



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ
ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ

Κέντρο Διαλειτουργικότητας

Προδιαγραφές Web Service
Υπηρεσία Διάθεσης Στοιχείων και Ελέγχου Πεδίων e-
Τιμολογίου
μέσω του Κέντρου Διαλειτουργικότητας

Version 0.96 - 14/02/2024

Περιεχόμενα

Περιεχόμενα	2
1. Εισαγωγή.....	3
2. Υπηρεσία Διάθεσης Στοιχείων και Ελέγχου Πεδίων e-Τιμολογίου.....	4
2.1 Αναζήτηση και άντληση εγγραφών Αναθετουσών Αρχών (για Φορείς του Δημοσίου) – getContrAuthorities	4
2.2 Αναζήτηση και άντληση εγγραφών Αναθετουσών Αρχών (για παρόχους και πωλητές) – getContrAuthoritiesPublic.....	5
2.3 Έλεγχος εγκυρότητας πεδίων τιμολογίου - checkInvoiceFields.....	6
3. Ασφάλεια (Security).....	9
4. Αντιμετώπιση Λαθών.....	10
Παράρτημα Α – Αρχείο wsdl	11
Παράρτημα Β – Δείγματα κλήσεων των Web Services	12
Παράρτημα Γ - Ημερολόγιο Καταγραφής Κλήσεων	23
Παράρτημα Δ – Περιγραφή τύπων δεδομένων πεδίων	25
Παράρτημα Ε – Εισαγωγή Τιμολογίου στο ΚΕ.Δ. από το Access Point	28
Ε1. Έλεγχοι ΚΕ.Δ. και Μηνύματα Λάθους.....	28

1. Εισαγωγή

Το παρόν κείμενο περιέχει τις προδιαγραφές για το Web Service **Διάθεσης Στοιχείων και Ελέγχου Πεδίων e-Τιμολογίου** που παρέχει τα στοιχεία των Αναθετουσών Αρχών του Δημοσίου και ελέγχει τα βασικά πεδία του Τιμολογίου μέσω του Κέντρου Διαλειτουργικότητας της ΓΓΠΣΔΔ.

Το Web Service υλοποιήθηκε για χρήση από Φορείς του Δημοσίου και Παρόχους ηλεκτρονικής τιμολόγησης

Πρόκειται για ένα SOAP Web Service το οποίο χρησιμοποιεί **WS-Security** και παρέχεται από διακομιστές που χρησιμοποιούν το **πρωτόκολλο TLS1.2**.

Η βασική τεχνική περιγραφή της διαδικτυακής υπηρεσίας βρίσκεται στο WSDL του service.

Το WSDL στο πιλοτικό περιβάλλον είναι το:

<https://test.gsis.gr/esbpilot/eInvoiceDetailsService?wsdl>

και το αντίστοιχο ENDPOINT:

<https://test.gsis.gr/esbpilot/eInvoiceDetailsService>

Τα WSDL στο παραγωγικό περιβάλλον είναι το:

<https://ked.gsis.gr/esb/eInvoiceDetailsService?wsdl>

και τα αντίστοιχα ENDPOINT:

<https://ked.gsis.gr/esb/eInvoiceDetailsService>

2. Υπηρεσία Διάθεσης Στοιχείων και Ελέγχου Πεδίων e-Τιμολογίου

2.1 Αναζήτηση και άντληση εγγραφών Αναθετουσών Αρχών (για Φορείς του Δημοσίου) – getContrAuthorities

Η μέθοδος - λειτουργία **getContrAuthorities** επιστρέφει τα στοιχεία των Αναθετουσών Αρχών και απευθύνεται σε Φορείς του Δημοσίου. Η αναζήτηση μπορεί προαιρετικά να πραγματοποιηθεί με βάση τον ΑΦΜ της αναθέτουσας αρχής ή τον Κωδικό Αναθέτουσας Αρχής (αν συμπληρωθούν τα αντίστοιχα πεδία εισόδου). Επίσης υπάρχει η δυνατότητα αναζήτησης και λήψης μόνο των ενεργών αναθετουσών αρχών (πεδίο activeFlag).

Request: Οι παράμετροι εισόδου για τη λειτουργία είναι οι εξής:

Πεδίο WSDL	Περιγραφή
auditRecord	Audit Record (βλέπε Παράρτημα Γ)
getContrAuthoritiesInputRecord	Δομή επιχειρησιακών πεδίων εισόδου
afm	ΑΦΜ
label	Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής
activeFlag	1 = ενεργές αναθέτουσες αρχές 0 = όλες οι αναθέτουσες αρχές

Response: Η μέθοδος- λειτουργία επιστρέφει τα παρακάτω:

Πεδίο WSDL	Περιγραφή
getContrAuthoritiesOutputRecord	Δομή επιχειρησιακών πεδίων εξόδου
item	Λίστα Αναθετουσών Αρχών. Κάθε εγγραφή αποτελείται από:
anathetousaLabelId	Κωδικός Αναθέτουσας (πληροφορία στο τιμολόγιο)
anathetousald	Μοναδικό Id Αναθέτουσας
anathetousaDescr	Περιγραφή Αναθέτουσας
anForeasId	Μοναδικό Id Φορέα με τον οποίο συνδέεται η αναθέτουσα
anAfm	ΑΦΜ Φορέα
anForeasDescr	Περιγραφή Φορέα με τον οποίο συνδέεται η αναθέτουσα
anForeasParentId	Μοναδικό Id εποπτεύοντος φορέα (αν υπάρχει)
anForeasParentDescr	Περιγραφή εποπτεύοντος φορέα
anForeasTypeDescr	Περιγραφή τύπου Φορέα Τιμές: <ul style="list-style-type: none"> - Κεντρική Κυβέρνηση - Λοιπή Γενική Κυβέρνηση - Εκτός Γενικής Κυβέρνησης
anMinDescr	Υπουργείο στο οποίο ανήκει η Αναθέτουσα
foreasEkkId	Μοναδικό Id Φορέα εκκαθάρισης

foreasEkkCode	Κωδικός Φορέα εκκαθάρισης
foreasEkkDescr	Περιγραφή Φορέα εκκαθάρισης
gdoyEkkId	Μοναδικό Id ΓΔΟΥ Φορέα εκκαθάρισης
gdoyEkkCode	Κωδικός ΓΔΟΥ Φορέα εκκαθάρισης
gdoyEkkDescr	Περιγραφή ΓΔΟΥ Φορέα εκκαθάρισης
opsdpAccess	Μοναδικό Id
conYpEkkCode	Συνένωση foreasEkkCode & gdoyEkkCode
conYpEkkDescr	Περιγραφή Συνένωση foreasEkkCode & gdoyEkkCode
dateFrom	Έναρξη της συσχέτισης της αναθέτουσας με την τρέχουσα οικονομική υπηρεσία
dateTo	Λήξη της συσχέτισης της αναθέτουσας με την τρέχουσα οικονομική υπηρεσία
compositeAnKey	Μοναδικό κλειδί
anathetousaLabelFromDate	Έναρξη του κωδικού (label) της αναθέτουσας
anathetousaLabelToDate	Λήξη του κωδικού (label) της αναθέτουσας
anathetousaEmail	Κεντρική διεύθυνση ηλεκτρονικής επικοινωνίας της αναθέτουσας (σε περίπτωση που υπάρχουν περισσότερα emails, αυτά διαχωρίζονται με το χαρακτήρα ;)
callSequenceId	Μοναδικός αριθμός ο οποίος χαρακτηρίζει την κλήση του WS
callSequenceDate	Χρονοσήμανση κλήσης του WS
errorRecord	Δομή σφάλματος (σε περίπτωση λάθους)
errorCode	Κωδικός λάθους για το WS (Παράγραφος 4, πίνακες 1 & 2)
errorDescr	Περιγραφή κωδικού λάθους για το WS (Παράγραφος 4, πίνακες 1 & 2)

2.2 Αναζήτηση και άντληση εγγραφών Αναθετουσών Αρχών (για παρόχους και πωλητές) – getContrAuthoritiesPublic

Η μέθοδος-λειτουργία **getContrAuthoritiesPublic** επιστρέφει τα στοιχεία των Αναθετουσών Αρχών και απευθύνεται σε παρόχους και πωλητές. Η αναζήτηση μπορεί προαιρετικά να πραγματοποιηθεί με βάση τον ΑΦΜ ή τον Κωδικό Αναθέτουσας Αρχής (αν συμπληρωθούν τα αντίστοιχα πεδία εισόδου) και επιστρέφει λίστα από εγγραφές.

Request: Οι παράμετροι εισόδου για τη λειτουργία είναι οι εξής:

Πεδίο WSDL	Περιγραφή
auditRecord	Audit Record (βλέπε Παράρτημα Γ)
getContrAuthoritiesPublicInputRecord	Δομή επιχειρησιακών πεδίων εισόδου
afm	ΑΦΜ
label	Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής

Response: Η μέθοδος- λειτουργία επιστρέφει τα παρακάτω:

Πεδίο WSDL	Περιγραφή
getContrAuthoritiesPublicOutputRecord	Δομή επιχειρησιακών πεδίων εξόδου
item	Λίστα Αναθέτουσών Αρχών. Κάθε εγγραφή αποτελείται από:
anathetousaLabelId	Κωδικός Αναθέτουσας (πληροφορία στο τιμολόγιο)
anathetousald	Μοναδικό Id Αναθέτουσας
anathetousaDescr	Περιγραφή Αναθέτουσας
anForeasId	Μοναδικό Id Φορέα με τον οποίο συνδέεται η αναθέτουσα
anAfm	ΑΦΜ Φορέα
anForeasDescr	Περιγραφή Φορέα με τον οποίο συνδέεται η αναθέτουσα
anForeasParentId	Μοναδικό Id εποπτεύοντος φορέα (αν υπάρχει)
anForeasParentDescr	Περιγραφή εποπτεύοντος φορέα
anForeasTypeDescr	Περιγραφή τύπου Φορέα Τιμές: <ul style="list-style-type: none"> - Κεντρική Κυβέρνηση - Λοιπή Γενική Κυβέρνηση - Εκτός Γενικής Κυβέρνησης
anMinDescr	Υπουργείο στο οποίο ανήκει η Αναθέτουσα
anathetousaLabelFromDate	Έναρξη του κωδικού (label) της αναθέτουσας
anathetousaLabelToDate	Λήξη του κωδικού (label) της αναθέτουσας
callSequenceId	Μοναδικός αριθμός ο οποίος χαρακτηρίζει την κλήση του WS
callSequenceDate	Χρονοσήμανση κλήσης του WS
errorRecord	Δομή σφάλματος (σε περίπτωση λάθους)
errorCode	Κωδικός λάθους για το WS (Παράγραφος 4, πίνακες 1 & 2)
errorDescr	Περιγραφή κωδικού λάθους για το WS (Παράγραφος 4, πίνακες 1 & 2)

2.3 Έλεγχος εγκυρότητας πεδίων τιμολογίου - `checkInvoiceFields`

Η μέθοδος-λειτουργία ***checkInvoiceFields*** διεξάγει έλεγχο σε βασικά πεδία εισόδου ενός τιμολογίου και επιστρέφει αν τα πεδία είναι έγκυρα. Προς το παρόν τα πεδία εισόδου που δύνανται να ελεγχθούν είναι ο τύπος προϋπολογισμού, ο κωδικός αναθέτουσας αρχής, το ΑΦΜ αγοραστή και το στοιχείο αναφοράς σύμβασης.

Request: Οι παράμετροι εισόδου για τη λειτουργία είναι οι εξής:

Πεδίο WSDL	Περιγραφή
auditRecord	Audit Record (βλέπε Παράρτημα Γ)

checkInvoiceFieldsInputRecord	Δομή επιχειρησιακών πεδίων εισόδου
projectReferenceId	Τύπος προϋπολογισμού (BT-11 του μορφότυπου)
buyerPartyId	Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής (BT-46 του μορφότυπου)
buyerTaxNumber	ΑΦΜ Αγοραστή (BT-48 του μορφότυπου)
contractReferenceId	Στοιχείο αναφοράς σύμβασης (BT-12 του μορφότυπου)

Response: Η μέθοδος- λειτουργία επιστρέφει τα παρακάτω:

Πεδίο WSDL	Περιγραφή
checkInvoiceFieldsOutputRecord	Δομή επιχειρησιακών πεδίων εξόδου
projectReferenceIdValid (*)	Ένδειξη εγκυρότητας πεδίου (true/false) ή null αν το πεδίο εισόδου projectReferenceId δεν συμπληρωθεί (null ή κενό)
buyerPartyIdValid	Ένδειξη εγκυρότητας πεδίου (true/false) ή null αν το πεδίο εισόδου buyerPartyId δεν συμπληρωθεί (null ή κενό)
buyerTaxNumberValid	Ένδειξη εγκυρότητας του ζεύγους buyerPartyId, buyerTaxNumber στο Μητρώο Αναθετουσών Αρχών. Αν το πεδίο εισόδου buyerPartyId δεν συμπληρωθεί, παρέχεται μόνο ένδειξη εγκυρότητας του ΑΦΜ. Αν το πεδίο εισόδου buyerTaxNumber δεν συμπληρωθεί επιστρέφεται null.
contractReferenceIdValid (**)	Ένδειξη εγκυρότητας πεδίου (true/false) ή null, αν το πεδίο εισόδου contractReferenceId δεν συμπληρωθεί (null ή κενό)
buyerPartyProjRefValid	Αν το πεδίο projectReferenceId είναι 1 xxx, ελέγχεται στο Μητρώο Αναθετουσών Αρχών αν η Αναθέτουσα Αρχή ανήκει στην Κεντρική Διοίκηση. Αν το πεδίο projectReferenceId είναι 2 xxx ή 3 xxx επιστρέφεται null.
callSequenceId	Μοναδικός αριθμός ο οποίος χαρακτηρίζει την κλήση του WS
callSequenceDate	Χρονοσήμανση κλήσης του WS
errorRecord	Δομή σφάλματος (σε περίπτωση λάθους)
errorCode	Κωδικός λάθους για το WS (Παράγραφος 4, πίνακες 1 & 2)
errorDescr	Περιγραφή κωδικού λάθους για το WS (Παράγραφος 4, πίνακες 1 & 2)

(*) Το πεδίο **projectReferenceId** είναι της μορφής:

- 1 | ΑΔΑ Ανάληψης (όταν αφορά τακτικό προϋπολογισμό, Φορείς Κεντρικής Διοίκησης μόνο),
- 2 | Κωδικοποιημένος Ενάριθμος (όταν αφορά το ΠΔΕ)
- 3 | ΑΔΑ Ανάληψης (όταν αφορά λοιπούς προϋπολογισμούς, Φορείς Λοιπής Γενικής Κυβέρνησης).

Στην παρούσα υλοποίηση και μέχρι να ολοκληρωθεί η διασύνδεση με τα αντίστοιχα Πληροφοριακά Συστήματα, η τιμή του πεδίου «ΑΔΑ Ανάληψης» δεν ελέγχεται (δηλ. για τα 1| και 3|).

Ελέγχεται μόνο η τιμή του πεδίου «Κωδικοποιημένος Ενάριθμος» (για το 2|) με το Πληροφοριακό Σύστημα του ΠΔΕ.

(**) Στην παρούσα υλοποίηση και μέχρι να ολοκληρωθεί η διασύνδεση με τα αντίστοιχα Πληροφοριακά Συστήματα, η τιμή ελέγχεται για Συμβάσεις μέχρι 1/10/2022. Για μεταγενέστερες Συμβάσεις η τιμή δεν ελέγχεται.

3. Ασφάλεια (Security)

Κάθε κλήση του Web Service που πραγματοποιείται, θα πρέπει να περιέχει και τον SOAP Header στον οποίο ορίζονται το username και το password καθώς και επιπρόσθετα στοιχεία που αφορούν τη συγκεκριμένη κλήση.

Παράδειγμα κλήσης:

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:amk="http://gsis.ggps.interoperability/eInvoiceDetailsInterface">
  <soapenv:Header>
    <wsse:Security soapenv:mustUnderstand="1" xmlns:wsse="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-wssecurity-secext-1.0.xsd" xmlns:wsu="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-wssecurity-utility-1.0.xsd">
      <wsse:UsernameToken wsu:Id="UsernameToken-134F28397E84840D3F14484484569051">
        <wsse:Username>*****</wsse:Username>
        <wsse:Password Type='http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-username-token-profile-1.0#PasswordText'>*****</wsse:Password>
      </wsse:UsernameToken>
    </wsse:Security>
  </soapenv:Header>
</soapenv:Envelope>
```

Σε περίπτωση που δοθούν λανθασμένα συνθηματικά (δηλαδή λάθος username ή password), τότε επιστρέφεται το μήνυμα λάθους: «**A security error was encountered when verifying the message**». Συγκεκριμένα, επιστρέφεται η παρακάτω απάντηση:

```
<soap:Fault>
  <faultcode xmlns:ns1="http://ws.apache.org/wss4j">ns1:SecurityError</faultcode>
  <faultstring>A security error was encountered when verifying the message</faultstring>
</soap:Fault>
```

Σε περίπτωση που δεν δοθεί SOAP Header ή δοθεί χωρίς τα συνθηματικά (δηλαδή αν το “Header” tag απουσιάζει ή δεν περιλαμβάνει το “Security” token που περιέχει τα συνθηματικά/credentials), τότε επιστρέφεται η παρακάτω απάντηση:

```
<soap:Fault>
  <faultcode>soap:Server</faultcode>
  <faultstring>These policy alternatives can not be satisfied:
  {http://docs.oasis-open.org/ws-sx/ws-securitypolicy/200702}SupportingTokens
  {http://docs.oasis-open.org/ws-sx/ws-securitypolicy/200702}UsernameToken</faultstring>
</soap:Fault>
```

4. Αντιμετώπιση Λαθών

Σε περίπτωση λάθους κατά την κλήση του Web Service, στην απάντηση επιστρέφεται ο κωδικός και το μήνυμα λάθους τα οποία περιγράφονται στον ακόλουθο πίνακα.

Κωδικός λάθος (errorCode)	Περιγραφή μηνύματος λάθους (errorDescr)
GEN_AUDIT_VALIDATION_INV_DATA_OR_UNAUTH_O PER	Τα διαπιστευτήρια (username & password) που χρησιμοποιήθηκαν στον SoapHeader κατά την κλήση δεν έχουν εξουσιοδότηση χρήσης της συγκεκριμένης διαδικτυακής λειτουργίας
GEN_AUDIT_VALIDATION_INVALID_AUDIT_DATA	Παρουσιάστηκε σφάλμα κατά τον έλεγχο των audit πεδίων της κλήσης. Κάποια από τα απαιτούμενα πεδία της εγγραφής ιχνηλασιμότητας λείπουν ή είναι κενά (τα συγκεκριμένα πεδία αναφέρονται ρητά) ή κάποιο πεδίο έχει λανθασμένη τιμή (π.χ. το πεδίο auditTransactionDate έχει εσφαλμένη μορφή)
GEN_INVALID_DATA	Παρουσιάστηκε σφάλμα κατά τον έλεγχο εγκυρότητας των πεδίων εισόδου της υπηρεσίας. Κάποιο από τα υποχρεωτικά πεδία δεν δόθηκε ή δόθηκε με μη έγκυρη τιμή (αναφέρονται πιο συγκεκριμένες λεπτομέρειες για το σφάλμα)
GEN_COMMUNICATION_ERROR	Παρουσιάστηκε σφάλμα κατά την επικοινωνία με τη διαδικτυακή υπηρεσία του εξωτερικού φορέα (επικοινωνήστε με την Τεχνική Υποστήριξη του εξωτερικού φορέα)
GEN_DATABASE_CONNECTION_ERROR	Παρουσιάστηκε σφάλμα κατά τη σύνδεση με τη Βάση Δεδομένων (επικοινωνήστε με την Τεχνική Υποστήριξη του ΚΕΔ)
GEN_GENERAL_ERROR	Παρουσιάστηκε απροσδιόριστο σφάλμα (επικοινωνήστε με την Τεχνική Υποστήριξη του ΚΕΔ)
GEN_AUTHORIZATION_MAX_OPEN_CALLS_EXCEEDED	Έχει γίνει υπέρβαση του ημερήσιου ορίου κλήσεων (Authorization Failed)

Πίνακας 1 – Πίνακας γενικών λαθών Κέντρου Διαλειτουργικότητας

Σημείωση: Στην περίπτωση που αποτύχει η σύνδεση κατά την επικοινωνία με το Web Service, επαναλαμβάνεται η κλήση από τη μεριά του client.

Παράρτημα Α – Αρχείο wsdl

Pilot URL:

<https://test.gsis.gr/esbpilot/eInvoiceDetailsService?wsdl>

Production URL:

<https://ked.gsis.gr/esb/eInvoiceDetailsService?wsdl>

Παράρτημα Β – Δείγματα κλήσεων των Web Services

----- getContrAuthorities-----

Παράδειγμα κλήσης της συγκεκριμένης μεθόδου

1. Πρώτο παράδειγμα κλήσης – Αναζήτηση όλων των αρχών

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:esb="http://gsis.ggps.interoperability/eInvoiceDetailsInterface">
  <soapenv:Header>
    <wsse:Security soapenv:mustUnderstand="1" xmlns:wsse="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-
wss-wssecurity-secext-1.0.xsd" xmlns:wsu="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-wssecurity-
utility-1.0.xsd">
      <wsse:UsernameToken wsu:Id="UsernameToken-1">
        <wsse:Username>*****</wsse:Username>
        <wsse:Password Type="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-username-token-profile-
1.0#PasswordText">*****</wsse:Password>
      </wsse:UsernameToken>
    </wsse:Security>
  </soapenv:Header>
  <soapenv:Body>
    <esb:getContrAuthoritiesRequest>
      <auditRecord>
        <auditTransactionId>1</auditTransactionId>
        <auditTransactionDate>2023-06-19T17:06:00Z</auditTransactionDate>
        <auditUnit>GSIS</auditUnit>
        <auditProtocol>1</auditProtocol>
        <auditUserId>user</auditUserId>
        <auditUserIp>0.0.0.0</auditUserIp>
      </auditRecord>
      <getContrAuthoritiesInputRecord>
        <afm></afm>
        <label></label>
        <activeFlag></activeFlag>
      </getContrAuthoritiesInputRecord>
    </esb:getContrAuthoritiesRequest>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Αποτέλεσμα απόκρισης της παραπάνω κλήσης

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <ns2:getContrAuthoritiesResponse xmlns:ns2="http://gsis.ggps.interoperability/eInvoiceDetailsInterface">
      <getContrAuthoritiesOutputRecord>
        <item>
          <anathetousaLabelId>1000.E00511.0001</anathetousaLabelId>
          <anathetousald>20006520</anathetousald>
          <anathetousaDescr>ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΜΟΥ</anathetousaDescr>
          <anForeasId>4000</anForeasId>
          <anAfm>099852897</anAfm>
          <anForeasDescr>ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΜΟΥ</anForeasDescr>
        </item>
      </getContrAuthoritiesOutputRecord>
    </ns2:getContrAuthoritiesResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

```

<anForeasTypeId>1</anForeasTypeId>
<anForeasTypeDescr>ΛΟΙΠΗ ΓΕΝΙΚΗ ΚΥΒΕΡΝΗΣΗ</anForeasTypeDescr>
<anMinDescr>ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΜΟΥ</anMinDescr>
<foreasEkkId>4000</foreasEkkId>
<foreasEkkCode>E00511</foreasEkkCode>
<foreasEkkDescr>ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΜΟΥ</foreasEkkDescr>
<conYpEkkCode>E00511</conYpEkkCode>
<conYpEkkDescr>ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΜΟΥ</conYpEkkDescr>
<dateFrom>2000-01-01T00:00:00+02:00</dateFrom>
<dateTo>2099-12-31T00:00:00+02:00</dateTo>
<compositeAnKey>1000.E00511.0001-4000-01/01/2000</compositeAnKey>
<anathetousaLabelFromDate>2000-01-01T00:00:00+02:00</anathetousaLabelFromDate>
<anathetousaLabelToDate>2099-12-31T00:00:00+02:00</anathetousaLabelToDate>
</item>
<item>
<anathetousaLabelId>1000.E00512.0001</anathetousaLabelId>
<anathetousald>20006521</anathetousald>
<anathetousaDescr>ΠΥΘΜΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (ΠΑΕ)</anathetousaDescr>
<anForeasId>4322</anForeasId>
<anAfm>099441906</anAfm>
<anForeasDescr>ΠΥΘΜΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ</anForeasDescr>
<anForeasTypeDescr>ΛΟΙΠΗ ΓΕΝΙΚΗ ΚΥΒΕΡΝΗΣΗ</anForeasTypeDescr>
<anMinDescr>ΠΥΘΜΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ</anMinDescr>
<foreasEkkId>4322</foreasEkkId>
<foreasEkkCode>E00512</foreasEkkCode>
<foreasEkkDescr>ΠΥΘΜΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ</foreasEkkDescr>
<conYpEkkCode>E00512</conYpEkkCode>
<conYpEkkDescr>ΠΥΘΜΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ</conYpEkkDescr>
<dateFrom>2000-01-01T00:00:00+02:00</dateFrom>
<dateTo>2099-12-31T00:00:00+02:00</dateTo>
<compositeAnKey>1000.E00512.0001-4322-01/01/2000</compositeAnKey>
<anathetousaLabelFromDate>2000-01-01T00:00:00+02:00</anathetousaLabelFromDate>
<anathetousaLabelToDate>2099-12-31T00:00:00+02:00</anathetousaLabelToDate>
</item>
<item>
<anathetousaLabelId>1000.E00854.0001</anathetousaLabelId>
<anathetousald>20006518</anathetousald>
<anathetousaDescr>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ (ΕΛ.ΣΤΑΤ.)</anathetousaDescr>
<anForeasId>4249</anForeasId>
<anAfm>090401013</anAfm>
<anForeasDescr>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ (ΕΛΣΤΑΤ)</anForeasDescr>
<anForeasTypeId>1</anForeasTypeId>
<anForeasTypeDescr>ΛΟΙΠΗ ΓΕΝΙΚΗ ΚΥΒΕΡΝΗΣΗ</anForeasTypeDescr>
<anMinDescr>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ (ΕΛΣΤΑΤ)</anMinDescr>
<foreasEkkId>4249</foreasEkkId>
<foreasEkkCode>E00854</foreasEkkCode>
<foreasEkkDescr>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ (ΕΛΣΤΑΤ)</foreasEkkDescr>
<conYpEkkCode>E00854</conYpEkkCode>
<conYpEkkDescr>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ (ΕΛΣΤΑΤ)</conYpEkkDescr>
<dateFrom>2000-01-01T00:00:00+02:00</dateFrom>

```

```

<dateTo>2099-12-31T00:00:00+02:00</dateTo>
<compositeAnKey>1000.E00854.0001-4249-01/01/2000</compositeAnKey>
<anathetousaLabelFromDate>2000-01-01T00:00:00+02:00</anathetousaLabelFromDate>
<anathetousaLabelToDate>2099-12-31T00:00:00+02:00</anathetousaLabelToDate>
</item>
<item>
<anathetousaLabelId>1055.0000000000.0001</anathetousaLabelId>
<anathetousald>20009709</anathetousald>
<anathetousaDescr>ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΜΕΤΑΝΑΣΤΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΑΣΥΛΟΥ</anathetousaDescr>
<anForeasId>20006091</anForeasId>
<anAfm>996797093</anAfm>
<anForeasDescr>ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΜΕΤΑΝΑΣΤΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΑΣΥΛΟΥ</anForeasDescr>
<anForeasTypeDescr>ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΚΥΒΕΡΝΗΣΗ</anForeasTypeDescr>
<anMinDescr>ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΜΕΤΑΝΑΣΤΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΑΣΥΛΟΥ</anMinDescr>
<gdoyEkkId>100221</gdoyEkkId>
<gdoyEkkCode>100221</gdoyEkkCode>
<gdoyEkkDescr>ΓΔΟΥ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΜΕΤΑΝΑΣΤΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΑΣΥΛΟΥ</gdoyEkkDescr>
<opsdpAccess>1</opsdpAccess>
<conYpEkkCode>100221</conYpEkkCode>
<conYpEkkDescr>ΓΔΟΥ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΜΕΤΑΝΑΣΤΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΑΣΥΛΟΥ</conYpEkkDescr>
<dateFrom>2000-01-01T00:00:00+02:00</dateFrom>
<dateTo>2099-12-31T00:00:00+02:00</dateTo>
<compositeAnKey>1055.0000000000.0001-100221-01/01/2000</compositeAnKey>
<anathetousaLabelFromDate>2000-01-01T00:00:00+02:00</anathetousaLabelFromDate>
<anathetousaLabelToDate>2099-12-31T00:00:00+02:00</anathetousaLabelToDate>
<anathetousaEmail>test@email.gr</anathetousaEmail>
</item>
<item>
<anathetousaLabelId>1057.0000000000.0001</anathetousaLabelId>
<anathetousald>20006625</anathetousald>
<anathetousaDescr>ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΠΟΛΙΤΗ</anathetousaDescr>
<anForeasId>20006088</anForeasId>
<anAfm>090169846</anAfm>
<anForeasDescr>ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΠΟΛΙΤΗ</anForeasDescr>
<anForeasTypeDescr>ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΚΥΒΕΡΝΗΣΗ</anForeasTypeDescr>
<anMinDescr>ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΠΟΛΙΤΗ</anMinDescr>
<gdoyEkkId>100206</gdoyEkkId>
<gdoyEkkCode>100206</gdoyEkkCode>
<gdoyEkkDescr>ΓΔΟΥ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΠΟΛΙΤΗ</gdoyEkkDescr>
<opsdpAccess>1</opsdpAccess>
<conYpEkkCode>100206</conYpEkkCode>
<conYpEkkDescr>ΓΔΟΥ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΠΟΛΙΤΗ</conYpEkkDescr>
<dateFrom>2000-01-01T00:00:00+02:00</dateFrom>
<dateTo>2099-12-31T00:00:00+02:00</dateTo>
<compositeAnKey>1057.0000000000.0001-100206-01/01/2000</compositeAnKey>
<anathetousaLabelFromDate>2000-01-01T00:00:00+02:00</anathetousaLabelFromDate>
<anathetousaLabelToDate>2099-12-31T00:00:00+02:00</anathetousaLabelToDate>
</item>
<item>
<anathetousaLabelId>1057.2010700300.0001</anathetousaLabelId>

```

```

        <anathetousald>20010553</anathetousald>
        <anathetousaDescr>ΣΧΟΛΗ ΜΕΤΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ
ΑΣΤΥΝΟΜΙΑΣ</anathetousaDescr>
        <anForeasId>20010352</anForeasId>
        <anAfm>090169846</anAfm>
        <anForeasDescr>ΣΧΟΛΗ ΜΕΤΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΑΣΤΥΝΟΜΙΑΣ</anForeasDescr>
        <anForeasTypeDescr>ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΚΥΒΕΡΝΗΣΗ</anForeasTypeDescr>
        <anMinDescr>ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΠΟΛΙΤΗ</anMinDescr>
        <gdoyEkkId>100206</gdoyEkkId>
        <gdoyEkkCode>100206</gdoyEkkCode>
        <gdoyEkkDescr>ΓΔΟΥ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΠΟΛΙΤΗ</gdoyEkkDescr>
        <opsdpAccess>1</opsdpAccess>
        <conYpEkkCode>100206</conYpEkkCode>
        <conYpEkkDescr>ΓΔΟΥ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΠΟΛΙΤΗ</conYpEkkDescr>
        <dateFrom>2000-01-01T00:00:00+02:00</dateFrom>
        <dateTo>2099-12-31T00:00:00+02:00</dateTo>
        <compositeAnKey>1057.2010700300.0001-100206-01/01/2000</compositeAnKey>
        <anathetousaLabelFromDate>2000-01-01T00:00:00+02:00</anathetousaLabelFromDate>
        <anathetousaLabelToDate>2099-12-31T00:00:00+02:00</anathetousaLabelToDate>
    </item>
    <item>
        <anathetousaLabelId>1057.2010800100.0001</anathetousaLabelId>
        <anathetousald>20010555</anathetousald>
        <anathetousaDescr>ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΑΤΤΙΚΗΣ</anathetousaDescr>
        <anForeasId>20010355</anForeasId>
        <anAfm>090169846</anAfm>
        <anForeasDescr>ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΑΤΤΙΚΗΣ</anForeasDescr>
        <anForeasParentId>20010354</anForeasParentId>
        <anForeasParentDescr>ΓΕΝΙΚΗ ΑΣΤΥΝΟΜΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΤΤΙΚΗΣ</anForeasParentDescr>
        <anForeasTypeDescr>ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΚΥΒΕΡΝΗΣΗ</anForeasTypeDescr>
        <anMinDescr>ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΠΟΛΙΤΗ</anMinDescr>
        <gdoyEkkId>100206</gdoyEkkId>
        <gdoyEkkCode>100206</gdoyEkkCode>
        <gdoyEkkDescr>ΓΔΟΥ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΠΟΛΙΤΗ</gdoyEkkDescr>
        <opsdpAccess>1</opsdpAccess>
        <conYpEkkCode>100206</conYpEkkCode>
        <conYpEkkDescr>ΓΔΟΥ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΠΟΛΙΤΗ</conYpEkkDescr>
        <dateFrom>2000-01-01T00:00:00+02:00</dateFrom>
        <dateTo>2099-12-31T00:00:00+02:00</dateTo>
        <compositeAnKey>1057.2010800100.0001-100206-01/01/2000</compositeAnKey>
        <anathetousaLabelFromDate>2000-01-01T00:00:00+02:00</anathetousaLabelFromDate>
        <anathetousaLabelToDate>2099-12-31T00:00:00+02:00</anathetousaLabelToDate>
    </item>
    <item>
        <anathetousaLabelId>9000.F01156.0001</anathetousaLabelId>
        <anathetousald>20010764</anathetousald>
        <anathetousaDescr>ΑΣΤΙΚΗ ΜΗ ΚΕΡΔΟΣΚΟΠΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΟ ΝΕΩΝ ΗΠΕΙΡΟΥ</anathetousaDescr>
        <anForeasId>20010763</anForeasId>
        <anAfm>997299274</anAfm>
        <anForeasDescr>ΑΣΤΙΚΗ ΜΗ ΚΕΡΔΟΣΚΟΠΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΟ ΝΕΩΝ ΗΠΕΙΡΟΥ</anForeasDescr>
    
```

```

<anForeasTypeId>6</anForeasTypeId>
<anForeasTypeDescr>ΕΚΤΟΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ</anForeasTypeDescr>
<anMinDescr>ΜΗ ΚΥΒΕΡΝΗΤΙΚΟΙ ΦΟΡΕΙΣ</anMinDescr>
<foreasEkkId>20010763</foreasEkkId>
<foreasEkkCode>F01156</foreasEkkCode>
<foreasEkkDescr>ΑΣΤΙΚΗ ΜΗ ΚΕΡΔΟΣΚΟΠΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΟ ΝΕΩΝ ΗΠΕΙΡΟΥ</foreasEkkDescr>
<conYpEkkCode>F01156</conYpEkkCode>
<conYpEkkDescr>ΑΣΤΙΚΗ ΜΗ ΚΕΡΔΟΣΚΟΠΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΟ ΝΕΩΝ ΗΠΕΙΡΟΥ</conYpEkkDescr>
<dateFrom>2000-01-01T00:00:00+02:00</dateFrom>
<dateTo>2099-12-31T00:00:00+02:00</dateTo>
<compositeAnKey>9000.F01156.0001-20010763-01/01/2000</compositeAnKey>
<anathetousaLabelFromDate>2000-01-01T00:00:00+02:00</anathetousaLabelFromDate>
<anathetousaLabelToDate>2099-12-31T00:00:00+02:00</anathetousaLabelToDate>
</item>
</getContrAuthoritiesOutputRecord>
<callSequenceId>78088985</callSequenceId>
<callSequenceDate>2023-06-19T17:06:04.017+03:00</callSequenceDate>
<errorRecord/>
</ns2:getContrAuthoritiesResponse>
</soap:Body>
</soap:Envelope>

```

2. Δεύτερο παράδειγμα κλήσης – Αναζήτηση με ΑΦΜ

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:esb="http://gsis.ggps.interoperability/eInvoiceDetailsInterface">
  <soapenv:Header>
    <wsse:Security soapenv:mustUnderstand="1" xmlns:wsse="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-
wss-wssecurity-secext-1.0.xsd" xmlns:wsu="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-wssecurity-
utility-1.0.xsd">
      <wsse:UsernameToken wsu:Id="UsernameToken-1">
        <wsse:Username>*****</wsse:Username>
        <wsse:Password Type="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-username-token-profile-
1.0#PasswordText">*****</wsse:Password>
      </wsse:UsernameToken>
    </wsse:Security>
  </soapenv:Header>
  <soapenv:Body>
    <esb:getContrAuthoritiesRequest>
      <auditRecord>
        <auditTransactionId>1</auditTransactionId>
        <auditTransactionDate>2023-06-19T18:35:32Z</auditTransactionDate>
        <auditUnit>GSIS</auditUnit>
        <auditProtocol>1</auditProtocol>
        <auditUserId>user</auditUserId>
        <auditUserIp>0.0.0.0</auditUserIp>
      </auditRecord>
      <getContrAuthoritiesInputRecord>

```



```
<afm>099852897</afm>
<label></label>
</getContrAuthoritiesInputRecord>
</esb:getContrAuthoritiesRequest>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Αποτέλεσμα απόκρισης της παραπάνω κλήσης

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <ns2:getContrAuthoritiesResponse xmlns:ns2="http://gsis.ggps.interoperability/eInvoiceDetailsInterface">
      <getContrAuthoritiesOutputRecord>
        <item>
          <anathetousaLabelId>1000.E00511.0001</anathetousaLabelId>
          <anathetousald>20006520</anathetousald>
          <anathetousaDescr>ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΜΟΥ</anathetousaDescr>
          <anForeasId>4000</anForeasId>
          <anAfm>099852897</anAfm>
          <anForeasDescr>ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΜΟΥ</anForeasDescr>
          <anForeasTypeDescr>ΛΟΙΠΗ ΓΕΝΙΚΗ ΚΥΒΕΡΝΗΣΗ</anForeasTypeDescr>
          <anMinDescr>ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΜΟΥ</anMinDescr>
          <foreasEkkId>4000</foreasEkkId>
          <foreasEkkCode>E00511</foreasEkkCode>
          <foreasEkkDescr>ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΜΟΥ</foreasEkkDescr>
          <conYpEkkCode>E00511</conYpEkkCode>
          <conYpEkkDescr>ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΜΟΥ</conYpEkkDescr>
          <dateFrom>2000-01-01T00:00:00+02:00</dateFrom>
          <dateTo>2099-12-31T00:00:00+02:00</dateTo>
          <compositeAnKey>1000.E00511.0001-4000-01/01/2000</compositeAnKey>
          <anathetousaLabelFromDate>2000-01-01T00:00:00+02:00</anathetousaLabelFromDate>
          <anathetousaLabelToDate>2099-12-31T00:00:00+02:00</anathetousaLabelToDate>
        </item>
      </getContrAuthoritiesOutputRecord>
      <callSequenceId>78085523</callSequenceId>
      <callSequenceDate>2023-06-19T18:35:33.067+03:00</callSequenceDate>
      <errorRecord/>
    </ns2:getContrAuthoritiesResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

----- getContrAuthoritiesPublic -----

Παράδειγμα κλήσης της συγκεκριμένης μεθόδου

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:esb="http://gsis.ggps.interoperability/eInvoiceDetailsInterface">
```

```

<soapenv:Header>
  <wsse:Security soapenv:mustUnderstand="1" xmlns:wsse="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-wssecurity-secext-1.0.xsd" xmlns:wsu="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-wssecurity-utility-1.0.xsd">
    <wsse:UsernameToken wsu:Id="UsernameToken-1">
      <wsse:Username>*****</wsse:Username>
      <wsse:Password Type="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-username-token-profile-1.0#PasswordText">*****</wsse:Password>
    </wsse:UsernameToken>
  </wsse:Security>
</soapenv:Header>
<soapenv:Body>
  <esb:getContrAuthoritiesPublicRequest>
    <auditRecord>
      <auditTransactionId>1</auditTransactionId>
      <auditTransactionDate>2023-06-19T18:54:50Z</auditTransactionDate>
      <auditUnit>GSIS</auditUnit>
      <auditProtocol>1</auditProtocol>
      <auditUserId>user</auditUserId>
      <auditUserIp>0.0.0.0</auditUserIp>
    </auditRecord>
    <getContrAuthoritiesPublicInputRecord>
      <afm></afm>
      <label></label>
    </getContrAuthoritiesPublicInputRecord>
  </esb:getContrAuthoritiesPublicRequest>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

Αποτέλεσμα απόκρισης της παραπάνω κλήσης

```

<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <ns2:getContrAuthoritiesPublicResponse xmlns:ns2="http://gsis.ggps.interoperability/eInvoiceDetailsInterface">
      <getContrAuthoritiesPublicOutputRecord>
        <item>
          <anathetousaLabelId>1000.E00511.0001</anathetousaLabelId>
          <anathetousaDescr>ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΜΟΥ</anathetousaDescr>
          <anForeasId>4000</anForeasId>
          <anAfm>099852897</anAfm>
          <anForeasDescr>ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΜΟΥ</anForeasDescr>
          <anForeasTypeDescr>ΛΟΙΠΗ ΓΕΝΙΚΗ ΚΥΒΕΡΝΗΣΗ</anForeasTypeDescr>
          <anathetousaLabelFromDate>2000-01-01T00:00:00+02:00</anathetousaLabelFromDate>
          <anathetousaLabelToDate>2099-12-31T00:00:00+02:00</anathetousaLabelToDate>
        </item>
        <item>
          <anathetousaLabelId>1000.E00512.0001</anathetousaLabelId>
          <anathetousaDescr>ΠΥΘΜΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (ΡΑΕ)</anathetousaDescr>
          <anForeasId>4322</anForeasId>
        </item>
      </getContrAuthoritiesPublicOutputRecord>
    </ns2:getContrAuthoritiesPublicResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>

```

```

<anAfm>099441906</anAfm>
<anForeasDescr>ΠΥΘΜΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ</anForeasDescr>
<anForeasTypeId>1</anForeasTypeId>
<anForeasTypeDescr>ΛΟΙΠΗ ΓΕΝΙΚΗ ΚΥΒΕΡΝΗΣΗ</anForeasTypeDescr>
<anathetousaLabelFromDate>2000-01-01T00:00:00+02:00</anathetousaLabelFromDate>
<anathetousaLabelToDate>2099-12-31T00:00:00+02:00</anathetousaLabelToDate>
</item>
<item>
<anathetousaLabelId>1000.E00854.0001</anathetousaLabelId>
<anathetousaDescr>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ (ΕΛ.ΣΤΑΤ.)</anathetousaDescr>
<anForeasId>4249</anForeasId>
<anAfm>090401013</anAfm>
<anForeasDescr>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ (ΕΛ.ΣΤΑΤ.)</anForeasDescr>
<anForeasTypeDescr>ΛΟΙΠΗ ΓΕΝΙΚΗ ΚΥΒΕΡΝΗΣΗ</anForeasTypeDescr>
<anathetousaLabelFromDate>2000-01-01T00:00:00+02:00</anathetousaLabelFromDate>
<anathetousaLabelToDate>2099-12-31T00:00:00+02:00</anathetousaLabelToDate>
</item>
<item>
<anathetousaLabelId>1055.0000000000.0001</anathetousaLabelId>
<anathetousaDescr>ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΜΕΤΑΝΑΣΤΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΑΣΥΛΟΥ</anathetousaDescr>
<anForeasId>20006091</anForeasId>
<anAfm>996797093</anAfm>
<anForeasDescr>ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΜΕΤΑΝΑΣΤΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΑΣΥΛΟΥ</anForeasDescr>
<anForeasTypeDescr>ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΚΥΒΕΡΝΗΣΗ</anForeasTypeDescr>
<anathetousaLabelFromDate>2000-01-01T00:00:00+02:00</anathetousaLabelFromDate>
<anathetousaLabelToDate>2099-12-31T00:00:00+02:00</anathetousaLabelToDate>
</item>
<item>
<anathetousaLabelId>1057.0000000000.0001</anathetousaLabelId>
<anathetousaDescr>ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΠΟΛΙΤΗ</anathetousaDescr>
<anForeasId>20006088</anForeasId>
<anAfm>090169846</anAfm>
<anForeasDescr>ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΠΟΛΙΤΗ</anForeasDescr>
<anForeasTypeDescr>ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΚΥΒΕΡΝΗΣΗ</anForeasTypeDescr>
<anathetousaLabelFromDate>2000-01-01T00:00:00+02:00</anathetousaLabelFromDate>
<anathetousaLabelToDate>2099-12-31T00:00:00+02:00</anathetousaLabelToDate>
</item>
<item>
<anathetousaLabelId>1057.2010700300.0001</anathetousaLabelId>
<anathetousaDescr>ΣΧΟΛΗ ΜΕΤΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ
ΑΣΤΥΝΟΜΙΑΣ</anathetousaDescr>
<anForeasId>20010352</anForeasId>
<anAfm>090169846</anAfm>
<anForeasDescr>ΣΧΟΛΗ ΜΕΤΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΑΣΤΥΝΟΜΙΑΣ</anForeasDescr>
<anForeasTypeDescr>ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΚΥΒΕΡΝΗΣΗ</anForeasTypeDescr>
<anathetousaLabelFromDate>2000-01-01T00:00:00+02:00</anathetousaLabelFromDate>
<anathetousaLabelToDate>2099-12-31T00:00:00+02:00</anathetousaLabelToDate>
</item>
<item>
<anathetousaLabelId>1057.2010800100.0001</anathetousaLabelId>

```

```

<anathetousaDescr>ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΑΤΤΙΚΗΣ</anathetousaDescr>
<anForeasId>20010355</anForeasId>
<anAfm>090169846</anAfm>
<anForeasDescr>ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΑΤΤΙΚΗΣ</anForeasDescr>
<anForeasParentId>20010354</anForeasParentId>
<anForeasParentDescr>ΓΕΝΙΚΗ ΑΣΤΥΝΟΜΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΤΤΙΚΗΣ</anForeasParentDescr>
<anForeasTypeDescr>ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΚΥΒΕΡΝΗΣΗ</anForeasTypeDescr>
<anathetousaLabelFromDate>2000-01-01T00:00:00+02:00</anathetousaLabelFromDate>
<anathetousaLabelToDate>2099-12-31T00:00:00+02:00</anathetousaLabelToDate>
</item>
<item>
<anathetousaLabelId>9000.F01156.0001</anathetousaLabelId>
<anathetousaDescr>ΑΣΤΙΚΗ ΜΗ ΚΕΡΔΟΣΚΟΠΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΟ ΝΕΩΝ ΗΠΕΙΡΟΥ</anathetousaDescr>
<anForeasId>20010763</anForeasId>
<anAfm>997299274</anAfm>
<anForeasDescr>ΑΣΤΙΚΗ ΜΗ ΚΕΡΔΟΣΚΟΠΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΟ ΝΕΩΝ ΗΠΕΙΡΟΥ</anForeasDescr>
<anForeasTypeId>6</anForeasTypeId>
<anForeasTypeDescr>ΕΚΤΟΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ</anForeasTypeDescr>
<anathetousaLabelFromDate>2000-01-01T00:00:00+02:00</anathetousaLabelFromDate>
<anathetousaLabelToDate>2099-12-31T00:00:00+02:00</anathetousaLabelToDate>
</item>
</getContrAuthoritiesPublicOutputRecord>
<callSequenceId>78085540</callSequenceId>
<callSequenceDate>2023-06-19T18:54:58.192+03:00</callSequenceDate>
<errorRecord/>
</ns2:getContrAuthoritiesPublicResponse>
</soap:Body>
</soap:Envelope>

```

----- checkInvoiceFields -----

Παράδειγμα κλήσης της συγκεκριμένης μεθόδου

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:ein="http://gsis.ggps.interoperability/eInvoiceDetailsInterface">
<soapenv:Header>
<wsse:Security soapenv:mustUnderstand="1" xmlns:wsse="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-
wss-wssecurity-secext-1.0.xsd" xmlns:wsu="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-wssecurity-
utility-1.0.xsd">
<wsse:UsernameToken wsu:Id="UsernameToken-1">
<wsse:Username>*****</wsse:Username>
<wsse:Password Type="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-username-token-profile-
1.0#PasswordText">*****</wsse:Password>
</wsse:UsernameToken>
</wsse:Security>
</soapenv:Header>
<soapenv:Body>
<ein:checkInvoiceFieldsRequest>
<auditRecord>

```

```

<auditTransactionId>1</auditTransactionId>
<auditTransactionDate>2021-03-06T17:44:19Z</auditTransactionDate>
<auditUnit>GSIS</auditUnit>
<auditProtocol>1</auditProtocol>
<auditUserId>user</auditUserId>
<auditUserIp>0.0.0.0</auditUserIp>
</auditRecord>
<checkInvoiceFieldsInputRecord>
  <projectReferenceId>3|2003ΣΕ05500005</projectReferenceId>
  <buyerPartyId>15.000000.00002</buyerPartyId>
  <buyerTaxNumber>999808462</buyerTaxNumber>
  <contractReferenceId>20SYMV007500814</contractReferenceId>
</checkInvoiceFieldsInputRecord>
</ein:checkInvoiceFieldsRequest>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

Αποτέλεσμα απόκρισης της παραπάνω κλήσης

```

<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <ns2:checkInvoiceFieldsResponse xmlns:ns2="http://gsis.ggps.interoperability/eInvoiceDetailsInterface">
      <checkInvoiceFieldsOutputRecord>
        <projectReferenceIdValid>true</projectReferenceIdValid>
        <buyerPartyIdValid>true</buyerPartyIdValid>
        <buyerTaxNumberValid>false</buyerTaxNumberValid>
        <contractReferenceIdValid>true</contractReferenceIdValid>
      </checkInvoiceFieldsOutputRecord>
      <callSequenceId>56726564</callSequenceId>
      <callSequenceDate>2022-10-18T10:16:27.255+03:00</callSequenceDate>
      <errorRecord/>
    </ns2:checkInvoiceFieldsResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>

```

----- checkInvoiceFields (2ο παράδειγμα κλήσης)-----

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:ein="http://gsis.ggps.interoperability/eInvoiceDetailsInterface">
  <soapenv:Header>
    <wsse:Security soapenv:mustUnderstand="1" xmlns:wsse="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-wssecurity-secext-1.0.xsd"
      xmlns:wsu="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-wssecurity-utility-1.0.xsd">
      <wsse:UsernameToken wsu:Id="UsernameToken-134F28397E84840D3F14484484569051">
        <wsse:Username>*****</wsse:Username>
        <wsse:Password Type="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-username-token-profile-1.0#PasswordText">*****</wsse:Password>
      </wsse:UsernameToken>
    </wsse:Security>
  </soapenv:Header>
  <ein:checkInvoiceFieldsRequest/>
</soapenv:Envelope>

```

```

</wsse:Security>
</soapenv:Header>
<soapenv:Body>
  <ein:checkInvoiceFieldsRequest>
    <auditRecord>
      <auditTransactionId>1999</auditTransactionId>
      <auditTransactionDate>2016-10-05T15:26:24Z</auditTransactionDate>
      <auditUnit>ΔΝΣΗ ΑΝΑΠΤ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ</auditUnit>
      <auditProtocol>124</auditProtocol>
      <auditUserId>GSIS</auditUserId>
      <auditUserIp>10.6.32.28</auditUserIp>
    </auditRecord>
    <checkInvoiceFieldsInputRecord>
      <projectReferenceId>1|2003ΣΕ05500005</projectReferenceId>
      <buyerPartyId>1003.0000000000.0002</buyerPartyId>
      <buyerTaxNumber>EL999808462</buyerTaxNumber>
      <contractReferenceId>20SYMV007500814</contractReferenceId>
    </checkInvoiceFieldsInputRecord>
  </ein:checkInvoiceFieldsRequest>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

Αποτέλεσμα απόκρισης της παραπάνω κλήσης

```

<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <ns2:checkInvoiceFieldsResponse xmlns:ns2="http://gsis.ggps.interoperability/eInvoiceDetailsInterface">
      <checkInvoiceFieldsOutputRecord>
        <projectReferenceIdValid>true</projectReferenceIdValid>
        <buyerPartyIdValid>true</buyerPartyIdValid>
        <buyerTaxNumberValid>false</buyerTaxNumberValid>
        <contractReferenceIdValid>true</contractReferenceIdValid>
        <buyerPartyProjRefValid>true</buyerPartyProjRefValid>
      </checkInvoiceFieldsOutputRecord>
      <callSequenceId>56447665</callSequenceId>
      <callSequenceDate>2022-10-18T10:11:50.378+03:00</callSequenceDate>
      <errorRecord/>
    </ns2:checkInvoiceFieldsResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>

```

Παράρτημα Γ - Ημερολόγιο Καταγραφής Κλήσεων

Η δομή της εγγραφής ιχνηλασιμότητας (σε WSDL περιγραφή) ορίζεται στον Κοινό Οδηγό Υλοποίησης Διαδικτυακών Υπηρεσιών

(<https://www.gsis.gr/dimosia-dioikisi/kentro-dialeitoyrgikotitas-ked-yπουργειου-psifiakis-diakybernis/koinos-odigos>). Πιο συγκεκριμένα, τα δύο πρώτα πεδία (auditTransactionId και auditTransactionDate) είναι υποχρεωτικά ενώ στη συγκεκριμένη διαδικτυακή υπηρεσία θεωρούνται υποχρεωτικά και τα πεδία audit_unit, audit_protocol.

Επιπλέον αποτελεί υποχρέωση του κάθε Φορέα να τηρεί το ημερολόγιο καταγραφής κλήσεων που πρέπει να περιλαμβάνει όλα τα παραπάνω στοιχεία για κάθε κλήση.

A/A	Περιγραφή	Τύπος Δεδομένων (Oracle / Java)	Σχόλια
1	AUDIT_TRANSACTION_ID Μοναδικός Αριθμός Αίτησης WS Φορέα / Επιχειρησιακής Μονάδας	VARCHAR2(100) / String	Αλφαριθμητικό – μοναδικός αριθμός κλήσης της εφαρμογής πελάτη του Φορέα (π.χ. “1”, “2” κλπ) ο οποίος δίνεται από την client εφαρμογή του Φορέα για τη συγκεκριμένη κλήση της υπηρεσίας. Με τη χρήση αυτού του μοναδικού αριθμού, ο φορέας θα πρέπει να είναι σε θέση να απαντήσει ποιος ήταν ο πραγματικός (τελικός) χρήστης της υπηρεσίας από την πλευρά του, καθώς και ποιες ανάγκες εξυπηρετούσε
2	AUDIT_TRANSACTION_DATE Ημ/νία και Ώρα Αίτησης WS Φορέα / Επιχειρησιακής Μονάδας yyyy-mm-ddThh:mm:ssZ (π.χ. 2016-10-10T10:08:24Z)	TIMESTAMP(6) / XMLGregorianCalendar	Χρονοσήμανση - ημερομηνία & ώρα, της μορφής yyyy-mm-ddThh:mm:ssZ – η ημερομηνία & ώρα κλήσης (π.χ. “2016-09-21T10:08:24Z”) από τον server του Φορέα που τρέχει την Client εφαρμογή και όχι το end user client pc (ημερομηνία & ώρα του τοπικού υπολογιστή του χρήστη)
3	AUDIT_UNIT Περιγραφή Φορέα / Επιχειρησιακής Μονάδας	VARCHAR2(100) / String	Αλφαριθμητικό – όνομα φορέα που καλεί τη διαδικτυακή υπηρεσία (π.χ. “ΙΚΑ” ή “Δήμος Αθηναίων”)

4	AUDIT_PROTOCOL Αρ. Πρωτοκόλλου Αίτησης WS	VARCHAR2(100) / String	Αλφαριθμητικό – αριθμός πρωτοκόλλου (π.χ. “1123/10-10-2016”) προκειμένου να καλυφθούν συγκεκριμένες ανάγκες που σχετίζονται με μια Υπόθεση / Φάκελο που αναγνωρίζεται (από το Φορέα) με κάποιο μοναδικό τρόπο (π.χ. κάποιο αριθμό πρωτοκόλλου). Σ’ αυτές τις περιπτώσεις, ο web service client θα πρέπει να υποστηρίζει τη δυνατότητα ο τελικός χρήστης να μπορεί να συμπληρώσει τις πληροφορίες αυτές
5	AUDIT_USER_ID Αναγνωριστικό Χρήστη Φορέα / Επιχειρησιακής Μονάδας	VARCHAR2(100) / String	Αλφαριθμητικό – αναγνωριστικό τελικού χρήστη που καλεί τη διαδικτυακή υπηρεσία (π.χ. “user1”)
6	AUDIT_USER_IP Διεύθυνση IP του Τελικού Χρήστη Φορέα / Επιχειρησιακής Μονάδας	VARCHAR2(20) / String	Αλφαριθμητικό – η διεύθυνση IP του τελικού χρήστη που καλεί τη διαδικτυακή υπηρεσία (π.χ. “10.18.24.13”)

Παράρτημα Δ – Περιγραφή τύπων δεδομένων πεδίων

1. Μέθοδος getContrAuthorities:

Πεδία εισόδου:

Πεδίο WSDL	Περιγραφή (Java / Oracle)
auditRecord	-
getContrAuthoritiesInputRecord	-
afm	String / VARCHAR2(10 CHAR)
label	String / VARCHAR2(200 CHAR)
activeFlag	Integer / NUMBER(1)

Πεδία εξόδου:

Πεδίο WSDL	Περιγραφή (Java / Oracle)
getContrAuthoritiesOutputRecord	-
item	-
anathetousaLabelId	String / VARCHAR2(200 CHAR)
anathetousald	BigDecimal / NUMBER
anathetousaDescr	String / VARCHAR2(4000 CHAR)
anForeasId	BigDecimal / NUMBER(10)
anAfm	String / VARCHAR2(10 CHAR)
anForeasDescr	String / VARCHAR2(4000 CHAR)
anForeasParentId	BigDecimal / NUMBER
anForeasParentDescr	String / VARCHAR2(4000 CHAR)
anForeasTypeDescr	String / VARCHAR2(4000 CHAR)
anMinDescr	String / VARCHAR2(4000 CHAR)
foreasEkkId	BigDecimal / NUMBER(10)
foreasEkkCode	String / VARCHAR2(10 CHAR)
foreasEkkDescr	String / VARCHAR2(4000 CHAR)
gdoyEkkId	BigDecimal / NUMBER(10)
gdoyEkkCode	String / VARCHAR2(10 CHAR)
gdoyEkkDescr	String / VARCHAR2(120 CHAR)
opsdpAccess	BigDecimal / NUMBER
conYpEkkCode	String / VARCHAR2(10 CHAR)
conYpEkkDescr	String / VARCHAR2(4000 CHAR)
dateFrom	Date / DATE

dateTo	Date / DATE
compositeAnKey	String / VARCHAR2(252 CHAR)
anathetousaLabelFromDate	Date / DATE
anathetousaLabelToDate	Date / DATE
anathetousaEmail	String / VARCHAR2(4000 CHAR)
callSequenceId	BigDecimal / NUMBER(12)
callSequenceDate	XMLGregorianCalendar / TIMESTAMP(6)
errorRecord	-
errorCode	String / VARCHAR2(100)
errorDescr	String / VARCHAR2(100)

2. Μέθοδος getContrAuthoritiesPublic:

Πεδία εισόδου:

Πεδίο WSDL	Περιγραφή (Java / Oracle)
auditRecord	-
getContrAuthoritiesPublicInputRecord	-
afm	String / VARCHAR2(10 CHAR)
label	String / VARCHAR2(200 CHAR)

Πεδία εξόδου:

Πεδίο WSDL	Περιγραφή (Java / Oracle)
getContrAuthoritiesPublicOutputRecord	-
item	-
anathetousaLabelId	String / VARCHAR2(200 CHAR)
anathetousald	BigDecimal / NUMBER
anathetousaDescr	String / VARCHAR2(4000 CHAR)
anForeasId	BigDecimal / NUMBER(10)
anAfm	String / VARCHAR2(10 CHAR)
anForeasDescr	String / VARCHAR2(4000 CHAR)
anForeasParentId	BigDecimal / NUMBER
anForeasParentDescr	String / VARCHAR2(4000 CHAR)
anForeasTypeDescr	String / VARCHAR2(4000 CHAR)
anMinDescr	String / VARCHAR2(200 CHAR)
anathetousaLabelFromDate	Date / DATE
anathetousaLabelToDate	Date / DATE
callSequenceId	BigDecimal / NUMBER(12)
callSequenceDate	XMLGregorianCalendar / TIMESTAMP(6)

errorRecord	-
errorCode	String / VARCHAR2(100)
errorDescr	String / VARCHAR2(100)

3. Μέθοδος checkInvoiceFields:

Πεδία εισόδου:

Πεδίο WSDL	Περιγραφή (Java / Oracle)
auditRecord	-
checkInvoiceFieldsInputRecord	-
projectReferenceld	String / VARCHAR2(255 CHAR)
buyerPartyId	String / VARCHAR2(255 CHAR)
buyerTaxNumber	String / VARCHAR2(255 CHAR)
contractReferenceld	String / VARCHAR2(255 CHAR)

Πεδία εξόδου:

Πεδίο WSDL	Περιγραφή (Java / Oracle)
checkInvoiceFieldsOutputRecord	-
projectReferenceldValid	Boolean / NUMBER(1)
buyerPartyIdValid	Boolean / NUMBER(1)
buyerTaxNumberValid	Boolean / NUMBER(1)
contractReferenceldValid	Boolean / NUMBER(1)
buyerPartyProjRefValid	Boolean / NUMBER(1)
callSequenceld	BigDecimal / NUMBER(12)
callSequenceDate	XMLGregorianCalendar / TIMESTAMP(6)
errorRecord	-
errorCode	String / VARCHAR2(100)
errorDescr	String / VARCHAR2(100)

Παράρτημα Ε – Εισαγωγή Τιμολογίου στο ΚΕ.Δ. από το Access Point

Όλα τα τιμολόγια που αφορούν σε Δημόσιες Συμβάσεις παραλαμβάνονται στο μοναδικό Σημείο Πρόσβασης (Access Point) του Ελληνικού Δημοσίου που βρίσκεται στο Κέντρο Διαλειτουργικότητας (ΚΕ.Δ). Τα ηλεκτρονικά τιμολόγια ελέγχονται ως προς τους κανόνες του Ευρωπαϊκού μορφότυπου και του eDelivery στο Access Point και στη συνέχεια κατευθύνονται στη βάση δεδομένων του ΚΕ.Δ. με χρήση της μεθόδου **sendInvoiceInfo**. Στο ΚΕ.Δ. γίνονται επιπλέον έλεγχοι σύμφωνα με τους κανόνες του ελληνικού μορφότυπου (ΦΕΚ 2425-18/6/2020). Όταν οι έλεγχοι αυτοί αποτυγχάνουν το σύστημα του προμηθευτή ενημερώνεται με το αντίστοιχο μήνυμα λάθους. Ο προμηθευτής μπορεί να ξαναστείλει το τιμολόγιο στο ΚΕ.Δ. με τον ίδιο αριθμό τιμολογίου (Invoice Number) και το ίδιο MARK (δηλ. χωρίς να ξαναστείλει τα στοιχεία του Τιμολογίου στο myData) αφού διορθώσει το λάθος.

Ε1. Έλεγχοι ΚΕ.Δ. και Μηνύματα Λάθους

ΕΛΕΓΧΟΣ	ERROR NUMBER	ΜΗΝΥΜΑ ΛΑΘΟΥΣ
Το πεδίο Project Reference (BT-11) δεν έχει συμπληρωθεί σύμφωνα με τους κανόνες του Ελληνικού Μορφότυπου.	-1	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΕΙΔΟΥΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ (PROJECT REFERENCE)
Ο ΑΔΑΜ που δηλώθηκε στο πεδίο Contract Reference (BT-12) βρέθηκε ότι δεν είναι υπαρκτός κατά τη διασταύρωση με το ΕΣΗΔΗΣ.	-2	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΑΔΑΜ
Ο Ενάριθμος που έχει δηλωθεί στο πεδίο Project Reference (BT-11) δεν είναι σωστός κατά την διασταύρωση με το ΠΔΕ.	-3	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΕΝΑΡΙΘΜΟΣ
Γενικό λάθος.	-4	ΓΕΝΙΚΗ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΚΕΔ
Το πεδίο Invoice Number (BT-1) είναι NULL	-11	ΔΕΝ ΑΝΑΦΕΡΕΤΑΙ ΑΡΙΘΜΟΣ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ
Το πεδίο Project Reference (BT-11) είναι NULL	-12	ΔΕΝ ΑΝΑΦΕΡΕΤΑΙ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΑΓΑΘΟΥ
Το πεδίο Contract Reference (BT-12) είναι NULL	-13	ΔΕΝ ΑΝΑΦΕΡΕΤΑΙ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ
Το πεδίο Seller VAT Identifier (BT-31) της δομής Party TAX scheme είναι NULL	-14	ΔΕΝ ΑΝΑΦΕΡΕΤΑΙ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΤΙΚΟ ΦΠΑ ΠΩΛΗΤΗ
Το πεδίο Seller Electronic Address (BT-34) της δομής Party είναι NULL	-15	ΔΕΝ ΑΝΑΦΕΡΕΤΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΩΛΗΤΗ
Το πεδίο Buyer Identifier (BT-46) της δομής Party Identification είναι NULL	-16	ΔΕΝ ΑΝΑΦΕΡΕΤΑΙ ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ
Το πεδίο Buyer VAT Identifier (BT-48) της δομής Party TAX Scheme είναι NULL	-17	ΔΕΝ ΑΝΑΦΕΡΕΤΑΙ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΤΙΚΟ ΦΠΑ ΑΓΟΡΑΣΤΗ

Το πεδίο Buyer Electronic Address (BT-49) της δομής Party είναι NULL	-18	ΔΕΝ ΑΝΑΦΕΡΕΤΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΓΟΡΑΣΤΗ
Το πεδίο Party Name (BT-70) της δομής Deliver Party είναι NULL.	-19	ΔΕΝ ΑΝΑΦΕΡΕΤΑΙ ΟΝΟΜΑ ΠΑΡΑΛΑΜΒΑΝΟΝΤΟΣ ΜΕΡΟΥΣ
Το πεδίο Deliver To Address Line 1 (BT-75) της δομής Deliver To Address είναι NULL.	-20	ΔΕΝ ΑΝΑΦΕΡΕΤΑΙ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ
Το πεδίο Deliver To City (BT-77) της δομής Deliver To Address είναι NULL.	-21	ΔΕΝ ΑΝΑΦΕΡΕΤΑΙ ΠΟΛΗ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ
Το πεδίο Deliver To Post Code (BT-78) της δομής Deliver To Address είναι NULL.	-22	ΔΕΝ ΑΝΑΦΕΡΕΤΑΙ ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΟΣ ΚΩΔΙΚΑΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ
Το πεδίο Invoice Total VAT Amount (BT-110) της δομής TAX Total είναι NULL.	-23	ΔΕΝ ΑΝΑΦΕΡΕΤΑΙ ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ ΦΠΑ ΕΓΓΡΑΦΟΥ
Το πεδίο Item Classification Identifier (BT-158) της δομής Commodity Classification είναι NULL.	-24	ΔΕΝ ΑΝΑΦΕΡΕΤΑΙ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΤΙΚΟ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ
Το πεδίο Invoice Number (BT-1) δεν είναι έγκυρο σύμφωνα με τον Ελληνικό μορφότυπο.	-30	Ο ΑΡΙΘΜΟΣ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ ΔΕΝ ΕΙΝΑΙ ΕΓΚΥΡΟΣ
Το ΑΦΜ του αγοραστή δεν υπάρχει στο Φορολογικό Μητρώο.	-31	Ο ΦΠΑ ΑΓΟΡΑΣΤΗ ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΣΤΟ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟ ΜΗΤΡΩΟ
Το ΑΦΜ του φορολογικού αντιπροσώπου δεν υπάρχει στο Φορολογικό Μητρώο.	-32	Ο ΦΠΑ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΥ ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΣΤΟ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟ ΜΗΤΡΩΟ
Το ΑΦΜ του πωλητή δεν υπάρχει στο Φορολογικό Μητρώο.	-33	Ο ΦΠΑ ΠΩΛΗΤΗ ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΣΤΟ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟ ΜΗΤΡΩΟ
Το ΑΦΜ του αγοραστή δεν υπάρχει στη λίστα των Αναθετούσων Αρχών.	-34	Ο ΦΠΑ ΑΓΟΡΑΣΤΗ ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΣΤΗ ΛΙΣΤΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΩΝ ΑΡΧΩΝ
Ο κωδικός Αναθέτουσας Αρχής δεν υπάρχει στη λίστα των Αναθετούσων Αρχών.	-35	Ο ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΣΤΗ ΛΙΣΤΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΩΝ ΑΡΧΩΝ
Το πεδίο Contract Reference (BT-12) δεν υπάρχει ή είναι NULL.	-36	ΤΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΔΕΝ ΥΦΙΣΤΑΤΑΙ
Το πεδίο MARK δεν υπάρχει ή είναι NULL.	-37	ΤΟ ΠΕΔΙΟ MARK ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ
Το πεδίο Auth Code δεν υπάρχει ή είναι NULL.	-38	ΤΟ ΠΕΔΙΟ AUTH CODE ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ
Το MARK που δηλώθηκε στο πεδίο BT-122 βρέθηκε ότι δεν είναι υπαρκτό κατά τη διασταύρωση με την ΑΑΔΕ.	-39	ΤΟ ΠΕΔΙΟ MARK ΔΕΝ ΕΙΝΑΙ ΕΓΚΥΡΟ
Το Auth Code που δηλώθηκε στο πεδίο BT-122 βρέθηκε ότι	-40	ΤΟ ΠΕΔΙΟ AUTH CODE ΔΕΝ ΕΙΝΑΙ ΕΓΚΥΡΟ

δεν είναι υπαρκτό κατά τη διασταύρωση με την ΑΑΔΕ.		
Το UID που δηλώθηκε στο πεδίο BT-122 βρέθηκε ότι δεν είναι υπαρκτό κατά τη διασταύρωση με την ΑΑΔΕ.	-41	ΤΟ UID ΔΕΝ ΕΙΝΑΙ ΕΓΚΥΡΟ
Το χρεωστικό τιμολόγιο που δηλώθηκε στο πεδίο BT-25 δεν υπάρχει στη βάση του ΚΕ.Δ.	-42	ΔΕΝ ΒΡΕΘΗΚΕ ΤΟ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟ ΧΡΕΩΣΤΙΚΟ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ
Το πιστωτικό τιμολόγιο δεν περιέχει πληροφορία δρομολόγησης δηλ. αναφορά συσχετιζόμενου χρεωστικού ή πληροφορία δρομολόγησης στο πεδίο BT-122.	-43	ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑ ΔΡΟΜΟΛΟΓΗΣΗΣ (ΜΗ ΣΥΣΧ. ΠΙΣΤΩΤΙΚΑ Η BILLING REFERENCE)
Η τιμή που έχει συμπληρωθεί στο πεδίο Project Reference (BT-11) και σχετίζεται με το είδος προϋπολογισμού (δηλ. 1 , 2 3) είναι λανθασμένη. Οι δαπάνες της Αναθέτουσας Αρχής που έχει συμπληρωθεί στο πεδίο BT-46 δεν χρηματοδοτούνται από το δηλωμένο είδος προϋπολογισμού.	-44	ΛΑΝΘΑΣΜΕΝΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑ ΔΡΟΜΟΛΟΓΗΣΗΣ
Η Αναθέτουσα Αρχή που έχει συμπληρωθεί στο πεδίο BT-46 δεν σχετίζεται με το ΑΦΜ του αγοραστή που έχει συμπληρωθεί στο πεδίο BT-31.	-45	ΑΦΜ ΑΓΟΡΑΣΤΗ ΚΑΙ ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΜΗ ΣΥΜΒΑΤΑ
Το πεδίο Invoice Number (BT-1) δεν είναι έγκυρο σύμφωνα με τον Ελληνικό μορφότυπο.	-46	ΤΟ ID ΤΟΥ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΧΕΙ ΕΛΛΗΝΙΚΟ FORMAT