούς Κανόνες Στρογγυλοποίησης

Ο εκδότης Η.Τ θα πρέπει να συμπληρώνει τα αντίστοιχα πεδία του μορφότυπου στο Η.Τ, με τη χρήση των **μαθηματικών τύπων** στη 3<sup>η</sup> κολώνα «**ΤΕΛΙΚΗ ΦΟΡΜΟΥΛΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΜΕ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΠΟΙΗΣΗ 2 ΔΕΚΑΔΙΚΩΝ**» του πίνακα που ακολουθεί. Οι εν λόγω μαθηματικοί τύποι του Πίνακα εφαρμόζουν αντίστοιχους επιχειρησιακούς κανόνες PEPPOL – EN16931 και λαμβάνουν υπόψη τους κανόνες Στρογγυλοποίησης, όπως αυτοί ορίστηκαν στην προηγούμενη ενότητα. Ο Πίνακας επίσης παραθέτει ανά πεδίο και όλους τους **κανόνες PEPPOL – EN16931**, επιχειρησιακούς και κανόνες στρογγυλοποίησης οι οποίοι ελέγχουν τη τιμή η οποία έχει καταχωρηθεί στο δευτερογενές πεδίο, με βάση το αποτέλεσμα της αλγεβρικής παράστασης στη κολώνα 3 του πίνακα και τα εμπλεκόμενα πεδία. Στη περίπτωση μη ικανοποίησης ενός ή περισσότερων κανόνων, το Η.Τ απορρίπτεται.



Η εφαρμογή στη πράξη, από τον Εκδότη του Η.Τ, της αλγεβρικής παράστασης υπολογισμού (βλέπε 3<sup>η</sup> κολώνα του Πίνακα) του αποτελέσματος που θα πρέπει να καταχωρείται στο δευτερογενές πεδίο εξαρτάται από την ύπαρξη ή μη στο Μορφότυπο του Η.Τ των (πρωτογενών) πεδίων, που συμμετέχουν ως παράγοντες στην αλγεβρική παράσταση. Έτσι, για κάποια πεδία του Μορφότυπου είναι υποχρεωτική η εφαρμογή από τον Εκδότη/Προμηθευτή της αλγεβρικής παράστασης στην 3<sup>η</sup> κολώνα, για τον υπολογισμό του αποτελέσματος στο δευτερογενές πεδίο και συνακόλουθα ο σχετικός επιχειρησιακός κανόνας REPPOL ενεργοποιείται αυτόματα, με την προϋπόθεση ύπαρξης ανελλιπώς όλων των σχετικών πρωτογενών πεδίων (είτε ως υποχρεωτικών είτε όχι). Για κάποια άλλα πεδία του Μορφότυπου, δεν είναι υποχρεωτικός για τον Εκδότη/Προμηθευτή ο αναγραφόμενος τρόπος υπολογισμού μέσω αλγεβρικής παράστασης (εφόσον δεν υπάρχουν τα σχετικά πρωτογενή πεδία ως μη υποχρεωτικά) και σε αυτή τη περίπτωση, οι τιμές των δευτερογενών πεδίων, αυτές καθαυτές, καταχωρούνται από τον Εκδότη/Προμηθευτή απευθείας χωρίς την εφαρμογή κάποιας αλγεβρικής παράστασης και σύμφωνα με τους κανόνες Στρογγυλοποίησης, ενώ ο αντίστοιχος επιχειρησιακός κανόνας δεν ενεργοποιείται. Π.χ για το BT-92, αν υπάρχουν τιμές στα πεδία BT-93 και BT-94, τότε ο Εκδότης καταχωρεί στο BT-92 το αποτέλεσμα της αλγεβρικής παράστασης στη 3<sup>η</sup> κολώνα του πίνακα, διαφορετικά καταχωρεί την τιμή που εκείνος γνωρίζει για το BT-92, με μέχρι δύο δεκαδικά ψηφία. Παρόμοια και για το BT-99, κ.λ.π.

ΠΕΛΙΟ ΜΟΡΦΟΤΥΠΟΥ	ΑΡΧΙΚΗ ΦΟΡΜΟΥΛΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ	ΤΕΛΙΚΗ ΦΟΡΜΟΥΛΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ, ΜΕ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΠΟΙΗΣΗ 2 ΔΕΚΑΔΙΚΩΝ
<b>BT-92</b> Καθαρό ποσό μείωσης τιμής σε επίπεδο Παραστατικού	$(BT-93) \times ((BT-94) / 100)$ ----- <b>PEPPOL-EN16931-R040</b>	<b>PEPPOLround( ((BT-93) x ((BT-94)) / 100) )</b> ----- <b>BR-DEC-01</b> rounding
<b>BT-93</b> Ποσό βάσης μείωσης τιμής σε επίπεδο Παραστατικού	BT-93	<b>PEPPOLround(BT-93)</b>  (Κανόνας 6) ----- <b>BR-DEC-02</b> rounding
<b>BT-94</b> Ποσοστό μείωσης τιμής σε επίπεδο Παραστατικού	BT-94	<b>BT-94</b>  (Κανόνας 10)
<b>BT-99</b> Καθαρό ποσό επιβαρύνσεων σε επίπεδο Παραστατικού	$(BT-100) \times ((BT-101) / 100)$ ----- <b>PEPPOL-EN16931-R040</b>	<b>PEPPOLround((BT-100) x ((BT-101) / 100))</b> ----- <b>BR-DEC-05</b> rounding
<b>BT-100</b> Ποσό επιβαρύνσεων βάσης	BT-100	<b>PEPPOLround( BT-100 )</b> ----- <b>BR-DEC-06</b> rounding
<b>BT-101</b> Ποσοστό επιβάρυνσης σε επίπεδο Παραστατικού	BT-101	<b>BT-101</b>  (Κανόνας 10)
<b>BT-106</b> Αθροισμα του καθαρού ποσού γραμμής του τιμολογίου	$\Sigma (BT-131)$ , Συνολικό καθαρό ποσό Η.Τ ----- <b>BR-CO-10</b>	<b><math>\Sigma (BT-131)</math></b> Already rounded ----- <b>BR-DEC-09</b> rounding
<b>BT-107</b> Αθροισμα Μειώσεων Τιμής σε επίπεδο Παραστατικού	$\Sigma (BT-92)$ , Συνολικές Μειώσεις Τιμής Η.Τ ----- <b>BR-CO-11</b>	<b><math>\Sigma (BT-92)</math></b> Already rounded ----- <b>BR-DEC-10</b> rounding

<b>BT-108</b> Άθροισμα επιβαρύνσεων σε επίπεδο Παραστατικού	Σ (BT-99), Συνολικές επιβαρύνσεις Η.Τ	<b>PEPPOLround( Σ (BT-99) )</b>
	<b>BR-CO-12</b>	<b>BR-DEC-11</b> rounding
<b>BT-109</b> Συνολικό ποσό τιμολογίου χωρίς ΦΠΑ	(BT-106) – (BT-107) + (BT-108)	<b>(BT-106) – (BT-107) + (BT-108)</b> Sum of already rounded amounts
	<b>BR-CO-13</b>	<b>BR-DEC-12</b> rounding
<b>BT-111</b> Συνολικό ποσό ΦΠΑ τιμολογίου στο νόμισμα λογιστικής	BT-111	<b>PEPPOLround( BT-111 )</b>
		<b>BR-DEC-15</b> rounding
<b>BT-110</b> Συνολικό ποσό ΦΠΑ παραστατικού	Σ (BT-117)	<b>Σ (BT-117)</b> Sum of already rounded amounts
	<b>BR-CO-14</b>	<b>BR-DEC-13</b> rounding
<b>BT-112</b> Συνολικό ποσό τιμολογίου με ΦΠΑ	(BT-109) + (BT-110)	<b>(BT-109) + (BT-110)</b> Sum of already rounded amounts
	<b>BR-CO-15</b>	<b>BR-DEC-14</b> rounding
<b>BT-113</b> Πληρωθέν ποσό -	BT-113	<b>PEPPOLround( BT-113 )</b>
		<b>BR-DEC-16</b> rounding
<b>BT-114</b> Ποσό στρογγυλοποίησης	BT-114	<b>PEPPOLround( BT-114 )</b>
		<b>BR-DEC-17</b> rounding
<b>BT-115</b> Πληρωτέο ποσό	(BT-112) – (BT-113) + (BT-114)	<b>(BT-112) – (BT-113) + (BT-114)</b> Sum of already rounded amounts
	<b>BR-CO-16</b>	<b>BR-DEC-18</b> rounding
<b>BT-119</b> Ποσοστό κατηγορίας ΦΠΑ	BT-119	<b>BT-119</b>  (Κανόνας 10)
<b>BT-116</b> Συνολικό ποσό υποκείμενο σε συγκεκριμένη κατηγορία ΦΠΑ - VAT	(BT-106) + (BT-99) – (BT-92)	<b>(BT-106) + (BT-99) – (BT-92)</b> Sum of already rounded amounts
	<b>BR-AE-08, BR-E-08, BR-G-08, BR-IC-08, BR-IG-08, BR-IP-08, BR-O-08, BR-S-08, BR-Z-08</b>	<b>BR-DEC-19</b> rounding

<b>BT-117</b> Ποσό φόρου κατηγορίας ΦΠΑ - VAT	$(BT-116) \times ((BT-119) / 100)$  BR-CO-17	$PEPPOLround((BT-116) \times ((BT-119) / 100))$  BR-DEC-20 rounding
<b>BT-129</b> Τιμολογηθείσα ποσότητα	BT-129	<b>BT-129</b>  (Κανόνας 11)
<b>BT-131</b> Καθαρό ποσό γραμμής του τιμολογίου	$e = ((BT-146) / (BT-149)) \times (BT-129) + (BT-141) - (BT-136)$  <a href="https://docs.peppol.eu/poacc/billing/3.0/bis/">https://docs.peppol.eu/poacc/billing/3.0/bis/</a> Παράγρ 9.2.2. PEPPOL-EN16931-R120	$PEPPOLround(PEPPOLround(((BT-146) / (BT-149)) \times (BT-129) + (BT-141) - (BT-136)))$  Το Η.Τ γίνεται αποδεκτό ΑΝ, μετά τις απαραίτητες στρογγυλοποιήσεις επιπλέον ισχύει:  <b>BT-131 – Slack &lt;= e &lt;= BT-131 + Slack,</b>  Όπου, Slack = 0,02
<b>BT-136</b> Ποσό Μείωσης Τιμής γραμμής τιμολογίου	$(BT-137) \times ((BT-138) / 100)$  PEPPOL-EN16931-R040	$PEPPOLround((BT-137) \times ((BT-138) / 100))$
<b>BT-137</b> Βασικό ποσό Μείωσης Τιμής γραμμής τιμολογίου	BT-137  PEPPOL-EN16931-R041	$PEPPOLround(BT-137)$  (Κανόνας 6)
<b>BT-138</b> Ποσοστό Μείωσης Τιμής γραμμής τιμολογίου	BT-138  PEPPOL-EN16931-R042	<b>BT-138</b>  (Κανόνας 10)
<b>BT-141</b> Ποσό επιβάρυνσης γραμμής τιμολογίου	$(BT-142) \times ((BT-143) / 100)$  PEPPOL-EN16931-R040	$PEPPOLround((BT-142) \times ((BT-143) / 100))$
<b>BT-142</b> Ποσό βάσης επιβάρυνσης γραμμής τιμολογίου	BT-142  PEPPOL-EN16931-R041	$PEPPOLround(BT-142)$  (Κανόνας 6)
<b>BT-143</b> Ποσοστό επιβάρυνσης γραμμής τιμολογίου	BT-143  PEPPOL-EN16931-R042	<b>BT-143</b>  (Κανόνας 10)
<b>BT-146</b> Καθαρή (net) τιμή στοιχείου	$(BT-148) - (BT-147)$  PEPPOL-EN16931-R046	$PEPPOLround((BT-148) - (BT-147))$
<b>BT-147</b> Έκπτωση (Discount) επί της τιμής στοιχείου	BT-147	<b>BT-147</b>  (Κανόνας 9)
<b>BT-148</b> Μεικτή (gross) τιμή στοιχείου	BT-148	<b>BT-148</b>  (Κανόνας 9)

<b>BT-149</b> Ποσότητα βάσης τιμής στοιχείου	BT-149	<b>BT-149</b>  (Κανόνας 11)
--	--------	-----------------------------------

## 8.4 Περιπτώσεις Ελέγχων Πεδίων Μορφότυπου στό Κέντρο Διαλειτουργικότητας – ΚΕ.Δ-

Για να είναι ένα παραστατικό Η.Τ ορθό ως προς το περιεχόμενο πεδίων που είναι υποχρεωτικά , την ταυτοποίηση του Η.Τ, τον τύπο και την ορθή δρομολόγησή του Η.Τ προς τις κατάλληλες Α.Α (Αγοραστές) , λογισμικό στο ΚΕ.Δ ελέγχει τοπικά τη πληρότητα και ορθότητα κάποιων πεδίων του Μορφότυπου. Σε περίπτωση αποτυχίας των τοπικών ελέγχων, το ΚΕ.Δ απορρίπτει το Η.Τ και ο εκδότης μπορεί να υποβάλει εκ νέου το ίδιο Η.Τ με ίδιο κωδικό ταυτότητας BT-1 και με διορθωμένα τα ελλιπή πεδία (χωρίς να έχει υποχρέωση έκδοσης αντίστοιχου πιστωτικού) . Σε περίπτωση επιτυχίας των τοπικών ελέγχων το Η.Τ καταλογίζεται ως τεχνικά και επιχειρησιακά έγκυρο και τίθεται προς διάθεση των ληπτριών Αναθετουσών Αρχών.

Ακολουθεί κατάλογος πεδίων που ελέγχονται στο ΚΕ.Δ:

### ▶ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΠΕΔΙΑ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ

- ▶ BT-1 → INVOICE\_NUMBER
- ▶ BT-11 → PROJECT\_REFERENCE\_ID
- ▶ BT-12 → CONTRACT\_REFERENCE\_ID
- ▶ BT-31 → TAX\_REGISTRATION\_ID του πωλητή (ΑΦΜ)
- ▶ BT-34 → ELECTRONIC\_ADDRESS\_ID του πωλητή
- ▶ BT-46 → PARTY\_ID του αγοραστή (Κωδικός/label Αναθέτουσας Αρχής)
- ▶ BT-48 → TAX\_REGISTRATION\_ID του αγοραστή (ΑΦΜ),
- ▶ BT-49 → ELECTRONIC\_ADDRESS\_ID / PEPPOL ID του αγοραστή
- ▶ BT-70 → DELIVER\_TO\_PARTY
- ▶ BT-75 → ADDRESS\_LINE\_1
- ▶ BT-77 → LOCATION\_CITY
- ▶ BT-78 → LOCATION\_POST\_CODE
- ▶ BT-110 → VAT\_AMOUNT
- ▶ BT-158 → CLASSIFICATION\_ID (CPV)
- ▶ Το ΑΦΜ του αγοραστή ελέγχεται αν είναι σωστό ΑΦΜ,
- ▶ Το ΑΦΜ του πωλητή ελέγχεται αν είναι σωστό ΑΦΜ,
- ▶ Το ΑΦΜ του νόμιμου εκπροσώπου ελέγχεται αν είναι σωστό ΑΦΜ,
- ▶ Δομή **BT-11 PROJECT\_REFERENCE\_ID**
  - ▶ 1|ΑΔΑ ΑΝΑΛΗΨΗΣ

▶ 2|ΕΝΑΡΙΘΜΟΣ

▶ 3|ΑΔΑ

▶ **BT-12** ΑΔΑΜ ή 0

▶ Δομή **BT-1**

ΑΦΜ ΕΚΔΟΤΗ|ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΚΔΟΣΗΣ|Α/Α ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ|ΕΙΔΟΣ ΠΑΡΑΣΤΑΤΙΚΟΥ|ΣΕΙΡΑ|ΑΑ

- ▶ Πιστωτικό τιμολόγιο δηλ type\_code=381, έχει συνδεδεμένο χρεωστικό τιμολόγιο (πεδίο Billing Reference)
- ▶ Additional supporting document Μ.ΑΡ.Κ. -> Portal προγραμματιστών ΑΑΔΕ <https://mydata-dev.portal.azure-api.net/>
- ▶ Η **δρομολόγηση των Η.Τ στο ΚΕ.Δ** γίνεται με βάση τον αλγόριθμο που ακολουθεί, για τους διαφορετικούς τύπους Η.Τ, δηλαδή: χρεωστικού, πιστωτικού με αναφορά σε προηγούμενο χρεωστικό και μη συσχετισμένου πιστωτικού Η.Τ τύπου 5.2.

```
If ( BT-3 == 380 ) {  
    /* COMMENT: χρεωστικό Η.Τ */  
    TargetSystem = BT-11;  
    TargetContract = BT-12; /*ΑΔΑΜ*/  
}  
Else if (BT-3 == 381) and (BT-25 not NULL) {  
    /* COMMENT: Πιστωτικό, σχετιζόμενο Η.Τ με αναδρομή στο πρώτο συσχετισμένο  
    χρεωστικό Η.Τ με Id στο πεδίο BT-25 */  
    TargetSystem = find_eINVOICE( BT-25 ).BT-11;  
    TargetContract = BT-12; /* το BT-12 πρέπει να έχει τη τιμή ΜΗΔΕΝ */  
}  
/* COMMENT: Δεν είναι χρεωστικό Η.Τ, δεν είναι πιστωτικό συσχετισμένο Η.Τ */  
Else if (BT-3 == 381) and (BT-25 is NULL) and (BT-18 == 50) {  
    If ( BG-24.BT-123 == "##PROJECT|REFERENCE##" ) {  
        /* COMMENT: Μη συσχετισμένο πιστωτικό Η.Τ τύπου 5.2 */  
        TargetSystem = BG-24.BT-122;  
        TargetContract = BT-12;  
    }  
    Else  
        ERROR; /* COMMENT: invalid data */  
}  
Else  
    ERROR; /* COMMENT: invalid data */  
}
```

## 8.5 Περιπτώσιολογία Ιθαγένειας B2G Ηλεκτρονικού Τιμολογίου

Τα B2G Η.Τ διακρίνονται (στο **ΚΕ.Δ**) με βάση των αν ο εκδότης είναι Ελληνική ή ξένη εταιρεία και αν ο εκδότης διαθέτει ξένο VAT ή/και διαθέτει Ελληνικό ΑΦΜ ΦΠΑ (VAT) ή όχι, και από την ύπαρξη Φορολογικού Αντιπροσώπου ξένου ή Έλληνα. Ακολουθεί πίνακας με περιπτώσεις αποδεκτών τιμών στα σχετικά πεδία **BT-1, BT-31, BT-32, BT-40, BT-63, BT-69, BT-122, BT-123, BT-5, BT-6 και BT-11** του Η.Τ, που χαρακτηρίζουν τις περιπτώσεις «ιθαγένειας» του B2G Η.Τ. Κάθε άλλος συνδυασμός τιμών κατατάσσει ως λανθασμένο το Η.Τ στο ΚΕ.Δ, όπου ελέγχεται η περιπτώσιολογία.

Ελληνικά – Ξένα B2G Η.Τ. USE CASES									Πεδία PEPPOL σχετικά με νόμισμα		
USE CASES	ΤΥΠΟΣ ΕΚΔΟΤΗ / ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ / ΠΩΛΗΤΗ Η.Τ	id Η.Τ	ΧΩΡΑ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ	ΑΦΜ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ / ΠΩΛΗΤΗ/ ΕΚΔΟΤΗ - ΔΙΕΘΝΕΣ	ΑΦΜ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ / ΠΩΛΗΤΗ/ ΕΚΔΟΤΗ - ΤΟΠΙΚΟ	ΑΦΜ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΧΩΡΑΣ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΥ	Μ.ΑΡ.Κ. ΑΑΔΕ	Κωδικός Νομίματος τιμολογίου	Κωδικός Νομίματος ΦΠΑ	Συνολικό ποσό ΦΠΑ στο νόμισμα λογιστικής
		(BT-1)	(BT-40)	(BT-31)	(BT-32)	(BT-63)	(BT-69)	(BT-122) & (BT-123)	(BT-5)	(BT-6)	BT-11 Συμπληρώνεται μόνο όταν BT-5 ≠ BT-6
UC1	Ξένη εταιρεία	Ξένο FORMAT	Ξένη χώρα	Ξένο ΑΦΜ Προμηθευτή (Μητρικό)	Ίδιο με το BT-31	Ξένο ΑΦΜ Φ.Α.	Ξένη χώρα (Ο Φ.Α είναι σε ξένη χώρα, διαφορετική από τη χώρα του Προμηθευτή)	KENO	Ξένο Νόμισμα (Ευρώ ή Άλλο)	Ξένο Νόμισμα (Ευρώ ή Άλλο)	KENO
UC2	Ξένη εταιρεία	Ξένο FORMAT	Ξένη χώρα	Ξένο ΑΦΜ Προμηθευτή (Μητρικό)	Ίδιο με το BT-31	KENO	KENO	KENO	Ξένο Νόμισμα (Ευρώ ή Άλλο)	Ξένο Νόμισμα (Ευρώ ή Άλλο)	KENO
UC3	Ξένη εταιρεία	Ελληνικό FORMAT	Ξένη χώρα	Ελληνικό ΑΦΜ ΦΠΑ	Ξένο ΑΦΜ Προμ. (μητρικό)	KENO	KENO	KENO	Ευρώ (Εγχώριο νόμισμα)	Ξένο Νόμισμα (Ευρώ ή Άλλο)	Συμπληρώνεται όταν το BT-6 δεν είναι ευρώ. Δεν χρησιμοποιείται στον υπολογισμό των συνόλων
UC4	Ξένη εταιρεία	Ελληνικό FORMAT	Ξένη χώρα	Ελληνικό ΑΦΜ ΦΠΑ	Ξένο ΑΦΜ Προμ. (μητρικό)	Ελληνικό ΑΦΜ Φ.Α.	ΕΛΛΑΔΑ	KENO	Ευρώ (Εγχώριο νόμισμα)	Ξένο Νόμισμα (Ευρώ ή Άλλο)	Συμπληρώνεται όταν το BT-6 δεν είναι ευρώ. Δεν χρησιμοποιείται στον υπολογισμό των συνόλων
UC5	Ελληνική εταιρεία	Ελληνικό FORMAT	Ελλάδα	Ελληνικό ΑΦΜ ΦΠΑ	Ίδιο με το BT-31	KENO	KENO	Μ.ΑΡ.Κ.	Ευρώ (Εγχώριο νόμισμα)	Ευρώ (Εγχώριο νόμισμα)	KENO

Η B2G Ηλεκτρον. Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημόσιων Προμηθειών αποδέχεται ηλεκτρονικά τιμολόγια από **προμηθευτές εξωτερικού**. Το τιμολόγιο μπορεί να έχει συμπληρωμένο στο BT-1, ελληνικής διαμόρφωσης ID τιμολογίου (σύμφωνα με τον Μορφότυπο) ή και όχι. Η περίπτωση Ελληνικού ID στο BT-1 για ξένους προμηθευτές (το BT-40 προσδιορίζει τη ξένη χώρα) ισχύει όταν ο ξένος Προμηθευτής πληρώνει ΦΠΑ στην Ελλάδα. Σε αυτή τη περίπτωση το Η.Τ του ξένου Προμηθευτή πρέπει να ακολουθεί όλους τους κανόνες του παρόντος Ελληνικού Μορφότυπου PEPPOL, πλην αυτών που αφορούν το κωδικό Μ.ΑΡ.Κ και τη Συμβολοσειρά Αυθεντικοποίησης, αφού (σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις τις ΑΑΔΕ) το εν λόγω Η.Τ δεν απαιτείται να έχει Μ.ΑΡ.Κ. και ακολουθεί τους κανόνες που υπαγορεύουν οι κείμενες φορολογικές διατάξεις. Το πεδίο **BT-31** δέχεται είτε το διεθνές ΑΦΜ (Έλληνα ή ξένου) Προμηθευτή όπως αυτό μονοσήμαντα τον χαρακτηρίζει στη χώρα που έχει έδρα, είτε το **Ελληνικό ΑΦΜ ΦΠΑ** αν ένας ξένος προμηθευτής (με έδρα εκτός Ελλάδος) πληρώνει **ΦΠΑ** (VAT) τοπικά στην Ελλάδα. Στη περίπτωση ξένου Προμηθευτή με Ελληνικό ΑΦΜ ΦΠΑ στο BT-31, το πεδίο **BT-32** πρέπει υποχρεωτικά να περιέχει το **(μητρικό) διεθνές ΑΦΜ του Προμηθευτή**, όπως αυτό έχει θεσπισθεί στην εκτός Ελλάδας χώρα, όπου έχει έδρα ο ξένος Προμηθευτής.

## 8.6 RENDERING του Ηλεκτρονικού Τιμολογίου

Στην ηλεκτρονική διαδικασία της **οπτικοποίησης (rendering)** του XML εγγράφου Ηλεκτρονικού Τιμολογίου κατά την παραλαβή και εμφάνισή του από τον χρήστη - λήπτη, για μεν τη σύνθεση (mashup) του τελικού HTML document του παραστατικού του Η.Τ. στον application server, χρησιμοποιούνται τα εξής αντικείμενα ως input στον XSLT processor : το XML αρχείο των δεδομένων της εφαρμογής για το συγκεκριμένο Η.Τ, τα XML αρχεία κωδικολιστών του προτύπου, το XML αρχείο που παρατίθεται στη συνέχεια στο παρόν κεφάλαιο και το XSLT αρχείο κανόνων παρουσίασης (stylesheet). Για δε τη παρουσίαση στο χρήστη του Η.Τ στο client workstation, το πρόγραμμα browser του χρήστη χρησιμοποιεί το HTML document που προκύπτει κατά το προηγούμενο βήμα στον application server.

Το **XML αρχείο** που ακολουθεί προσδιορίζει τα ονόματα (labels) των πεδίων οθόνης της ηλεκτρονικής διαδικτυακής φόρμας του Η.Τ, σε αντιστοιχία με τους επιχειρησιακούς όρους (business terms) **BT-** που υφίστανται στο σημασιολογικό μοντέλο (semantic model) του PEPPOL, βάσει του Ευρωπαϊκού προτύπου EN16931. Τα αναγνωριστικά **BT-** \*στο εν λόγω XML αρχείο προνοούν για την ορθή συσχέτιση μεταξύ των επιχειρησιακών όρων του πίνακα του Μορφότυπου ( βλέπε 7.9 ), που παρουσιάσθηκε στο προηγούμενο κεφάλαιο και των πεδίων της οθόνης λήπτη στην εφαρμογή του Η.Τ. Υπάρχουν επιχειρησιακοί όροι χωρίς λεκτικό στην οθόνη χρήστη, σε αυτή τη περίπτωση υποδεικνύονται με σκούρα σκιαγράφιση.

Η αντιστοίχιση αποσκοπεί στην αποτελεσματική χρήση του παρόντος Οδηγού Μορφότυπου, ώστε ο ενδιαφερόμενος, για κάθε πεδίο της οθόνης χρήστη, να μπορεί να ανατρέχει μέσω του **BT-** στην αντίστοιχη περιγραφή και σχολιασμό του πεδίου, στο Μορφότυπο.

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
```

```
<!--
```

```
====
```

Αριθμός τιμολογίου BT-1

Ημερομηνία έκδοσης τιμολογίου BT-2

Κωδικός τύπου τιμολογίου BT-3

Κωδικός νομίσματος τιμολογίου BT-5

Κωδικός νομίσματος λογιστικής ΦΠΑ BT-6

Ημερομηνία-φορολογικό σημείο για τον φόρο προστιθέμενης αξίας BT-7

Κωδικός ημερομηνίας-φορολογικού σημείου για τον φόρο προστιθέμενης αξίας BT-8

Καταληκτική ημερομηνία πληρωμής BT-9

Στοιχείο αναφοράς Αγοραστή BT-10

Στοιχείο αναφοράς έργου BT-11

Στοιχείο αναφοράς σύμβασης BT-12

Στοιχείο αναφοράς εντολής αγοράς BT-13

Στοιχείο αναφοράς εντολής πώλησης BT-14

Στοιχείο αναφοράς ενημέρωσης παραλαβής BT-15

Στοιχείο αναφοράς ενημέρωσης αποστολής BT-16

Στοιχείο αναφοράς προσφοράς ή παρτίδας BT-17

Αναγνωριστικό τιμολογηθέντος αντικειμένου BT-18

Στοιχείο αναφοράς λογιστικής Αγοραστή BT-19

Όροι πληρωμής BT-20

ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ BG-1

Κωδικός αντικειμένου σημείωσης τιμολογίου BT-21

Σημείωση τιμολογίου BT-22



ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑΣ	BG-2
Τύπος επιχειρησιακής διεργασίας	BT-23
Αναγνωριστικό προδιαγραφής	BT-24
ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΣΕ ΠΡΟΓΕΝΕΣΤΕΡΟ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ	BG-3
Στοιχείο αναφοράς Προγενέστερου Τιμολογίου	BT-25
Ημερομηνία έκδοσης Προγενέστερου Τιμολογίου	BT-26
ΠΩΛΗΤΗΣ	BG-4
Όνομα πωλητή	BT-27
Εμπορική ονομασία πωλητή	BT-28
Αναγνωριστικό Πωλητή	BT-29
Αναγνωριστικό σχήματος	
Αναγνωριστικό νομικής καταχώρισης Πωλητή	BT-30
Αναγνωριστικό σχήματος	
Αναγνωριστικό ΦΠΑ Πωλητή	BT-31
Αναγνωριστικό φορολογικής καταχώρισης Πωλητή	BT-32
Πρόσθετες νομικές πληροφορίες για τον Πωλητή	BT-33
Ηλεκτρονική διεύθυνση Πωλητή	BT-34
Αναγνωριστικό σχήματος	
TACHYΔΡΟΜΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΩΛΗΤΗ	BG-5
Γραμμή 1 διεύθυνσης Πωλητή	BT-35
Γραμμή 2 διεύθυνσης Πωλητή	BT-36
Γραμμή 3 διεύθυνσης Πωλητή	BT-162
Πόλη Πωλητή	BT-37
Ταχυδρομικός κωδικός Πωλητή	BT-38
Υποδιαίρεση χώρας Πωλητή	BT-39
Κωδικός χώρας Πωλητή	BT-40
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΠΩΛΗΤΗ	BG-6
Σημείο επικοινωνίας Πωλητή	BT-41
Τηλεφωνικός αριθμός επικοινωνίας Πωλητή	BT-42
Διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου επικοινωνίας Πωλητή	BT-43
ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ	BG-7
Όνομα Αγοραστή	BT-44
Εμπορική ονομασία Αγοραστή	BT-45
Αναγνωριστικό Αγοραστή	BT-46
Αναγνωριστικό σχήματος	
Αναγνωριστικό νομικής καταχώρισης Αγοραστή	BT-47
Αναγνωριστικό σχήματος	
Αναγνωριστικό ΦΠΑ Αγοραστή	BT-48
Ηλεκτρονική διεύθυνση Αγοραστή	BT-49
Αναγνωριστικό σχήματος	
TACHYΔΡΟΜΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΓΟΡΑΣΤΗ	BG-8
Γραμμή 1 διεύθυνσης Αγοραστή	BT-50
Γραμμή 2 διεύθυνσης Αγοραστή	BT-51
Γραμμή 3 διεύθυνσης Αγοραστή	BT-163
Πόλη Αγοραστή	BT-52
Ταχυδρομικός κωδικός Αγοραστή	BT-53
Υποδιαίρεση χώρα Αγοραστή	BT-54
Κωδικός χώρας Αγοραστή	BT-55

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΑΓΟΡΑΣΤΗ	BG-9
Σημείο επικοινωνίας Αγοραστή	BT-56
Τηλεφωνικός αριθμός επικοινωνίας Αγοραστή	BT-57
Διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου επικοινωνίας Αγοραστή	BT-58
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ	BG-10
Όνομα Δικαιούχου πληρωμής	BT-59
Αναγνωριστικό Δικαιούχου πληρωμής	BT-60
Αναγνωριστικό σχήματος	
Αναγνωριστικό νομικής καταχώρισης Δικαιούχου πληρωμής	BT-61
Αναγνωριστικό σχήματος	
ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟΣ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΣ ΠΩΛΗΤΗ	BG-11
Όνομα φορολογικού αντιπροσώπου του Πωλητή	BT-62
Αναγνωριστικό ΦΠΑ φορολογικού αντιπροσώπου Πωλητή	BT-63
ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΥ ΠΩΛΗΤΗ	BG-12
Γραμμή 1 διεύθυνσης φορολογικού αντιπροσώπου	BT-64
Γραμμή 2 διεύθυνσης φορολογικού αντιπροσώπου	BT-65
Γραμμή 3 διεύθυνσης φορολογικού αντιπροσώπου	BT-164
Πόλη φορολογικού αντιπροσώπου	BT-66
Ταχυδρομικός κωδικός φορολογικού αντιπροσώπου	BT-67
Υποδιαίρεση χώρας φορολογικού αντιπροσώπου	BT-68
Κωδικός χώρας φορολογικού αντιπροσώπου	BT-69
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	BG-13
Όνομα παραλαμβάνοντος μέρους	BT-70
Αναγνωριστικό τοποθεσίας παράδοσης	BT-71
Αναγνωριστικό σχήματος	
Πραγματική ημερομηνία παράδοσης	BT-72
ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΤΙΜΟΛΟΓΗΣΗΣ	BG-14
Ημερομηνία έναρξης περιόδου τιμολόγησης	BT-73
Ημερομηνία λήξης περιόδου τιμολόγησης	BT-74
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	BG-15
Γραμμή 1 διεύθυνσης παράδοσης	BT-75
Γραμμή 2 διεύθυνσης παράδοσης	BT-76
Γραμμή 3 διεύθυνσης παράδοσης	BT-165
Πόλη παράδοσης	BT-77
Ταχυδρομικός κωδικός παράδοσης	BT-78
Υποδιαίρεση χώρας παράδοσης	BT-79
Κωδικός χώρας παράδοσης	BT-80
ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ	BG-16
Κωδικός τύπου μέσου πληρωμής	BT-81
Κείμενο μέσου πληρωμής	BT-82
Πληροφορίες αποστολής ποσού	BT-83
ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΠΙΣΤΩΣΗΣ	BG-17
Αναγνωριστικό λογαριασμού πληρωμής	BT-84
Όνομα λογαριασμού πληρωμής	BT-85
Αναγνωριστικό παρόχου υπηρεσιών πληρωμής	BT-86
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΡΤΑΣ ΠΛΗΡΩΜΩΝ	BG-18
Πρωτεύων αριθμός λογαριασμού κάρτας πληρωμών	BT-87
Όνομα κατόχου κάρτας πληρωμών	BT-88

ΑΜΕΣΗ ΧΡΕΩΣΗ BG-19

Αναγνωριστικό στοιχείου αναφοράς εντολής	BT-89
Αναγνωριστικό πιστωτή που χορηγείται από την τράπεζα	BT-90
Αναγνωριστικό χρεωθέντος λογαριασμού	BT-91
ΜΕΙΩΣΕΙΣ ΤΙΜΗΣ ΣΕ ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΓΓΡΑΦΟΥ	BG-20
Ποσό μείωσης τιμής σε επίπεδο εγγράφου	BT-92
Ποσό βάσης μείωσης τιμής σε επίπεδο εγγράφου	BT-93
Ποσοστό μείωσης τιμής σε επίπεδο εγγράφου	BT-94
Κωδικός κατηγορίας ΦΠΑ μείωσης τιμής σε επίπεδο εγγράφου	BT-95
Συντελεστής ΦΠΑ μείωσης τιμής σε επίπεδο εγγράφου	BT-96
Αιτία μείωσης τιμής σε επίπεδο εγγράφου	BT-97
Κωδικός αιτίας μείωσης τιμής σε επίπεδο εγγράφου	BT-98
ΕΠΙΒΑΡΥΝΣΕΙΣ ΣΕ ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΓΓΡΑΦΟΥ	BG-21
Ποσό επιβάρυνσης σε επίπεδο εγγράφου	BT-99
Ποσό βάσης επιβάρυνσης σε επίπεδο εγγράφου	BT-100
Ποσοστό επιβάρυνσης σε επίπεδο εγγράφου	BT-101
Κωδικός κατηγορίας ΦΠΑ επιβάρυνσης σε επίπεδο εγγράφου	BT-102
Συντελεστής ΦΠΑ επιβάρυνσης σε επίπεδο εγγράφου	BT-103
Αιτία επιβάρυνσης σε επίπεδο εγγράφου	BT-104
Κωδικός αιτίας επιβάρυνσης σε επίπεδο εγγράφου	BT-105
ΣΥΝΟΛΑ ΕΓΓΡΑΦΩΝ	BG-22
Άθροισμα του καθαρού ποσού γραμμής του τιμολογίου	BT-106
Άθροισμα μειώσεων τιμής σε επίπεδο εγγράφου	BT-107
Άθροισμα επιβαρύνσεων σε επίπεδο εγγράφου	BT-108
Συνολικό ποσό τιμολογίου χωρίς ΦΠΑ	BT-109
Συνολικό ποσό ΦΠΑ εγγράφου	BT-110
Συνολικό ποσό ΦΠΑ τιμολογίου στο νόμισμα λογιστικής	BT-111
Συνολικό ποσό τιμολογίου με ΦΠΑ	BT-112
Πληρωθέν ποσό	BT-113
Ποσό στρογγυλοποίησης	BT-114
Πληρωτέο ποσό	BT-115
ΑΝΑΛΥΣΗ ΦΠΑ BG-23	
Φορολογητέο ποσό κατηγορίας ΦΠΑ	BT-116
Ποσό φόρου κατηγορίας ΦΠΑ	BT-117
Κωδικός κατηγορίας ΦΠΑ	BT-118
Συντελεστής κατηγορίας ΦΠΑ	BT-119
Κείμενο αιτίας απαλλαγής από ΦΠΑ	BT-120
Κωδικός αιτίας απαλλαγής από ΦΠΑ	BT-121
ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΚΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ BG-24	
Στοιχείο αναφοράς υποστηρικτικού κειμένου	BT-122
Περιγραφή υποστηρικτικού κειμένου	BT-123
Τοποθεσία εξωτερικού κειμένου	BT-124
Συνημμένο έγγραφο	BT-125
Μιμικός κώδικας Συνημμένου εγγράφου	
Όνομα αρχείου συνημμένου εγγράφου	
ΓΡΑΜΜΗ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ BG-25	
Αναγνωριστικό γραμμής τιμολογίου	BT-126
Σημείωση γραμμής τιμολογίου	BT-127

Αναγνωριστικό αντικειμένου γραμμής τιμολογίου BT-128  
 Αναγνωριστικό σχήματος  
 Τιμολογηθείσα ποσότητα BT-129  
 Κωδικός μονάδας μέτρησης τιμολογηθείσας ποσότητας BT-130  
 Καθαρό ποσό γραμμής του τιμολογίου BT-131  
 Στοιχείο αναφοράς γραμμής εντολής αγοράς στην οποία έγινε παραπομπή BT-132  
 Στοιχείο αναφοράς λογιστικής Αγοραστή για τη γραμμή τιμολογίου BT-133  
 ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΓΡΑΜΜΗΣ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ BG-26  
 Ημερομηνία έναρξης περιόδου γραμμής Τιμολογίου BT-134  
 Ημερομηνία λήξης περιόδου γραμμής Τιμολογίου BT-135  
 ΜΕΙΩΣΕΙΣ ΤΙΜΗΣ ΓΡΑΜΜΗΣ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ BG-27  
 Ποσό μείωσης τιμής γραμμής τιμολογίου BT-136  
 Ποσό βάσης μείωσης τιμής γραμμής τιμολογίου BT-137  
 Ποσοστό μείωσης τιμής γραμμής τιμολογίου BT-138  
 Αιτία μείωσης τιμής γραμμής τιμολογίου BT-139  
 Κωδικός αιτίας μείωσης τιμής γραμμής τιμολογίου BT-140  
 ΕΠΙΒΑΡΥΝΣΕΙΣ ΓΡΑΜΜΗΣ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ BG-28  
 Ποσό επιβάρυνσης γραμμής τιμολογίου BT-141  
 Ποσό βάσης επιβάρυνσης γραμμής τιμολογίου BT-142  
 Ποσοστό επιβάρυνσης γραμμής τιμολογίου BT-143  
 Αιτία επιβάρυνσης γραμμής τιμολογίου BT-144  
 Κωδικός αιτίας επιβάρυνσης γραμμής τιμολογίου BT-145  
 ΛΕΙΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΤΙΜΗ BG-29  
 Καθαρή τιμή στοιχείου BT-146  
 Έκπτωση επί της τιμής στοιχείου BT-147  
 Μεικτή τιμή στοιχείου BT-148  
 Ποσότητα βάσης τιμής στοιχείου BT-149  
 Ποσότητα βάσης τιμής στοιχείου του κώδικα μέτρησης BT-150  
 ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟΝ ΦΠΑ ΓΡΑΜΜΗΣ BG-30  
 Κωδικός κατηγορίας ΦΠΑ τιμολογηθέντος στοιχείου BT-151  
 Συντελεστής ΦΠΑ τιμολογηθέντος στοιχείου BT-152  
 ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ BG-31  
 Όνομα στοιχείου BT-153  
 Περιγραφή στοιχείου BT-154  
 Αναγνωριστικό στοιχείου από τον Πωλητή BT-155  
 Αναγνωριστικό στοιχείου από τον Αγοραστή BT-156  
 Τυπικό αναγνωριστικό στοιχείου BT-157  
 Αναγνωριστικό σχήματος  
 Αναγνωριστικό ταξινόμησης στοιχείου BT-158  
 Αναγνωριστικό έκδοσης σχήματος  
 Χώρα προέλευσης στοιχείου BT-159  
 ΙΔΙΟΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ BG-32  
 Όνομα ιδιοχαρακτηριστικού στοιχείου BT-160  
 Τιμή ιδιοχαρακτηριστικού στοιχείου BT-161

-->

<SemanticModel>

<BusinessTerm id="BT-1">  
    <TermName>Αριθμός τιμολογίου</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-2">  
    <TermName>Ημερομηνία έκδοσης τιμολογίου</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-3">  
    <TermName>Τύπος τιμολογίου</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-5">  
    <TermName>Νόμισμα τιμολογίου</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-6">  
    <TermName>Νόμισμα ΦΠΑ</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-7">  
    <TermName>Ημερομηνία απαίτησης ΦΠΑ</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-8">  
    <TermName>Κωδικός ημερομηνίας απαίτησης ΦΠΑ</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-9">  
    <TermName>Καταληκτική ημερομηνία πληρωμής</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-10">  
    <TermName>Στοιχείο αναφοράς Αγοραστή</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-11">  
    <TermName>Τύπος|Στοιχείο αναφοράς προϋπολογισμού</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-12">  
    <TermName>ΑΔΑΜ σύμβασης</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-13">  
    <TermName>Εντολή αγοράς</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-14">  
    <TermName>Εντολή πώλησης</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-15">  
    <TermName>Στοιχείο ενημέρωσης παραλαβής</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-16">  
    <TermName>Αριθμός δελτίου αποστολής</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-17">  
    <TermName>Στοιχείο αναφοράς προσφοράς ή παρτίδας</TermName>  
</BusinessTerm>

<BusinessTerm id="BT-18">  
    <TermName>Αναγνωριστικό τιμολογηθέντος αντικειμένου</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-18-1">  
    <TermName>Τύπος αντικειμένου</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-19">  
    <TermName>Στοιχείο αναφοράς λογιστικής Αγοραστή</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-20">  
    <TermName>Όροι πληρωμής</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BG-1">  
    <TermName>ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-21">  
    <TermName>Κωδικός σημείωσης</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-22">  
    <TermName>Σημειώσεις</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BG-2">  
    <TermName>ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑΣ</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-23">  
    <TermName>Τύπος επιχειρησιακής διεργασίας</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-24">  
    <TermName>Αναγνωριστικό προδιαγραφής</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BG-3">  
    <TermName>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΟΥ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-25">  
    <TermName>Αριθμός συσχετιζόμενου τιμολογίου</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-26">  
    <TermName>Ημερομηνία έκδοσης συσχετιζόμενου τιμολογίου</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BG-4">  
    <TermName>ΠΩΛΗΤΗΣ</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-27">  
    <TermName>Επωνυμία</TermName>  
    <DisplayName>Επωνυμία</DisplayName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-28">  
    <TermName>Εμπορική Ονομασία</TermName>

```
</BusinessTerm>
<BusinessTerm id="BT-29">
  <TermName>Αναγνωριστικό</TermName>
</BusinessTerm>
<BusinessTerm id="BT-29-1">
  <TermName>Αναγνωριστικό σχήματος</TermName>
</BusinessTerm>
<BusinessTerm id="BT-30">
  <TermName>Αριθμός ΓΕΜΗ </TermName>
</BusinessTerm>
<BusinessTerm id="BT-30-1">
  <TermName>Αναγνωριστικό σχήματος</TermName>
</BusinessTerm>
<BusinessTerm id="BT-31">
  <TermName>Αναγνωριστικό ΦΠΑ (π.χ.ΑΦΜ)</TermName>
</BusinessTerm>
<BusinessTerm id="BT-32">
  <TermName>ΑΦΜ</TermName>
</BusinessTerm>
<BusinessTerm id="BT-33">
  <TermName>Πρόσθετες νομικές πληροφορίες</TermName>
</BusinessTerm>
<BusinessTerm id="BT-34">
  <TermName>Ηλεκτρονική διεύθυνση πωλητή</TermName>
</BusinessTerm>
<BusinessTerm id="BT-34-1">
  <TermName>Αναγνωριστικό σχήματος</TermName>
</BusinessTerm>
<BusinessTerm id="BG-5">
  <TermName>ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΩΛΗΤΗ</TermName>
</BusinessTerm>
<!--BusinessTerm id="BT-35">
  <TermName> </TermName>
</BusinessTerm>
<BusinessTerm id="BT-36">
  <TermName> </TermName>
</BusinessTerm>
<BusinessTerm id="BT-162">
  <TermName> </TermName>
</BusinessTerm>
<BusinessTerm id="BT-37">
  <TermName> </TermName>
</BusinessTerm-->
<BusinessTerm id="BT-38">
  <TermName>TK</TermName>
</BusinessTerm>
<BusinessTerm id="BT-39">
  <TermName>Περιφέρεια</TermName>
```

</BusinessTerm>

<!--BusinessTerm id="BT-40">

<TermName> </TermName>

</BusinessTerm-->

<BusinessTerm id="BG-6">

<TermName>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΠΩΛΗΤΗ</TermName>

</BusinessTerm>

<BusinessTerm id="BT-41">

<TermName>Σημείο επαφής</TermName>

</BusinessTerm>

<BusinessTerm id="BT-42">

<TermName>Τηλέφωνο</TermName>

</BusinessTerm>

<BusinessTerm id="BT-43">

<TermName>e-mail</TermName>

</BusinessTerm>

<BusinessTerm id="BG-7">

<TermName>ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ</TermName>

</BusinessTerm>

<BusinessTerm id="BT-44">

<TermName>Επωνυμία</TermName>

</BusinessTerm>

<!--BusinessTerm id="BT-45">

<TermName> </TermName>

</BusinessTerm-->

<BusinessTerm id="BT-46">

<TermName>Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής ΗΤ</TermName>

</BusinessTerm>

<BusinessTerm id="BT-46-1">

<TermName>Αναγνωριστικό σχήματος</TermName>

</BusinessTerm>

<BusinessTerm id="BT-47">

<TermName>Αριθμός ΓΕΜΗ</TermName>

</BusinessTerm>

<BusinessTerm id="BT-47-1">

<TermName>Αναγνωριστικό σχήματος</TermName>

</BusinessTerm>

<BusinessTerm id="BT-48">

<TermName>ΑΦΜ</TermName>

</BusinessTerm>

<BusinessTerm id="BT-49">

<TermName>Ηλεκτρονική διεύθυνση αγοραστή</TermName>

</BusinessTerm>

<BusinessTerm id="BT-49-1">

<TermName>Αναγνωριστικό σχήματος</TermName>

</BusinessTerm>

<BusinessTerm id="BG-8">



<TermName>ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΓΟΡΑΣΤΗ</TermName>

</BusinessTerm>

<!--BusinessTerm id="BT-50">

<TermName> </TermName>

</BusinessTerm>

<BusinessTerm id="BT-51">

<TermName> </TermName>

</BusinessTerm>

<BusinessTerm id="BT-163">

<TermName> </TermName>

</BusinessTerm>

<BusinessTerm id="BT-52">

<TermName> </TermName>

</BusinessTerm-->

<BusinessTerm id="BT-53">

<TermName>TK</TermName>

</BusinessTerm>

<BusinessTerm id="BT-54">

<TermName>Περιφέρεια</TermName>

</BusinessTerm>

<!--BusinessTerm id="BT-55">

<TermName> </TermName>

</BusinessTerm>

-->

<BusinessTerm id="BG-9">

<TermName>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΑΓΟΡΑΣΤΗ</TermName>

</BusinessTerm>

<BusinessTerm id="BT-56">

<TermName>Σημείο επαφής</TermName>

</BusinessTerm>

<BusinessTerm id="BT-57">

<TermName>Τηλέφωνο</TermName>

</BusinessTerm>

<BusinessTerm id="BT-58">

<TermName>e-mail</TermName>

</BusinessTerm>

<BusinessTerm id="BG-10">

<TermName>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ</TermName>

</BusinessTerm>

<BusinessTerm id="BT-59">

<TermName>Επωνυμία</TermName>

</BusinessTerm>

<BusinessTerm id="BT-60">

<TermName>Αναγνωριστικό</TermName>

</BusinessTerm>

<BusinessTerm id="BT-60-1">

<TermName>Αναγνωριστικό σχήματος</TermName>

```

</BusinessTerm>
<BusinessTerm id="BT-61">
  <TermName>Αριθμός ΓΕΜΗ</TermName>
</BusinessTerm>
<BusinessTerm id="BT-61-1">
  <TermName>Αναγνωριστικό σχήματος</TermName>
</BusinessTerm>
<BusinessTerm id="BG-11">
  <TermName>ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟΣ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΙΟΣ ΠΩΛΗΤΗ</TermName>
</BusinessTerm>
<BusinessTerm id="BT-62">
  <TermName>Επωνυμία/Όνομα </TermName>
</BusinessTerm>
<BusinessTerm id="BT-63">
  <TermName>ΑΦΜ</TermName>
</BusinessTerm>
<BusinessTerm id="BG-12">
  <TermName>ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΙΟΥ
  ΠΩΛΗΤΗ</TermName>
</BusinessTerm>
<!--BusinessTerm id="BT-64">
  <TermName> </TermName>
</BusinessTerm>
<BusinessTerm id="BT-65">
  <TermName> </TermName>
</BusinessTerm>
<BusinessTerm id="BT-164">
  <TermName> </TermName>
</BusinessTerm>
<BusinessTerm id="BT-66">
  <TermName> </TermName>
</BusinessTerm-->
<BusinessTerm id="BT-67">
  <TermName>ΤΚ</TermName>
</BusinessTerm>
<BusinessTerm id="BT-68">
  <TermName>Περιφέρεια</TermName>
</BusinessTerm>
<!--BusinessTerm id="BT-69">
  <TermName> </TermName>
</BusinessTerm-->
<BusinessTerm id="BG-13">
  <TermName>ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ</TermName>
</BusinessTerm>
<BusinessTerm id="BT-70">
  <TermName>Όνομα παράληπτη </TermName>
</BusinessTerm>
<BusinessTerm id="BT-71">
  <TermName>Αναγνωριστικό τοποθεσίας</TermName>

```

```
</BusinessTerm>
<BusinessTerm id="BT-71-1">
  <TermName>Αναγνωριστικό σχήματος</TermName>
</BusinessTerm>
<BusinessTerm id="BT-72">
  <TermName>Ημερομηνία παράδοσης</TermName>
</BusinessTerm>
<BusinessTerm id="BG-14">
  <TermName>ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΤΙΜΟΛΟΓΗΣΗΣ</TermName>
</BusinessTerm>
<BusinessTerm id="BT-73">
  <TermName>Ημερομηνία έναρξης περιόδου τιμολόγησης</TermName>
</BusinessTerm>
<BusinessTerm id="BT-74">
  <TermName>Ημερομηνία λήξης περιόδου τιμολόγησης</TermName>
</BusinessTerm>
<BusinessTerm id="BG-15">
  <TermName>ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ</TermName>
</BusinessTerm>
```

```
<!--BusinessTerm id="BT-75">
  <TermName> </TermName>
</BusinessTerm>
<BusinessTerm id="BT-76">
  <TermName> </TermName>
</BusinessTerm>
<BusinessTerm id="BT-165">
  <TermName> </TermName>
</BusinessTerm>
<BusinessTerm id="BT-77">
  <TermName> </TermName>
</BusinessTerm-->
```

```
<BusinessTerm id="BT-78">
  <TermName>TK</TermName>
</BusinessTerm>
<BusinessTerm id="BT-79">
  <TermName>Περιφέρεια</TermName>
</BusinessTerm>
```

```
<!--BusinessTerm id="BT-80">
  <TermName> </TermName>
</BusinessTerm>
```

-->

```
<BusinessTerm id="BG-16">
  <TermName>ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ</TermName>
</BusinessTerm>
<BusinessTerm id="BT-81">
  <TermName>Κωδικός τρόπου πληρωμής</TermName>
</BusinessTerm>
<BusinessTerm id="BT-82">
```

<TermName>Περιγραφή τρόπου πληρωμής</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-83">  
    <TermName>Πληροφορίες τρόπου πληρωμής</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BG-17">  
    <TermName>ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΠΙΣΤΩΣΗΣ</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-84">  
    <TermName>Αριθμός λογαριασμού πληρωμής</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-85">  
    <TermName>Όνομα λογαριασμού πληρωμής</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-86">  
    <TermName>Αναγνωριστικό Τράπεζας / Ιδρύματος πληρωμής</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-86-1">  
    <TermName>Αναγνωριστικό δικτύου πιστωτικής κάρτας</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BG-18">  
    <TermName>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΡΤΑΣ ΠΛΗΡΩΜΩΝ</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-87">  
    <TermName>Αριθμός κάρτας πληρωμών</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-88">  
    <TermName>Όνομα κατόχου κάρτας πληρωμών</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BG-19">  
    <TermName>ΑΜΕΣΗ ΧΡΕΩΣΗ</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-89">  
    <TermName>Αναγνωριστικό στοιχείου αναφοράς εντολής</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-90">  
    <TermName>Αναγνωριστικό πιστωτή που χορηγείται από την τράπεζα</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-91">  
    <TermName>Αναγνωριστικό χρεωθέντος λογαριασμού</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BG-20">  
    <TermName>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΙΜΗΣ ΠΑΡΑΣΤΑΣΤΙΚΟΥ</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-92">  
    <TermName>Καθαρό ποσό μείωσης τιμής</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-93">

<TermName>Ποσό βάσης μείωσης τιμής</TermName>  
 </BusinessTerm>  
 <BusinessTerm id="BT-94">  
     <TermName>Ποσοστό μείωσης τιμής</TermName>  
 </BusinessTerm>  
 <BusinessTerm id="BT-95">  
     <TermName>Κωδικός κατηγορίας ΦΠΑ μείωσης τιμής</TermName>  
 </BusinessTerm>  
 <BusinessTerm id="BT-96">  
     <TermName>Συντελεστής ΦΠΑ μείωσης τιμής</TermName>  
 </BusinessTerm>  
 <BusinessTerm id="BT-97">  
     <TermName>Περιγραφή μείωσης τιμής</TermName>  
 </BusinessTerm>  
 <BusinessTerm id="BT-98">  
     <TermName>Κωδικός Περιγραφής μείωσης τιμής</TermName>  
 </BusinessTerm>  
 <BusinessTerm id="BG-21">  
     <TermName>ΣΥΝΟΛΙΚΕΣ ΕΠΙΒΑΡΥΝΣΕΙΣ ΠΑΡΑΣΤΑΤΙΚΟΥ</TermName>  
 </BusinessTerm>  
 <BusinessTerm id="BT-99">  
     <TermName>Καθαρό ποσό επιβαρύνσεων</TermName>  
 </BusinessTerm>  
 <BusinessTerm id="BT-100">  
     <TermName>Ποσό βάσης επιβαρύνσεων</TermName>  
 </BusinessTerm>  
 <BusinessTerm id="BT-101">  
     <TermName>Ποσοστό επιβάρυνσης</TermName>  
 </BusinessTerm>  
 <BusinessTerm id="BT-102">  
     <TermName>Κωδικός κατηγορίας ΦΠΑ επιβαρύνσεων</TermName>  
 </BusinessTerm>  
 <BusinessTerm id="BT-103">  
     <TermName>Συντελεστής ΦΠΑ επιβάρυνσης</TermName>  
 </BusinessTerm>  
 <BusinessTerm id="BT-104">  
     <TermName>Περιγραφή επιβάρυνσης</TermName>  
 </BusinessTerm>  
 <BusinessTerm id="BT-105">  
     <TermName>Κωδικός αιτίας επιβάρυνσης</TermName>  
 </BusinessTerm>  
 <BusinessTerm id="BG-22">  
     <TermName>ΣΥΝΟΛΑ ΠΑΡΑΣΤΑΤΙΚΟΥ</TermName>  
 </BusinessTerm>  
 <BusinessTerm id="BT-106">  
     <TermName>Συνολικό καθαρό ποσό</TermName>  
 </BusinessTerm>  
 <BusinessTerm id="BT-107">

<TermName>Συνολικές παρακρατήσεις</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-108">  
    <TermName>Συνολικές επιβαρύνσεις</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-109">  
    <TermName>Συνολικό ποσό τιμολογίου χωρίς ΦΠΑ</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-110">  
    <TermName>Συνολικό ποσό ΦΠΑ τιμολογίου</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-111">  
    <TermName>Συνολικό ποσό ΦΠΑ τιμολογίου εκφρασμένο στο νόμισμα του ΦΠΑ</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-112">  
    <TermName>Συνολικό ποσό τιμολογίου με ΦΠΑ</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-113">  
    <TermName>Πληρωθέν ποσό</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-114">  
    <TermName>Ποσό στρογγυλοποίησης</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-115">  
    <TermName>Πληρωτέο ποσό</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BG-23">  
    <TermName>ΑΝΑΛΥΣΗ ΦΠΑ</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-116">  
    <TermName>Συνολική Υποκείμενη αξία σε ΦΠΑ</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-117">  
    <TermName>Ποσό φόρου κατηγορίας ΦΠΑ</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-118">  
    <TermName>Κωδικός κατηγορίας ΦΠΑ</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-119">  
    <TermName>Συντελεστής κατηγορίας ΦΠΑ</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-120">  
    <TermName>Αιτία απαλλαγής από ΦΠΑ</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-121">  
    <TermName>Κωδικός αιτίας απαλλαγής από ΦΠΑ</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BG-24">

<TermName>ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΚΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-122">  
    <TermName>Στοιχείο αναφοράς</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-123">  
    <TermName>Περιγραφή</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-124">  
    <TermName>Τοποθεσία εξωτερικού εγγράφου</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-125">  
    <TermName>Συνημμένο έγγραφο</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-125-1">  
    <TermName>Κωδικός MIME συνημμένου εγγράφου</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-125-2">  
    <TermName>Όνομα αρχείου συνημμένου εγγράφου</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BG-25">  
    <TermName>ΓΡΑΜΜΗ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-126">  
    <TermName>Α/Α</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-127">  
    <TermName>Σημείωση</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-128">  
    <TermName>Αναγνωριστικό αντικειμένου γραμμής τιμολογίου</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-128-1">  
    <TermName>Αναγνωριστικό σχήματος</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-129">  
    <TermName>Τιμολογηθείσα ποσότητα</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-130">  
    <TermName>Μονάδα μέτρησης</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-131">  
    <TermName>Καθαρό ποσό</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-132">  
    <TermName>Αριθμός γραμμής της εντολής αγοράς</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-133">

<TermName>Στοιχείο αναφοράς λογιστικής Αγοραστή</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BG-26">  
    <TermName>ΠΕΡΙΟΔΟΣ</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-134">  
    <TermName>Ημ/νία έναρξης περιόδου τιμολόγησης</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-135">  
    <TermName>Ημ/νια λήξης περιόδου τιμολόγησης</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BG-27">  
    <TermName>Μειώσεις τιμής</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-136">  
    <TermName>Ποσό μείωσης τιμής</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-137">  
    <TermName>Βασικό ποσό μείωσης τιμής</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-138">  
    <TermName>Ποσοστό μείωσης τιμής</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-139">  
    <TermName>Περιγραφή μείωσης τιμής</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-140">  
    <TermName>Κωδικός Περιγραφής μείωσης τιμής</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BG-28">  
    <TermName>Επιβαρύνσεις</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-141">  
    <TermName>Ποσό επιβάρυνσης</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-142">  
    <TermName>Ποσό βάσης επιβάρυνσης</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-143">  
    <TermName>Ποσοστό επιβάρυνσης</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-144">  
    <TermName>Περιγραφή επιβάρυνσης</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-145">  
    <TermName>Κωδικός περιγραφής επιβάρυνσης</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BG-29">



<TermName>ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΤΙΜΗ</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-146">  
    <TermName>Καθαρή τιμή είδους</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-147">  
    <TermName>Εκπτώση επί της τιμής είδους</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-148">  
    <TermName>Μεικτή τιμή είδους</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-149">  
    <TermName>Ποσότητα βάσης τιμής είδους</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-150">  
    <TermName>Κωδικός μονάδας μέτρησης της Ποσότητας του είδους </TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BG-30">  
    <TermName>ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟΝ ΦΠΑ ΓΡΑΜΜΗΣ</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-151">  
    <TermName>Κωδικός κατηγορίας ΦΠΑ</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-152">  
    <TermName>Συντελεστής ΦΠΑ</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BG-31">  
    <TermName>ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟ ΕΙΔΟΣ</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-153">  
    <TermName>Όνομα είδους</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-154">  
    <TermName>Περιγραφή είδους</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-155">  
    <TermName>Κωδικός είδους από τον πωλητή</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-156">  
    <TermName>Κωδικός είδους από τον αγοραστή</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-157">  
    <TermName>Τυπικό αναγνωριστικό είδους</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-157-1">  
    <TermName>Αναγνωριστικό σχήματος</TermName>  
</BusinessTerm>  
<BusinessTerm id="BT-158">

```
<TermName>Κωδικός CPV είδους</TermName>
</BusinessTerm>
<BusinessTerm id="BT-158-1">
  <TermName>Αναγνωριστικό σχήματος</TermName>
</BusinessTerm>
<BusinessTerm id="BT-158-2">
  <TermName>Αναγνωριστικό έκδοσης σχήματος</TermName>
</BusinessTerm>
<BusinessTerm id="BT-159">
  <TermName>Χώρα προέλευσης είδους</TermName>
</BusinessTerm>
<BusinessTerm id="BG-32">
  <TermName>ΙΔΙΟΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΙΔΟΥΣ</TermName>
</BusinessTerm>
<BusinessTerm id="BT-160">
  <TermName>Όνομα ιδιοχαρακτηριστικού είδους</TermName>
</BusinessTerm>
<BusinessTerm id="BT-161">
  <TermName>Τιμή ιδιοχαρακτηριστικού είδους</TermName>
</BusinessTerm>
</SemanticModel>
```