



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝ. ΜΑΚ & ΘΡΑΚΗΣ

Αλεξανδρούπολη 04 /08 /2020

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ

Αριθ. Πρωτ. Η-6045

ΠΡΟΓ/ΜΟΥ ΠΕΡ/ΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΕΒΡΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΑΝΟΙΧΤΟΥ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**

**ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΑΝΩ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ ΜΕ ΤΙΤΛΟ:**

**« ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ ΒΑΤΟΤΗΤΑΣ ΑΠΟ ΧΙΟΝΟΠΤΩΣΕΙΣ – ΘΕΟΜΗΝΙΕΣ – ΚΑΤΟΛΙΣΘΗΣΕΙΣ - ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΣ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΕΚΤΑΚΤΩΝ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΒΛΑΒΩΝ ΣΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΤΗΣ Π.Ε. ΈΒΡΟΥ ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2021-2022-2023 ».**

κωδικός - CPV 90620000-9 «Υπηρεσίες Εκχιονισμού» , CPV 90630000-2 «Υπηρεσίες καθαρισμού από τον πάγο» και συμπληρωματικού CPV 45520000-8 «Ενοικίαση εξοπλισμού χωματουργικών εργασιών με χειριστή».

Η Π.Α.Μ.Θ. Περιφερειακή Ενότητα Έβρου προκηρύσσει Διεθνή Ηλεκτρονικό Ανοικτό Μειοδοτικό διαγωνισμό, άνω των ορίων, με σφραγισμένες προσφορές σε €, προκειμένου να προβεί στην Μίσθωση ( Παροχή Υπηρεσίας ) Μηχανημάτων Έργων / Εκχιονιστικών Μηχανημάτων / Τρακτέρ Εκχιονισμού, ώστε να δύναται να επεμβαίνουν στους χώρους εκδήλωσης χιονοπτώσεων και παγετού , θεομηνιών , κατολισθήσεων , φυσικών καταστροφών και άλλων έκτακτων επικίνδυνων βλαβών στο εθνικό και επαρχιακό οδικό δίκτυο ευθύνης της Περιφερειακής Ενότητας Έβρου για τα έτη 2021-2022 - 2023, για την αποκατάσταση προβλημάτων βατότητας, προκαλούμενων από τις προαναφερθείσες αιτίες, με κριτήριο αξιολόγησης την πιο συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά δηλ. το μεγαλύτερο ποσοστό (%) παρεχόμενης έκπτωσης.

**1. Αναθέτουσα Αρχή :** Π.Α.Μ.Θ. (Π.Ε. Έβρου), Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

Ταχ. Δ/ση: Ι. Δραγούμη 1, Αλεξανδρούπολη, Τηλέφωνο: 25513-55837,55838 , FAX: 25513-55835

E-mail: [texnika.erga.evrou@pamth.gov.gr](mailto:texnika.erga.evrou@pamth.gov.gr), Website: [www.pamth.gov.gr](http://www.pamth.gov.gr)

**2. Αριθμός προκήρυξης: 01/2020**

**3. Είδος σύμβασης :** Παροχής Υπηρεσιών - Μίσθωσης Μηχανημάτων Έργων / Εκχιονιστικών Μηχανημάτων / Τρακτέρ Εκχιονισμού.

**4. Είδος διαγωνισμού – Διαδικασία – Κριτήριο κατακύρωσης**

Η ανάθεση της σύμβασης θα γίνει μέσω διαδικασίας ανοιχτού διεθνούς ηλεκτρονικού διαγωνισμού με κριτήριο κατακύρωσης την πιο συμφέρουσα από οικονομικής άποψης οικονομική προσφορά ανά

έδρα Εκχιονισμού - Επέμβασης για κάθε ζητούμενο Μηχάνημα Έργων / Εκχιονιστικό Μηχάνημα / Τρακτέρ Εκχιονισμού, σύμφωνα με τους όρους της διακήρυξης και την ισχύουσα νομοθεσία.

Οι οικονομικοί φορείς, έχουν την δυνατότητα υποβολής **μόνο (1) μίας μοναδικής προσφοράς για κάθε** Μηχάνημα Έργων / Εκχιονιστικό Μηχάνημα / Τρακτέρ Εκχιονισμού κυριότητας τους, η οποία θα αφορά συγκεκριμένο (ΤΜΗΜΑ) και συγκεκριμένη έδρα Εκχιονισμού- Επέμβασης (ΟΜΑΔΑ), **επί ποινή αποκλεισμού.**

##### 5. Τίτλος και Περιγραφή Παροχής Υπηρεσιών.

Διεθνής Ηλεκτρονικός Ανοικτός Μειοδοτικός διαγωνισμός, άνω των ορίων, Παροχής υπηρεσιών - Μίσθωσης Μηχανημάτων Έργων / Εκχιονιστικών Μηχανημάτων / Τρακτέρ Εκχιονισμού με τίτλο : **« ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ ΒΑΤΟΤΗΤΑΣ ΑΠΟ ΧΙΟΝΟΠΤΩΣΕΙΣ – ΘΕΟΜΗΝΙΕΣ – ΚΑΤΟΛΙΣΘΗΣΕΙΣ - ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΣ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΕΚΤΑΚΤΩΝ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΒΛΑΒΩΝ ΣΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΤΗΣ Π.Ε. ΈΒΡΟΥ ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2021-2022-2023 »**, ώστε να δύναται η Π.Α.Μ.Θ. Περιφερειακή Ενότητα Έβρου /ΔΤΕ να επεμβαίνει στους χώρους εκδήλωσης χιονοπτώσεων και παγετού, θεομηνιών, κατολισθήσεων, φυσικών καταστροφών και άλλων έκτακτων επικίνδυνων βλαβών στο εθνικό και επαρχιακό οδικό δίκτυο ευθύνης της Περιφερειακής Ενότητας Έβρου, για την αποκατάσταση προβλημάτων βατότητας, προκαλούμενων από τις προαναφερθείσες αιτίες για τα έτη 2021- 2022 - 2023.

##### 6. Διάρκεια σύμβασης.

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται συγκεκριμένα για το χρονικό διάστημα από 01/01/2021( έναρξη σύμβασης) έως 31/12/2023 ( λήξη σύμβασης). Σε κάθε περίπτωση η διάρκεια της σύμβασης δεν παρατείνεται πέραν της 31/12/2023.

##### 7. Προϋπολογισμός σύμβασης – Χρηματοδότηση .

Ο συνολικός προϋπολογισμός ανέρχεται στο ποσό του ενός εκατομμυρίου πεντακοσίων είκοσι πέντε χιλιάδων διακοσίων ευρώ (1.525.200,00€) με ΦΠΑ 24 % και ενός εκατομμυρίου διακοσίων τριάντα χιλιάδων ευρώ (1.230.000,00€) χωρίς ΦΠΑ 24 % , σύμφωνα με την με αριθ. πρωτ. 35007/571/04-06-2020 Απόφαση του Περιφερειάρχη Α.Μ.Θ. (ΑΔΑ: 67ΨΛ7ΛΒ-ΜΦΝ, ΑΔΑΜ: 20REQ006822417/05-06-20) με την οποία ορίζεται το υποέργο Ε.64 με τίτλο: **« ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ ΒΑΤΟΤΗΤΑΣ ΑΠΟ ΧΙΟΝΟΠΤΩΣΕΙΣ – ΘΕΟΜΗΝΙΕΣ – ΚΑΤΟΛΙΣΘΗΣΕΙΣ - ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΣ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΕΚΤΑΚΤΩΝ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΒΛΑΒΩΝ ΣΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΤΗΣ Π.Ε. ΈΒΡΟΥ ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2021-2022-2023 »** στο έργο «ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ – ΘΡΑΚΗΣ (ΣΥΝΕΧΙΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ 2012ΕΠ03100000)» με Κ.Α.Ε. 2014ΕΠ53100006, της ΣΑΕΠ 531 και φορέα υλοποίησης την Δ.Τ.Ε. της Π. Ε. ΈΒΡΟΥ με δέσμευση πίστωσης ύψους 1.525.200,00 € συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24 %.

##### 8. Διάθεση των εγγράφων στοιχείων του διαγωνισμού

Το πλήρες κείμενο της διακήρυξης θα διατίθεται σε ηλεκτρονική μορφή μέσω του ιστότοπου της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας & Θράκης στις διευθύνσεις <http://www.pamth.gov.gr>, [www.peevrou.eu](http://www.peevrou.eu), στην ιστοσελίδα [www.diavglia.gov.gr](http://www.diavglia.gov.gr) και στο ΚΗΜΔΗΣ στην διεύθυνση [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr).

#### **9. Χρόνος, τόπος και γλώσσα υποβολής των προσφορών.**

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαγωνιστική διαδικασία, έχουν πρόσβαση στα έγγραφα που παράγονται στο Σύστημα με τον τρόπο και στο χρόνο που ορίζεται από τις κατά περίπτωση κείμενες διατάξεις, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των διατάξεων του άρθρου 5 του ν. 2690/1999, των διατάξεων για το ηλεκτρονικό δημόσιο έγγραφο (ΥΑΠ/Φ.40.4/3/1031/2012 ΦΕΚ Β' 1317/23.04.2012). Γλώσσα σύνταξης των προσφορών είναι η Ελληνική.

#### **10. Ημερομηνία, ώρα, τόπος αποσφράγισης προσφορών.**

Η αποσφράγιση των προσφορών θα γίνει στις 10/09/2020, ημέρα ΠΕΜΠΤΗ και ώρα 09:00 π.μ. στην Π.Α.Μ.Θ (Περιφερειακή Ενότητα Έβρου), Δ/νση Τεχνικών Έργων, Ι. Δραγούμη 1, στην Αλεξανδρούπολη ΤΚ 68100 .

#### **11. Δικαίωμα Συμμετοχής.**

Ως κριτήριο επιλογής τίθεται μόνον η καταλληλότητα για την άσκηση της επαγγελματικής δραστηριότητας και ως εκ τούτου στο διαγωνισμό γίνονται δεκτοί οικονομικοί φορείς και ενώσεις αυτών, όπως αυτοί προσδιορίζονται στο άρθρ. 25 του Ν. 4412/2016, που ασκούν νόμιμα την επαγγελματική δραστηριότητα τους.

#### **12. Εναλλακτικές προσφορές.**

Εναλλακτικές προσφορές ή αντιπροσφορές δεν γίνονται δεκτές.

#### **13. Τόπος παροχής Υπηρεσίας.**

Περιοχές ευθύνης της Περιφερειακής Ενότητας Έβρου.

#### **14. Χρονοδιάγραμμα υλοποίησης της παροχής υπηρεσίας - Μίσθωσης Μηχανημάτων Έργων / Εκχιονιστικών Μηχανημάτων / Τρακτέρ Εκχιονισμού.**

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται συγκεκριμένα για το χρονικό διάστημα από 01/01/2021( έναρξη σύμβασης ) έως 31/12/2023 ( λήξη σύμβασης ). Σε κάθε περίπτωση η διάρκεια της σύμβασης δεν παρατείνεται πέραν της 31/12/2023. Οι ώρες εργασίας θα εξαντληθούν τμηματικά, σύμφωνα με τις πραγματικές ανάγκες της ΔΤΕ / ΠΕ Έβρου οι οποίες θα προκύψουν στο παραπάνω χρονικό διάστημα.

#### **15. Εγγυήσεις συμμετοχής.**

Κάθε προσφορά στο διαγωνισμό πρέπει υποχρεωτικά και με ποινή αποκλεισμού να συνοδεύεται από Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής , της οποίας το ποσό θα πρέπει να καλύπτει σε ΕΥΡΩ (€) ποσοστό 0,5 % της προϋπολογισθείσας αξίας (μη συμπεριλαμβανόμενου Φ.Π.Α. 24%) του συνόλου των αντίστοιχων τμημάτων για τα οποία υποβάλλεται οικονομική προσφορά.

#### **16. Ισχύς των προσφορών.**

Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους διαγωνιζόμενους εκατόν ογδόντα (180) ημέρες από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού.

#### **17. Νομοθετική κάλυψη της σύμβασης ανάθεσης.**

Η σύμβαση θα καλύπτεται από το νομοθετικό πλαίσιο που ρυθμίζει τις Δημόσιες Συμβάσεις περί παροχής Υπηρεσιών και Αγαθών.

#### 18. Πληροφορίες.

Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθυνθούν στην αρμόδια υπηρεσία της Π.Α.Μ.Θ. (Περιφερειακή Ενότητα Έβρου), Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ, Ταχ. Δ/ση: Ι. Δραγούμη 1, Αλεξανδρούπολη στα τηλέφωνα: 25510-22826(Κ. Ταμίας), 25523-51532 (Ε. Λυμπερίδου), FAX: 25513-55835, E-mail: [texnika.erga.evrout@pamth.gov.gr](mailto:texnika.erga.evrout@pamth.gov.gr), Website: [www.pamth.gov.gr](http://www.pamth.gov.gr).

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ  
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ Α. Μ. – Θ

ΠΕΤΡΟΒΙΤΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ





ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝ. ΜΑΚ & ΘΡΑΚΗΣ  
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ  
ΠΡΟΓ/ΜΟΥ ΠΕΡ/ΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΕΒΡΟΥ  
ΤΜΗΜΑ ΣΥΚΓΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

Αλεξανδρούπολη 04 / 08/2020

Ταχ. Δ/ση : Ι.ΔΡΑΓΟΥΜΗ 1  
Ταχ. Κώδικας : 68100 Αλεξανδρούπολη  
Πληροφορίες : Ε. Λυμπερίδου, Κ. Ταμίας  
Τηλ : 25510-22826, 25523-51532  
Fax : 25513-55835  
e-mail: [texnika.erga.evrou@pamth.gov.gr](mailto:texnika.erga.evrou@pamth.gov.gr)

#### Δ Ι Α Κ Η Ρ Υ Ξ Η

Αρ. Διακήρυξης 01/2020

**ΔΙΕΘΝΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΑΝΟΙΚΤΟΣ ΜΕΙΟΔΟΤΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ  
ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΑΝΩ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ ΜΕ ΤΙΤΛΟ:  
« ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ ΒΑΤΟΤΗΤΑΣ ΑΠΟ ΧΙΟΝΟΠΤΩΣΕΙΣ –  
ΘΕΟΜΗΝΙΕΣ – ΚΑΤΟΛΙΣΘΗΣΕΙΣ - ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΣ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΕΚΤΑΚΤΩΝ  
ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΒΛΑΒΩΝ ΣΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΤΗΣ  
Π.Ε. ΈΒΡΟΥ ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2021-2022-2023 »**

κωδικοί - CPV 90620000-9 «Υπηρεσίες Εκχιονισμού », CPV 90630000-2 «Υπηρεσίες καθαρισμού από τον πάγο » και CPV 45520000-8 «Ενοικίαση εξοπλισμού χωματουργικών εργασιών με χειριστή».

ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2020

## ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

<b>ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ .....</b>	<b>2</b>
<b>1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....</b>	<b>4</b>
1.1 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ .....	4
1.2 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ .....	5
1.3 ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	5
1.4 ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ .....	12
1.5 ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ .....	15
1.6 ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ .....	15
1.7 ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ.....	16
<b>2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ.....</b>	<b>17</b>
2.1 ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	17
2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης.....	17
2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης.....	17
2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων.....	17
2.1.4 Γλώσσα .....	18
2.1.5 Εγγυήσεις.....	18
2.2 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ.....	19
2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής.....	19
2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής.....	20
2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού .....	24
2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας.....	28
2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια .....	28
2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα .....	29
2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης.....	29
2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων.....	29
2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής.....	30
2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών.....	30
2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα .....	31
2.3 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ .....	37
2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης.....	37
2.4 ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ .....	37
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών.....	37
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών.....	37
2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά» .....	39
2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής .....	39
2.4.3.2 Τεχνική Προσφορά.....	40
2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών.....	40
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών.....	41
2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών.....	42
<b>3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ .....</b>	<b>31</b>
3.1 ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ .....	42
3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών.....	42
3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών.....	43
3.2 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ.....	44
3.3 ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	46
3.4 ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ.....	47
3.5 ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ.....	49
<b>4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....</b>	<b>49</b>
4.1 ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ, ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ) .....	49
4.2 ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ .....	50

4.3	ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	50
4.4	ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ.....	50
4.5	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ .....	51
4.6	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	51
<b>5.</b>	<b>ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....</b>	<b>51</b>
5.1	ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ .....	51
5.2	ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ .....	52
5.3	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ .....	53
5.4	ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ .....	53
<b>6.</b>	<b>ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ .....</b>	<b>54</b>
6.1	ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	54
6.2	ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	54
6.3	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΤΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	55
6.4	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΑΡΑΔΟΤΕΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ .....	56
6.5	ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΙΜΗΣ .....	56
6.6	ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ- ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ.....	56
<b>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ .....</b>	<b>57</b>	
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	57	
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ .....	96	
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΕΕΕΣ.....	105	
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ .....	105	
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ.....	105	

## 1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

### 1.1 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ

Επωνυμία	Περιφέρεια Ανατολικής Μακεδονίας – Θράκης / Δ.Τ.Ε. Π.Ε. ΕΒΡΟΥ
Ταχυδρομική διεύθυνση	Ι. ΔΡΑΓΟΥΜΗ 1
Πόλη	ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ
Ταχυδρομικός Κωδικός	68100
Χώρα <sup>1</sup>	Ελλάδα
Κωδικός NUTS <sup>2</sup>	EL511
Τηλέφωνο	2551355838, 2551022826, 2552351532
Φαξ	2551355835
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	<a href="mailto:texnika.erga.evrou@pamth.gov.gr">texnika.erga.evrou@pamth.gov.gr</a>
Αρμόδιος για πληροφορίες <sup>3</sup>	ΚΩΝ/ΝΟΣ ΤΑΜΙΑΣ, ΛΥΜΠΕΡΙΔΟΥ ΕΛΕΝΗ
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	<a href="http://www.pamth.gov.gr">www.pamth.gov.gr</a>
Διεύθυνση του προφίλ αγοραστή στο διαδίκτυο (URL) <sup>4</sup>	<a href="http://www.pamth.gov.gr">www.pamth.gov.gr</a>

#### Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι <sup>5</sup> Περιφέρεια Ανατολικής Μακεδονίας-Θράκης και ανήκει στους ΟΤΑ <sup>6</sup>

#### Κύρια δραστηριότητα Α.Α.<sup>7</sup>

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι η Γενικές δημόσιες υπηρεσίες.

#### Στοιχεία Επικοινωνίας<sup>8</sup>

- Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. και επιπλέον στην ιστοσελίδα της ΠΑΜΘ <http://www.pamth.gov.gr>.
- Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.
- Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από :  
την προαναφερθείσα διεύθυνση: [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) ή τη γραμματεία της Δνσης Τεχνικών έργων ΠΕ ΕΒΡΟΥ (τηλ 2551355838-837).

<sup>1</sup> Μόνο για συμβάσεις άνω των ορίων

<sup>2</sup> Μόνο για συμβάσεις άνω των ορίων

<sup>3</sup> Συμπληρώνεται το όνομα, η διεύθυνση, ο αριθμός τηλεφώνου και τηλεομοιοτυπικού μηχανήματος (FAX), η διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (e-mail) της υπηρεσίας που διενεργεί τον διαγωνισμό, καθώς και ο αρμόδιος υπάλληλος της υπηρεσίας αυτής, άρθρο 53 παρ. 2 περ. γ του ν. 4412/2016

<sup>4</sup> Εφόσον υπάρχει και για συμβάσεις άνω των ορίων

<sup>5</sup> Αναφέρεται το είδος της Α.Α., πχ Υπουργείο, Περιφέρεια, Αποκεντρωμένη Διοίκηση, Νοσοκομείο, Δήμος, ΑΕ του Δημοσίου κλπ και αν αποτελεί "κεντρική κυβερνητική αρχή (ΚΚΑ)" ή "μη κεντρική αναθέτουσα αρχή" κατά την έννοια του άρθρου 2 παρ. 1 περ. 2 και 3 του ν. 4412/2016

<sup>6</sup> Αναφέρεται σε ποια υποδιαίρεση του δημόσιου τομέα ανήκει η Α.Α.: α) Γενική Κυβέρνηση (Υποτομέας Κεντρικής Κυβέρνησης, Υποτομέας ΟΤΑ, Υποτομέας ΟΚΑ) ή β) Δημόσιος Τομέας (Πλην Γενικής Κυβέρνησης) κατά τις υποδιαίρεσεις του άρθρου 14 του ν. 4270/14.

<sup>7</sup> Επιλέγεται η κύρια δραστηριότητα της Α.Α., βλέπε και Παράρτημα ΙΙ (Προκήρυξη Σύμβασης), Τμήμα Ι, παρ. 1.5, Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 της Επιτροπής (L 296). α) Γενικές δημόσιες υπηρεσίες β) Άμυνα, γ) Δημόσια τάξη και ασφάλεια, δ) Περιβάλλον, ε) Οικονομικές και δημοσιονομικές υποθέσεις, στ) Υγεία, ζ) Στέγαση και υποδομές κοινής ωφέλειας, η) Κοινωνική προστασία, θ) Αναψυχή, πολιτισμός και θρησκεία, ι) Εκπαίδευση, ια) Τυχόν άλλη δραστηριότητα.

<sup>8</sup> Επιλέγονται και συμπληρώνονται τα αντίστοιχα εδάφια, πρβλ άρθρα 22 και 67 ν. 4412/16

## 1.2 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ

**Είδος διαδικασίας**

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 27 του ν. 4412/16 και με κριτήριο αξιολόγησης την πιο συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά δηλαδή την χαμηλότερη τιμή.

**Χρηματοδότηση της σύμβασης<sup>9</sup>**

Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από Πιστώσεις του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων της ΣΑΕΠ 531. Ο συνολικός προϋπολογισμός ανέρχεται στο ποσό του ενός εκατομμυρίου πεντακοσίων είκοσι πέντε χιλιάδων διακοσίων ευρώ (1.525.200,00€) με ΦΠΑ 24 % και ενός εκατομμυρίου διακοσίων τριάντα χιλιάδων ευρώ (1.230.000,00€) χωρίς ΦΠΑ 24 % , σύμφωνα με την με αριθ. πρωτ. 35007/571/04-06-2020 Απόφαση του Περιφερειάρχη Α.Μ.Θ. (ΑΔΑ: 67ΨΛ7ΛΒ-ΜΦΝ, ΑΔΑΜ: 20REQ006822417/05-06-20) με την οποία ορίζεται το υποέργο Ε.64 με τίτλο: « **ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ ΒΑΤΟΤΗΤΑΣ ΑΠΟ ΧΙΟΝΟΠΤΩΣΕΙΣ – ΘΕΟΜΗΝΙΕΣ – ΚΑΤΟΛΙΣΘΗΣΕΙΣ - ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΣ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΕΚΤΑΚΤΩΝ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΒΛΑΒΩΝ ΣΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΤΗΣ Π.Ε. ΈΒΡΟΥ ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2021-2022-2023** » στο έργο «ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ – ΘΡΑΚΗΣ (ΣΥΝΕΧΙΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ 2012ΕΠ03100000)» με Κ.Α.Ε. 2014ΕΠ53100006, της ΣΑΕΠ 531 και φορέα υλοποίησης την Δ.Τ.Ε. της Π. Ε. ΕΒΡΟΥ με δέσμευση πίστωσης ύψους 1.525.200,00 € συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24 % .

## 1.3 ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η Μίσθωση ( Παροχή Υπηρεσίας ) Μηχανημάτων Έργων / Εκχιονιστικών Μηχανημάτων / Τρακτέρ Εκχιονισμού (**ΤΜΗΜΑΤΑ**), σε αντίστοιχες Έδρες Εκχιονισμού-Επέμβασης (**ΟΜΑΔΕΣ**) , ώστε να δύναται να επεμβαίνουν στους χώρους εκδήλωσης χιονοπτώσεων και παγετού , θεομηνιών , κατολισθήσεων , φυσικών καταστροφών και άλλων έκτακτων επικίνδυνων βλαβών στο εθνικό και επαρχιακό οδικό δίκτυο ευθύνης της Περιφερειακής Ενότητας Έβρου για τα έτη 2021- 2022 - 2023, για την αποκατάσταση προβλημάτων βατότητας, προκαλούμενων από τις προαναφερθείσες αιτίες.

Οι παρεχόμενες υπηρεσίες κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων κωδικοί - CPV 90620000-9 «Υπηρεσίες Εκχιονισμού », CPV 90630000-2 «Υπηρεσίες καθαρισμού από τον πάγο » και CPV 45520000-8 «Ενοικίαση εξοπλισμού χωματοργικών εργασιών με χειριστή».<sup>10</sup>

**Η παρούσα σύμβαση υποδιαιρείται στα κάτωθι τμήματα<sup>11</sup> και ομάδες , σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα ενδεικτικού προϋπολογισμού:**

<sup>9</sup> Άρθρο 53 παρ. 2 εδ. ζ ν. 4412/2016

<sup>10</sup> Σύμφωνα με τον ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ (ΕΚ) αριθ. 213/2008 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 28ης Νοεμβρίου 2007, όπως ισχύει

<sup>11</sup> Πρβλ άρθρο 59 ν. 4412/2016. Οι Α.Α. μπορούν να αποφασίζουν να αναθέτουν μια σύμβαση υπό τη μορφή χωριστών τμημάτων και μπορούν να προσδιορίζουν το μέγεθος και το αντικείμενο των τμημάτων αυτών. Σε περίπτωση που αποφασίσουν να μην υποδιαιρέσουν σε τμήματα, απαιτείται να αναφέρουν στο παρόν σημείο της Διακήρυξης ή σε Παράρτημα αυτής ή σε οποιοδήποτε άλλο έγγραφο της σύμβασης τους βασικούς λόγους της απόφασής τους.

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ  
ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ ΒΑΤΟΤΗΤΑΣ ΑΠΟ ΧΙΟΝΟΠΤΩΣΕΙΣ – ΘΕΟΜΗΝΙΕΣ – ΚΑΤΟΛΙΣΘΗΣΕΙΣ - ΦΥΣΙΚΕΣ  
ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΣ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΕΚΤΑΚΤΩΝ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΒΛΑΒΩΝ ΣΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟ  
ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΤΗΣ Π.Ε. ΈΒΡΟΥ ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2021-2022-2023.**

A/A	ΕΔΡΑ ΕΚΧΙΟΝΙΣΜΟΥ- ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ (ΟΜΑΔΑ)	A/A ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ	ΕΙΔΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ (ΤΜΗΜΑΤΑ)	ΩΡΙΑΙΑ ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΗ / ΤΙΜΗ	ΩΡΕΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΜΙΣΘΩΣΗΣ	ΚΑΘΑΡΟ ΠΟΣΟ ΣΥΝΟΛΟ	ΦΠΑ 24 %	ΣΥΝΟΛΟ ΑΝΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΑΝΑ ΕΔΡΑ ΕΚΧΙΟΝΙΣΜΟΥ- ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ
1	ΟΡΜΕΝΙΟ	1	ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (>120HP)	80,00 €	330	26.400,00 €	6.336,00 €	32.736,00 €	94.116,00 €
		2	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	60,00 €	300	18.000,00 €	4.320,00 €	22.320,00 €	
		3	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	65,00 €	300	19.500,00 €	4.680,00 €	24.180,00 €	
		4	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ- ΦΟΡΤΩΤΗΣ	40,00 €	300	12.000,00 €	2.880,00 €	14.880,00 €	
2	ΚΥΠΡΙΝΟΣ	1	ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (>120HP)	80,00 €	330	26.400,00 €	6.336,00 €	32.736,00 €	94.116,00 €
		2	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	60,00 €	300	18.000,00 €	4.320,00 €	22.320,00 €	
		3	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	65,00 €	300	19.500,00 €	4.680,00 €	24.180,00 €	

		4	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ- ΦΟΡΤΩΤΗΣ	40,00 €	300	12.000,00 €	2.880,00 €	14.880,00 €	
3	ΟΡΕΣΤΙΑΔΑ	1	ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (>120HP)	80,00 €	330	26.400,00 €	6.336,00 €	32.736,00 €	94.116,00 €
		2	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	60,00 €	300	18.000,00 €	4.320,00 €	22.320,00 €	
		3	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	65,00 €	300	19.500,00 €	4.680,00 €	24.180,00 €	
		4	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ- ΦΟΡΤΩΤΗΣ	40,00 €	300	12.000,00 €	2.880,00 €	14.880,00 €	
4	ΚΑΣΤΑΝΙΕΣ	1	ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (>120HP)	80,00 €	330	26.400,00 €	6.336,00 €	32.736,00 €	94.116,00 €
		2	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	60,00 €	300	18.000,00 €	4.320,00 €	22.320,00 €	
		3	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	65,00 €	300	19.500,00 €	4.680,00 €	24.180,00 €	
		4	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ- ΦΟΡΤΩΤΗΣ	40,00 €	300	12.000,00 €	2.880,00 €	14.880,00 €	
5	ΑΜΠΕΛΑΚΙΑ	1	ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (>120HP)	80,00 €	330	26.400,00 €	6.336,00 €	32.736,00 €	94.116,00 €
		2	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	60,00 €	300	18.000,00 €	4.320,00 €	22.320,00 €	
		3	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	65,00 €	300	19.500,00 €	4.680,00 €	24.180,00 €	
		4	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ- ΦΟΡΤΩΤΗΣ	40,00 €	300	12.000,00 €	2.880,00 €	14.880,00 €	

6	ΣΟΦΙΚΟ	1	ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (>120HP)	80,00 €	330	26.400,00 €	6.336,00 €	32.736,00 €	94.116,00 €
		2	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	60,00 €	300	18.000,00 €	4.320,00 €	22.320,00 €	
		3	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	65,00 €	300	19.500,00 €	4.680,00 €	24.180,00 €	
		4	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ	40,00 €	300	12.000,00 €	2.880,00 €	14.880,00 €	
7	ΜΕΤΑΞΑΔΕΣ	1	ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (>120HP)	80,00 €	330	26.400,00 €	6.336,00 €	32.736,00 €	94.116,00 €
		2	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	60,00 €	300	18.000,00 €	4.320,00 €	22.320,00 €	
		3	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	65,00 €	300	19.500,00 €	4.680,00 €	24.180,00 €	
		4	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ	40,00 €	300	12.000,00 €	2.880,00 €	14.880,00 €	
8	ΜΙΚΡΟ ΔΕΡΕΙΟ	1	ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (>120HP)	80,00 €	330	26.400,00 €	6.336,00 €	32.736,00 €	97.650,00 €
		2	ΤΡΑΚΤΕΡ ΓΙΑ ΕΚΧΙΟΝΙΣΜΟΥΣ	45,00 €	330	14.850,00 €	3.564,00 €	18.414,00 €	
		3	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	60,00 €	300	18.000,00 €	4.320,00 €	22.320,00 €	
		4	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	65,00 €	300	19.500,00 €	4.680,00 €	24.180,00 €	
9	ΔΑΔΙΑ	1	ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (>120HP)	80,00 €	330	26.400,00 €	6.336,00 €	32.736,00 €	94.116,00 €
		2	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	60,00 €	300	18.000,00 €	4.320,00 €	22.320,00 €	



		3	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	65,00 €	300	19.500,00 €	4.680,00 €	24.180,00 €	
		4	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ	40,00 €	300	12.000,00 €	2.880,00 €	14.880,00 €	
10	ΣΙΔΗΡΟ - ΓΙΑΝΝΟΥΛΗ	1	ΤΡΑΚΤΕΡ ΓΙΑ ΕΚΧΙΟΝΙΣΜΟΥΣ	45,00 €	330	14.850,00 €	3.564,00 €	18.414,00 €	64.914,00 €
		2	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	60,00 €	300	18.000,00 €	4.320,00 €	22.320,00 €	
		3	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	65,00 €	300	19.500,00 €	4.680,00 €	24.180,00 €	
11	ΣΙΔΗΡΟΧΩΡΙ-ΠΕΤΡΟΛΟΦΟΣ	1	ΤΡΑΚΤΕΡ ΓΙΑ ΕΚΧΙΟΝΙΣΜΟΥΣ	45,00 €	330	14.850,00 €	3.564,00 €	18.414,00 €	59.148,00 €
		2	ΤΡΑΚΤΕΡ ΓΙΑ ΕΚΧΙΟΝΙΣΜΟΥΣ	45,00 €	330	14.850,00 €	3.564,00 €	18.414,00 €	
		3	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	60,00 €	300	18.000,00 €	4.320,00 €	22.320,00 €	
12	ΜΕΓ. ΔΕΡΕΙΟ-ΓΕΡΙΚΟ	1	ΤΡΑΚΤΕΡ ΓΙΑ ΕΚΧΙΟΝΙΣΜΟΥΣ	45,00 €	330	14.850,00 €	3.564,00 €	18.414,00 €	89.280,00 €
		2	ΤΡΑΚΤΕΡ ΓΙΑ ΕΚΧΙΟΝΙΣΜΟΥΣ	45,00 €	330	14.850,00 €	3.564,00 €	18.414,00 €	
		3	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	65,00 €	300	19.500,00 €	4.680,00 €	24.180,00 €	
		4	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ	40,00 €	300	12.000,00 €	2.880,00 €	14.880,00 €	
		5	ΠΡΟΩΘΗΤΗΣ	75,00 €	144	10.800,00 €	2.592,00 €	13.392,00 €	
13	ΓΟΝΙΚΟ - ΡΟΥΣΣΑ	1	ΤΡΑΚΤΕΡ ΓΙΑ ΕΚΧΙΟΝΙΣΜΟΥΣ	45,00 €	330	14.850,00 €	3.564,00 €	18.414,00 €	79.794,00 €
		2	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	60,00 €	300	18.000,00 €	4.320,00 €	22.320,00 €	
		3	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	65,00 €	300	19.500,00 €	4.680,00 €	24.180,00 €	
		4	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ	40,00 €	300	12.000,00 €	2.880,00 €	14.880,00 €	

14	ΑΡΔΑΝΙΟ	1	ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (>120HP)	80,00 €	330	26.400,00 €	6.336,00 €	32.736,00 €	94.116,00 €
		2	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	60,00 €	300	18.000,00 €	4.320,00 €	22.320,00 €	
		3	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	65,00 €	300	19.500,00 €	4.680,00 €	24.180,00 €	
		4	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ- ΦΟΡΤΩΤΗΣ	40,00 €	300	12.000,00 €	2.880,00 €	14.880,00 €	
15	ΑΝΘΕΙΑ	1	ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (>120HP)	80,00 €	330	26.400,00 €	6.336,00 €	32.736,00 €	94.116,00 €
		2	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	60,00 €	300	18.000,00 €	4.320,00 €	22.320,00 €	
		3	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	65,00 €	300	19.500,00 €	4.680,00 €	24.180,00 €	
		4	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ- ΦΟΡΤΩΤΗΣ	40,00 €	300	12.000,00 €	2.880,00 €	14.880,00 €	
16	ΑΛΕΞ/ΠΟΛΗ	1	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	60,00 €	300	18.000,00 €	4.320,00 €	22.320,00 €	37.200,00 €
		2	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ- ΦΟΡΤΩΤΗΣ	40,00 €	300	12.000,00 €	2.880,00 €	14.880,00 €	
17	ΑΥΡΑ	1	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	60,00 €	300	18.000,00 €	4.320,00 €	22.320,00 €	37.200,00 €
		2	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ- ΦΟΡΤΩΤΗΣ	40,00 €	300	12.000,00 €	2.880,00 €	14.880,00 €	
18	ΑΙΣΥΜΗ- ΛΕΠΤΟΚΑΡΥΑ	1	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	60,00 €	300	18.000,00 €	4.320,00 €	22.320,00 €	61.380,00 €
		2	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	65,00 €	300	19.500,00 €	4.680,00 €	24.180,00 €	
		3	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ- ΦΟΡΤΩΤΗΣ	40,00 €	300	12.000,00 €	2.880,00 €	14.880,00 €	

19	ΣΑΜΟΘΡΑΚΗ	1	ΤΡΑΚΤΕΡ ΓΙΑ ΕΚΧΙΟΝΙΣΜΟΥΣ	45,00 €	330	14.850,00 €	3.564,00 €	18.414,00 €	57.474,00 €
		2	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	65,00 €	300	19.500,00 €	4.680,00 €	24.180,00 €	
		3	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ- ΦΟΡΤΩΤΗΣ	40,00 €	300	12.000,00 €	2.880,00 €	14.880,00 €	
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ									1.525.200,00 €

**ΠΡΟΣΟΧΗ !!!! ΣΗΜΑΝΤΙΚΟΣ ΟΡΟΣ ΤΗΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ( ΑΥΣΤΗΡΑ ΕΠΙ ΠΟΙΝΗ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ) :**

Οι οικονομικοί φορείς ,έχουν την δυνατότητα υποβολής μόνο (1) μίας μοναδικής προσφοράς για κάθε Μηχάνημα Έργων / Εκχιονιστικό Μηχάνημα / Τρακτέρ Εκχιονισμού κυριότητας τους , η οποία θα αφορά συγκεκριμένο (ΤΜΗΜΑ) και συγκεκριμένη έδρα Εκχιονισμού– Επέμβασης (ΟΜΑΔΑ) , επί ποινή αποκλεισμού.

Δηλαδή οικονομικός φορέας ο οποίος επιθυμεί να υποβάλει προσφορά π.χ. για (5) πέντε Μηχανήματα , πρέπει να επιλέξει συγκεκριμένα (5) πέντε τμήματα του παραπάνω πίνακα, της ίδιας ή διαφορετικής ομάδας , τα οποία θα αντιστοιχούν στο είδος των Μηχανημάτων της κυριότητας του, για τα οποία προτίθεται να υποβάλει προσφορά, επί ποινή αποκλεισμού.

**ΣΗΜΑΝΤΙΚΗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ:**

Η ΔΤΕ / ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΕΒΡΟΥ διατηρεί το δικαίωμα της πλήρωσης θέσεων Μηχανημάτων Έργων / Εκχιονιστικών Μηχανημάτων / Τρακτέρ Εκχιονισμού (ΤΜΗΜΑΤΑ) που δεν θα καλυφθούν σε κάποια Έδρα Εκχιονισμού – Επέμβασης (ΟΜΑΔΑ), από παρεμφερή ή άλλου είδους Μηχανήματα Έργων / Εκχιονιστικά Μηχανήματα / Τρακτέρ Εκχιονισμού για τα οποία θα έχει υποβληθεί προσφορά.

Επιπλέον διατηρεί το δικαίωμα , σε περίπτωση έλλειψης προσφοράς Μηχανημάτων Έργων / Εκχιονιστικών Μηχανημάτων / Τρακτέρ Εκχιονισμού(ΤΜΗΜΑΤΑ) σε κάποια Έδρα Εκχιονισμού – Επέμβασης (ΟΜΑΔΑ), να προβαίνει σε πλήρωση αυτών των κενών θέσεων, από προσφορές άλλων Εδρών Εκχιονισμού – Επέμβασης (ΟΜΑΔΩΝ) , εφόσον εκεί είναι υπεράριθμες.

Ο συνολικός προϋπολογισμός ανέρχεται στο ποσό του ενός εκατομμυρίου πεντακοσίων είκοσι πέντε χιλιάδων διακοσίων ευρώ (1.525.200,00€) με ΦΠΑ 24 % και ενός εκατομμυρίου διακοσίων τριάντα χιλιάδων ευρώ (1.230.000,00€) χωρίς ΦΠΑ 24 %.

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται συγκεκριμένα για το χρονικό διάστημα από 01/01/2021( έναρξη σύμβασης ) έως 31/12/2023 (λήξη σύμβασης). Σε κάθε περίπτωση η διάρκεια της σύμβασης δεν παρατείνεται πέραν της 31/12/2023.

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης δίδεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι « Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης » της παρούσας διακήρυξης.

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, δηλαδή την χαμηλότερη τιμή.

#### 1.4 ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ

Η ανάθεση και εκτέλεση της σύμβασης διέπονται από την κείμενη νομοθεσία και τις κατ' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν και ιδίως<sup>12</sup>:

- του ν. 4412/2016 (Α' 147) *“Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)”*
- του ν. 4314/2014 (Α' 265)<sup>13</sup>, *“Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014–2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α' 297) και άλλες διατάξεις”* και του ν. 3614/2007 (Α' 267) *«Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2007 -2013»*,
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) *«Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»*,
- του ν. 4250/2014 (Α' 74) *«Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α'161) και λοιπές ρυθμίσεις»* και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 1,
- της παρ. Ζ του Ν. 4152/2013 (Α' 107) *«Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»*,
- του ν. 4129/2013 (Α' 52) *«Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο»*
- του άρθρου 26 του ν.4024/2011 (Α 226) *«Συγκρότηση συλλογικών οργάνων της διοίκησης και ορισμός των μελών τους με κλήρωση»*,<sup>14</sup>
- του ν. 4013/2011 (Α' 204) *«Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»*,
- του ν. 3861/2010 (Α' 112) *«Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις”*,

<sup>12</sup> Προσθήκες και εν γένει προσαρμογές άρθρων της διακήρυξης (πέραν των όσων ήδη προβλέπονται ρητά στο κείμενο και τις υποσημειώσεις της διακήρυξης), μπορούν να προστίθενται και να περιλαμβάνονται, μόνο εφόσον είναι απόλυτα συμβατές με την ισχύουσα νομοθεσία, στο πλαίσιο της ρήτρας ευελιξίας.

<sup>13</sup> Εφόσον πρόκειται για σύμβαση που συγχρηματοδοτείται από πόρους της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

<sup>14</sup> Μόνο εφόσον επιλεγεί η διενέργεια κλήρωσης για τη συγκρότηση συλλογικών οργάνων

- του άρθρου 4 του π.δ. 118/07 (Α'150)<sup>15</sup>
- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 3310/2005 (Α' 30) "Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων" για τη διασταύρωση των στοιχείων του αναδόχου με τα στοιχεία του Ε.Σ.Ρ., του π.δ/τος 82/1996 (Α' 66) «Ονομαστικοποίηση μετοχών Ελληνικών Ανωνύμων Εταιρειών που μετέχουν στις διαδικασίες ανάληψης έργων ή προμηθειών του Δημοσίου ή των νομικών προσώπων του ευρύτερου δημόσιου τομέα»<sup>16</sup>, της κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας με αρ. 20977/2007 (Β' 1673) σχετικά με τα "Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του ν.3310/2005, όπως τροποποιήθηκε με το ν.3414/2005", καθώς και των υπουργικών αποφάσεων, οι οποίες εκδίδονται, κατ' εξουσιοδότηση του άρθρου 65 του ν. 4172/2013 (Α 167) για τον καθορισμό: α) των μη «συνεργάσιμων φορολογικά» κρατών και β) των κρατών με «προνομιακό φορολογικό καθεστώς»<sup>17</sup>.
- του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
- του ν.2690/1999 (Α' 45) "Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις" και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15,
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) "Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα",
- του π.δ 28/2015 (Α' 34) "Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία",
- του π.δ. 80/2016 (Α'145) "Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες"
- του π.δ. 39/2017 (Α'64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.»
- της με αρ. 57654 (Β' 1781/23.5.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης»
- της με αρ. 56902/215 (Β' 1924/2.6.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)»,
- των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.

<sup>15</sup> Ειδικά η υποχρέωση δημοσίευσης προκήρυξης σε δύο ημερήσιες οικονομικές εφημερίδες ευρείας κυκλοφορίας, που προβλέπεται στο άρθρο 4 του ως άνω προεδρικού διατάγματος, έχει καταργηθεί από 01.01.2018, σύμφωνα με την παρ.10 του άρθρου 379. Ειδικά η υποχρέωση δημοσίευσης προκήρυξης σε τοπική εφημερίδα, που προβλέπεται στο ίδιο άρθρο, όταν ο διαγωνισμός προκηρύσσεται από περιφερειακή υπηρεσία, καταργείται με την επιφύλαξη της παρ. 12 του άρθρου 379.

<sup>16</sup> Η υποχρέωση ονομαστικοποίησης μετοχών εταιρειών που συνάπτουν δημόσιες συμβάσεις, απαιτείται σύμφωνα με το άρθρο 8 του ν. 3310/2005, σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων εκτιμώμενης αξίας ανώτερης του ενός εκατομμυρίου ευρώ (1.000.000,00 €).

<sup>17</sup> Επισημαίνεται ότι, όπως προβλέπεται στο αρ. 65 του ν. 4172/2013, οι σχετικές υπουργικές αποφάσεις εκδίδονται κάθε έτος. Πρβλ. τις με αριθμ.1024/2018 (Β 542) & ΠΟΛ1173/2017 (Β 4049) σχετικές αποφάσεις του Υπουργού Οικονομικών.

- Την 1367/2013 Τμήμα VI Απόφαση Ελ. Συνεδρίου, Κλιμάκιο Ζ' Πράξη 312/2015, Τμήμα VII Πράξη 40/2015 σύμφωνα με την οποία « Οι εργασίες αποχιονισμού δεν είναι δημόσιο έργο αλλά παροχή υπηρεσιών, καθόσον δεν υπάρχει προς αυτές οιαδήποτε μόνιμη και σταθερή σύνδεση με το έδαφος ούτε απαιτείται ιδιαίτερη τεχνική γνώση για την πραγματοποίησή τους παρά μόνον ο κατάλληλος εξοπλισμός (μηχανήματα και χειριστές).
- Το με αριθμ. πρωτ. Η- 1356/ 21/02/2020 (ΑΔΑΜ: 20REQ006817613/ 2020-06-04) έγγραφο Πρωτογενές αίτημα ένταξης υποέργου και δέσμευσης πίστωσης.
- Την με αριθ. πρωτ. 35007/571/04-06-2020 Απόφαση του Περιφερειάρχη Α.Μ.Θ. (ΑΔΑ: 67ΨΛ7ΛΒ-ΜΦΝ, ΑΔΑΜ: 20REQ006822417/2020-06-05) με την οποία ορίζεται το υποέργο Ε.64 με τίτλο: « ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ ΒΑΤΟΤΗΤΑΣ ΑΠΟ ΧΙΟΝΟΠΤΩΣΕΙΣ – ΘΕΟΜΗΝΙΕΣ – ΚΑΤΟΛΙΣΘΗΣΕΙΣ - ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΣ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΕΚΤΑΚΤΩΝ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΒΛΑΒΩΝ ΣΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΤΗΣ Π.Ε. ΈΒΡΟΥ ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2021-2022-2023 » στο έργο «ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ – ΘΡΑΚΗΣ (ΣΥΝΕΧΙΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ 2012ΕΠ03100000)» με Κ.Α.Ε. 2014ΕΠ53100006, της ΣΑΕΠ 531 και φορέα υλοποίησης την Δ.Τ.Ε. της Π. Ε. ΕΒΡΟΥ με δέσμευση πίστωσης ύψους 1.525.200,00 € συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24 %.
- Την αριθ. 445/2020(ΑΔΑ:Ω9ΛΘ7ΛΒ-ΩΡΨ) απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Ανατολικής Μακεδονίας – Θράκης, με την οποία εγκρίνεται η συγκρότηση επιτροπών α)διενέργειας και διαδικασιών διαπραγμάτευσης β) ενστάσεων γ) παραλαβής του διαγωνισμού και έγκρισης των όρων της παρούσας διακήρυξης.
- Την υπ' αριθμ. 594/10-08-2018 (ΑΔΑ: 7Ν6Ω7ΛΒ-9ΞΙ) Απόφαση καθορισμού τιμής μονάδος μίσθωσης Μηχανημάτων για την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών στην Περιφέρεια Α.Μ. – Θ.
- Το γεγονός ότι οι έδρες αποχιονισμών είναι απομακρυσμένες και διάσπαρτες σε όλο το νομό Έβρου και εξυπηρετούν επαρχιακό και εθνικό οδικό δίκτυο με ιδιάζουσες παραμέτρους ως προς την έκταση, το υψόμετρο κλπ.
- Την ανάγκη Μίσθωσης Μηχανημάτων Έργων / Εκχιονιστικών Μηχανημάτων / Τρακτέρ Εκχιονισμού ώστε να δύναται η Π.Α.Μ.Θ. Περιφερειακή Ενότητα Έβρου / ΔΤΕ να επεμβαίνει στους χώρους εκδήλωσης χιονοπτώσεων και παγετού , θεομηνιών , κατολισθήσεων , φυσικών καταστροφών και άλλων έκτακτων επικίνδυνων βλαβών στο εθνικό και επαρχιακό οδικό δίκτυο ευθύνης της Περιφερειακής Ενότητας Έβρου για τα έτη 2021-2022-2023, για την αποκατάσταση προβλημάτων βατότητας, προκαλούμενων από τις προαναφερθείσες αιτίες.

---

## 1.5 ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η 06/09/2020 και ώρα 22:00 <sup>18</sup>

ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΟΣ ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΣΤΟΛΗΣ ΤΗΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΣΤΗΝ ΕΠΙΣΗΜΗ ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ Ε.Ε.	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΩΡΑ	ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΙ ΩΡΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ
Η διαδικτυακή πύλη <a href="http://www.promitheus.gov.gr">www.promitheus.gov.gr</a> του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.	04/ 08/ 2020	07 / 08 /2020 9:00	06 / 09 /2020 22:00

Η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.), η οποία θα είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr), την ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ 07 / 08/ 2020, ημέρα ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ και ώρα 9:00.

## 1.6 ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ

### A. Δημοσίευση στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης<sup>19</sup>

Προκήρυξη<sup>20</sup> της παρούσας σύμβασης απεστάλη με ηλεκτρονικά μέσα για δημοσίευση στις 04/ 08/2020 στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης. *[συμπληρώνεται επίσης αριθμός και ημερομηνία δημοσίευσης, εφόσον είναι γνωστά]*

### B. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο <sup>21</sup>

Η προκήρυξη και το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) <sup>22</sup>.

Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκε ακόμη και στη διαδικτυακή πύλη του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.<sup>23</sup>: <http://www.promitheus.gov.gr>, όπου η σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης σύμβασης στην πλατφόρμα ΕΣΗΔΗΣ έλαβε Συστημικό Αύξοντα Αριθμό : 95838

Προκήρυξη (περίληψη της παρούσας Διακήρυξης) δημοσιεύεται και στον Ελληνικό Τύπο <sup>24 25 26 27</sup>, σύμφωνα με το άρθρο 66 του Ν. 4412/2016 :

<sup>18</sup> Κατά τον καθορισμό των προθεσμιών παραλαβής των προσφορών οι Α.Α. λαμβάνουν υπόψη την πολυπλοκότητα της σύμβασης και τον χρόνο που απαιτείται για την προετοιμασία των προσφορών (άρθρο 60 παρ. 1 ν. 4412/2016). Η ελάχιστη προθεσμία παραλαβής των προσφορών στην ανοιχτή διαδικασία καθορίζεται : α) για τις συμβάσεις άνω των ορίων από τις διατάξεις των άρθρων 27, 60 και 67 του ν. 4412/2016 και β) για τις συμβάσεις κάτω των ορίων από τις διατάξεις του άρθρου 121 του ίδιου νόμου, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 43 παρ. 19 περ. α του ν. 4605/2019.

<sup>19</sup> Για δημόσιες συμβάσεις άνω των ορίων, ή για τις συμβάσεις κάτω των ορίων, εφόσον η αναθέτουσα αρχή το επιλέξει. Πρβλ. άρθρο 65, παρ.6, ν.4412/2016

<sup>20</sup> Άρθρο 65 παρ. 1 του ν. 4412/2016 : Η προκήρυξη περιλαμβάνει τις πληροφορίες που προβλέπονται στο Παράρτημα V του Προσαρτήματος Α' υπό τη μορφή τυποποιημένου εντύπου (έντυπο 2 Παραρτήματος II : Προκήρυξη Σύμβασης του Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 της Επιτροπής (L296/1)

<sup>21</sup> Άρθρο 66 Ν. 4412/2016. Η παρούσα διακήρυξη και οι προκηρύξεις δεν δημοσιεύονται σε εθνικό επίπεδο, πριν από την ημερομηνία δημοσίευσης στην Επίσημη Εφημερίδα της ΕΕ. Ωστόσο, η δημοσίευση μπορεί να πραγματοποιείται σε κάθε περίπτωση σε εθνικό επίπεδο, όταν οι Α.Α. δεν έχουν ενημερωθεί σχετικά με τη δημοσίευση εντός 48 ωρών από τη βεβαίωση παραλαβής της προκήρυξης/ γνωστοποίησης. . Πρβλ. άρθρο 66 του ν. 4412/2016.

<sup>22</sup> Σύμφωνα με τα άρθρα 38 και 66 του Ν. 4412/2016 και την ΥΑ 57654.

<sup>23</sup> Άρθρο 36 του ν. 4412/2016

<sup>24</sup> Η υποχρέωση δημοσίευσης της προκήρυξης σε δύο οικονομικές εφημερίδες ευρείας κυκλοφορίας που προβλέπεται στο άρθρο 4 του ΠΔ 118/2007 / άρθρο 5 του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α. έχει καταργηθεί από την 1<sup>η</sup> Ιανουαρίου 2018. Πρβλ άρθρο 377§1 περίπτ. (59 και 82) και άρθρο 379 §10 ν. 4412/2016



Ημερήσιες Νομαρχιακές Εφημερίδες:

α) Η ΓΝΩΜΗ

β) ΕΛΕΥΘΕΡΗ ΘΡΑΚΗ

Εβδομαδιαία Νομαρχιακή Εφημερίδα

α) ΜΕΘΟΡΙΟΣ

Η δαπάνη των δημοσιεύσεων στον Ελληνικό Τύπο βαρύνει τους αναδόχους.

Η προκήρυξη (περίληψη της παρούσας Διακήρυξης) όπως προβλέπεται στην περίπτωση 16 της παραγράφου 4 του άρθρου 2 του Ν. 3861/2010, αναρτήθηκε στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα <http://et.diavgeia.gov.gr/> (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ)<sup>28</sup>

Η Διακήρυξη καταχωρήθηκε στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας – Θράκης, στη διεύθυνση (URL) [www.pamth.gov.gr](http://www.pamth.gov.gr) και στην ιστοσελίδα της Περιφερειακής Ενότητας Έβρου, στη διεύθυνση (URL) [www.preenrou.eu](http://www.preenrou.eu).

## Γ. Έξοδα δημοσιεύσεων

Η δαπάνη των δημοσιεύσεων στον Ελληνικό Τύπο βαρύνει τους αναδόχους.

Εφόσον υποδιαιρείται η σύμβαση σε τμήματα, οι Α.Α. επιμερίζουν τη δαπάνη δημοσιεύσεων, ανά τμήμα, αναλογικά και με βάση την εκτιμώμενη αξία κάθε τμήματος.

## 1.7 ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:

α) τηρούν και θα εξακολουθήσουν να τηρούν κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν, τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους<sup>29</sup>

β) δεν θα ενεργήσουν αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ'όλη τη διάρκεια της διαδικασίας ανάθεσης, αλλά και κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν

γ) λαμβάνουν τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξουν την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηριστεί ως τέτοιες.

<sup>25</sup> Η υποχρέωση δημοσίευσης της προκήρυξης σε μία τοπική εφημερίδα, που προβλέπεται στο άρθρο 4 του ΠΔ 118/2007/άρθρο 5 του ΕΚΠΟΤΑ, συνεχίζει να υφίσταται μέχρι και την 31/12/2020, οπότε και καταργείται, βλέπε άρθρο 377§1 περίπτ (59 και 82) και άρθρο 379 §12 ν. 4412/2016

<sup>26</sup> Η υποχρέωση δημοσίευσης σε νομαρχιακές και τοπικές εφημερίδες του Ν.3548/2007, συνεχίζει να υφίσταται μέχρι και την 31/12/2020, οπότε και καταργείται, βλέπε άρθρο 377§1 περίπτ (35) και άρθρο 379 §12 ν. 4412/2016

<sup>27</sup> Για τις δημοσιεύσεις περιλήψεων διαγωνισμών στον εθνικό τύπο, βλέπε και ΠΙΝΑΚΑ 1 «ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΩΝ ΣΤΟΝ ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟ ΚΑΤΑ ΤΟΝ Ν.4412/2016», 2<sup>η</sup> ΕΚΔΟΣΗ 13/7/2018, στην ιστοσελίδα της Αρχής, στη διαδρομή Αναθέτουσες Αρχές/Γενικές Οδηγίες/Υποστηρικτικό Υλικό.

<sup>28</sup> Για την καταχώριση των δημοσιεύσεων στο ΚΗΜΔΗΣ και στα λοιπά ηλεκτρονικά μέσα (πχ ΔΙΑΥΓΕΙΑ, TED, ιστοσελίδα α.α.), βλέπε ΠΙΝΑΚΑ 2 με τίτλο : «ΧΡΟΝΙΚΗ ΑΛΛΗΛΟΥΧΙΑ ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΗΣ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ ΤΩΝ ΣΤΑΔΙΩΝ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΑΡΘΡΟ 38§3 Ν.4412/16) ΣΕ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΜΕ ΑΝΑΡΤΗΣΗ ΣΕ ΛΟΙΠΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΜΕΣΑ, ΒΙΒΛΙΑ Ι & ΙΙ» , στην ιστοσελίδα της Αρχής, στη διαδρομή Αναθέτουσες Αρχές/Γενικές Οδηγίες/Υποστηρικτικό Υλικό.

<sup>29</sup> Άρθρο 18 παρ. 2 του ν. 4412/2016



## 2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

### 2.1 ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

#### 2.1.1 ΕΓΓΡΑΦΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης<sup>30</sup> είναι τα ακόλουθα:

1. η με αρ. 01/2020 Προκήρυξη της Σύμβασης, όπως αυτή έχει δημοσιευτεί στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης.
2. Το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ].<sup>31</sup>
3. Η παρούσα διακήρυξη και τα παραρτήματά της.
4. Οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά.
5. Το σχέδιο της σύμβασης<sup>32</sup>

#### 2.1.2 ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ - ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΣΤΑ ΕΓΓΡΑΦΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Όλες οι επικοινωνίες σε σχέση με τα βασικά στοιχεία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης, καθώς και όλες οι ανταλλαγές πληροφοριών, ιδίως η ηλεκτρονική υποβολή, εκτελούνται με τη χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) τ<sup>33</sup>.

#### 2.1.3 ΠΑΡΟΧΗ ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΕΩΝ

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο έξι (6) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται αντίστοιχα στο δικτυακό τόπο του διαγωνισμού μέσω της Διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr), του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ. Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή από εκείνους που διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) και απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο<sup>34</sup>. Αιτήματα

<sup>30</sup> Ως «έγγραφο διαδικασίας σύναψης της σύμβασης» ή «έγγραφο της σύμβασης», κατά την έννοια της περ. 14 της παρ.1 του άρθρου 2 του ν. 4412/2016 νοείται κάθε έγγραφο το οποίο παρέχει ή στο οποίο παραπέμπει η Α.Α. με σκοπό να περιγράψει ή να προσδιορίσει στοιχεία της σύμβασης ή της διαδικασίας ανάθεσης, συμπεριλαμβανομένης της προκήρυξης σύμβασης του άρθρου 63, της προκαταρκτικής προκήρυξης του άρθρου 62, αν χρησιμοποιείται ως μέσο προκήρυξης του διαγωνισμού, των τεχνικών προδιαγραφών, του περιγραφικού εγγράφου, των προτεινόμενων όρων της σύμβασης, των υποδειγμάτων για την προσκόμιση των εγγράφων από τους υποψηφίους και τους προσφέροντες, των πληροφοριών σχετικά με τις γενικές και ειδικές υποχρεώσεις και τυχόν πρόσθετων εγγράφων. Επίσης, στην έννοια αυτή περιλαμβάνονται και η διακήρυξη στην οποία αναφέρονται όλοι οι ειδικοί και γενικοί όροι σύναψης και εκτέλεσης της σύμβασης, το Ενιαίο Ευρωπαϊκό Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), οι συμπληρωματικές πληροφορίες που παρέχει η αναθέτουσα αρχή δυνάμει της παρ. 2 του άρθρου 67 και της παρ. 2 του άρθρου 297, το σχέδιο της σύμβασης μετά των παραρτημάτων αυτής και η τεχνική συγγραφή υποχρεώσεων που περιλαμβάνει και τις εφαρμοστέες τεχνικές προδιαγραφές

<sup>31</sup> Για συμβάσεις άνω των ορίων

<sup>32</sup> Επισημαίνεται ότι, μετά την κατάργηση του άρθρου 2 παρ. 2 περ. ιθ του π.δ/τος 118/2007, το σχέδιο της σύμβασης αποτελεί προαιρετικό έγγραφο που δύναται να επισυνάπτεται στην παρούσα διακήρυξη, στο πλαίσιο της διακριτικής ευχέρειας της Α.Α.

<sup>33</sup> Επιλέγεται κατά κανόνα η εκ του νόμου υποχρεωτική χρήση του ΕΣΗΔΗΣ για την πρόσβαση στα έγγραφα της σύμβασης και την επικοινωνία. Οι επιλογές που ακολουθούν αφορούν περιπτώσεις που δεν είναι δυνατή εν όλω ή εν μέρει η ελεύθερη πλήρης άμεση και δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση στα έγγραφα της σύμβασης. Επιπλέον, σε περίπτωση που απαιτούνται ειδικά εργαλεία, συσκευές ή μορφότυποι περιγράφονται στο σημείο αυτό ταυτόχρονα με τον τρόπο πρόσβασης των ενδιαφερομένων.

<sup>34</sup> Πρβλ την Υπουργική Απόφαση με αρ. 56902/215 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.)», ΦΕΚ Β' 1924/2017(άρθρο 14)

παροχής διευκρινήσεων που υποβάλλονται είτε με άλλο τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παρατείνει την προθεσμία παραλαβής των προσφορών, ούτως ώστε όλοι οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς να μπορούν να λάβουν γνώση όλων των αναγκαίων πληροφοριών για την κατάρτιση των προσφορών στις ακόλουθες περιπτώσεις:

α) όταν, για οποιονδήποτε λόγο, πρόσθετες πληροφορίες, αν και ζητήθηκαν από τον οικονομικό φορέα έγκαιρα, δεν έχουν παρασχεθεί το αργότερο έξι (6) ημέρες πριν από την προθεσμία που ορίζεται για την παραλαβή των προσφορών,

β) όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

Η διάρκεια της παράτασης θα είναι ανάλογη με τη σπουδαιότητα των πληροφοριών ή των αλλαγών.

Όταν οι πρόσθετες πληροφορίες δεν έχουν ζητηθεί έγκαιρα ή δεν έχουν σημασία για την προετοιμασία κατάλληλων προσφορών, δεν απαιτείται παράταση των προθεσμιών<sup>35</sup>.

#### 2.1.4 ΓΛΩΣΣΑ

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα.

Τυχόν ενστάσεις ή προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

Οι **προσφορές** και τα περιλαμβανόμενα σε αυτές στοιχεία συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α'188)<sup>36</sup>. Ειδικά, τα αλλοδαπά ιδιωτικά έγγραφα συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα, επικυρωμένη είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.<sup>37</sup>

Τα **αποδεικτικά έγγραφα** συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α'188). Ειδικά, τα αλλοδαπά ιδιωτικά έγγραφα συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.<sup>38</sup>

Κάθε μορφής επικοινωνία με την αναθέτουσα αρχή, καθώς και μεταξύ αυτής και του αναδόχου, θα γίνονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα<sup>39</sup>.

#### 2.1.5 ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ<sup>40</sup>

Οι εγγυητικές επιστολές των παραγράφων 2.2.2 και 4.1. εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β' και γ' της

<sup>35</sup> Πρβλ. άρθρο 60 παρ. 3 & 67 παρ. 2 του ν. 4412/2016

<sup>36</sup> Επιτρέπεται η κατάθεση οιοδήποτε δημόσιου εγγράφου και δικαιολογητικού που αφορά αλλοδαπή Επιχείρηση με τη μορφή επικυρωμένης φωτοτυπίας προερχόμενης είτε από το νόμιμο επικυρωμένο έγγραφο από το αρμόδιο Προξενείο της χώρας του προσφέροντος, είτε από το πρωτότυπο έγγραφο με την σφραγίδα "Apostile" σύμφωνα με την συνθήκη της Χάγης της 05-10-61. Η επικύρωση αυτή πρέπει να έχει γίνει από δικηγόρο κατά την έννοια των άρθρων 454 του Κ.Π.Δ. και 53 του Κώδικα περί Δικηγόρων.

<sup>37</sup> Άρθρο 92, παρ.4 του ν. 4412/2016,

<sup>38</sup> Πρβλ. άρθρο 80 παρ. 10 ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από την παρ. 7, περίπτωση α, υποπερίπτωση αβ του άρθρου 43

του ν. 4605/2019.

<sup>39</sup> Με την επιφύλαξη της εν όλω ή εν μέρει σύνταξης των εγγράφων σε άλλη γλώσσα

<sup>40</sup> Πρβλ. παρ.3, 4 και 5 άρθρου 72 ν. 4412/2016

παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4364/ 2016 (Α'13)<sup>41</sup>, που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέλη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. - Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

Οι εγγυητικές επιστολές εκδίδονται κατ' επιλογή των οικονομικών φορέων από έναν ή περισσότερους εκδότες της παραπάνω παραγράφου.

Οι εγγυήσεις αυτές περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία: α) την ημερομηνία έκδοσης, β) τον εκδότη, γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται, δ) τον αριθμό της εγγύησης, ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση, στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης), ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, και ββ) ότι σε περίπτωση κατάρπτωσης αυτής, το ποσό της κατάρπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών<sup>42</sup>, θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης, ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται και ια) στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.

Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί με τους εκδότες των εγγυητικών επιστολών προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

## 2.2 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ

### 2.2.1 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

**1. Δικαίωμα συμμετοχής στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα και, σε περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων, τα μέλη αυτών, που είναι εγκατεστημένα σε:**

α) κράτος-μέλος της Ένωσης,

β) κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),

γ) τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και

δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.<sup>43</sup>

<sup>41</sup> Πρβλ. άρθρο 120 Ν.4512/2018 (ΦΕΚ Α' 5/17.1.2017)., καθώς και άρθρο 15 παρ.1 Ν.4541/2018 (ΦΕΚ Α' 93/31.5.2018),

<sup>42</sup> Πρβλ. άρθρο 72 παρ. 4 περ. η του ν. 4412/2106, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 5 του ν. 4497/2017.

<sup>43</sup> Στον βαθμό που καλύπτονται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ΣΔΣ, καθώς και τις λουπές διεθνείς συμφωνίες από τις οποίες δεσμεύεται η Ένωση, οι Α.Α. επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς των χωρών που έχουν υπογράψει τις εν λόγω συμφωνίες μεταχείριση εξίσου ευνοϊκή με αυτήν που επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς της Ένωσης

2. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή<sup>44</sup> για την υποβολή προσφοράς<sup>45</sup>.

3. Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον.<sup>46</sup>

## 2.2.2 ΕΓΓΥΗΣΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ<sup>47</sup>

**2.2.2.1.** Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής<sup>48</sup>, η οποία θα καλύπτει σε Ευρώ<sup>49</sup> ποσοστό 0,5 % της προϋπολογισθείσας αξίας (μη συμπεριλαμβανόμενου Φ.Π.Α. 24%) του συνόλου των αντίστοιχων τμημάτων για τα οποία υποβάλλεται οικονομική προσφορά.

Παραθέτουμε πίνακα με τα απαιτούμενα ποσά εγγυητικών επιστολών συμμετοχής ανά Τμήμα :

A/A	ΕΔΡΑ ΕΚΧΙΟΝΙΣΜΟΥ-ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ	A/A ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ	ΕΙΔΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ	ΚΑΘΑΡΟ ΠΟΣΟ ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ 24%	ΠΟΣΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ 0,5%
1	ΟΡΜΕΝΙΟ	1	ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (>120HP)	26.400,00 €	132,00 €
		2	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	18.000,00 €	90,00 €
		3	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	19.500,00 €	97,50 €
		4	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ	12.000,00 €	60,00 €
2	ΚΥΠΡΙΝΟΣ	1	ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (>120HP)	26.400,00 €	132,00 €
		2	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	18.000,00 €	90,00 €
		3	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	19.500,00 €	97,50 €

<sup>44</sup> Πρβλ. άρθρο 19 παρ. 2 ν. 4412/2016

<sup>45</sup> Όπου κρίνεται αναγκαίο, οι Α.Α. μπορούν να διευκρινίζουν στα έγγραφα της σύμβασης τον τρόπο με τον οποίο οι ενώσεις οικονομικών φορέων θα πρέπει να πληρούν τις απαιτήσεις οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας ή τεχνικής και επαγγελματικής ικανότητας κατά τα άρθρα 75, 76 και 77, εφόσον αυτό δικαιολογείται από αντικειμενικούς λόγους και είναι σύμφωνο με την αρχή της αναλογικότητας (πρβλ. άρθρο 19 παρ. 2 ν. 4412/2016)

<sup>46</sup> Πρβλ. Άρθρο 19 παρ. 4 ν. 4412/2016

<sup>47</sup> Πρβλ παρ. 1 α), 3, 4, 5 του άρθρου 72 του ν.4412/2016.

<sup>48</sup> Σε περίπτωση υποβολής προσφοράς για ένα ή περισσότερα τμήματα της σύμβασης, το ύψος της εγγύησης συμμετοχής υπολογίζεται επί της εκτιμώμενης αξίας, εκτός ΦΠΑ, του/των προσφερομένου/ων τμήματος/τμημάτων (Πρβλ. άρθρο 72 παρ. 1α ν. 4412/2016).

<sup>49</sup> Το ποσοστό της εγγύησης συμμετοχής δεν μπορεί να υπερβαίνει το 2% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, εκτός ΦΠΑ, με ανάλογη στρογγυλοποίηση, μη συνυπολογιζόμενων των δικαιωμάτων προαίρεσης και παράτασης της σύμβασης, , (άρθρο 72 παρ. 1 περ. α εδάφιο πρώτο του ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε με την παρ. 5α του άρθρου 43 ν. 4605/2019 (Α' 52).

		4	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ	12.000,00 €	60,00 €
3	ΟΡΕΣΤΙΑΔΑ	1	ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (>120HP)	26.400,00 €	132,00 €
		2	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	18.000,00 €	90,00 €
		3	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	19.500,00 €	97,50 €
		4	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ	12.000,00 €	60,00 €
4	ΚΑΣΤΑΝΙΕΣ	1	ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (>120HP)	26.400,00 €	132,00 €
		2	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	18.000,00 €	90,00 €
		3	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	19.500,00 €	97,50 €
		4	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ	12.000,00 €	60,00 €
5	ΑΜΠΕΛΑΚΙΑ	1	ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (>120HP)	26.400,00 €	132,00 €
		2	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	18.000,00 €	90,00 €
		3	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	19.500,00 €	97,50 €
		4	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ	12.000,00 €	60,00 €
6	ΣΟΦΙΚΟ	1	ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (>120HP)	26.400,00 €	132,00 €
		2	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	18.000,00 €	90,00 €
		3	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	19.500,00 €	97,50 €
		4	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ	12.000,00 €	60,00 €
7	ΜΕΤΑΞΑΔΕΣ	1	ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (>120HP)	26.400,00 €	132,00 €
		2	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	18.000,00 €	90,00 €
		3	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	19.500,00 €	97,50 €
		4	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ	12.000,00 €	60,00 €

8	ΜΙΚΡΟ ΔΕΡΕΙΟ	1	ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (>120HP)	26.400,00 €	132,00 €
		2	ΤΡΑΚΤΕΡ ΓΙΑ ΕΚΧΙΟΝΙΣΜΟΥΣ	14.850,00 €	74,25 €
		3	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	18.000,00 €	90,00 €
		4	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	19.500,00 €	97,50 €
9	ΔΑΔΙΑ	1	ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (>120HP)	26.400,00 €	132,00 €
		2	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	18.000,00 €	90,00 €
		3	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	19.500,00 €	97,50 €
		4	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ	12.000,00 €	60,00 €
10	ΣΙΔΗΡΟ - ΓΙΑΝΝΟΥΛΗ	1	ΤΡΑΚΤΕΡ ΓΙΑ ΕΚΧΙΟΝΙΣΜΟΥΣ	14.850,00 €	74,25 €
		2	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	18.000,00 €	90,00 €
		3	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	19.500,00 €	97,50 €
11	ΣΙΔΗΡΟΧΩΡΙ- ΠΕΤΡΟΛΟΦΟΣ	1	ΤΡΑΚΤΕΡ ΓΙΑ ΕΚΧΙΟΝΙΣΜΟΥΣ	14.850,00 €	74,25 €
		2	ΤΡΑΚΤΕΡ ΓΙΑ ΕΚΧΙΟΝΙΣΜΟΥΣ	14.850,00 €	74,25 €
		3	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	18.000,00 €	90,00 €
12	ΜΕΓ. ΔΕΡΕΙΟ- ΓΕΡΙΚΟ	1	ΤΡΑΚΤΕΡ ΓΙΑ ΕΚΧΙΟΝΙΣΜΟΥΣ	14.850,00 €	74,25 €
		2	ΤΡΑΚΤΕΡ ΓΙΑ ΕΚΧΙΟΝΙΣΜΟΥΣ	14.850,00 €	74,25 €
		3	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	19.500,00 €	97,50 €
		4	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ	12.000,00 €	60,00 €
		5	ΠΡΟΩΘΗΤΗΣ	10.800,00 €	54,00 €
13	ΓΟΝΙΚΟ - ΡΟΥΣΣΑ	1	ΤΡΑΚΤΕΡ ΓΙΑ ΕΚΧΙΟΝΙΣΜΟΥΣ	14.850,00 €	74,25 €
		2	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	18.000,00 €	90,00 €
		3	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	19.500,00 €	97,50 €
		4	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ	12.000,00 €	60,00 €
14	ΑΡΔΑΝΙΟ	1	ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (>120HP)	26.400,00 €	132,00 €
		2	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	18.000,00 €	90,00 €

		3	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	19.500,00 €	97,50 €
		4	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ	12.000,00 €	60,00 €
15	ΑΝΘΕΙΑ	1	ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (>120HP)	26.400,00 €	132,00 €
		2	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	18.000,00 €	90,00 €
		3	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	19.500,00 €	97,50 €
		4	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ	12.000,00 €	60,00 €
16	ΑΛΕΞ/ΠΟΛΗ	1	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	18.000,00 €	90,00 €
		2	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ	12.000,00 €	60,00 €
17	ΑΥΡΑ	1	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	18.000,00 €	90,00 €
		2	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ	12.000,00 €	60,00 €
18	ΑΙΣΥΜΗ-ΛΕΠΤΟΚΑΡΥΑ	1	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	18.000,00 €	90,00 €
		2	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	19.500,00 €	97,50 €
		3	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ	12.000,00 €	60,00 €
19	ΣΑΜΟΘΡΑΚΗ	1	ΤΡΑΚΤΕΡ ΓΙΑ ΕΚΧΙΟΝΙΣΜΟΥΣ	14.850,00 €	74,25 €
		2	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	19.500,00 €	97,50 €
		3	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ	12.000,00 €	60,00 €

**Οικονομικός φορέας ο οποίος υποβάλλει προσφορά για περισσότερα τμήματα , απαιτείται να υποβάλει εγγυητική επιστολή συμμετοχής συνολικού ποσού όσο το άθροισμα των αντίστοιχων τμημάτων, σύμφωνα με τον παραπάνω πίνακα .**

Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, η εγγύηση συμμετοχής περιλαμβάνει και τον όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των οικονομικών φορέων που συμμετέχουν στην ένωση.

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς του άρθρου 2.4.5 της παρούσας , ήτοι 210 ημέρες από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού, άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από τον προσφέροντα να παρατείνει, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.



**2.2.2.2.** Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στον ανάδοχο με την προσκόμιση της εγγύησης καλής εκτέλεσης.

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.<sup>50</sup>

**2.2.2.3.** Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει, αν ο προσφέρων αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής, παρέχει ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες που αναφέρονται στα άρθρα 2.2.3 έως 2.2.8, δεν προσκομίσει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά ή δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή της σύμβασης.

## 2.2.3 ΛΟΓΟΙ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ<sup>51</sup>

Αποκλείεται από τη συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης (διαγωνισμό) οικονομικός φορέας, εφόσον συντρέχει στο πρόσωπό του (εάν πρόκειται για μεμονωμένο φυσικό ή νομικό πρόσωπο) ή σε ένα από τα μέλη του (εάν πρόκειται για ένωση οικονομικών φορέων) ένας ή περισσότεροι από τους ακόλουθους λόγους:

**2.2.3.1.** Όταν υπάρχει σε βάρος του αμετάκλητη<sup>52</sup> καταδικαστική απόφαση για έναν από τους ακόλουθους λόγους:

α) συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008 σ.42),

β) δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της διαφθοράς στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παράγραφο 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 2003, για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54), καθώς και όπως ορίζεται στην κείμενη νομοθεσία ή στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα,

γ) απάτη, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48), η οποία κυρώθηκε με το ν. 2803/2000 (Α' 48),

δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2002, για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 4 αυτής,

ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του

<sup>50</sup> Πρβ. άρθρο 72 παρ. 1 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με την περ. 4 του άρθρου 107 του ν. 4497/2017 (Α' 171) και την παρ. 5 περ. β, γ και δ του άρθρου 43 του ν. 4605/2019 (Α' 52).

<sup>51</sup> Πρβλ άρθρα 73 και 74 ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκαν με το αρ. 107 του ν. 4497/2017.

<sup>52</sup> Πρβλ. άρθρο 73 παρ. 1 εδ. α του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 6 του ν. 4497/2017.

Ειδικότερα, επισημαίνεται ότι:

α) για τις συμβάσεις άνω των ορίων, η αναφορά στο ΕΕΕΣ σε “τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση” νοείται, δεδομένης της ως άνω νομοθετικής μεταβολής, ως “αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση”, η δε σχετική δήλωση του οικονομικού φορέα στο Μέρος ΙΙΙ.Α. του ΕΕΕΣ αφορά μόνο σε αμετάκλητες καταδικαστικές αποφάσεις,

β) για τις συμβάσεις κάτω των ορίων, οι αναθέτουσες αρχές πρέπει να προσαρμόζουν το σχετικό πεδίο του Μέρους ΙΙΙ.Α του ΤΕΥΔ και ειδικότερα, αντί της αναφοράς σε “τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση”, δεδομένης της ως άνω νομοθετικής μεταβολής, να θέτουν τη φράση “αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση”, η δε σχετική δήλωση του οικονομικού φορέα στο ΤΕΥΔ αφορά, ομοίως, μόνο σε αμετάκλητες καταδικαστικές αποφάσεις.



χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ. 15), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 3691/2008 (Α' 166),

στ) παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 4198/2013 (Α' 215).

Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται, επίσης, όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό.

Στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) και ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (ΙΚΕ), η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά κατ' ελάχιστον στους διαχειριστές.

Στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά κατ' ελάχιστον στον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και σε όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

Στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά στα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου<sup>53</sup>.

Σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, η υποχρέωση των προηγούμενων εδαφίων αφορά στους νόμιμους εκπροσώπους τους.

**Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (στ) η κατά τα ανωτέρω, περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε πέντε (5) έτη από την ημερομηνία της καταδίκης με αμετάκλητη απόφαση.**

#### 2.2.3.2. Στις ακόλουθες περιπτώσεις :

α) όταν ο οικονομικός φορέας έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και αυτό έχει διαπιστωθεί από δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ, σύμφωνα με διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ή την εθνική νομοθεσία ή/και

β) όταν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι ο οικονομικός φορέας έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

Αν ο οικονομικός φορέας είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση.

Δεν αποκλείεται ο οικονομικός φορέας, όταν έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους<sup>54</sup>.

ή/και

γ) η Αναθέτουσα Αρχή γνωρίζει ή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι έχουν επιβληθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα, μέσα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης

<sup>53</sup> Πρβλ. άρθρο 73 παρ. 1 τελευταία δύο εδάφια του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκαν με το άρθρο 107 περ. 7 του ν. 4497/2017.

<sup>54</sup> Πρβλ. άρθρο 73 παρ. 2 τελευταίο εδάφιο του ν. 4412/2016. Σχετική δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περιλαμβάνεται στο ΕΕΕΣ (για τις συμβάσεις άνω των ορίων) ή (για τις συμβάσεις κάτω των ορίων) στο τυποποιημένο έντυπο υπεύθυνης δήλωσης (Τ.Ε.Υ.Δ.) του άρθρου 79 παρ. 4 ν. 4412/2016

της προθεσμίας υποβολής προσφοράς: αα) τρεις (3) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που χαρακτηρίζονται, σύμφωνα με την υπουργική απόφαση 2063/Δ1632/2011 (Β' 266), όπως εκάστοτε ισχύει, ως «υψηλής» ή «πολύ υψηλής» σοβαρότητας, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από τρεις (3) διενεργηθέντες ελέγχους, ή ββ) δύο (2) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που αφορούν την αδήλωτη εργασία, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από δύο (2) διενεργηθέντες ελέγχους. Οι υπό αα' και ββ' κυρώσεις πρέπει να έχουν αποκτήσει τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ.<sup>55</sup>

**2.2.3.3 α)** Κατ' εξαίρεση, επίσης, ο οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται, όταν ο αποκλεισμός, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3.2, θα ήταν σαφώς δυσανάλογος, ιδίως όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων ή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης δεν έχουν καταβληθεί ή όταν ο οικονομικός φορέας ενημερώθηκε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των υποχρεώσεών του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχε τη δυνατότητα να λάβει μέτρα, σύμφωνα με το τελευταίο εδάφιο της παρ. 2 του άρθρου 73 ν. 4412/2016, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας της προθεσμίας υποβολής προσφοράς.

**2.2.3.4.** Αποκλείεται<sup>56</sup> από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις<sup>57</sup>:

(α) εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016<sup>58</sup>,

(β) εάν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής **εκκαθάρισης** ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα ο οποίος βρίσκεται σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεικνύει ότι ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας<sup>59</sup>,

(γ) υπάρχουν επαρκώς εύλογες ενδείξεις που οδηγούν στο συμπέρασμα ότι ο οικονομικός φορέας συνήψε συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού,

δ) εάν μία κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων κατά την έννοια του άρθρου 24 του ν. 4412/2016 δεν μπορεί να θεραπευθεί αποτελεσματικά με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

(ε) εάν μία κατάσταση στρέβλωσης του ανταγωνισμού από την πρότερη συμμετοχή του οικονομικού φορέα κατά την προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 48 του ν. 4412/2016, δεν μπορεί να θεραπευθεί με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

<sup>55</sup> Πρβ. άρθρο 73 παρ. 2 περίπτωση γ του ν. 4412/2016, η οποία προστέθηκε με το άρθρο 39 του ν. 4488/2017.

<sup>56</sup> Οι λόγοι της παραγράφου 4 αποτελούν δυνητικούς λόγους αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 73 παρ. 4 ν. 4412/2016. Κατά συνέπεια, η Α.Α. δύναται να επιλέξει έναν, περισσότερους, όλους ή ενδεχομένως και κανέναν από τους λόγους αποκλεισμού της παρ. 4, συνεκτιμώντας τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά της υπό ανάθεση σύμβασης (εκτιμώμενη αξία αυτής, ειδικές περιστάσεις κλπ), με σχετική πρόβλεψη στη διακήρυξη (πρβλ. αιτιολογική έκθεση νόμου 4412/2016 - άρθρο 73 παρ. 4). Επισημαίνεται, επίσης, ότι η επιλογή από την Α.Α. λόγου/ων αποκλεισμού της παρ. 4 διαμορφώνει αντιστοίχως τις επιλογές της στα σχετικά πεδία του ΕΕΕΣ (για τις συμβάσεις άνω των ορίων) ή του ΤΕΥΔ (για τις συμβάσεις κάτω των ορίων), καθώς και τα μέσα απόδειξης του άρθρου 2.2.9.2.

<sup>57</sup> Ειδικά για τους δυνητικούς λόγους αποκλεισμού πρβλ. την Κατευθυντήρια Οδηγία 20 της Αρχής (ΑΔΑ: ΩΡΞ3ΟΞΤΒ-9Ρ5)

<sup>58</sup> Η αθέτηση της υποχρέωσης αυτής συνιστά σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα του οικονομικού φορέα κατά την έννοια της περίπτωσης θ' της παραγράφου 4 του άρθρου 73. Πρβλ. άρθρο 18 παρ. 5 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 1 του ν. 4497/2017.

<sup>59</sup> Σχετική δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περιλαμβάνεται στο ΕΕΕΣ (για τις συμβάσεις άνω των ορίων) ή στο Τ.Ε.Υ.Δ. (για τις συμβάσεις κάτω των ορίων), καθώς και τα μέσα απόδειξης του άρθρου 2.2.9.2.

(στ) εάν έχει επιδείξει σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις,

(ζ) εάν έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατ' εφαρμογή του άρθρου 2.2.9.2 της παρούσας,

(η) εάν επιχείρησε να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση,

(θ) εάν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει, με κατάλληλα μέσα ότι έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, το οποίο θέτει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά του .

**Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (θ) η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε τρία (3) έτη από την ημερομηνία του σχετικού γεγονότος.**<sup>60</sup>

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα, ο οποίος βρίσκεται σε μια εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση β' της παρούσας παραγράφου, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεδειγμένα ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας .

**2.2.3.5.** Αποκλείεται, επίσης, οικονομικός φορέας από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης εάν συντρέχουν οι προϋποθέσεις εφαρμογής της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 3310/2005, όπως ισχύει (αμιγώς εθνικός λόγος αποκλεισμού)<sup>61</sup>.

**2.2.3.6.** Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σύναψης της παρούσας σύμβασης, όταν αποδεικνύεται ότι βρίσκεται, λόγω πράξεων ή παραλείψεων του, είτε πριν είτε κατά τη διαδικασία, σε μία από τις ως άνω περιπτώσεις

**2.2.3.7.** Οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1, 2.2.3.2. γ)<sup>62</sup> και 2.2.3.4 μπορεί να προσκομίζει στοιχεία προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (αυτοκάθαρση). Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, σε εθνικό επίπεδο, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση <sup>63</sup>.

<sup>60</sup> Πρβλ. παράγραφο 10 του άρθρου 73 ν.4412/2016, η οποία προστέθηκε με το άρθρο 107 περ. 9 του ν. 4497/2017. Επίσης, πρβλ. υπ' αριθμ. πρωτ. 6271/30-11-2018 έγγραφο της Αρχής (ΑΔΑ Ψ3Κ8ΟΞΤΒ-09Β) σχετικά με την απόφαση ΔΕΕ της 24 Οκτωβρίου 2018 στην υπόθεση C-124/2017.

<sup>61</sup> Ο λόγος αποκλεισμού της παρ. 2.2.3.5 τίθεται στην παρούσα διακήρυξη μόνο εφόσον η εκτιμώμενη αξία της υπό ανάθεση σύμβασης υπερβαίνει το 1.000.000,00 € χωρίς ΦΠΑ. Κατά το στάδιο της υποβολής της προσφοράς η μη συνδρομή του ανωτέρω εθνικού λόγου αποκλεισμού δηλώνεται στο αντίστοιχο πεδίο του ΕΕΕΣ [αμιγώς εθνικοί λόγοι αποκλεισμού]

<sup>62</sup> Πρβλ. παράγραφο 1 του άρθρου 74 ν.4412/2016, η οποία τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 10 του ν. 4497/2017.

<sup>63</sup> Πρβλ παρ. 7 άρθρου 73 ν. 4412/2016.

**2.2.3.8.** Η απόφαση για την διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων κατά την προηγούμενη παράγραφο εκδίδεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στις παρ. 8 και 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016<sup>64</sup>.

**2.2.3.9.** Οικονομικός φορέας, στον οποίο έχει επιβληθεί, με την κοινή υπουργική απόφαση του άρθρου 74 του ν. 4412/2016, η ποινή του αποκλεισμού αποκλείεται αυτοδίκαια και από την παρούσα διαδικασία σύναψης της σύμβασης.

## Κριτήρια Επιλογής<sup>65</sup>

### 2.2.4 ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑ ΑΣΚΗΣΗΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ<sup>66</sup>

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να ασκούν δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της σύμβασης.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016. Εφόσον οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν ειδική έγκριση ή να είναι μέλη συγκεκριμένου οργανισμού για να μπορούν να παράσχουν τη σχετική υπηρεσία στη χώρα καταγωγής τους, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να τους ζητεί να αποδείξουν ότι διαθέτουν την έγκριση αυτή ή ότι είναι μέλη του εν λόγω οργανισμού <sup>67</sup> ή να τους καλέσει να προβούν σε ένορκη δήλωση ενώπιον συμβολαιογράφου σχετικά με την άσκηση του συγκεκριμένου επαγγέλματος.

Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά μητρώα.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς θα πρέπει να είναι εγγεγραμμένοι στο οικείο επαγγελματικό μητρώο, εφόσον, κατά την κείμενη νομοθεσία, απαιτείται η εγγραφή τους για την υπό ανάθεση υπηρεσία <sup>68</sup>

### 2.2.5 ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΚΑΙ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΑΡΚΕΙΑ<sup>69</sup>

<sup>64</sup> Πρβλ. απόφαση υπ' αριθμ. 50844 (ΦΕΚ 279 τεύχος ΥΟΔΔ, 17-05-2018), με την οποία έχει συσταθεί και συγκροτηθεί η επιτροπή της παρ 9 του άρθρου 73 του ν.4412/2016.

<sup>65</sup> Επισημαίνεται ότι όλα τα κριτήρια επιλογής είναι προαιρετικά, τίθενται στην παρούσα διακήρυξη κατά την κρίση και τη διακριτική ευχέρεια της Α.Α. και πρέπει να σχετίζονται και να είναι ανάλογα με το αντικείμενο της σύμβασης (Πρβλ. άρθρο 75 παρ. 1 του ν. 4412/2016). Επισημαίνεται, επίσης, ότι οι Α.Α. μπορούν να επιβάλλουν στους οικονομικούς φορείς ως απαιτήσεις συμμετοχής μόνο τα κριτήρια που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.4, 2.2.5 και 2.2.6. Έχουν τη δυνατότητα, κατά συνέπεια, να επιλέξουν ένα, περισσότερα ή όλα ενδεχομένως τα ως άνω κριτήρια επιλογής, συνεκτιμώντας τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά της υπό ανάθεση σύμβασης (εκτιμώμενη αξία αυτής, ειδικές περιστάσεις κλπ), με σχετική πρόβλεψη στη διακήρυξη.

<sup>66</sup> Πρβλ άρθρο 75 παρ. 2 ν. 4412/2016

<sup>67</sup> Πρβλ. άρθρο 75 παρ 2 ν.4412/2016

<sup>68</sup> Πρβλ. Παράρτημα XI Προσαρτήματος Α ν. 4412/2016

<sup>69</sup> Πρβλ άρθρο 75 παρ. 3 ν. 4412/2016. Οι Α.Α. μπορούν να επιλέξουν ένα ή περισσότερα από τα κριτήρια που αναφέρονται στο παρόν άρθρο και να διαμορφώσουν αντίστοιχα τα πεδία του ΕΕΕΣ (για τις συμβάσεις άνω των ορίων) ή του Τ.Ε.Υ.Δ. (για τις συμβάσεις κάτω των ορίων), σύμφωνα με το άρθρο 2.2.9.1, καθώς και τα μέσα απόδειξης του άρθρου 2.2.9.2. Επισημαίνεται, περαιτέρω, ότι μπορούν (χωρίς αυτό να είναι υποχρεωτικό) να διαμορφώσουν το παρόν άρθρο είτε απαιτώντας, ως προς τα κριτήρια που επιλέγουν, ελάχιστα επίπεδα οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας, τα οποία πρέπει να καλύπτουν οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς με αναφορά σε συγκεκριμένα μεγέθη (π.χ. κύκλος εργασιών 200.000 ευρώ τα 3 τελευταία έτη), είτε ζητώντας από τους οικονομικούς φορείς να δηλώσουν τις ζητούμενες πληροφορίες αναφέροντας τη μεθοδολογία με την οποία θα αξιολογήσουν τις πληροφορίες αυτές.

Πρβλ. και την Κατευθυντήρια Οδηγία 13 της Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. "Κριτήρια ποιοτικής επιλογής δημοσίων συμβάσεων και έλεγχος καταλληλότητας: ειδικά η οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια και η τεχνική και επαγγελματική ικανότητα" (ΑΔΑ ΩΒΥ7ΟΞΤΒ-ΤΛ7) και ειδικότερα την Ενότητα ΙΙΙ, όπου παρατίθενται σχετικά παραδείγματα.

Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, δεν απαιτείται οι οικονομικοί φορείς να υποβάλουν αποδεικτικά στοιχεία .

## 2.2.6 ΤΕΧΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ<sup>70</sup>

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα<sup>71</sup> για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, λαμβάνεται υπόψη η 1367/2013 Τμήμα VI Απόφαση Ελ. Συνεδρίου, Κλιμάκιο Ζ΄ Πράξη 312/2015, Τμήμα VII Πράξη 40/2015 σύμφωνα με την οποία « Οι εργασίες αποχιονισμού δεν είναι δημόσιο έργο αλλά παροχή υπηρεσιών, καθόσον δεν υπάρχει προς αυτές οιαδήποτε μόνιμη και σταθερή σύνδεση με το έδαφος ούτε απαιτείται ιδιαίτερη τεχνική γνώση για την πραγματοποίησή τους παρά μόνον ο κατάλληλος εξοπλισμός (Μηχανήματα και Χειριστές).

## 2.2.7 ΠΡΟΤΥΠΑ ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΤΥΠΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ<sup>72</sup>

Οι οικονομικοί φορείς για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης δεν οφείλουν να συμμορφώνονται με κάποιο συγκεκριμένο πρότυπο.

## 2.2.8 ΣΤΗΡΙΞΗ ΣΤΗΝ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΤΡΙΤΩΝ

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν, όσον αφορά τα κριτήρια της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας (της παραγράφου 2.2.5) και τα σχετικά με την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα (της παραγράφου 2.2.6), να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών τους με αυτούς<sup>73</sup>. Στην περίπτωση αυτή, αποδεικνύουν ότι θα έχουν στη διάθεσή τους τους αναγκαίους πόρους, με την προσκόμιση της σχετικής δέσμευσης των φορέων στην ικανότητα των οποίων στηρίζονται.

Ειδικά, όσον αφορά στα κριτήρια επαγγελματικής ικανότητας που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ΄ του Μέρους II του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α΄ του ν. 4412/2016 ή με την σχετική επαγγελματική εμπειρία,

<sup>70</sup> Πρβλ άρθρο 75 παρ. 4 ν. 4412/2016. Όσον αφορά την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα, οι Α.Α. μπορούν να επιβάλλουν απαιτήσεις που να εξασφαλίζουν ότι οι οικονομικοί φορείς διαθέτουν τους αναγκαίους ανθρώπινους και τεχνικούς πόρους και την εμπειρία για να εκτελέσουν τη σύμβαση σε κατάλληλο επίπεδο ποιότητας. Οι Α.Α. μπορεί να απαιτούν ειδικότερα από τους οικονομικούς φορείς, να διαθέτουν ικανοποιητικό επίπεδο εμπειρίας, αποδεικνυόμενο με κατάλληλες συστάσεις από συμβάσεις που έχουν εκτελεστεί κατά το παρελθόν. Μια Α.Α. μπορεί να θεωρεί ότι ένας οικονομικός φορέας δεν διαθέτει τις απαιτούμενες επαγγελματικές ικανότητες εάν διαπιστώσει ότι αυτός έχει συγκρουόμενα συμφέροντα που ενδέχεται να επηρεάσουν αρνητικά την εκτέλεση της σύμβασης. Στο πλαίσιο διαδικασιών σύναψης σύμβασης παροχής υπηρεσιών η επαγγελματική ικανότητα των οικονομικών φορέων να παράσχουν αυτή την υπηρεσία ή να εκτελέσουν την εγκατάσταση ή τα έργα μπορεί να αξιολογείται βάσει της τεχνογνωσίας τους, της αποτελεσματικότητας, της εμπειρίας και της αξιοπιστίας τους. Οι Α.Α. μπορούν να επιλέξουν ένα ή περισσότερα από τα κριτήρια που αναφέρονται στο παρόν άρθρο και να διαμορφώσουν αντίστοιχα τα πεδία του ΕΕΕΣ (για τις συμβάσεις άνω των ορίων) ή του Τ.Ε.Υ.Δ. (για τις συμβάσεις κάτω των ορίων), καθώς και τα μέσα απόδειξης του άρθρου 2.2.9.2. Επισημαίνεται, περαιτέρω, ότι μπορούν (χωρίς αυτό να είναι υποχρεωτικό) να διαμορφώσουν το παρόν άρθρο είτε απαιτώντας, ως προς τα κριτήρια που επιλέγουν, ελάχιστα επίπεδα τεχνικής και επαγγελματικής ικανότητας, τα οποία πρέπει να καλύπτουν οι οικονομικοί φορείς με αναφορά σε συγκεκριμένα μεγέθη (π.χ. τουλάχιστον ..... συναφείς παραδόσεις/ υπηρεσίες τα 3 τελευταία έτη) κατά τρόπο αντικειμενικό, διαφανή χωρίς να εισάγουν διακρίσεις σε βάρος των συμμετεχόντων είτε ζητώντας από τους οικονομικούς φορείς να δηλώσουν τις ζητούμενες πληροφορίες αναφέροντας τη μεθοδολογία με την οποία θα αξιολογήσουν τις πληροφορίες αυτές. Πρβλ. και την Κατευθυντήρια Οδηγία 13 της Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. "Κριτήρια ποιοτικής επιλογής δημοσίων συμβάσεων και έλεγχος καταλληλότητας: ειδικά η οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια και η τεχνική και επαγγελματική ικανότητα" (ΑΔΑ ΩΒΥ7ΟΞΤΒ-ΤΛ7) και ειδικότερα την Ενότητα IV παρ. 1, όπου παρατίθενται σχετικά παραδείγματα.

<sup>71</sup> Για τον καθορισμό των προς δήλωση στοιχείων επαγγελματικής και τεχνικής ικανότητας πρβλ Παράρτημα XII, μέρος Β΄ του Προσαρτήματος Α΄ του ν. 4412/2016

<sup>72</sup> Επισημαίνεται ότι τα πρότυπα είναι προαιρετικά, ήτοι τίθενται στην παρούσα διακήρυξη, κατά την κρίση και τη διακριτική ευχέρεια της Α.Α. και πρέπει να σχετίζονται και να είναι ανάλογα με το αντικείμενο της σύμβασης (Πρβλ. άρθρο 82 ν. 4412/2016)

<sup>73</sup> Πρβλ άρθρο 78 παρ.1 του ν. 4412/2016. Δύνανται, επίσης, να στηρίζονται και στις ικανότητες του/ των υπεργολάβων, στους οποίους προτίθενται να αναθέσουν την εκτέλεση τμήματος/ τμημάτων της υπό ανάθεσης σύμβασης

οι οικονομικοί φορείς, μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, μόνο, εάν οι τελευταίοι θα εκτελέσουν τις εργασίες ή τις υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες<sup>74</sup>.

Όταν οι οικονομικοί φορείς στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων όσον αφορά τα κριτήρια που σχετίζονται με την απαιτούμενη με τη διακήρυξη οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια, οι εν λόγω οικονομικοί φορείς και αυτοί στους οποίους στηρίζονται είναι από κοινού υπεύθυνοι για την εκτέλεση της σύμβασης<sup>75</sup>.

Υπό τους ίδιους όρους οι ενώσεις οικονομικών φορέων μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες των συμμετεχόντων στην ένωση ή άλλων φορέων<sup>76</sup>.

## 2.2.9 ΚΑΝΟΝΕΣ ΑΠΟΔΕΙΞΗΣ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ

### 2.2.9.1 ΠΡΟΚΑΤΑΡΚΤΙΚΗ ΑΠΟΔΕΙΞΗ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς: α) δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 και β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής των παραγράφων 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7 της παρούσης, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 1 και 3 του ν. 4412/2016 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα III, το οποίο αποτελεί ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986. Το ΕΕΕΣ<sup>77</sup> καταρτίζεται βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος 2 του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες του Παραρτήματος 1.<sup>78</sup>

**Το ΕΕΕΣ μπορεί να υπογράφεται έως δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών<sup>79</sup>.**

Σε όλες τις περιπτώσεις, όπου περισσότερα από ένα φυσικά πρόσωπα είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου ενός οικονομικού φορέα ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό, υποβάλλεται ένα Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), το οποίο είναι δυνατό να φέρει μόνο την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα<sup>80</sup> ως προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού του άρθρου 2.2.3.1 της παρούσας για το σύνολο των φυσικών προσώπων που είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν.<sup>81</sup>

Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησης του κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή το

<sup>74</sup> Πρβλ άρθρο 78 παρ. 1 εδ. 2 του ν. 4412/2016.

<sup>75</sup> Η απαίτηση αυτή τίθεται κατά την κρίση της Α.Α., άλλως διαγράφεται.

<sup>76</sup> Πρβλ τελευταίο εδάφιο παρ. 1 άρθρου 78 ν. 4412/2016.

<sup>77</sup> Το ΕΕΕΣ περιλαμβάνει τα ακόλουθα Μέρη: Μέρος Ι Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης και την αναθέτουσα αρχή, Μέρος ΙΙ Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα, Μέρος ΙΙΙ Κριτήρια αποκλεισμού, Μέρος ΙV Κριτήρια Επιλογής, ..., Μέρος VI Τελικές δηλώσεις.

<sup>78</sup> Από τις 2-5-2019, παρέχεται η νέα ηλεκτρονική υπηρεσία [Promitheus ESPDint \(https://espdint.eprocurement.gov.gr/\)](https://espdint.eprocurement.gov.gr/) που προσφέρει τη δυνατότητα ηλεκτρονικής σύνταξης και διαχείρισης του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ). Μπορείτε να δείτε τη σχετική ανακοίνωση στη Διαδικτυακή Πύλη του ΕΣΗΔΗΣ [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) Πρβλ και το Διορθωτικό (Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης L 17/65 της 23ης Ιανουαρίου 2018) στον Εκτελεστικό Κανονισμό (ΕΕ) 2016/7 για την καθιέρωση του τυποποιημένου εντύπου για το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Προμήθειας, με το οποίο επιλύθηκαν τα σχετικά ζητήματα ορολογίας που υπήρχαν στο αρχικό επίσημο ελληνικό κείμενο του Εκτελεστικού Κανονισμού, Μπορείτε να δείτε το σχετικό Διορθωτικό στην ακόλουθη διαδρομή [https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/HTML/?uri=CELEX:32016R0007R\(01\)&from=EL](https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/HTML/?uri=CELEX:32016R0007R(01)&from=EL)

<sup>79</sup> Πρβλ. άρθρο 79Α παρ. 4 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 6 του ν. 4605/2019 (52Α')

<sup>80</sup> Πρβλ. άρθρο 79Α ν. 4412/2016, το οποίο προστέθηκε με το άρθρο 107 περ. 13 του ν. 4497/2017

<sup>81</sup> Επισημαίνεται ότι η ανωτέρω δυνατότητα εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια του οικονομικού φορέα. Εξακολουθεί να υφίσταται η δυνατότητα να υπογράφεται το ΕΕΕΣ από το σύνολο των φυσικών προσώπων που αναφέρονται στα τελευταία δύο εδάφια του άρθρου 73 παρ. 1 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκαν με το άρθρο 107 περ. 7 του ν. 4497/2017.



αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.

Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης.

#### 2.2.9.2 ΑΠΟΔΕΙΚΤΙΚΑ ΜΕΣΑ<sup>82 83</sup>

**A.** Το δικαίωμα συμμετοχής των οικονομικών φορέων και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής τους, όπως ορίζονται στις παραγράφους 2.2.1 έως 2.2.8, κρίνονται κατά την υποβολή της προσφοράς, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παρούσας παραγράφου και κατά τη σύναψη της σύμβασης στις περιπτώσεις του άρθρου 105 παρ. 3 περ. γ του ν. 4412/2016<sup>84</sup>.

Στην περίπτωση που προσφέρων οικονομικός φορέας ή ένωση αυτών στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8. της παρούσας, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται υποχρεούνται στην υποβολή των δικαιολογητικών που αποδεικνύουν ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής κατά περίπτωση (παράγραφοι 2.2.5 και 2.2.8)<sup>85</sup>.

Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν φορέα στην ικανότητα του οποίου στηρίζεται, εφόσον ο τελευταίος δεν πληροί το σχετικό κριτήριο επιλογής ή για τον οποίο συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού των παραγράφων 2.2.3.1, 2.2.3.2 και 2.2.3.4<sup>86</sup>.

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλλουν δικαιολογητικά ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία, αν και στο μέτρο που η αναθέτουσα αρχή έχει τη δυνατότητα να λαμβάνει τα πιστοποιητικά ή τις συναφείς πληροφορίες απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος - μέλος της Ένωσης, η οποία διατίθεται δωρεάν, όπως εθνικό μητρώο συμβάσεων, εικονικό φάκελο επιχείρησης, ηλεκτρονικό σύστημα αποθήκευσης εγγράφων ή σύστημα προεπιλογής. Η δήλωση για την πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων εμπεριέχεται στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ).

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλουν δικαιολογητικά, όταν η αναθέτουσα αρχή που έχει αναθέσει τη σύμβαση διαθέτει ήδη τα ως άνω δικαιολογητικά και αυτά εξακολουθούν να ισχύουν<sup>87</sup>.

**Επισημαίνεται ότι γίνονται αποδεκτές:**

- οι ένορκες βεβαιώσεις που αναφέρονται στην παρούσα Διακήρυξη, εφόσον έχουν συνταχθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους,
- οι υπεύθυνες δηλώσεις, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών<sup>88</sup>. Σημειώνεται ότι δεν απαιτείται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής τους.

**B. 1.** Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς προσκομίζουν αντίστοιχα τα παρακάτω δικαιολογητικά<sup>89</sup>:

<sup>82</sup> Πρβ. άρθρο 80 ν. 4412/2016. Επισημαίνεται, περαιτέρω ότι η Α.Α. ζητάει από τους οικονομικούς φορείς να προσκομίσουν μόνο εκείνα τα αποδεικτικά μέσα που ανταποκρίνονται στους λόγους αποκλεισμού και στα κριτήρια επιλογής που έχει ορίσει στα άρθρα 2.2.3 έως 2.2.8 της παρούσας. Εάν, για παράδειγμα, δεν απαιτήσει ελάχιστα επίπεδα χρηματοοικονομικής επάρκειας των οικονομικών φορέων, τότε δεν θα ζητήσει ούτε τα αποδεικτικά μέσα της παρ. Β.3 της παρούσας. Για τον χρόνο έκδοσης και ισχύος των αποδεικτικών μέσων, πρβλ και το με αρ πρωτ 2210/19-04-2019 (ΑΔΑ : 66ΓΠΟΞΤΒ-Ζ9Κ) έγγραφο της ΕΑΑΔΗΣΥ.

<sup>84</sup> Πρβλ άρθρο 104 παρ. 1 ν. 4412/2016

<sup>85</sup> Πρβλ άρθρο 78 παρ. 1 ν. 4412/2016

<sup>86</sup> Η αναφορά στην παρ. 2.2.3.4 προβλέπεται εφόσον η Α.Α. ορίσει στη Διακήρυξη έναν, περισσότερους ή όλους τους λόγους αποκλεισμού της εν λόγω παραγράφου. Συμπληρώνεται αναλόγως (πρβλ παρ. 1 άρθρο 78 ν. 4412/2016

<sup>87</sup> Πρβλ άρθρο 79 παρ. 6 ν. 4412/2016.

<sup>88</sup> Πρβ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016, όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7, περ. α, υποπερίπτωση αδ' του ν. 4605/2019.

**α)** για την παράγραφο 2.2.3.1 απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του<sup>90</sup>. Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και στα μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή στα πρόσωπα που έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στην ως άνω παράγραφο 2.2.3.1,

**β)** για τις παραγράφους 2.2.3.2<sup>91</sup> και 2.2.3.4<sup>92</sup> περίπτωση β' πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που να είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής του, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτό χρόνος ισχύος, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του<sup>93</sup>

Ειδικά για τις περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.2 α., πέραν του ως άνω πιστοποιητικού, υποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεων του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

Για τους οικονομικούς φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα, τα πιστοποιητικά ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή υπό αναγκαστική διαχείριση ή ότι δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης, εκδίδονται από το αρμόδιο πρωτοδικείο της έδρας του οικονομικού φορέα. Το πιστοποιητικό ότι το νομικό πρόσωπο δεν έχει τεθεί υπό εκκαθάριση με δικαστική απόφαση εκδίδεται από το οικείο Πρωτοδικείο της έδρας του οικονομικού φορέα, το δε πιστοποιητικό ότι δεν έχει τεθεί υπό εκκαθάριση με απόφαση των εταίρων εκδίδεται από το Γ.Ε.Μ.Η., σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, ως κάθε φορά ισχύουν. Τα φυσικά πρόσωπα (ατομικές επιχειρήσεις) δεν προσκομίζουν πιστοποιητικό περί μη θέσεως σε εκκαθάριση.

<sup>89</sup> Σχετικά με την κατάργηση της υποχρέωσης υποβολής πρωτοτύπων ή επικυρωμένων αντιγράφων εγγράφων σε διαγωνισμούς δημοσίων συμβάσεων διευκρινίζονται τα εξής:

1. Απλά αντίγραφα δημοσίων εγγράφων:

Γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα των πρωτοτύπων ή των ακριβών αντιγράφων των δημοσίων εγγράφων, που έχουν εκδοθεί από τις υπηρεσίες και τους φορείς της περίπτωσης α' της παρ. 2 του άρθρου 1 του νόμου 4250/2014. Σημειώτεον ότι η παραπάνω ρύθμιση δεν καταλαμβάνει τα συμβολαιογραφικά έγγραφα (λ.χ. πληρεξούσια, ένορκες βεβαιώσεις κ.ο.κ.), για τα οποία συνεχίζει να υφίσταται η υποχρέωση υποβολής κεκυρωμένων αντιγράφων.

2. Απλά αντίγραφα αλλοδαπών δημοσίων εγγράφων:

Επίσης, γίνονται αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα από αντίγραφα εγγράφων που έχουν εκδοθεί από αλλοδαπές αρχές, υπό την προϋπόθεση ότι αυτά είναι νομίμως επικυρωμένα από την αρμόδια αρχή της χώρας αυτής, και έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 36 παρ. 2 β) του Κώδικα Δικηγόρων (Ν4194/2013). Σημειώνεται ότι δεν θίγονται και εξακολουθούν να ισχύουν, οι απαιτήσεις υποβολής δημοσίων εγγράφων με συγκεκριμένη επισημείωση (ΑΡΟΣΤΙΛΛΕ), οι οποίες απορρέουν από διεθνείς συμβάσεις της χώρας (Σύμβαση της Χάγης) ή άλλες διακρατικές συμφωνίες (βλ. και σημείο 6.2.)

3. Απλά αντίγραφα ιδιωτικών εγγράφων:

Γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα από αντίγραφα ιδιωτικών εγγράφων τα οποία έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 36 παρ. 2 β) του Κώδικα Δικηγόρων (Ν 4194/2013), καθώς και ευκρινή φωτοαντίγραφα από τα πρωτότυπα όσων ιδιωτικών εγγράφων φέρουν θεώρηση από υπηρεσίες και φορείς της περίπτωσης α' της παρ. 2 του άρθρου 1 του νόμου 4250/2014.

4. Πρωτότυπα έγγραφα και επικυρωμένα αντίγραφα

Γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά και πρωτότυπα ή νομίμως επικυρωμένα αντίγραφα των δικαιολογητικών εγγράφων, εφόσον υποβληθούν από τους διαγωνιζόμενους.

<sup>90</sup> Πρβλ. παρ. 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016, όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7 περ. α, υποπερίπτωση αδ' του ν. 4605/2019.

<sup>91</sup> Λαμβανομένου υπόψη του σύντομου, σε πολλές περιπτώσεις, χρόνου ισχύος των πιστοποιητικών φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας που εκδίδονται από τους ημεδαπούς φορείς, οι οικονομικοί φορείς μεριμνούν να αποκτήσουν εγκαίρως πιστοποιητικά, τα οποία να καλύπτουν και τον χρόνο υποβολής της προσφοράς, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 104 του ν. 4412/2016, προκειμένου να τα υποβάλουν, εφόσον αναδειχθούν προσωρινοί ανάδοχοι. Τα εν λόγω πιστοποιητικά υποβάλλονται μαζί με τα υπόλοιπα αποδεικτικά μέσα του άρθρου 22 από τον προσωρινό ανάδοχο, μέσω του υποστηρίγματος, στον φάκελο «δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου».

<sup>92</sup> Εφόσον η αναθέτουσα αρχή την επιλέξει ως λόγο αποκλεισμού. Πρβλ. παρ. 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016, όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7 περ. α υποπερίπτωση αδ' του ν. 4605/2019.



Η μη αναστολή των επιχειρηματικών δραστηριοτήτων του οικονομικού φορέα, για τους εγκατεστημένους στην Ελλάδα οικονομικούς φορείς αποδεικνύεται μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων<sup>94</sup>

**γ)** Για τις περιπτώσεις του άρθρου 2.2.3.2γ της παρούσας, πιστοποιητικό από τη Διεύθυνση Προγραμματισμού και Συντονισμού της Επιθεώρησης Εργασιακών Σχέσεων, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του<sup>95</sup> από το οποίο να προκύπτουν οι πράξεις επιβολής προστίμου που έχουν εκδοθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς. Μέχρι να καταστεί εφικτή η έκδοση του ανωτέρω πιστοποιητικού, αυτό αντικαθίσταται από υπεύθυνη δήλωση του οικονομικού φορέα, χωρίς να απαιτείται επίσημη δήλωση του ΣΕΠΕ σχετικά με την έκδοση του πιστοποιητικού<sup>96</sup>

Αν το κράτος-μέλος ή η εν λόγω χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου το έγγραφο ή τα πιστοποιητικά αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.4, τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά μπορεί να αντικαθίστανται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας.

Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.4. Οι επίσημες δηλώσεις καθίστανται διαθέσιμες μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis) του άρθρου 81 του ν. 4412/2016.

**δ)** Για τις λοιπές περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.4, υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι οριζόμενοι στην παράγραφο λόγοι αποκλεισμού.

**ε)** για την παράγραφο 2.2.3.5, δικαιολογητικά ονομαστικοποίησης των μετοχών<sup>97</sup>, εφόσον ο προσωρινός ανάδοχος είναι ανώνυμη εταιρία. [Εξαιρούνται της υποχρέωσης αυτής οι εταιρείες που είναι εισηγμένες στο Χρηματιστήριο της χώρας εγκατάστασής τους και υποβάλλουν περί τούτου υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου τους]:

Ειδικότερα ο προσωρινός ανάδοχος υποβάλλει πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής του κράτους της έδρας, από το οποίο να προκύπτει ότι οι μετοχές είναι ονομαστικές, , το οποίο να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του,<sup>98</sup> καθώς και αναλυτική κατάσταση με τα στοιχεία των μετόχων της εταιρείας και τον αριθμό των μετοχών κάθε μετόχου (μετοχολόγιο), όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρημένα στο βιβλίο μετόχων της εταιρείας, το πολύ τριάντα εργάσιμες ημέρες πριν από την ημέρα υποβολής της προσφοράς.

Εάν ο προσωρινός ανάδοχος είναι αλλοδαπή ανώνυμη εταιρία, και εφόσον έχει, κατά το δίκαιο της έδρας της, ονομαστικές μετοχές προσκομίζει πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής του κράτους της έδρας, από το οποίο να προκύπτει ότι οι μετοχές είναι ονομαστικές, αναλυτική κατάσταση μετόχων, με αριθμό των μετοχών του κάθε μετόχου, όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρημένα στο βιβλίο μετόχων της

<sup>94</sup> Με εκτύπωση της καρτέλας "Στοιχεία Μητρώου/ Επιχείρησης", όπως αυτά εμφανίζονται στο taxisnet.

<sup>95</sup> Πρβλ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016, όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7, περ. α, υποπερίπτωση αδ' του ν. 4605/2019.

<sup>96</sup> Πρβ. άρθρο 376 παρ. 17 του ν. 4412/2016, όπως προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 46 περ. α' του ν. 4605/2019.

<sup>97</sup> Πρβλ. άρθρο 8 ν. 3310/2005 και π.δ. 82/1996.

<sup>98</sup> Πρβ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016, όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7, περ. α, υποπερίπτωση αδ' του ν. 4605/2019.

εταιρείας με ημερομηνία το πολύ 30 εργάσιμες ημέρες πριν την υποβολή της προσφοράς ή κάθε άλλο στοιχείο από το οποίο να προκύπτει η ονομαστικοποίηση μέχρι φυσικού προσώπου των μετοχών, που έχει συντελεστεί τις τελευταίες 30 (τριάντα) εργάσιμες ημέρες πριν την υποβολή της προσφοράς.

Σε διαφορετική περίπτωση, δηλαδή εφόσον κατά το δίκαιο της χώρας στην οποία έχει την έδρα της δεν έχει ονομαστικές μετοχές, υποβάλλει βεβαίωση περί μη υποχρέωσης ονομαστικοποίησης των μετοχών από αρμόδια αρχή, εφόσον υπάρχει σχετική πρόβλεψη, διαφορετικά προσκομίζει υπεύθυνη δήλωση του διαγωνιζόμενου, έγκυρη και ενημερωμένη κατάσταση μετόχων που κατέχουν τουλάχιστον 1% των μετοχών και αν δεν τηρείται τέτοια κατάσταση, σχετική κατάσταση μετόχων (με 1%), σύμφωνα με την τελευταία Γενική Συνέλευση, αν οι μέτοχοι αυτοί είναι γνωστοί στην εταιρεία. Αν δεν προσκομισθεί κατάσταση κατά τα ανωτέρω, η εταιρεία αιτιολογεί τους λόγους που οι μέτοχοι αυτοί δεν της είναι γνωστοί.

Η αναθέτουσα αρχή δεν υπεισέρχεται στην κρίση της ως άνω αιτιολογίας. Δύναται, ωστόσο, να αποδείξει τη δυνατότητα υποβολής της κατάστασης μετόχων, και μόνο στην περίπτωση αυτή η εταιρεία αποκλείεται από την παρούσα διαδικασία.

Περαιτέρω, πριν την υπογραφή της σύμβασης υποβάλλεται η υπεύθυνη δήλωση της κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας 20977/23-8-2007 (Β' 1673) «Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του ν. 3310/2005 όπως τροποποιήθηκε με το ν. 3414/2005»<sup>99</sup> και

**στ)** για την παράγραφο 2.2.3.9. υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν έχει εκδοθεί σε βάρος του απόφαση αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 74 του ν. 4412/2016.

**B.2.** Για την απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4. (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του κράτους εγκατάστασης. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του αντίστοιχου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του Παραρτήματος XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικειμένου της υπό ανάθεση σύμβασης.<sup>100</sup>

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής στο οικείο επαγγελματικό μητρώο.

Για την απόδειξη άσκησης γεωργικού ή κτηνοτροφικού ή άλλου επαγγέλματος εξαρτημένης ή μη εργασίας, υποβάλουν εφόσον δεν έχουν υποχρέωση εγγραφής σε επιμελητήριο, Υπ. Δήλωση περί μη υποχρέωσης και σχετική βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος, από αρμόδια διοικητική αρχή ή αρχή Οργανισμού Τοπικής Αυτοδιοίκησης.

**Επισημαίνεται ότι, τα δικαιολογητικά που αφορούν στην απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4 (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) γίνονται αποδεκτά, εφόσον έχουν εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή**

<sup>99</sup> Η ΚΥΑ εκδόθηκε κατ' εξουσιοδότηση του άρθρου 5 παρ. 5 ν. 3310/2005.

<sup>100</sup> Πρβλ. Παράρτημα XI Προσαρτήματος Α ν. 4412/2016. Επισημαίνεται ότι η Α.Α. απαιτεί στην εκάστοτε διακήρυξη, κατά περίπτωση, για τους εγκατεστημένους στην Ελλάδα οικονομικούς φορείς βεβαίωση εγγραφής σε ένα από τα σχετικά Επιμελητήρια/ Μητρώα, κατά περίπτωση.

τους,<sup>101</sup> εκτός αν, σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών, φέρουν συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

**Β.3.** Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.6 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν<sup>102</sup> :

**α)** την άδεια κυκλοφορίας των Μηχανημάτων Έργων / Εκχιονιστικών Μηχανημάτων / Τρακτέρ Εκχιονισμού.

**β)** την άδεια χειριστή Μηχανημάτων Έργων / Εκχιονιστικών Μηχανημάτων / Τρακτέρ Εκχιονισμού εφόσον ο προσφέρων κατέχει ο ίδιος την αντίστοιχη άδεια χειριστή , σε διαφορετική περίπτωση προσκομίζει :

**γ)** Υπεύθυνη δήλωση Ν. 1599/1986 του προσφέρων, στην οποία θα δηλώνεται ρητά ότι :

- ο χειριστής των Μηχανημάτων Έργων / Εκχιονιστικών Μηχανημάτων / Τρακτέρ Εκχιονισμού θα διαθέτει όλα τα απαραίτητα από το νόμο τυπικά προσόντα (άδεια χειρίστων Μηχανημάτων / Τρακτέρ) και ότι σε περίπτωση ελέγχου ή πρόκλησης τροχαίου ατυχήματος, ο προσφέρων του Μηχανήματος φέρει την αποκλειστική ευθύνη τόσο για την κατάσταση του μηχανήματος, όσο και για την τήρηση των τυπικών προσόντων του χειριστή.

Επιπλέον θα δεσμεύεται, για την απόδειξη τήρησης των προαναφερόμενων , πως κατά την υπογραφή της σύμβασης θα υποβάλει στην ΔΤΕ/ΠΕ ΕΒΡΟΥ ΤΜΗΜΑ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΈΡΓΩΝ , παράλληλα με την εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης , σχέδιο εκχιονισμού - επέμβασης , το οποίο θα ελεγχθεί από την αρμόδια επιτροπή παρακολούθησης εκτέλεσης της σύμβασης και θα συμπεριλαμβάνει απαραίτητα τα παρακάτω έγγραφα :

Α) Ισχύον ασφαλιστήριο συμβόλαιο Μηχανημάτων Έργων / Εκχιονιστικών Μηχανημάτων / Τρακτέρ Εκχιονισμού τρέχουσας περιόδου ,

Β) Αποδεικτικά πληρωμής τελών χρήσης , υποχρεων Μηχανημάτων Έργων / Εκχιονιστικών Μηχανημάτων / Τρακτέρ Εκχιονισμού τρέχουσας περιόδου,

Γ) Αντίγραφο άδειας χειρίστη Μηχανημάτων Έργων/ Εκχιονιστικών Μηχανημάτων / Τρακτέρ Εκχιονισμού και τον αριθμό κινητού τηλεφώνου του χειριστή , ο οποίος θα χρησιμοποιηθεί εφόσον απαιτηθεί . Σημειώνεται ότι η πρωτότυπη άδεια χειριστού μηχανήματος / τρακτέρ συνοδεύει τον χειριστή.

Επιπλέον ο προσφέρων δεσμεύεται πως θα ενημερώνει την ΔΤΕ/ΠΕ ΕΒΡΟΥ ΤΜΗΜΑ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΈΡΓΩΝ για οποιαδήποτε αλλαγή όπως π.χ. λήξη / ανανέωση Ασφαλιστηρίου συμβολαίου , πληρωμή τελών χρήσης επόμενων ετών, αντικατάσταση χειριστών , βλάβες Μηχανημάτων , απομάκρυνση Μηχανημάτων από την δηλωθέν έδρα εκχιονισμού-επέμβασης , κλπ.

Τέλος αν ο προσφέρων δεν ανταποκριθεί πλήρως στις υποχρεώσεις του σύμφωνα με τα όσα αναφέρονται παραπάνω , αυτό αποτελεί λόγω μη επανάκλησης του και λύση της συνεργασίας. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης με τους όρους της παρούσας, η εγγύηση καλής εκτέλεσης επέχει θέση ποινικής ρήτρας και καταπίπτει για ολόκληρο το ποσό ή για μέρος, υπέρ του Ελληνικού Δημοσίου, σύμφωνα με τις περί προμηθειών και παροχής υπηρεσιών διατάξεις.

**Β.4.** Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και υποχρεούται, κατά την κείμενη νομοθεσία, να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της σε αρμόδια αρχή (πχ ΓΕΜΗ)προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την

<sup>101</sup> Πρβλ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016, όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7 α σημείο αδ' του ν. 4605/2019.

<sup>102</sup> Συμπληρώνεται από την Α.Α. με ένα ή περισσότερα από τα δικαιολογητικά που αναφέρονται στο Μέρος ΙΙ του Παραρτήματος ΧΙΙ του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, τα οποία αντιστοιχούν, σε κάθε περίπτωση, στα κριτήρια τεχνικής και επαγγελματικής ικανότητας που έχει θέσει η αναθέτουσα αρχή στο άρθρο 2.2.6.

υποβολή του<sup>103</sup>. Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, αντίστοιχα ΦΕΚ, συγκρότηση Δ.Σ. σε σώμα, σε περίπτωση Α.Ε., κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

Για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και των μεταβολών του νομικού προσώπου, εφόσον αυτή προκύπτει από πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής (πχ γενικό πιστοποιητικό του ΓΕΜΗ), αρκεί η υποβολή αυτού, εφόσον έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του. Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα νόμιμης σύστασης και μεταβολών (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

Οι αλλοδαποί οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα προβλεπόμενα, κατά τη νομοθεσία της χώρας εγκατάστασης, αποδεικτικά έγγραφα, και εφόσον δεν προβλέπονται, υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου, από την οποία αποδεικνύονται τα ανωτέρω ως προς τη νόμιμη σύσταση, μεταβολές και εκπροσώπηση του οικονομικού φορέα.

Οι ως άνω υπεύθυνες δηλώσεις γίνονται αποδεκτές, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών.

Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύσταση του οικονομικού φορέα, όλες οι σχετικές τροποποιήσεις των καταστατικών, το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα την εταιρία κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού (νόμιμος εκπρόσωπος, δικαίωμα υπογραφής κλπ.), τυχόν τρίτοι, στους οποίους έχει χορηγηθεί εξουσία εκπροσώπησης, καθώς και η θητεία του/των ή/και των μελών του οργάνου διοίκησης/ νόμιμου εκπροσώπου.

**B.5.** Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους<sup>104</sup> που προβλέπονται από τις εκάστοτε ισχύουσες εθνικές διατάξεις ή διαθέτουν πιστοποίηση από οργανισμούς πιστοποίησης που συμμορφώνονται με τα ευρωπαϊκά πρότυπα πιστοποίησης, κατά την έννοια του Παραρτήματος VII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, μπορούν να προσκομίζουν στις αναθέτουσες αρχές πιστοποιητικό εγγραφής εκδιδόμενο από την αρμόδια αρχή ή το πιστοποιητικό που εκδίδεται από τον αρμόδιο οργανισμό πιστοποίησης.

Στα πιστοποιητικά αυτά αναφέρονται τα δικαιολογητικά βάσει των οποίων έγινε η εγγραφή των εν λόγω οικονομικών φορέων στον επίσημο κατάλογο ή η πιστοποίηση και η κατάταξη στον εν λόγω κατάλογο.

Η πιστοποιούμενη εγγραφή στους επίσημους καταλόγους από τους αρμόδιους οργανισμούς ή το πιστοποιητικό, που εκδίδεται από τον οργανισμό πιστοποίησης, συνιστά τεκμήριο καταλληλότητας όσον αφορά τις απαιτήσεις ποιοτικής επιλογής, τις οποίες καλύπτει ο επίσημος κατάλογος ή το πιστοποιητικό.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους απαλλάσσονται από την υποχρέωση υποβολής των δικαιολογητικών που αναφέρονται στο πιστοποιητικό εγγραφής τους.

**B.6.** Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω, κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 19 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

<sup>103</sup> Πρβλ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016, όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7, περ. α, υποπερίπτωση αδ' του ν. 4605/2019.

<sup>104</sup> Πρβλ άρθρο 83 ν. 4412/2016.

**Β.7.** Στην περίπτωση που οικονομικός φορέας επιθυμεί να στηριχθεί στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8 για την απόδειξη ότι θα έχει στη διάθεσή του τους αναγκαίους πόρους, προσκομίζει, ιδίως, σχετική έγγραφη δέσμευση των φορέων αυτών για τον σκοπό αυτό.<sup>105</sup>

## 2.3 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ

### 2.3.1 ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ<sup>106</sup>

Κριτήριο ανάθεσης<sup>107</sup> της Σύμβασης<sup>108</sup> είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής.<sup>109</sup>

Η σύμβαση θα ανατεθεί με κριτήριο αξιολόγησης την πιο συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά δηλαδή την χαμηλότερη τιμή.

## 2.4 ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

### 2.4.1 ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο **Παράρτημα Ι** της Διακήρυξης, για όλες τις περιγραφόμενες υπηρεσίες ανά είδος / τμήμα.

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές.

Η ένωση οικονομικών φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά ηλεκτρονικά είτε από όλους τους οικονομικούς φορείς που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους νομίμως εξουσιοδοτημένο. Στην προσφορά, απαραιτήτως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής<sup>110</sup>.

### 2.4.2 ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

**2.4.2.1.** Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του ΕΣΗΔΗΣ, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη (άρθρο 1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού της παρούσας διακήρυξης), στην Ελληνική Γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στον ν.4412/2016, ιδίως άρθρα 36 και 37 και την Υπουργική Απόφαση αριθμ. 56902/215 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.)»<sup>111</sup>.

<sup>105</sup> Πρβλ. άρθρο 78 παρ. 1/ 80 παρ. 1 ν. 4412/2016. Η ως άνω δέσμευση θα μπορούσε να προκύπτει από ιδιωτικό συμφωνητικό μεταξύ προσφέροντος και τρίτου, στις ικανότητες του οποίου στηρίζεται, ή από οποιοδήποτε άλλο κατάλληλο μέσο

<sup>106</sup> Πρβλ άρθρο 86 παρ. 1 και τυποποιημένο έντυπο 2 Παραρτήματος ΙΙ (Προκήρυξη σύμβασης), παρ. ΙΙ.2.5 Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 της Επιτροπής (L 296)

<sup>107</sup> Τα κριτήρια ανάθεσης θα πρέπει να συνδέονται με το αντικείμενο της σύμβασης, σύμφωνα με την παράγραφο 8 του άρθρου 86 του ν. 4412/2016. Διασφαλίζουν τη δυνατότητα αποτελεσματικού ανταγωνισμού και συνοδεύονται από προδιαγραφές που επιτρέπουν την αποτελεσματική επαλήθευση των πληροφοριών που παρέχονται από τους προσφέροντες, προκειμένου να αξιολογείται ο βαθμός συμμόρφωσής τους προς τα κριτήρια ανάθεσης. Εάν υπάρχουν αμφιβολίες, οι Α.Α. επαληθεύουν αποτελεσματικά την ακρίβεια των πληροφοριών και αποδείξεων, τις οποίες παρέχουν οι προσφέροντες (παρ. 9 άρθρου 86). Πρβλ και Κατευθυντήρια Οδηγία 11/2015 Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. (ΑΔΑ ΩΛΝ40ΞΤΒ-ΜΙΦ)

<sup>108</sup> Πρβλ άρθρο 86 παρ. 1 και τυποποιημένο έντυπο 2 Παραρτήματος ΙΙ (Προκήρυξη σύμβασης) παρ. ΙΙ.2.5 Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 της Επιτροπής (L 296).

<sup>109</sup> Πρόκειται, στην ουσία, για το κριτήριο ανάθεσης της χαμηλότερης τιμής, όπως είχε επικρατήσει στο προϊσχύσαν δίκαιο (Οδηγία 2004/18/ΕΚ, π.δ. 60/2007). Εάν η τιμή είναι το μοναδικό κριτήριο ανάθεσης η αξιολόγηση γίνεται μόνο βάσει αυτής Άρθρο 96, παρ. 7 του ν. 4412/2016

<sup>111</sup> Συσχέτιση με άρθρο (Γλώσσα) και (Επικοινωνία) της διακήρυξης (ιδίως, εφόσον κατ' επιλογή της Α.Α. εφαρμόζονται οι παρ. 1 και 5 του άρθρου 22 του ν. 4412/2016)

Για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή που υποστηρίζεται από εγκεκριμένο πιστοποιητικό το οποίο χορηγήθηκε από έναν εγκεκριμένο πάροχο υπηρεσιών πιστοποίησης, ο οποίος περιλαμβάνεται στον κατάλογο εμπιστευσης που προβλέπεται στην απόφαση 2009/767/ΕΚ και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Κανονισμό (ΕΕ) 910/2014 και τις διατάξεις της Υ.Α. 56902/215 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)» (ΦΕΚ Β 1924/02.06.2017) και να εγγραφούν στο ηλεκτρονικό σύστημα (ΕΣΗΔΗΣ- Διαδικτυακή πύλη [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) ακολουθώντας την διαδικασία εγγραφής του άρθρου 5 της ίδιας Υ.Α.

Επισημαίνεται ότι, οι αλλοδαποί οικονομικοί φορείς δεν έχουν την υποχρέωση να υπογράψουν τα δικαιολογητικά που υποβάλλουν με την προσφορά τους, με χρήση προηγμένης ηλεκτρονικής υπογραφής, αλλά μπορεί να τα αυθεντικοποιούν με οποιονδήποτε άλλο πρόσφορο τρόπο, εφόσον στη χώρα προέλευσής τους δεν είναι υποχρεωτική η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων. Στις περιπτώσεις αυτές η αίτηση συμμετοχής συνοδεύεται με υπεύθυνη δήλωση στην οποία δηλώνεται ότι στην χώρα προέλευσης δεν προβλέπεται η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής ή ότι στην χώρα προέλευσης δεν είναι υποχρεωτική η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής για την συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων. Η υπεύθυνη δήλωση του προηγούμενου εδαφίου φέρει υπογραφή έως και δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.<sup>112</sup>

**2.4.2.2.** Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς και οποιαδήποτε ηλεκτρονική επικοινωνία μέσω του συστήματος βεβαιώνεται αυτόματα από το σύστημα με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 37 του ν. 4412/2016 και το άρθρο 9 της ως άνω Υπουργικής Απόφασης.

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο Σύστημα. Σε περιπτώσεις τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η αναθέτουσα αρχή θα ρυθμίσει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με σχετική ανακοίνωσή της<sup>113</sup>.

**2.4.2.3.** Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν με την προσφορά τους τα ακόλουθα:

(α) έναν (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής –Τεχνική Προσφορά» στον οποίο περιλαμβάνονται τα κατά περίπτωση απαιτούμενα δικαιολογητικά και η τεχνική προσφορά σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και την παρούσα.

(β) έναν (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά» στον οποίο περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του οικονομικού φορέα και τα κατά περίπτωση απαιτούμενα δικαιολογητικά.

Από τον προσφέροντα σημαίνονται με χρήση του σχετικού πεδίου του συστήματος τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα<sup>114</sup>, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 21 του ν. 4412/16. Εφόσον ένας οικονομικός φορέας χαρακτηρίζει πληροφορίες ως εμπιστευτικές, λόγω ύπαρξης τεχνικού ή εμπορικού απορρήτου, στη σχετική δήλωσή του, αναφέρει ρητά όλες τις σχετικές διατάξεις νόμου ή διοικητικές πράξεις που επιβάλλουν την εμπιστευτικότητα της συγκεκριμένης πληροφορίας.

Δεν χαρακτηρίζονται ως εμπιστευτικές πληροφορίες σχετικά με τις τιμές μονάδος, τις προσφερόμενες ποσότητες, την οικονομική προσφορά και τα στοιχεία της τεχνικής προσφοράς που χρησιμοποιούνται για την αξιολόγησή της.

**2.4.2.4.** Οι οικονομικοί φορείς συντάσσουν την τεχνική και οικονομική τους προσφορά συμπληρώνοντας τις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος. Στην συνέχεια το σύστημα παράγει τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία τα οποία υπογράφονται ηλεκτρονικά και υποβάλλονται από τον προσφέροντα. Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα

<sup>112</sup> Πρβλ άρθρο 92 παρ. 7 του ν. 4412/2016, όπως προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 8, υποπαρ.β του ν. 4605/2019 και τροποποιήθηκε με το άρθρο 56 παρ. 2 και 3 ν. 4609/2019.

<sup>113</sup> Πρβλ άρθρο 37 παρ. 4 του ν. 4412/2016

<sup>114</sup> Πρβλ άρθρο 15, παρ. 1.2 της προαναφερθείσας υπουργικής απόφασης με αριθμ. 56902/215/2017

του συστήματος και του παραγόμενου ηλεκτρονικού αρχείου pdf (το οποίο θα υπογραφεί ηλεκτρονικά) πρέπει να ταυτίζονται. Σε αντίθετη περίπτωση το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράγει εκ νέου το ηλεκτρονικό αρχείο pdf]

**2.4.2.5.** Ο χρήστης - οικονομικός φορέας υποβάλλει τους ανωτέρω (υπο)φακέλους μέσω του Συστήματος, όπως περιγράφεται παρακάτω:

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή του οικονομικού φορέα στη διαδικασία υποβάλλονται από αυτόν ηλεκτρονικά σε μορφή αρχείων τύπου .pdf και εφόσον έχουν συνταχθεί/παραχθεί από τον ίδιο, φέρουν εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή με χρήση εγκεκριμένων πιστοποιητικών, χωρίς να απαιτείται θεώρηση γνησίου της υπογραφής, με την επιφύλαξη των αναφερθέντων στην τελευταία υποπαράγραφο της παραγράφου 2.4.2.1 του παρόντος για τους αλλοδαπούς οικονομικούς φορείς.

Από το Σύστημα εκδίδεται ηλεκτρονική απόδειξη υποβολής προσφοράς, η οποία αποστέλλεται στον οικονομικό φορέα με μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου.

Στις περιπτώσεις που με την προσφορά υποβάλλονται ιδιωτικά έγγραφα, αυτά γίνονται αποδεκτά είτε κατά τα προβλεπόμενα στις διατάξεις του Ν. 4250/2014 (Α' 94), είτε και σε απλή φωτοτυπία, εφόσον συνυποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση, στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους και η οποία φέρει υπογραφή μετά την έναρξη της διαδικασίας σύναψης της παρούσας σύμβασης<sup>115</sup>

Εντός τριών (3) εργασίμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή των ως άνω στοιχείων και δικαιολογητικών προσκομίζονται υποχρεωτικά από τον οικονομικό φορέα στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε σφραγισμένο φάκελο, τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε πρωτότυπη μορφή σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 11 παρ. 2 του ν. 2690/1999 "Κώδικας Διοικητικής Διαδικασίας", όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του άρθρου 1 παρ. 2 του ν. 4250/2014. Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά είναι, ενδεικτικά, η εγγυητική επιστολή συμμετοχής, τα πρωτότυπα έγγραφα τα οποία έχουν εκδοθεί από ιδιωτικούς φορείς και δεν φέρουν επικύρωση από δικηγόρο, καθώς και τα έγγραφα που φέρουν τη Σφραγίδα της Χάγης (Apostille). Δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή στοιχεία και δικαιολογητικά τα οποία φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή, τα ΦΕΚ, τα τεχνικά φυλλάδια και όσα προβλέπεται από το ν. 4250/2014 ότι οι φορείς υποχρεούνται να αποδέχονται σε αντίγραφο των πρωτοτύπων.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί από προσφέροντες και υποψήφιους σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά την διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλλουν σε έντυπη μορφή και σε εύλογη προθεσμία όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά και στοιχεία που έχουν υποβάλει ηλεκτρονικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας<sup>116</sup>.

## 2.4.3 ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΦΑΚΕΛΟΥ «ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ- ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ»

### 2.4.3.1 ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν<sup>117</sup>:

**α) το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (Ε.Ε.Ε.Σ.),** όπως προβλέπεται στην παρ. 1 και 3 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016 και β) την εγγύηση συμμετοχής, όπως προβλέπεται στο άρθρο 72 του Ν.4412/2016 και στα άρθρα 2.1.5 και 2.2.2 αντίστοιχα της παρούσας διακήρυξης.

<sup>115</sup> Πρβλ. άρθρο 92 παρ. 8 του ν. 4412/2016, όπως προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 8, περ. β' του ν. 4605/2019 και τροποποιήθηκε με το άρθρο 56 παρ. 4 του ν. 4609/2019

<sup>116</sup> Σε περίπτωση που, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, κρίνεται σκόπιμο από την Α.Α. να προσκομιστούν στοιχεία πρόσφορα να αποδείξουν την οικονομική προσφορά, ιδίως όταν αυτή περιλαμβάνει ανάλυση κόστους, περιγράφεται στο περιεχόμενο του υποφακέλου οικονομικής προσφοράς και ο τρόπος υποβολής τους.

<sup>117</sup> Βλ. άρθρο 93 περ. α του ν. 4412/2016.



Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό πρότυπο ΕΕΕΣ το οποίο έχει αναρτηθεί, σε μορφή αρχείων τύπου XML και PDF, στη διαδικτυακή πύλη [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του ΕΣΗΔΗΣ και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της διακήρυξης (**Παράρτημα ΙΙΙ**).

Το εν λόγω πρότυπο υποβάλλεται σύμφωνα με τις οδηγίες - ανακοίνωση της Γενικής Γραμματείας Εμπορίου και Προστασίας Καταναλωτή του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης “Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ESPD)”:

[http://www.promitheus.gov.gr/webcenter/faces/oracle/webcenter/page/scopedMD/sd0cb90ef\\_26cf\\_4703\\_99d5\\_1561ceff660f/Page226.jspx?\\_afLoop=3486624636403629#%40%3F\\_afLoop%3D3486624636403629%26\\_adf.ctrl-state%3Dcoa43tonq\\_61](http://www.promitheus.gov.gr/webcenter/faces/oracle/webcenter/page/scopedMD/sd0cb90ef_26cf_4703_99d5_1561ceff660f/Page226.jspx?_afLoop=3486624636403629#%40%3F_afLoop%3D3486624636403629%26_adf.ctrl-state%3Dcoa43tonq_61)

**β) την εγγυητική επιστολή συμμετοχής 0.5% για το αντίστοιχο τμήμα / τμήματα για τα οποία υποβάλλεται η προσφορά, όπως προβλέπεται στον πίνακα του άρθρου 2.2.1. της παρούσας διακήρυξης.**

Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής προσκομίζεται σε έντυπη μορφή (πρωτότυπο) εντός τριών (3) εργασίμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή. Επισημαίνεται ότι η εν λόγω υποχρέωση δεν ισχύει για τις εγγυήσεις ηλεκτρονικής έκδοσης (π.χ. εγγυήσεις του Τ.Μ.Ε.Δ.Ε.).

Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν το ΕΕΕΣ για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση.

#### 2.4.3.2 ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή με το κεφάλαιο Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων - “Απαιτήσεις-Τεχνικές Προδιαγραφές” του Παραρτήματος ΙΙ της Διακήρυξης, περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται. Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων υπηρεσιών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο ως άνω Παράρτημα και του άρθρου 2.2.9.2 (Αποδεικτικά μέσα, παράγραφος Β.3.).

Ο προσφέρων συντάσσει την Τεχνική του προσφορά συμπληρώνοντας και αποδεχόμενος επιπλέον το Φύλλο Συμμόρφωσης της αντίστοιχης ειδικής ηλεκτρονικής φόρμας του συστήματος. Στην συνέχεια, το σύστημα παράγει σχετικό ηλεκτρονικό αρχείο, σε μορφή pdf, το οποίο υπογράφεται ψηφιακά και υποβάλλεται από τον προσφέροντα.

Οι οικονομικοί φορείς αναφέρουν το τμήμα της σύμβασης που προτίθενται να αναθέσουν υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνουν<sup>118</sup>.

#### 2.4.4 ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΦΑΚΕΛΟΥ «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ» / ΤΡΟΠΟΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΚΑΙ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Η οικονομική προσφορά, συντάσσεται συμπληρώνοντας την αντίστοιχη ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ. Στην συνέχεια, το σύστημα παράγει σχετικό ηλεκτρονικό αρχείο, σε μορφή pdf, το οποίο υπογράφεται ψηφιακά και υποβάλλεται από τον προσφέροντα. Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ψηφιακά υπογεγραμμένου ηλεκτρονικού αρχείου πρέπει να ταυτίζονται. Σε αντίθετη περίπτωση, το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράγει εκ νέου το ηλεκτρονικό αρχείο pdf.

<sup>118</sup> Βλ. άρθρο 58 του ν. 4412/2016



#### A. Τιμές

Η τιμή της παρεχόμενης υπηρεσίας δίνεται σε ευρώ ανά μονάδα.<sup>119</sup>

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παροχή των υπηρεσιών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης<sup>120</sup>.

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου % και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ %.

Επισημαίνεται ότι το εκάστοτε ποσοστό Φ.Π.Α. επί τοις εκατό, της ανωτέρω τιμής θα υπολογίζεται αυτόματα από το σύστημα.

Οι προσφερόμενες τιμές είναι σταθερές καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν αναπροσαρμόζονται .

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες: α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα, β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη της παρ. 4 του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 και γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης που καθορίζεται και τεκμηριώνεται από την αναθέτουσα αρχή<sup>121</sup> στην παράγραφο 1.3. της παρούσας διακήρυξης.

#### 2.4.5 ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ<sup>122</sup>

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα εκατόν ογδόντα (180) ημερών από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού. Προσφορά η οποία ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο από τον ανωτέρω προβλεπόμενο απορρίπτεται.

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, πριν από τη λήξη της, με αντίστοιχη παράταση της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 παρ. 1 α του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.2. της παρούσας, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την προβλεπόμενη ως άνω αρχική διάρκεια.

Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα της διαδικασίας ανάθεσης ματαιώνονται, εκτός αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει, κατά περίπτωση, αιτιολογημένα, ότι η συνέχιση της διαδικασίας εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, οπότε οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία μπορούν να επιλέξουν είτε να παρατείνουν την προσφορά και την εγγύηση συμμετοχής τους, εφόσον τους ζητηθεί πριν την πάροδο του ανωτέρω ανώτατου ορίου παράτασης της προσφοράς τους είτε όχι. Στην τελευταία περίπτωση, η διαδικασία συνεχίζεται με όσους παρέτειναν τις προσφορές τους και αποκλείονται οι λοιποί οικονομικοί φορείς.

Σε περίπτωση που λήξει ο χρόνος ισχύος των προσφορών και δεν ζητηθεί παράταση της προσφοράς, η αναθέτουσα αρχή δύναται με αιτιολογημένη απόφασή της, εφόσον η εκτέλεση της σύμβασης εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, να ζητήσει εκ των υστέρων από τους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία είτε να παρατείνουν την προσφορά τους είτε όχι<sup>123</sup>.

<sup>119</sup> Πρβλ παρ. 5 περ. α' του άρθρου 95 του ν. 4412/2016. Εδώ θα πρέπει να καθορίζεται με σαφήνεια η σχετική μονάδα π.χ. ανθρωποώρες κ.α.

<sup>120</sup> Βλ παρ. 5 περ. α' του άρθρου 95 του ν. 4412/2016

<sup>121</sup> Βλ παρ. 4 του άρθρου 26 του ν. 4412/2016

<sup>122</sup> Πρβλ άρθρο 97 ν. 4412/2016

<sup>123</sup> Πρβλ. άρθρο 97, παρ.4 του ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 33, παρ. 3, του ν.4608/2019.

## 2.4.6 ΛΟΓΟΙ ΑΠΟΡΡΙΨΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ<sup>124</sup>

Η αναθέτουσα αρχή με βάση τα αποτελέσματα του ελέγχου και της αξιολόγησης των προσφορών, απορρίπτει, σε κάθε περίπτωση, προσφορά:

α) η οποία δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα, με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται πιο πάνω και συγκεκριμένα στις παραγράφους 2.4.1 (Γενικοί όροι υποβολής προσφορών), 2.4.2. (Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών), 2.4.3. (Περιεχόμενο φακέλων δικαιολογητικών συμμετοχής, τεχνικής προσφοράς), 2.4.4. (Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών), 2.4.5. (Χρόνος ισχύος προσφορών), 3.1. (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών), 3.2 (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου) της παρούσας,<sup>125</sup>

β) η οποία περιέχει ατέλειες, ελλείψεις, ασάφειες ή σφάλματα, εφόσον αυτά δεν επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση ή εφόσον επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση, δεν έχουν αποκατασταθεί κατά την αποσαφήνιση και την συμπλήρωσή της σύμφωνα με την παράγραφο 3.1.1. της παρούσης διακήρυξης,

γ) για την οποία ο προσφέρων δεν έχει παράσχει τις απαιτούμενες εξηγήσεις, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας ή η εξήγηση δεν είναι αποδεκτή από την αναθέτουσα αρχή σύμφωνα με την παράγραφο 3.1.1. της παρούσας και το άρθρο 102 του ν. 4412/2016,

δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά,

ε) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλλει δύο ή περισσότερες προσφορές. Ο περιορισμός αυτός ισχύει, υπό τους όρους της παραγράφου 2.2.3.4 περ.γ της παρούσας ( περ. γ' της παρ. 4 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016) και στην περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων με κοινά μέλη, καθώς και στην περίπτωση οικονομικών φορέων που συμμετέχουν είτε αυτοτελώς είτε ως μέλη ενώσεων.

ζ) η οποία είναι υπό αίρεση,

η) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,

θ) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσης διακήρυξης και αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης.

## 3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

### 3.1 ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

#### 3.1.1 ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ<sup>126</sup>

Το πιστοποιημένο στο ΕΣΗΔΗΣ, για την αποσφράγιση των προσφορών αρμόδιο όργανο της Αναθέτουσας Αρχής (Επιτροπή Διαγωνισμού)<sup>127</sup>, προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας ηλεκτρονικής αποσφράγισης των φακέλων των προσφορών, κατά το άρθρο 100 του ν. 4412/2016, ακολουθώντας τα εξής στάδια:

<sup>124</sup> Άρθρο 91 του ν. 4412/2016

<sup>125</sup> Πρβλ άρθρα 92 έως 97, το άρθρο 100 καθώς και τα άρθρα 102 έως 104 του ν. 4412/16

<sup>126</sup> Βλ. ιδίως παρ. 6 του άρθρου 100 και ΥΑ 56902/215 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)» (άρθρο 16)

<sup>127</sup> Επισημαίνεται ότι, ως προς τις προθεσμίες για την ολοκλήρωση των ενεργειών της Επιτροπής Διενέργειας Διαγωνισμού ισχύουν τα οριζόμενα στο άρθρο 221Α του ν. 4412/2016, το οποίο προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 28 του ν. 4605/2019.

- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» την 10/09/2020 και ώρα 9:00 ή την <sup>[128]</sup> εργάσιμη ημέρα μετά την καταληκτική ημερομηνία προσφορών και ώρα 9:00.
- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», κατά την ημερομηνία και ώρα που θα ορίσει η αναθέτουσα αρχή

Με την αποσφράγιση των ως άνω φακέλων, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 3.1.2 της παρούσας, κάθε προσφέρων αποκτά πρόσβαση στις λοιπές προσφορές και τα υποβληθέντα δικαιολογητικά τους, με την επιφύλαξη των πτυχών εκείνων της κάθε προσφοράς που έχουν χαρακτηριστεί ως εμπιστευτικές.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να καλέσει τους οικονομικούς φορείς να συμπληρώσουν ή να διευκρινίσουν τα έγγραφα ή δικαιολογητικά που έχουν υποβληθεί, ή να διευκρινίσουν το περιεχόμενο της τεχνικής ή οικονομικής προσφοράς τους, σύμφωνα με το άρθρο 102 του ν. 4412/2016.

### 3.1.2 ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Μετά την κατά περίπτωση ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών η Αναθέτουσα Αρχή προβαίνει στην αξιολόγηση αυτών μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο Σύστημα οργάνων της, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων.

Ειδικότερα :

α) το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο καταχωρεί όσους υπέβαλαν προσφορές, καθώς και τα υποβληθέντα αυτών δικαιολογητικά και τα αποτελέσματα του ελέγχου αυτών σε πρακτικό, το οποίο υπογράφεται από τα μέλη του οργάνου<sup>129</sup>.

β) Στη συνέχεια το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο προβαίνει στην αξιολόγηση μόνο των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη. Η αξιολόγηση γίνεται σύμφωνα με τους όρους της παρούσας και συντάσσεται πρακτικό για την απόρριψη όσων τεχνικών προσφορών δεν πληρούν τους όρους και τις απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών και την αποδοχή όσων τεχνικών προσφορών αντίστοιχα πληρούν τα ανωτέρω.

Για την αξιολόγηση των δικαιολογητικών συμμετοχής και των τεχνικών προσφορών μπορεί να συντάσσεται ενιαίο πρακτικό, το οποίο κοινοποιείται από το ως άνω όργανο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», μόνο στην αναθέτουσα αρχή, προκειμένου η τελευταία να ορίσει την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης του (υπο)φακέλου των οικονομικών προσφορών.

γ) Μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης, σύμφωνα με τα ανωτέρω, αποσφραγίζονται, κατά την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται στην ειδική πρόσκληση οι φάκελοι όλων των υποβληθεισών οικονομικών προσφορών<sup>130</sup>.

δ) Το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τις τεχνικές προσφορές και τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη και σύμφωνα με τους όρους και τις απαιτήσεις της παρούσας και συντάσσει πρακτικό στο οποίο εισηγείται αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόρριψή τους, την κατάταξη των προσφορών και την

<sup>128</sup> Προτείνεται οι αναθέτουσες αρχές να ορίζουν την ημερομηνία ηλεκτρονικής αποσφράγισης των προσφορών μετά την παρέλευση τριών εργάσιμων ημερών από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών, προκειμένου να έχει προσκομιστεί από τους συμμετέχοντες και η πρωτότυπη εγγύηση συμμετοχής, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 2.4.3.1. της παρούσας.

<sup>129</sup> Πρβλ και το άρθρο 72 παρ. 5 του ν. 4412/2016 "Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί με τους φορείς που φέρονται να έχουν εκδώσει τις εγγυητικές επιστολές προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους"

<sup>130</sup> Πρβλ. άρθρο 100. παρ. 4, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 43, παρ. 10, περ. α του ν.4605/2019

ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου. Το εν λόγω πρακτικό κοινοποιείται από το ως άνω όργανο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», στην αναθέτουσα αρχή<sup>131</sup> προς έγκριση.

Εάν οι προσφορές φαίνονται ασυνήθιστα χαμηλές σε σχέση με το αντικείμενο της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή απαιτεί από τους οικονομικούς φορείς να εξηγήσουν την τιμή ή το κόστος που προτείνουν στην προσφορά τους, εντός αποκλειστικής προθεσμίας, κατά ανώτατο όριο δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται τα άρθρα 88 και 89 ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση ισότιμων προσφορών η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής του Διαγωνισμού και παρουσία των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισότιμες προσφορές<sup>132</sup>.

**Στη συνέχεια εκδίδεται από την αναθέτουσα αρχή μια απόφαση, με την οποία επικυρώνονται τα αποτελέσματα όλων των ανωτέρω σταδίων<sup>133</sup> («Δικαιολογητικά Συμμετοχής», «Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά»), η οποία κοινοποιείται με επιμέλεια αυτής στους προσφέροντες μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του συστήματος ΕΣΗΔΗΣ, μαζί με αντίγραφο των αντιστοίχων πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών των ως άνω σταδίων<sup>134</sup>.**

**Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 3.4 της παρούσας.**

### 3.2 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ<sup>135</sup> - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση μέσω του συστήματος στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), και τον καλεί να υποβάλει εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών<sup>136</sup> από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης<sup>137</sup> και τα πρωτότυπα ή αντίγραφα που εκδίδονται, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 1 του ν. 4250/2014 (Α' 74) όλων των δικαιολογητικών που περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.9.2. της παρούσας διακήρυξης, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της διακήρυξης, καθώς και για την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής των παραγράφων 2.2.4 - 2.2.8 αυτής.

Τα εν λόγω δικαιολογητικά, υποβάλλονται από τον προσφέροντα («προσωρινό ανάδοχο»), ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος, σε μορφή αρχείων pdf και προσκομίζονται κατά περίπτωση από αυτόν εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ημερομηνία υποβολής τους, κατά τις διατάξεις του ν. 4250/2014 (Α' 94). Ειδικά τα αποδεικτικά, τα οποία αποτελούν ιδιωτικά έγγραφα, μπορεί να γίνονται αποδεκτά και σε απλή φωτοτυπία, εφόσον συνυποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση στην οποία βεβαιώνεται

<sup>131</sup> μέσω του πιστοποιημένου χρήστη της αναθέτουσας αρχής στο σύστημα ΕΣΗΔΗΣ

<sup>132</sup> Βλ. άρθρο 90 παρ. 1 του ν. 4412/2016

<sup>133</sup> Πρβλ. εδάφιο γ της παρ. 4 του άρθρου 100, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 18 του ν. 4497/2017 και αντικαταστάθηκε με το άρθρο 43, παρ. 10, περ. α του ν. 4605/2019

<sup>134</sup> Πρβλ. εδάφιο α της παρ. 4 του άρθρου 100, όπως τροποποιήθηκε με την παρ. 4 του άρθρου 33 του ν. 4608/2019

<sup>135</sup> Βλ. άρθρο 103 του ν. 4412/2016

<sup>136</sup> Πρβλ. άρθρο 103 παρ. 1 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 43, παρ. 12, περ. α του ν. 4605/2019

<sup>137</sup> Πρβλ. άρθρο 103 παρ. 1 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 19 του ν. 4497/2017.

η ακρίβειά τους και η οποία πρέπει να έχει συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών<sup>138</sup>. Όταν υπογράφονται από τον ίδιο φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή.

Με την παραλαβή των ως άνω δικαιολογητικών, το σύστημα εκδίδει επιβεβαίωση της παραλαβής τους και αποστέλλει ενημερωτικό ηλεκτρονικό μήνυμα σ' αυτόν στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση.

Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, και ο προσωρινός ανάδοχος υποβάλει εντός της προθεσμίας της παρ. 5.3.1 του παρόντος, αίτημα προς το αρμόδιο όργανο αξιολόγησης για την παράταση της προθεσμίας υποβολής, το οποίο συνοδεύεται με αποδεικτικά έγγραφα από τα οποία να αποδεικνύεται ότι έχει αιτηθεί την χορήγηση των δικαιολογητικών, η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής των δικαιολογητικών για όσο χρόνο απαιτηθεί για την χορήγηση των δικαιολογητικών από τις αρμόδιες αρχές<sup>139</sup>

Το παρόν εφαρμόζεται και στις περιπτώσεις που η αναθέτουσα αρχή ζητήσει την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής και πριν το στάδιο κατακύρωσης, κατ' εφαρμογή της διάταξης του άρθρου 79 παρ. 5 εδαφ. α' του ν. 4412/2016, τηρουμένων των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.<sup>140</sup>

Όσοι δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά<sup>141</sup> λαμβάνουν γνώση των παραπάνω δικαιολογητικών που κατατέθηκαν.

Απορρίπτεται η προσφορά του προσωρινού αναδόχου, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, τηρουμένης της ανωτέρω διαδικασίας, εάν:

- i) κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης, είναι ψευδή ή ανακριβή ή
- ii) δεν υποβληθούν στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα των παραπάνω δικαιολογητικών ή
- iii) από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύονται οι όροι και οι προϋποθέσεις συμμετοχής σύμφωνα με τα άρθρα 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) και 2.2.4 έως 2.2.8 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας,

Σε περίπτωση έγκαιρης και **προσήκουσας ενημέρωσης της αναθέτουσας αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης** ότι πληροί, οι οποίες επήλθαν ή για τις οποίες έλαβε γνώση μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της έγγραφης ειδοποίησης για την προσκόμιση των δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του<sup>142</sup>.

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλλει αληθή ή ακριβή δήλωση ή δεν προσκομίσει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα δικαιολογητικά ή δεν αποδείξει ότι πληροί τα κριτήρια ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 -2.2.8 της παρούσας διακήρυξης, η διαδικασία ματαιώνεται.

<sup>138</sup> Σύμφωνα με το άρθρο 80 παρ. 12 περ. ε και παρ. 13 του ν. 4412/2016, όπως προστέθηκαν με το άρθρο 43 παρ. 7, περ. α, υποπερ. αδ και αε του ν. 4605/2019.,

<sup>139</sup> Πρβλ. άρθρο 103 παρ. 2 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 43 παρ. 12 περ. β' του ν. 4605/2019.

<sup>140</sup> Πρβλ. ομοίως ως ανωτέρω, άρθρο 103 παρ. 2 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 43 παρ. 12 περ. β' του ν. 4605/2019.

<sup>141</sup> Πρβλ. άρθρο 103 παρ. 7 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 43 παρ. 12 περ. δ' του ν. 4605/2019.

<sup>142</sup> Βλ. άρθρο 104 παρ. 2 και 3

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από την Επιτροπή του Διαγωνισμού, στο οποίο αναγράφεται η τυχόν συμπλήρωση δικαιολογητικών κατά τα οριζόμενα ανωτέρω<sup>143</sup> και τη διαβίβαση του φακέλου στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για την κατακύρωση της σύμβασης είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας είτε για την κήρυξη του προσωρινού αναδόχου ως εκπτώτου. Επισημαίνεται ότι, η αρμόδια επιτροπή του διαγωνισμού, με αιτιολογημένη εισήγησή της, μπορεί να προτείνει την κατακύρωση της σύμβασης για ολόκληρη ή μεγαλύτερη ή μικρότερη ποσότητα κατά ποσοστό στα εκατό και ως εξής: ποσοστό 15 % <sup>144</sup> στην περίπτωση της μεγαλύτερης ποσότητας και ποσοστό 50 % <sup>145</sup> στην περίπτωση μικρότερης ποσότητας. Για κατακύρωση μέρους της ποσότητας κάτω του καθοριζόμενου ως ανωτέρω ποσοστού, απαιτείται προηγούμενη αποδοχή από τον προσωρινό ανάδοχο.

Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών και της εισήγησης της Επιτροπής επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης.

### 3.3 ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί την απόφαση κατακύρωσης, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, σε κάθε προσφέροντα που δεν έχει αποκλειστεί οριστικά<sup>146</sup>, εκτός από τον προσωρινό ανάδοχο, ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος.

Η απόφαση κατακύρωσης δεν παράγει τα έννομα αποτελέσματά της, εφόσον η αναθέτουσα αρχή δεν την κοινοποίησε σε όλους τους προσφέροντες που δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά. Τα έννομα αποτελέσματα της απόφασης κατακύρωσης και ιδίως η σύναψη της σύμβασης επέρχονται εφόσον συντρέξουν σωρευτικά τα εξής:

α) παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης προδικαστικής προσφυγής ή σε περίπτωση άσκησης, παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της Α.Ε.Π.Π. και σε περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της Α.Ε.Π.Π., εκδοθεί απόφαση επί της αίτησης, με την επιφύλαξη της χορήγησης προσωρινής διαταγής, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο τελευταίο εδάφιο της παραγράφου 4 του άρθρου 372 του ν.4412/2016,

β) ολοκληρωθεί επιτυχώς ο προσυμβατικός έλεγχος από το Ελεγκτικό Συνέδριο, σύμφωνα με τα άρθρα 35 και 36 του ν. 4129/2013, εφόσον απαιτείται,

και

γ) κοινοποιηθεί η απόφαση κατακύρωσης στον προσωρινό ανάδοχο, εφόσον ο τελευταίος υποβάλλει, στην περίπτωση που απαιτείται, έπειτα από σχετική πρόσκληση, υπεύθυνη δήλωση, που υπογράφεται κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 79Α, στην οποία θα δηλώνεται ότι, δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του οφειγείς μεταβολές κατά την έννοια του άρθρου 104 και μόνον στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης <sup>147</sup>. Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από την αρμόδια Επιτροπή Διαγωνισμού, η οποία συντάσσει πρακτικό που συνοδεύει τη σύμβαση.

<sup>143</sup> Πρβ. άρθρο 103 παρ. 6 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 12 περ. γ' του ν. 4605/2019.

<sup>144</sup> Το ποσοστό αυτό δεν μπορεί να υπερβαίνει το 30% για διαγωνισμούς προϋπολογισθείσας αξίας μέχρι 100.000 ευρώ περιλαμβανομένου Φ.Π.Α. και το 15% για διαγωνισμούς προϋπολογισθείσας αξίας από 100.001 ευρώ και άνω περιλαμβανομένου Φ.Π.Α. (παραγρ. 1, άρθρο 105, Ν. 4412/2016)

<sup>145</sup> Το ποσοστό αυτό δεν μπορεί να υπερβαίνει το 50% (παραγρ. 1, άρθρο 105, Ν. 4412/2016)

<sup>146</sup> Πρβ. άρθρο 105 παρ. 2 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 43 παρ. 13 περ. β' του ν. 4605/2019.

<sup>147</sup> Πρβ. άρθρο 105 παρ. 3 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 43 παρ. 13 περ. γ' του ν. 4605/2019. Επισημαίνεται ότι η απόφαση κατακύρωσης κοινοποιείται στον προσωρινό ανάδοχο: α) στην περίπτωση που απαιτείται υποβολή υπεύθυνης δήλωσης, μετά τον έλεγχο αυτής και τη διαπίστωση της ορθότητάς της από την Επιτροπή διαγωνισμού, και β) στην περίπτωση που δεν απαιτείται η υποβολή της ανωτέρω υπεύθυνης δήλωσης, μετά την ολοκλήρωση του ελέγχου των δικαιολογητικών του προσωρινού αναδόχου και την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας άσκησης προδικαστικής προσφυγής.



Η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού, θέτοντάς του προθεσμία που δε μπορεί να υπερβαίνει τις είκοσι (20) ημέρες<sup>148</sup> από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Το συμφωνητικό έχει αποδεικτικό χαρακτήρα.

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα προθεσμία, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγυητική επιστολή συμμετοχής του και ακολουθείται η ίδια, ως άνω διαδικασία, για τον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά<sup>149</sup>.

### 3.4 ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη σύμβαση και έχει ή είχε υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής κατά παράβαση της νομοθεσίας της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή της εσωτερικής νομοθεσίας, δικαιούται να ασκήσει προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΑΕΠΠ κατά της σχετικής πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του. Σε περίπτωση προσφυγής κατά πράξης της αναθέτουσας αρχής<sup>150</sup> η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι:

(α) δέκα (10) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα αν η πράξη κοινοποιήθηκε με ηλεκτρονικά μέσα ή τηλεομοιοτυπία ή

(β) δεκαπέντε (15) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης σε αυτόν αν χρησιμοποιήθηκαν άλλα μέσα επικοινωνίας, άλλως

γ) δέκα (10) ημέρες από την πλήρη, πραγματική ή τεκμαιρόμενη, γνώση της πράξης που βλάπτει τα συμφέροντα του ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα.

Ειδικά για την άσκηση προσφυγής κατά προκήρυξης, η πλήρης γνώση αυτής τεκμαίρεται μετά την πάροδο δεκαπέντε (15) ημερών από τη δημοσίευση στο ΚΗΜΔΗΣ.

Σε περίπτωση παράλειψης, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι δεκαπέντε (15) ημέρες από την επομένη της συντέλεσης της προσβαλλόμενης παράλειψης<sup>151</sup>.

Η προδικαστική προσφυγή κατατίθεται ηλεκτρονικά<sup>152</sup> μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ στον ηλεκτρονικό τόπο του διαγωνισμού, επιλέγοντας κατά περίπτωση την ένδειξη «Προδικαστική Προσφυγή» και επισυνάπτοντας το σχετικό έγγραφο σε μορφή ηλεκτρονικού αρχείου Portable Document Format (PDF), το οποίο φέρει εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή με χρήση εγκεκριμένων πιστοποιητικών<sup>153</sup>

Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται παράβολο από τον προσφεύγοντα υπέρ του Δημοσίου, κατά τα ειδικά οριζόμενα στο άρθρο 363 του ν. 4412/2016 στο άρθρο 19 παρ. 1.1 και στο άρθρο 7 της με αριθμ. 56902/215 Υ.Α..

Το παράβολο επιστρέφεται στον προσφεύγοντα, σε περίπτωση ολικής ή μερικής αποδοχής της προσφυγής του ή σε περίπτωση που, πριν την έκδοση της απόφασης της ΑΕΠΠ επί της προσφυγής, η αναθέτουσα αρχή ανακαλεί την προσβαλλόμενη πράξη ή προβαίνει στην οφειλόμενη ενέργεια.

<sup>148</sup> Πρβλ. άρθρο 105 παρ. 4 ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 27 του ν. 4497/2017.

<sup>149</sup> Πρβλ. άρθρο 105 παρ. 5 ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 13 σημείο δ' του ν. 4605/2019.

<sup>150</sup> Πρβλ. άρθρο 360 του ν. 4412/2016

<sup>151</sup> Πρβλ. άρθρο 361 του ν. 4412/2016

<sup>152</sup> Σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 362 ν.4412/2016 και το άρθρο 19 της ΥΑ αριθμ. 56902/215 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)».

<sup>153</sup> Σύμφωνα με την παρ.3 του άρθρου 8 της ΥΑ 56902/215 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)».



Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, η οποία διαπιστώνεται με απόφαση της ΑΕΠΠ μετά από άσκηση προσφυγής, σύμφωνα με το άρθρο 368 του ν. 4412/2016. Κατ' εξαίρεση, δεν κωλύεται η σύναψη της σύμβασης εάν υποβλήθηκε μόνο μία (1) προσφορά και δεν υπάρχουν ενδιαφερόμενοι υποψήφιοι.<sup>154</sup>

Κατά τα λοιπά, η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, εκτός αν ζητηθούν προσωρινά μέτρα προστασίας κατά το άρθρο 366 του ν.4412/2016.

Οι αναθέτουσες αρχές μέσω της λειτουργίας της «Επικοινωνίας» του ΕΣΗΔΗΣ:

- κοινοποιούν την προσφυγή σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην περ. α του πρώτου εδαφίου της παρ.1 του αρ. 365 του ν. 4412/2016 και την περ. α' της παρ. 1 του άρθρου 9 του π.δ. 39/2017.
- διαβιβάζουν στην Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ) τα προβλεπόμενα στην περ. β του πρώτου εδαφίου της παρ. 1 του αρ. 365 του ν. 4412/2016, σύμφωνα και με την παρ. 1 του άρθρου 9 του π.δ. 39/2017.

Η ΑΕΠΠ αποφαινεται αιτιολογημένα επί της βασιμότητας των προβαλλόμενων πραγματικών και νομικών ισχυρισμών της προσφυγής και των ισχυρισμών της αναθέτουσας αρχής και, σε περίπτωση παρέμβασης, των ισχυρισμών του παρεμβαίνοντος και δέχεται (εν όλω ή εν μέρει) ή απορρίπτει την προσφυγή με απόφασή της, η οποία εκδίδεται μέσα σε αποκλειστική προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την ημέρα εξέτασης της προσφυγής. Η Αρχή επιλαμβάνεται αποκλειστικά επί θεμάτων που τίγονται με την προσφυγή και δεν μπορεί να ελέγξει παρεμπιπτόντως όρους της διακήρυξης ή ζητήματα που αφορούν τη διενέργεια της διαδικασίας.<sup>155</sup>

Σε περίπτωση συμπληρωματικής αιτιολογίας επί της προσβαλλόμενης πράξης, αυτή υποβάλλεται έως και δέκα (10) ημέρες πριν την συζήτηση της προσφυγής και κοινοποιείται αυθημερόν στον προσφεύγοντα μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ ή αν αυτό δεν είναι εφικτό με οποιοδήποτε πρόσφορο μέσο. Υπομνήματα επί των απόψεων και της συμπληρωματικής αιτιολογίας της Αναθέτουσας Αρχής κατατίθενται μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ έως πέντε (5) ημέρες πριν από τη συζήτηση της προσφυγής.<sup>156</sup>

Οι χρήστες - οικονομικοί φορείς ενημερώνονται για την αποδοχή ή την απόρριψη της προσφυγής από την ΑΕΠΠ<sup>157</sup>.

Η άσκηση της ως άνω προδικαστικής προσφυγής αποτελεί προϋπόθεση για την άσκηση των ένδικων βοηθημάτων της αίτησης αναστολής και της αίτησης ακύρωσης του άρθρου 372 του ν. 4412/2016 κατά των εκτελεστών πράξεων ή παραλείψεων των αναθετουσών αρχών.

Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να ζητήσει την αναστολή της εκτέλεσης της απόφασης της ΑΕΠΠ και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμοδίου δικαστηρίου<sup>158</sup>. Δικαίωμα άσκησης των ίδιων ενδίκων βοηθημάτων έχει και η αναθέτουσα αρχή, αν η ΑΕΠΠ κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή. Με τα ένδικα βοηθήματα της αίτησης αναστολής και της αίτησης ακύρωσης λογίζονται ως συμπροσβαλλόμενες με την απόφαση της ΑΕΠΠ και όλες οι συναφείς προς την ανωτέρω απόφαση πράξεις ή παραλείψεις της αναθέτουσας αρχής, εφόσον έχουν εκδοθεί ή συντελεστεί αντιστοίχως έως τη συζήτηση της αίτησης αναστολής ή την πρώτη συζήτηση της αίτησης ακύρωσης.

Η άσκηση της αίτησης αναστολής δεν εξαρτάται από την προηγούμενη άσκηση της αίτησης ακύρωσης.

<sup>154</sup> Πρβ. άρθρο 364, παρ. 2 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 41, περ. β) του ν. 4605/2019.

<sup>155</sup> Η διαδικασία εξέτασης της προδικαστικής προσφυγής ορίζεται στο άρθρο 367 του ν. 4412/2016, όπως έχει τροποποιηθεί από το άρθρο 43 παρ. 43 του ν. 4605/2019.

<sup>156</sup> Πρβλ. άρθρο 365 παρ. 1 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 42 του ν. 4605/2019.

<sup>157</sup> Σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 19 του ΠΔ 39/4.5.2017 – Κανονισμός εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών ενώπιον της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών

<sup>158</sup> Πρβλ. Άρθρο 372 παρ. 1 έως 3 του ν. 4412/2016.

Η αίτηση αναστολής κατατίθεται στο αρμόδιο δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση ή την πλήρη γνώση της απόφασης επί της προδικαστικής προσφυγής<sup>159</sup>. Για την άσκηση της αιτήσεως αναστολής κατατίθεται παράβολο, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 4 του ν. 4412/2016.

Η άσκηση αίτησης αναστολής κωλύει τη σύναψη της σύμβασης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά<sup>160</sup>.

Τέλος, είναι δυνατή η άσκηση προδικαστικής προσφυγής στην ΑΕΠΠ, για την κήρυξη ακυρότητας της συναφθείσας σύμβασης, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 368 έως και 371 του ν. 4412/2016.

### 3.5 ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ

Η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει ή δύναται να ματαιώσει εν όλω ή εν μέρει αιτιολογημένα τη διαδικασία ανάθεσης, για τους λόγους και υπό τους όρους του άρθρου 106 του ν. 4412/2016, μετά από γνώμη της αρμόδιας Επιτροπής του Διαγωνισμού. Επίσης, αν διαπιστωθούν σφάλματα ή παραλείψεις σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας ανάθεσης, μπορεί, μετά από γνώμη του αρμόδιου οργάνου, να ακυρώσει μερικώς τη διαδικασία ή να αναμορφώσει ανάλογα το αποτέλεσμά της ή να αποφασίσει την επανάληψή της από το σημείο που εμφοιλόχρησε το σφάλμα ή η παράλειψη.

## 4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

### 4.1 ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ, ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ)

Εγγύηση καλής εκτέλεσης και εγγύηση προκαταβολής

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 1 β) του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 5% επί της αξίας της σύμβασης, εκτός ΦΠΑ, και κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στην παράγραφο 2.1.5. στοιχεία της παρούσας και επιπλέον τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης. Το περιεχόμενό της είναι σύμφωνο με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής έναντι του αναδόχου, συμπεριλαμβανομένης τυχόν ισόποσης προς αυτόν προκαταβολής.<sup>161</sup>

Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης κατά την παράγραφο 4.5, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να καταθέσει πριν την τροποποίηση, συμπληρωματική εγγύηση το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 5% επί του ποσού της αύξησης, εκτός ΦΠΑ.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει σε περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

<sup>159</sup> Πρβλ άρθρο 372 παρ. 4 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 45 του ν. 4605/2019.

<sup>160</sup> Πρβλ άρθρο 372 παρ. 4 τελευταίο εδάφιο του ν. 4412/2016

<sup>161</sup> Εδάφιο πέμπτο περίπτωσης (β) παραγράφου 1 άρθρου 72 ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση χορήγησης προκαταβολής, μεγαλύτερου ύψους από αυτό που καλύπτεται με την εγγύηση καλής εκτέλεσης προσκομίζεται από τον ανάδοχο εγγύησης προκαταβολής, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 4 του ν. 4412/2016 και 2.1.5. της παρούσας της Διακήρυξης, που θα καλύπτει τη διαφορά μεταξύ του ποσού της εγγύησης καλής εκτέλεσης και του ποσού της καταβαλλομένης προκαταβολής. Η προκαταβολή και η εγγύηση προκαταβολής μπορούν να χορηγούνται τμηματικά, σύμφωνα με την παράγραφο 5.1. της παρούσας (τρόπος πληρωμής).

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης και η εγγύηση προκαταβολής επιστρέφονται στο σύνολό τους μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης. Εάν στο πρωτόκολλο οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή των ως άνω εγγυήσεων γίνεται μετά την αντιμετώπιση των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου.

## 4.2 ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις του ν. 4412/2016, οι όροι της παρούσας διακήρυξης και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας.

## 4.3 ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

4.3.1 Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α' του Ν. 4412/2016.

Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων από τον ανάδοχο και τους υπεργολάβους του ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.

## 4.4 ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ

4.4.1. Ο Ανάδοχος δεν απαλλάσσεται από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και ευθύνες λόγω ανάθεσης της εκτέλεσης τμήματος/τμημάτων της σύμβασης σε υπεργολάβους. Η τήρηση των υποχρεώσεων της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016 από υπεργολάβους δεν αίρει την ευθύνη του κυρίου αναδόχου.

4.4.2. Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο κύριος ανάδοχος υποχρεούται να αναφέρει στην αναθέτουσα αρχή το όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση αυτής, εφόσον είναι γνωστά τη συγκεκριμένη χρονική στιγμή. Επιπλέον, υποχρεούται να γνωστοποιεί στην αναθέτουσα αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο κύριος ανάδοχος χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας.<sup>162</sup> Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του Αναδόχου με υπεργολάβο/ υπεργολάβους της σύμβασης, αυτός υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στην Αναθέτουσα Αρχή, οφείλει δε να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του τμήματος/ των τμημάτων της σύμβασης είτε από τον ίδιο, είτε από νέο υπεργολάβο τον οποίο θα γνωστοποιήσει στην αναθέτουσα αρχή κατά την ως άνω διαδικασία.

4.4.3. Η αναθέτουσα αρχή επαληθεύει τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, όπως αυτοί περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.3 και με τα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 2.2.9.2 της παρούσας, εφόσον το(α) τμήμα(τα) της σύμβασης, το(α) οποίο(α) ο ανάδοχος προτίθεται να

<sup>162</sup> Πρβλ παρ. 2 του άρθρου 78 του ν. 4412/2016

αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, υπερβαίνουν σωρευτικά το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης. Επιπλέον, προκειμένου να μην αθετούνται οι υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, δύναται να επαληθεύσει τους ως άνω λόγους και για τμήμα ή τμήματα της σύμβασης που υπολείπονται του ως άνω ποσοστού.

Όταν από την ως άνω επαλήθευση προκύπτει ότι συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού απαιτεί ή δύναται να απαιτήσει την αντικατάστασή του, κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στις παρ. 5 και 6 του άρθρου 131 του ν. 4412/2016.

#### 4.5 ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ<sup>163</sup>

Δεν προβλέπονται τροποποιήσεις της σύμβασης στην παρούσα διακήρυξη.

#### 4.6 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ<sup>164</sup>

**4.6.1.** Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της, εφόσον:

α) η σύμβαση έχει υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης

β) ο ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3.1 και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης,

γ) η σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεθεί στον ανάδοχο λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνθήκες και την Οδηγία 2014/24/ΕΕ, η οποία έχει αναγνωρισθεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ.

### 5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

#### 5.1 ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ

**5.1.1.** Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με τον πιο κάτω τρόπο :

Η πληρωμή του αναδόχου δύναται να πραγματοποιηθεί τμηματικά και σύμφωνα με την πρόοδο των εργασιών. Δεν προβλέπεται προκαταβολή για τη συγκεκριμένη σύμβαση.

Το **100%** της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των υπηρεσιών , ο εν λόγω τρόπος πληρωμής εφαρμόζεται και στην περίπτωση τμηματικών παραδόσεων.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 5 του ν. 4412/2016<sup>165</sup>, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

<sup>163</sup> Πρβλ. άρθρο 132 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 43, παρ. 21 του ν. 4605/2019

<sup>164</sup> Πρβλ. Άρθρο 133 του ν. 4412/2016 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

<sup>165</sup> Πρβλ. άρθρο 200 παρ. 5 ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 36 του ν. 4497/2017.

**5.1.2.** Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

α) Κράτηση 0,07% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης Υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων επιβάλλεται<sup>166</sup>

β) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ του Δημοσίου, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό της Γενικής Διεύθυνσης Δημοσίων Συμβάσεων και Προμηθειών σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016<sup>167</sup>

γ) Κράτηση 0,06% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (άρθρο 350 παρ. 3 του ν. 4412/2016)<sup>168</sup>.

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου % και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ % όπως ισχύει.

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας % επί του καθαρού ποσού όπως ισχύει.

## 5.2 ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ

**5.2.1.** Ο ανάδοχος, με την επιφύλαξη της συνδρομής λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος<sup>169</sup> από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, εάν δεν εκπληρώσει τις συμβατικές του υποχρεώσεις ή δεν συμμορφωθεί με τις γραπτές εντολές της αναθέτουσας αρχής, που είναι σύμφωνες με την σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις και εάν υπερβεί υπαίτια τη συνολική προθεσμία εκτέλεσης της σύμβασης, λαμβανομένων υπόψη των παρατάσεων.

Στην περίπτωση αυτή του κοινοποιείται ειδική όχληση, η οποία περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί αυτός, θέτοντας προθεσμία για τη συμμόρφωσή του, η οποία δεν μπορεί να είναι μικρότερη των δεκαπέντε (15) ημερών. Αν η προθεσμία που τεθεί με την ειδική όχληση παρέλθει χωρίς να συμμορφωθεί, κηρύσσεται αιτιολογημένα έκπτωτος μέσα σε τριάντα (30) ημέρες από την άπρακτη πάροδο της ως άνω προθεσμίας συμμόρφωσης.

Στον ανάδοχο που κηρύσσεται έκπτωτος από την σύμβαση, επιβάλλονται, μετά από κλήση του για παροχή εξηγήσεων, η ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης.

**5.2.2.** Αν οι υπηρεσίες παρασχεθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής. Ποινικές ρήτρες δύναται να επιβάλλονται και για πλημμελή εκτέλεση των όρων της σύμβασης<sup>170</sup>.

Οι ποινικές ρήτρες υπολογίζονται ως εξής:

<sup>166</sup> Πρβλ. άρθρο 4 παρ. 3 έβδομο εδάφιο του ν. 4013/2011, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 44 του ν. 4605/2019.

<sup>167</sup> Ο χρόνος, τρόπος και η διαδικασία κράτησης των ως άνω χρηματικών ποσών, καθώς και κάθε άλλο αναγκαίο θέμα για την εφαρμογή της ως άνω κράτησης εξαρτάται από την έκδοση της κοινής απόφασης του Υπουργού Οικονομίας, Ανάπτυξης και Τουρισμού και Οικονομικών της παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016

<sup>168</sup> Πρβλ Υπουργική Απόφαση 1191/14-3-2017 (Β' 969) "Καθορισμός του χρόνου, τρόπου υπολογισμού της διαδικασίας παρακράτησης και απόδοσης της κράτησης 0,06% υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (Α.Ε.Π.), καθώς και των λοιπών λεπτομερειών εφαρμογής της παραγράφου 3 του άρθρου 350 του ν. 4412/2016 (Α' 147)".

<sup>169</sup> Άρθρο 203 του ν. 4412/2016.

<sup>170</sup> Πρβλ. άρθρο 218 του ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 43 παρ. 25, υποπαρ. α του ν. 4605/2019.

α) για καθυστέρηση που περιορίζεται σε χρονικό διάστημα που δεν υπερβαίνει το 50% της προβλεπόμενης συνολικής διάρκειας της σύμβασης ή σε περίπτωση τμηματικών/ενδιαμέσων προθεσμιών της αντίστοιχης προθεσμίας επιβάλλεται ποινική ρήτρα 2,5% επί της συμβατικής αξίας χωρίς ΦΠΑ των υπηρεσιών που παρασχέθηκαν εκπρόθεσμα,

β) για καθυστέρηση που υπερβαίνει το 50% επιβάλλεται ποινική ρήτρα 5% χωρίς ΦΠΑ επί της συμβατικής αξίας των υπηρεσιών που παρασχέθηκαν εκπρόθεσμα,

γ) οι ποινικές ρήτρες για υπέρβαση των τμηματικών προθεσμιών είναι ανεξάρτητες από τις επιβαλλόμενες για υπέρβαση της συνολικής διάρκειας της σύμβασης και δύνανται να ανακαλούνται με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής, αν οι υπηρεσίες που αφορούν στις ως άνω τμηματικές προθεσμίες παρασχεθούν μέσα στη συνολική της διάρκεια και τις εγκεκριμένες παρατάσεις αυτής και με την προϋπόθεση ότι το σύνολο της σύμβασης έχει εκτελεστεί πλήρως,

Το ποσό των ποινικών ρητρών αφαιρείται/συμψηφίζεται από/με την αμοιβή του αναδόχου.

Η επιβολή ποινικών ρητρών δεν στερεί από την αναθέτουσα αρχή το δικαίωμα να κηρύξει τον ανάδοχο έκπτωτο.

### 5.3 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ<sup>171</sup>

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρθρων 5.2 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 6.1. (Χρόνος παράδοσης υλικών), 6.4. (Απόρριψη συμβατικών υλικών – αντικατάσταση), καθώς και κατ' εφαρμογή των συμβατικών όρων να ασκήσει προσφυγή για λόγους νομιμότητας και ουσίας ενώπιον του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία (30) ημερών από την ημερομηνία της κοινοποίησης ή της πλήρους γνώσης της σχετικής απόφασης. Η εμπρόθεσμη άσκηση της προσφυγής αναστέλλει τις επιβαλλόμενες κυρώσεις. Επί της προσφυγής αποφασίζει το αρμοδίως αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στις περιπτώσεις β' και δ' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν.4412/2016 οργάνου, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την άσκησή της, άλλως θεωρείται ως σιωπηρώς απορριφθείσα. Κατά της απόφασης αυτής δεν χωρεί η άσκηση άλλης οποιασδήποτε φύσης διοικητικής προσφυγής. Αν κατά της απόφασης που επιβάλλει κυρώσεις δεν ασκηθεί εμπρόθεσμα η προσφυγή ή αν απορριφθεί αυτή από το αποφαινόμενο αρμοδίως όργανο, η απόφαση καθίσταται οριστική. Αν ασκηθεί εμπρόθεσμα προσφυγή, αναστέλλονται οι συνέπειες της απόφασης μέχρι αυτή να οριστικοποιηθεί.

### 5.4 ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών που προκύπτει από τις συμβάσεις που συνάπτονται στο πλαίσιο της παρούσας διακήρυξης, επιλύεται με την άσκηση προσφυγής ή αγωγής στο Διοικητικό Εφετείο της Περιφέρειας, στην οποία εκτελείται εκάστη σύμβαση, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις παρ. 1 έως και 6 του άρθρου 205Α του ν. 4412/2016<sup>172</sup>. Πριν από την άσκηση της προσφυγής στο Διοικητικό Εφετείο προηγείται υποχρεωτικά η τήρηση της προβλεπόμενης στο άρθρο 205 ενδικοφανούς διαδικασίας, διαφορετικά η προσφυγή απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

<sup>171</sup> Πρβλ. άρθρο 205 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 43 παρ. 23 του ν. 4605/2019

<sup>172</sup> Πρβλ. άρθρο 205Α του ν. 4412/2016, όπως προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 24 περ. α' του ν. 4605/2019.



## 6. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

---

### 6.1 ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

---

**6.1.1.** Η παρακολούθηση της εκτέλεσης της Σύμβασης και η διοίκηση αυτής θα διενεργηθεί από την Δ/νση Τεχνικών Έργων Π.Ε. Έβρου η οποία και θα εισηγείται στο αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο ήτοι την Οικονομική Επιτροπή Περιφέρειας ΑΜΘ, για όλα τα ζητήματα που αφορούν στην προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης, στην εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου και στη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων.

**6.1.2.** Η αρμόδια υπηρεσία μπορεί, με απόφασή της ιδίως σε συμβάσεις παροχής υπηρεσιών που η εκτέλεσή τους απαιτεί συνεχή παρακολούθηση σε ημερήσια βάση, να ορίζει για την παρακολούθηση της σύμβασης ως επόπτη με καθήκοντα εισηγητή υπάλληλο της υπηρεσίας. Με την ίδια απόφαση ιδίως σε περιπτώσεις πολύπλοκων συμβάσεων δύνανται να ορίζονται και άλλοι υπάλληλοι της αρμόδιας υπηρεσίας ή των εξυπηρετούμενων από την σύμβαση φορέων, στους οποίους ανατίθενται επιμέρους καθήκοντα για την παρακολούθηση της σύμβασης. Σε αυτή την περίπτωση ο επόπτης λειτουργεί ως συντονιστής.

Τα καθήκοντα του επόπτη είναι, ενδεικτικά, η πιστοποίηση της εκτέλεσης του αντικειμένου της σύμβασης, καθώς και ο έλεγχος της συμμόρφωσης του αναδόχου με τους όρους της σύμβασης. Με εισήγηση του επόπτη η υπηρεσία που διοικεί τη σύμβαση μπορεί να απευθύνει έγγραφα με οδηγίες και εντολές προς τον ανάδοχο που αφορούν στην εκτέλεση της σύμβασης.

**6.1.3.** Για την προσήκουσα και έγκαιρη παραλαβή των υπηρεσιών τηρείται από τον ανάδοχο ημερολόγιο στο οποίο καταγράφονται η τμηματική εκτέλεση του αντικειμένου της σύμβασης, η καθημερινή απασχόληση του προσωπικού σε αριθμό και ειδικότητα, έκτακτα συμβάντα και άλλα στοιχεία που σχετίζονται με την εκτέλεση της σύμβασης. Το ημερολόγιο συνυπογράφεται από τον επόπτη της σύμβασης, που μπορεί να σημειώσει επί αυτού παρατηρήσεις για την τήρηση των όρων της σύμβασης και φυλάσσεται στον χώρο εκτέλεσης της υπηρεσίας ή όταν αυτό δεν είναι εφικτό προσκομίζεται από τον ανάδοχο στη έδρα της υπηρεσίας, εφόσον τούτο ζητηθεί. Οι καταγραφές του αποτελούν στοιχείο για την παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης από την επιτροπή παραλαβής.

### 6.2 ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ<sup>173</sup>

---

**6.2.1.** Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται συγκεκριμένα για το χρονικό διάστημα από 01/01/2021( έναρξη σύμβασης ) έως 31/12/2023 ( λήξη σύμβασης ). Σε κάθε περίπτωση η διάρκεια της σύμβασης δεν παρατείνεται πέραν της 31/12/2023.

---

<sup>173</sup> Άρθρο 217 του ν. 4412/2016.



**6.3.1** Η παραλαβή της υλοποίησης της παροχής υπηρεσίας θα γίνεται από την επιτροπή παραλαβής σύμφωνα με την αριθ. 445/2020(ΑΔΑ:Ω9ΛΘ7ΛΒ-ΩΡΨ) απόφαση Οικονομικής Επιτροπής ΠΑΜΘ, η οποία και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα παραλαβής για τα εκδιδόμενα τιμολόγια.

Ο Ανάδοχος έχει υποχρέωση να λαμβάνει υπόψη του τυχόν παρατηρήσεις της Επιτροπής επί της παρεχόμενης υπηρεσίας. Κάθε παράλειψη που γνωστοποιείται εγγράφως στον Ανάδοχο πρέπει να διορθώνεται από αυτόν, μέσα σε εύλογη προθεσμία.

**6.3.2** Κατά τη διαδικασία παραλαβής διενεργείται ο απαιτούμενος έλεγχος, σύμφωνα με τα οριζόμενα στη σύμβαση, μπορεί δε να καλείται να παραστεί και ο ανάδοχος. Μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας, η επιτροπή παραλαβής: α) είτε παραλαμβάνει τις σχετικές υπηρεσίες ή παραδοτέα, εφόσον καλύπτονται οι απαιτήσεις της σύμβασης χωρίς έγκριση ή απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, β) είτε εισηγείται για την παραλαβή με παρατηρήσεις ή την απόρριψη των παρεχομένων υπηρεσιών ή παραδοτέων, σύμφωνα με τις παραγράφους 3 και 4. Τα ανωτέρω εφαρμόζονται και σε τμηματικές παραλαβές.

**6.3.3** Αν η επιτροπή παραλαβής κρίνει ότι οι παρεχόμενες υπηρεσίες ή τα παραδοτέα δεν ανταποκρίνονται πλήρως στους όρους της σύμβασης, συντάσσεται πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής, που αναφέρει τις παρεκκλίσεις που διαπιστώθηκαν από τους όρους της σύμβασης και γνωμοδοτεί αν οι αναφερόμενες παρεκκλίσεις επηρεάζουν την καταλληλότητα των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων και συνεπώς αν μπορούν οι τελευταίες να καλύψουν τις σχετικές ανάγκες.

**6.3.4** Για την εφαρμογή της προηγούμενης παραγράφου ορίζονται τα ακόλουθα:

α) Στην περίπτωση που διαπιστωθεί ότι, δεν επηρεάζεται η καταλληλότητα, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου, μπορεί να εγκριθεί η παραλαβή των εν λόγω παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων, με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, η οποία θα πρέπει να είναι ανάλογη προς τις διαπιστωθείσες παρεκκλίσεις. Μετά την έκδοση της ως άνω απόφασης, η επιτροπή παραλαβής υποχρεούται να προβεί στην οριστική παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων της σύμβασης και να συντάξει σχετικό πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην απόφαση.

β) Αν διαπιστωθεί ότι επηρεάζεται η καταλληλότητα, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου απορρίπτονται οι παρεχόμενες υπηρεσίες ή τα παραδοτέα, με την επιφύλαξη των οριζόμενων στο άρθρο 220.

**6.3.5** Αν παρέλθει χρονικό διάστημα μεγαλύτερο των τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία υποβολής του παραδοτέου από τον οικονομικό φορέα και δεν έχει εκδοθεί πρωτόκολλο παραλαβής της παραγράφου 2 ή πρωτόκολλο με παρατηρήσεις της παραγράφου 3, θεωρείται ότι η παραλαβή έχει συντελεσθεί αυτοδίκαια.

**6.3.6** Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από τη σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής της παραγράφου 1. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την σύμβαση και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν την ολοκλήρωση όλων των προβλεπομένων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων. Οποιαδήποτε ενέργεια που έγινε από την αρχική επιτροπή παραλαβής, δεν λαμβάνεται υπόψη. Η

<sup>174</sup> Πρβλ. άρθρο 219 του ν.4412/2016, όπως αυτό αντικαταστάθηκε από το άρθρο 43, παρ. 26 του ν.4605.

παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή/και παραδοτέων γίνεται από επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται, σύμφωνα με τις παραγράφους 3 και 11 περ. δ' του άρθρου 221<sup>175</sup> του ν. 4412/2016.<sup>176</sup>

#### 6.4 ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΑΡΑΔΟΤΕΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ<sup>177</sup>

Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρου ή μέρους των παρεχόμενων υπηρεσιών ή /και παραδοτέων, με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής μπορεί να εγκρίνεται αντικατάσταση των υπηρεσιών ή/και παραδοτέων αυτών με άλλα, που να είναι σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή. Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη της συνολικής διάρκειας της σύμβασης, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 25% της συνολικής διάρκειας της σύμβασης, ο δε ανάδοχος υπόκειται σε ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με το άρθρο 218 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.2.2 της παρούσας, λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης. Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τις υπηρεσίες ή/και τα παραδοτέα που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει η συνολική διάρκεια, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

#### 6.5 ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΙΜΗΣ<sup>178</sup>

Δεν προβλέπεται.

#### 6.6 ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ- ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

**6.6.1** Στην περίπτωση που, κατά την εκτέλεση της σύμβασης, ο ανάδοχος καταδικαστεί αμετάκλητα για ένα από τα αδικήματα που αναφέρονται στην παρ. 2.2.3.1 της παρούσας, η αναθέτουσα αρχή δύναται να καταγγείλει μονομερώς τη σύμβαση και να αναζητήσει τυχόν αξιώσεις αποζημίωσης, σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις του ΑΚ, περί αμοφτεροβαρών συμβάσεων.

**6.6.2** Εάν ο ανάδοχος πτωχεύσει ή υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης ή τεθεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση, προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου, η αναθέτουσα αρχή δύναται, ομοίως, να καταγγείλει μονομερώς τη σύμβαση και να αναζητήσει τυχόν αξιώσεις αποζημίωσης, σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις του ΑΚ.

**6.6.3** Σε αμφοτέρες τις ως άνω περιπτώσεις καταγγελίας της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή δύναται να προσκαλέσει τον/τους επόμενο/ους, κατά σειρά, μειοδότη/ες της διαδικασίας ανάθεσης της συγκεκριμένης σύμβασης και να του/τους προτείνει να αναλάβει/ουν την παροχή των υπηρεσιών του εκπτώτου αναδόχου, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και βάσει της προσφοράς που είχε υποβάλει ο έκπτωτος (ρητή ρήτρα υποκατάστασης)<sup>179</sup>.

<sup>175</sup> Πρβλ. παρ. 27 περ. β του άρθρου 43 του ν.4605/2019, καθώς και παρ. 7 του άρθρου 33 του ν.4608/2019, με τις οποίες τροποποιήθηκε η παρ.11 του άρθρου 221 του ν.4412/2016.

<sup>176</sup> Πρβλ και παρ. 5 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016.

<sup>177</sup> Άρθρο 220 του ν. 4412/2016.

<sup>178</sup> Άρθρο 53 παρ. 10 του ν. 4412/2016.

<sup>179</sup> Πρβλ. άρ. 132, παρ. 1δ), περ. αα του ν. 4412/2016.

Πρβλ., επίσης, Κατευθυντήρια Οδηγία 22 της Αρχής με τίτλο «Τροποποίηση συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους», Κεφάλαιο ΙΙΙ.Δ. σημείο Ι, σελ. 17 (ΑΔΑ: 7ΜΥΤΟΞΤΒ-ΖΓΖ).

Επισημαίνεται ότι εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια της Α.Α. να συμπεριλάβει ή όχι, στο παρόν σημείο της Διακήρυξης, τη ρήτρα υποκατάστασης του αναδόχου (άρθρο 6.6.3) ή να διαμορφώσει τη σχετική ρήτρα με διαφορετικούς όρους. Σε κάθε περίπτωση, οι εν λόγω όροι θα πρέπει να είναι ρητοί και σαφείς και να κείνται εντός του υφιστάμενου νομοθετικού πλαισίου και ιδίως των σχετικών επιλογών που παρέχει το άρθρο 132 του ν. 4412/2016.

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ****ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ****ΜΕΡΟΣ Α - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η παρακολούθηση της σύμβασης θα γίνει από το Τμήμα Συγκοινωνιακών Έργων της Δ/σης Τεχνικών Έργων ΠΕ Έβρου. Η διαχείριση της σύμβασης (διαγωνισμός, εγκρίσεις, υπογραφή σύμβασης) θα γίνει από το Τμήμα Συγκοινωνιακών Έργων της Δ/σης Τεχνικών Έργων ΠΕ Έβρου.

ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ-ΥΠΟΔΟΜΕΣ

Για την παρακολούθηση της σύμβασης το Τμήμα Συγκοινωνιακών Έργων θα χρησιμοποιήσει τις κτιριακές εγκαταστάσεις που βρίσκονται στην πόλη της Αλεξ/πολης και της Ορεστιάδας. Επιπλέον θα εκτελούνται περιπολίες στο οδικό δίκτυο αρμοδιότητας της για την αποτελεσματικότερη παρακολούθηση της σύμβασης, οποιαδήποτε ώρα και μέρα, αργίες, εξαιρέσιμες κ.λ.π. απαιτηθεί.

ΣΚΟΠΟΣ ΚΑΙ ΣΤΟΧΟΙ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Σκοπός και στόχος της σύμβασης είναι η Μίσθωση ( Παροχή Υπηρεσίας ) Μηχανημάτων Έργων / Εκχιονιστικών Μηχανημάτων / Τρακτέρ Εκχιονισμού (**ΤΜΗΜΑΤΑ**), σε αντίστοιχες Έδρες Εκχιονισμού-Επέμβασης (**ΟΜΑΔΕΣ**), ώστε να δύναται να επεμβαίνουν στους χώρους εκδήλωσης χιονοπτώσεων και παγετού, θεομηνιών, κατολισθήσεων, φυσικών καταστροφών και άλλων έκτακτων επικίνδυνων βλαβών στο εθνικό και επαρχιακό οδικό δίκτυο ευθύνης της Περιφερειακής Ενότητας Έβρου για τα έτη 2021- 2022 - 2023, για την αποκατάσταση προβλημάτων βατότητας, προκαλούμενων από τις προαναφερθείσες αιτίες.

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΩΡΙΜΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Έχει εγκριθεί η διάθεση της πίστωσης για την υλοποίηση της σύμβασης.

ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑΣ/ΥΠΟΔΙΑΙΡΕΣΗΣ Η ΜΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΣΕ ΤΜΗΜΑΤΑ

Η χρήση των τμημάτων γίνεται για να υπάρχει καλύτερη παρακολούθηση, ταχεία ανταπόκριση και αποτελεσματικότητα των παρεχόμενων υπηρεσιών αποκατάστασης προβλημάτων βατότητας στο εθνικό και επαρχιακό οδικό δίκτυο ευθύνης της Περιφερειακής Ενότητας Έβρου, λαμβάνοντας υπόψη το γεγονός ότι οι έδρες εκχιονισμού και επέμβασης είναι απομακρυσμένες και διάσπαρτες σε όλο το Ν. Έβρου και εξυπηρετούν επαρχιακό και εθνικό οδικό δίκτυο συνολικού μήκους 1080 χλμ, με ιδιάζουσες παραμέτρους ως προς την έκταση, το υψόμετρο, κλιματολογικές συνθήκες κλπ.

#### ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η παροχή υπηρεσιών - Μίσθωση Μηχανημάτων Έργων / Εκχιονιστικών Μηχανημάτων / Τρακτέρ Εκχιονισμού (**ΤΜΗΜΑΤΑ**), σε αντίστοιχες Έδρες Εκχιονισμού-Επέμβασης (**ΟΜΑΔΕΣ**), ώστε να δύναται να επεμβαίνουν στους χώρους εκδήλωσης χιονοπτώσεων και παγετού, θεομηνιών, κατολισθήσεων, φυσικών καταστροφών και άλλων έκτακτων επικίνδυνων βλαβών στο εθνικό και επαρχιακό οδικό δίκτυο ευθύνης της Περιφερειακής Ενότητας Έβρου για τα έτη 2021- 2022 - 2023 για την αποκατάσταση προβλημάτων βατότητας, προκαλούμενων από τις προαναφερθείσες αιτίες.

#### ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ-ΧΡΟΝΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται συγκεκριμένα για το χρονικό διάστημα από 01/01/2021( έναρξη σύμβασης ) έως 31/12/2023 (λήξη σύμβασης). Σε κάθε περίπτωση η διάρκεια της σύμβασης δεν παρατείνεται πέραν της 31/12/2023.

#### ΤΟΠΟΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ/ ΠΑΡΟΧΗΣ ΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Οι υπηρεσίες θα παρασχεθούν στο εθνικό και επαρχιακό οδικό δίκτυο ευθύνης της Περιφερειακής Ενότητας Έβρου.

#### ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ-ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ/ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ

Τα παραδοτέα της σύμβασης είναι οι ώρες εργασίας των μηχανημάτων που παραπάνω περιγράφηκαν και θα χρησιμοποιηθούν κατά τη διάρκεια αποκατάστασης προβλημάτων βατότητας του οδικού δικτύου της ΠΕ Έβρου κατά τα έτη 2021, 2022, 2023. Ρητά αναφέρεται ότι οι ώρες εργασίας των μηχανημάτων που περιλαμβάνονται στον προϋπολογισμό της υπηρεσίας είναι ενδεικτικές, ενώ θα παραληφθούν και θα πιστοποιηθούν αυτές που έχουν πραγματοποιηθεί κατά την διάρκεια των ετών 2021, 2022, 2023. Η πληρωμή του αναδόχου δύναται να πραγματοποιηθεί τμηματικά και σύμφωνα με την πρόοδο των εργασιών. Δεν προβλέπεται προκαταβολή για τη συγκεκριμένη σύμβαση. Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 5 του ν. 4412/2016<sup>180</sup>, τη βεβαίωση της Υπηρεσίας για την καλή εκτέλεση των εργασιών καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή. Το αναλογούν ποσό θα καταβάλλεται, μειωμένο κατά τις τυχόν ποινικές ρήτρες και τις νόμιμες κρατήσεις.

#### ΠΑΡΑΤΑΣΕΙΣ

Δεν προβλέπονται παρατάσεις.

#### ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Δεν προβλέπονται τροποποιήσεις της σύμβασης.

<sup>180</sup> Πρβλ. άρθρο 200 παρ. 5 ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 36 του ν. 4497/2017.

**ΜΕΡΟΣ Β - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

**ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ:**

Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από Πιστώσεις του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων της ΣΑΕΠ 531. Ο συνολικός προϋπολογισμός ανέρχεται στο ποσό του ενός εκατομμυρίου πεντακοσίων είκοσι πέντε χιλιάδων διακοσίων ευρώ (1.525.200,00€) με ΦΠΑ 24 % και ενός εκατομμυρίου διακοσίων τριάντα χιλιάδων ευρώ (1.230.000,00€) χωρίς ΦΠΑ 24 % , σύμφωνα με την με αριθ. πρωτ. 35007/571/04-06-2020 Απόφαση του Περιφερειάρχη Α.Μ.Θ. (ΑΔΑ: 67ΨΛ7ΛΒ-ΜΦΝ, ΑΔΑΜ: 20REQ006822417/05-06-20) με την οποία ορίζεται το υποέργο Ε.64 με τίτλο: « **ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ ΒΑΤΟΤΗΤΑΣ ΑΠΟ ΧΙΟΝΟΠΤΩΣΕΙΣ – ΘΕΟΜΗΝΙΕΣ – ΚΑΤΟΛΙΣΘΗΣΕΙΣ - ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΣ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΕΚΤΑΚΤΩΝ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΒΛΑΒΩΝ ΣΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΤΗΣ Π.Ε. ΈΒΡΟΥ ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2021-2022-2023** » στο έργο «ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ – ΘΡΑΚΗΣ (ΣΥΝΕΧΙΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ 2012ΕΠ03100000)» με Κ.Α.Ε. 2014ΕΠ53100006, της ΣΑΕΠ 531 και φορέα υλοποίησης την Δ.Τ.Ε. της Π. Ε. ΕΒΡΟΥ με δέσμευση πίστωσης ύψους 1.525.200,00 € συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24 % .

**ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΑΙ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ/ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΙ ΑΝΑ ΤΜΗΜΑ/ΜΟΝΑΔΑ**

Οι τιμές που περιλαμβάνονται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό έχουν προκύψει από τα οικονομικά στοιχεία προηγούμενων συμβάσεων που υπάρχουν στο αρχείο της Δ/νσης Τεχνικών Έργων ΠΕ Έβρου και από τις τιμές , σύμφωνα με την 594/10-08-2018(ΑΔΑ: 7Ν6Ω7ΛΒ-9ΞΙ) Απόφασης Καθορισμού τιμής μονάδος μίσθωσης μηχανημάτων για την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών στην Περιφέρεια Α.Μ.-Θ..

**ΤΙΜΕΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ**

Ακολουθεί ενδεικτικός προϋπολογισμός προεκτίμησης αμοιβής της σύμβασης ανά τμήμα με τις σχετικές τιμές μονάδος.

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ  
ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ ΒΑΤΟΤΗΤΑΣ ΑΠΟ ΧΙΟΝΟΠΤΩΣΕΙΣ – ΘΕΟΜΗΝΙΕΣ – ΚΑΤΟΛΙΣΘΗΣΕΙΣ - ΦΥΣΙΚΕΣ  
ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΣ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΕΚΤΑΚΤΩΝ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΒΛΑΒΩΝ ΣΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟ  
ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΤΗΣ Π.Ε. ΈΒΡΟΥ ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2021-2022-2023.**

Α/Α	ΕΔΡΑ ΕΚΧΙΟΝΙΣΜΟΥ- ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ (ΟΜΑΔΑ)	Α/Α ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ	ΕΙΔΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ (ΤΜΗΜΑΤΑ)	ΩΡΙΑΙΑ ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΗ / ΤΙΜΗ	ΩΡΕΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΜΙΣΘΩΣΗΣ	ΚΑΘΑΡΟ ΠΟΣΟ ΣΥΝΟΛΟ	ΦΠΑ 24 %	ΣΥΝΟΛΟ ΑΝΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΑΝΑ ΕΔΡΑ ΕΚΧΙΟΝΙΣΜΟΥ- ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ
1	ΟΡΜΕΝΙΟ	1	ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (>120HP)	80,00 €	330	26.400,00 €	6.336,00 €	32.736,00 €	94.116,00 €
		2	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	60,00 €	300	18.000,00 €	4.320,00 €	22.320,00 €	
		3	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	65,00 €	300	19.500,00 €	4.680,00 €	24.180,00 €	
		4	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ- ΦΟΡΤΩΤΗΣ	40,00 €	300	12.000,00 €	2.880,00 €	14.880,00 €	
2	ΚΥΠΡΙΝΟΣ	1	ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (>120HP)	80,00 €	330	26.400,00 €	6.336,00 €	32.736,00 €	94.116,00 €
		2	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	60,00 €	300	18.000,00 €	4.320,00 €	22.320,00 €	
		3	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	65,00 €	300	19.500,00 €	4.680,00 €	24.180,00 €	

[illegible]



6	ΣΟΦΙΚΟ	1	ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (>120HP)	80,00 €	330	26.400,00 €	6.336,00 €	32.736,00 €	94.116,00 €
		2	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	60,00 €	300	18.000,00 €	4.320,00 €	22.320,00 €	
		3	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	65,00 €	300	19.500,00 €	4.680,00 €	24.180,00 €	
		4	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ	40,00 €	300	12.000,00 €	2.880,00 €	14.880,00 €	
7	ΜΕΤΑΞΑΔΕΣ	1	ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (>120HP)	80,00 €	330	26.400,00 €	6.336,00 €	32.736,00 €	94.116,00 €
		2	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	60,00 €	300	18.000,00 €	4.320,00 €	22.320,00 €	
		3	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	65,00 €	300	19.500,00 €	4.680,00 €	24.180,00 €	
		4	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ	40,00 €	300	12.000,00 €	2.880,00 €	14.880,00 €	
8	ΜΙΚΡΟ ΔΕΡΕΙΟ	1	ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (>120HP)	80,00 €	330	26.400,00 €	6.336,00 €	32.736,00 €	97.650,00 €
		2	ΤΡΑΚΤΕΡ ΓΙΑ ΕΚΧΙΟΝΙΣΜΟΥΣ	45,00 €	330	14.850,00 €	3.564,00 €	18.414,00 €	
		3	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	60,00 €	300	18.000,00 €	4.320,00 €	22.320,00 €	
		4	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	65,00 €	300	19.500,00 €	4.680,00 €	24.180,00 €	
9	ΔΑΔΙΑ	1	ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (>120HP)	80,00 €	330	26.400,00 €	6.336,00 €	32.736,00 €	94.116,00 €
		2	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	60,00 €	300	18.000,00 €	4.320,00 €	22.320,00 €	

[illegible]

[illegible]

19	ΣΑΜΟΘΡΑΚΗ	1	ΤΡΑΚΤΕΡ ΓΙΑ ΕΚΧΙΟΝΙΣΜΟΥΣ	45,00 €	330	14.850,00 €	3.564,00 €	18.414,00 €	57.474,00 €
		2	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	65,00 €	300	19.500,00 €	4.680,00 €	24.180,00 €	
		3	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ- ΦΟΡΤΩΤΗΣ	40,00 €	300	12.000,00 €	2.880,00 €	14.880,00 €	
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ									1.525.200,00 €

ΑΝΑΛΥΤΙΚΟ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΑΡΕΧΟΜΕΝΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ**

Αντικείμενο του παρόντος τιμολογίου είναι ο καθορισμός τιμών μονάδος των εργασιών – υπηρεσιών, που είναι απαραίτητες για την έντεχνη ολοκλήρωση της σύμβασης, όπως προδιαγράφεται στα λοιπά τεύχη δημοπράτησης που ορίζονται στην Διακήρυξη.

**1.1** Οι τιμές μονάδας του παρόντος Τιμολογίου αναφέρονται σε μονάδες πλήρως περαιωμένων υπηρεσιών όπως περιγράφονται αναλυτικά παρακάτω.

Καμιά αξίωση ή αμφισβήτηση δεν μπορεί να θεμελιωθεί, που να έχει σχέση με το είδος και την απόδοση των μηχανημάτων, την ειδικότητα και τον αριθμό του εργατοτεχνικού προσωπικού, εκτός αν άλλως ορίζεται στα άρθρα του παρόντος.

Σύμφωνα με τα παραπάνω, στις τιμές μονάδος του παρόντος Τιμολογίου, ενδεικτικά και όχι περιοριστικά περιλαμβάνονται, όπως θα ισχύσουν κατά την εκτέλεση της σύμβασης, τα κάτωθι:

1.1.1 Οι δαπάνες μισθών, ημερομισθίων, υπερωριών, υπερεργασιών, ασφαλίσεων (στο Ι.Κ.Α., σε ασφαλιστικές εταιρείες, ή σε άλλους ημεδαπούς ή/και αλλοδαπούς ασφαλιστικούς οργανισμούς κλπ.), δώρων εορτών, επιδόματος αδείας και οικογενειακού, θέσεως, ανθυγιεινού, εξαιρέσιμων, νυκτερινών κλπ. του κάθε είδους προσωπικού (επιστημονικού διευθύνοντος την εκτέλεση της σύμβασης, τεχνικού ειδικευμένου ή όχι, προσωπικού των γραφείων, των εργοταξίων, των μηχανημάτων, των συνεργείων κλπ.) ημεδαπού ή αλλοδαπού που εργάζεται για την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης.

Οι δαπάνες για την ασφάλιση όλου του απασχολούμενου προσωπικού, σύμφωνα με τις διατάξεις περί Ι.Κ.Α., ανεξάρτητα αν η εν λόγω υπηρεσία εκτείνεται εντός ή εκτός της ασφαλιστικής περιοχής Ι.Κ.Α. και τις δαπάνες ασφάλισης στο Ι.Κ.Α ή σε άλλο ασφαλιστικό φορέα, όλου του εργατοτεχνικού και λοιπού προσωπικού που απασχολείται στους λοιπούς χώρους εκτέλεσης της παρούσας σύμβασης, ανεξάρτητα αν δεν υπάγεται όλη η παρεχόμενη υπηρεσία στις περί Ι.Κ.Α διατάξεις.

1.1.2 Οι δαπάνες για την εξεύρεση χώρων (ενοικίαση ή αγορά), την κατασκευή, την οργάνωση, τη διαρρύθμιση κλπ. των εργοταξίων και γραφείων Αναδόχου, με όλες τις απαιτούμενες εγκαταστάσεις και συνδέσεις.

Οι δαπάνες για ενοικίαση και διαμόρφωση μεγάλων χώρων εκτός της οδού για την χρησιμοποίησή τους για την αποθήκευση, φύλαξη και εξυπηρέτηση των ειδικών Εκχιονιστικών Μηχανημάτων και του αλατιού. Οι δαπάνες λειτουργίας όλων των εργοταξιακών εγκαταστάσεων και ευκολιών, καθώς και οι δαπάνες απομάκρυνσής τους μετά την περαίωση της σύμβασης και αποκατάστασης του χώρου σε βαθμό αποδεκτό από την Υπηρεσία.

- 1.1.3 Οι δαπάνες για κάθε είδους ασφαλίσεις εργαζόμενου προσωπικού, μεταφορών, μεταφορικών μέσων, μηχανημάτων, εγκαταστάσεων κλπ. για την περίπτωση πρόκλησης ατυχήματος κατά την εκτέλεση της σύμβασης, καθώς και όλες οι άλλες ασφαλίσεις, που αναφέρονται ιδιαίτερα στους όρους δημοπράτησης του έργου.
- 1.1.4 Οι δαπάνες αντιμετώπισης των δυσκολιών λόγω της ταυτόχρονης κυκλοφορίας της οδού, λήψης πρόσθετων προστατευτικών μέτρων, οι δαπάνες για τα μέτρα προστασίας όλων των όμορων κατασκευών προς τους χώρους εκτέλεσης της σύμβασης και πρόληψης ατυχημάτων εργαζομένων ή τρίτων, πρόληψης πρόκλησης βλαβών σε κινητά ή ακίνητα πράγματα τρίτων.
- 1.1.5 Οι δαπάνες διάθεσης, προσκόμισης και λειτουργίας κάθε είδους μηχανήματος ή άλλου εξοπλισμού που απαιτούνται για την εκτέλεση της σύμβασης, μέσα στις οποίες περιλαμβάνονται τα μισθώματα, η μεταφορά, η συναρμολόγηση, η αποθήκευση, η φύλαξη και η ασφάλισή τους, η επιβάρυνση λόγω απόσβεσης, η επισκευή, η συντήρηση, η άμεση αποκατάσταση (όπου επιβάλλεται η χρήση τους για τη διατήρηση του χρονοδιαγράμματος), οι ημεραργίες για οποιαδήποτε αιτία, η κάθε είδους σταλία τους ανεξαρτήτως αιτίας, η απομάκρυνσή τους μαζί με την τυχόν απαιτούμενη διάλυση μετά το τέλος των εργασιών, οι άγονες μετακινήσεις, τα απαιτούμενα καύσιμα, λιπαντικά, ανταλλακτικά κλπ.

Τα παραπάνω ισχύουν τόσο για τα μηχανήματα, που θα χρησιμοποιούνται για την παροχή της υπηρεσίας, όσο και για τυχόν άλλα, που θα βρίσκονται στον τόπο εκτέλεσης της σύμβασης έτοιμα για λειτουργία (έστω και αν δε χρησιμοποιούνται) για την αντικατάσταση άλλων μηχανημάτων σε περίπτωση βλάβης ή για οποιαδήποτε άλλη αιτία.

- 1.1.6 Οι δαπάνες από επιβεβλημένες καθυστερήσεις, μειωμένες αποδόσεις και μετακινήσεις μηχανημάτων και προσωπικού, που είναι πιθανόν να προκύψουν από τυχόν εμπόδια στο χώρο του, από πιθανές παρεμβάσεις, που θα προβάλλουν οι αρμόδιοι για αυτά τα εμπόδια φορείς, από την ανάγκη εκτέλεσης της σύμβασης κατά φάσεις λόγω των παραπάνω εμποδίων.
- 1.1.7 Οι δαπάνες διατήρησης, κατά την περίοδο της εκτέλεσης, του χώρου της παρεχόμενης υπηρεσίας καθαρού και απαλλαγμένου από ξένα προς αυτή αντικείμενα, προϊόντα εκσκαφών κλπ. και η απόδοση, μετά το τέλος των εργασιών του χώρου καθαρού και ελεύθερου από οποιεσδήποτε κατασκευές και εμπόδια.
- 1.1.8 Οι δαπάνες πρόληψης και αποκατάστασης κάθε είδους ζημιάς και αποζημίωσης κάθε είδους βλάβης ή μη συνήθους φθοράς που θα προκληθούν κατά την εκτέλεση της σύμβασης (περιλαμβανομένης της μεταφοράς υλικών) και θα οφείλονται σε αμέλεια, απρονοησία, μη τήρηση των συμβατικών όρων, των υποδείξεων της Υπηρεσίας, των νομικών διατάξεων και γενικότερα σε υπαιτιότητα του Αναδόχου.
- 1.1.9 Οι κάθε είδους δαπάνες για την αποθήκευση, φύλαξη, συντήρηση, επισκευή και λειτουργία των μηχανημάτων, σύμφωνα με τους όρους δημοπράτησης περιλαμβανομένων όλων των

απαιτούμενων προς τούτο υλικών - αναλώσιμων και μη - καυσίμων, λιπαντικών, των προβλεπόμενων στοιχείων εξοπλισμού, ανταλλακτικών κλπ.

1.1.10 Οι δαπάνες που απαιτούνται για την προμήθεια και τη χρήση των τηλεπικοινωνιακών μέσων από τον ανάδοχο όπως προβλέπεται από τους όρους δημοπράτησης, τα οποία θα πρέπει να χρησιμοποιούν υποχρεωτικά τα μέλη του αναδόχου που θα απασχολούνται από τον Ανάδοχο για την εκτέλεση της σύμβασης.

1.2 Στις τιμές μονάδας του παρόντος Τιμολογίου δεν περιλαμβάνεται το κονδύλιο για ΦΠΑ (24%).

1.3 Ο Φόρος Προστιθέμενης Αξίας (Φ.Π.Α) των λογαριασμών του αναδόχου επιβαρύνει τον Κύριο της παρεχόμενης υπηρεσίας.

## ΤΙΜΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Οι τιμές μονάδας των παρακάτω άρθρων, σύμφωνα με την 594/10-08-2018 (ΑΔΑ: 7Ν6Ω7ΛΒ-9ΕΙ) Απόφασης Καθορισμού τιμής μονάδας μίσθωσης μηχανημάτων για την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών στην Περιφέρεια Α.Μ.-Θ., περιλαμβάνουν την πλήρη αποζημίωση για τα παρακάτω: Την εργασία (απασχόληση του μηχανήματος και του χειριστού του) για εκτέλεση αποχιονισμού, αλατοδιανομής, φόρτωση άλατος από τους χώρους αποθήκευσης αυτού στους αλατοδιανομείς, συντήρηση (αναμόχλευση) άλατος και τακτοποίηση στους χώρους αποθήκευσης κατά την εκφόρτωση του, στα οδικά τμήματα που ορίζονται ως εθνικό και επαρχιακό οδικό δίκτυο αρμοδιότητας της Δ.Τ.Ε./Π.Ε. Έβρου, σύμφωνα με το σχέδιο αποχιονισμού θα συγκεκριμενοποιούνται κατά περίπτωση από την Υπεύθυνη Υπηρεσία, ανάλογα με τις υφιστάμενες ανάγκες, οποιαδήποτε ώρα και μέρα, αργίες, εξαιρέσιμες κ.λ.π. κατά την διάρκεια ισχύος της σύμβασης.

Επιπλέον περιλαμβάνουν την πλήρη αποζημίωση για τις εργασίες αποκατάστασης προβλημάτων βατότητας του εθνικού και επαρχιακού οδικού δικτύου, τα οποία προβλήματα έχουν προκληθεί από θεομηνία (π.χ. απομάκρυνση φερτών υλικών και πεσμένων δέντρων, απόφραξη τεχνικών και χαντακιών απορροής υδάτων οδικού δικτύου, καθαρισμός ερεισμάτων), κατολίσθηση εδαφών, υποχώρηση οδικού δικτύου, φυσικών καταστροφών (σεισμούς, πυρκαγιές, πλημμύρες) και άλλων έκτακτων επικίνδυνων βλαβών στο εθνικό και επαρχιακό οδικό δίκτυο αρμοδιότητας της Δ.Τ.Ε./Π.Ε. Έβρου, οποιαδήποτε ώρα και μέρα, αργίες, εξαιρέσιμες κ.λ.π. κατά την διάρκεια ισχύος της σύμβασης.

Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να μεριμνά για την αντικατάσταση του χειριστή σε τακτούς χρόνους, σύμφωνα με τις ισχύουσες σχετικές διατάξεις, έτσι ώστε να εξασφαλίζεται η αδιάκοπη απασχόληση των Μηχανημάτων Έργων/ Εκχιονιστικών Μηχανημάτων/ Τρακτέρ Εκχιονισμού, εξαιρουμένων μόνο των ολιγόλεπτων διακοπών, για τον εφοδιασμό με καύσιμα, την αλλαγή ή την συμπλήρωση λιπαντικών και την φόρτωση αλατιού.

Ως χρόνος απασχόλησης του μηχανήματος και του χειριστή, για εκτέλεση εργασιών, ορίζεται αυτός που αρχίζει με την παρουσία των χειριστών του παρόχου υπηρεσιών της έδρας, μετά από εντολή της Υπηρεσίας (ύστερα από τις σχετικές προγνώσεις-ΕΜΥ, κλπ, εντολές της Πολιτικής Προστασίας, ειδοποίηση Αστυνομικών Διευθύνσεων κ.α.) στις έδρες αποχιονισμού, το αργότερο σε 30 λεπτά μετά από σχετική εντολή της Υπηρεσίας για άμεση έναρξη εργασίας και περατώνεται με την αποχώρηση αυτών από τις έδρες αποχιονισμού μετά από την άρση της εντολής της Υπηρεσίας.

Σε αυτό τον χρόνο απασχόλησης περιλαμβάνονται:

- α) η διενέργεια περιπολίας των μηχανημάτων στο τμήμα ευθύνης, ανά τακτά διαστήματα με ευθύνη του αναδόχου ή ύστερα από εντολή της Υπηρεσίας,
- β) η εκτέλεση των εργασιών αποχιονισμού, αλατοδιανομής ή και των δύο.



γ) φόρτωση άλατος.

δ) συντήρηση (αναμόχλευση ) άλατος.

ε) τακτοποίηση άλατος στους χώρους αποθήκευσης κατά την εκφόρτωση του.

ζ) η αποκατάσταση προβλημάτων βατότητας του εθνικού και επαρχιακού οδικού δικτύου, τα οποία προβλήματα έχουν προκληθεί από θεομηνία (π.χ. απομάκρυνση φερτών υλικών και πεσμένων δέντρων, απόφραξη τεχνικών και χαντακιών απορροής υδάτων οδικού δικτύου , καθαρισμός ερεισμάτων), κατολίσθηση εδαφών ,υποχώρηση οδικού δικτύου, φυσικών καταστροφών(σεισμούς ,πυρκαγιές ,πλημμύρες) και άλλων έκτακτων επικίνδυνων βλαβών στο εθνικό και επαρχιακό οδικό δίκτυο αρμοδιότητας της Δ.Τ.Ε./Π.Ε. Έβρου.

Στην τιμή μονάδος των παρακάτω άρθρων περιλαμβάνονται και όλες οι δαπάνες κάθε είδους ακόμα και αν δεν αναφέρονται ρητώς, που απαιτούνται για την πλήρως τελειωμένη εργασία σύμφωνα με τις διατάξεις των παρόντων άρθρων και των λοιπών όρων δημοπράτησης.

Τιμή για (1) μια ώρα εργασίας, Μηχανημάτων Έργων/ Εκχιονιστικών Μηχανημάτων/ Τρακτέρ Εκχιονισμού πλήρως εφοδιασμένου και εξοπλισμένου, περιλαμβανομένων όλων των δαπανών κάθε είδους και το ημερομίσθιο του χειριστή που απαιτούνται για την πλήρως τελειωμένη εργασία, σύμφωνα με τους όρους δημοπράτησης.

ΑΡΘΡΟ 1. Αποχιονιστικό μηχάνημα (>120HP): 80 € / ώρα εργασίας

ΑΡΘΡΟ 2. Φορτωτής τύπου CAT 950 ή παρεμφερής: 50 € / ώρα εργασίας

ΑΡΘΡΟ 3. Φορτωτής τύπου CAT 966 ή παρεμφερής: 60 € / ώρα εργασίας

ΑΡΘΡΟ 4. Φορτωτής τύπου CAT 980 ή παρεμφερής: 70 € / ώρα εργασίας

ΑΡΘΡΟ 5. Εκσκαφέας - Φορτωτής τύπου JCB: 40 € / ώρα εργασίας

ΑΡΘΡΟ 6. Ισοπεδωτής τύπου GRADER CAT 12 ή παρεμφερές: 55 € / ώρα εργασίας

ΑΡΘΡΟ 7. Ισοπεδωτής τύπου GRADER CAT 14 ή παρεμφερές: 65 € / ώρα εργασίας

ΑΡΘΡΟ 8. Τρακτέρ για Εκχιονισμούς: 45 € / ώρα εργασίας

ΑΡΘΡΟ 9. Προωθητής τύπου D8 : 75 € / ώρα εργασίας

## ΣΧΕΔΙΟ ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΜΟΥ

---



## **ΕΚΘΕΣΗ ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΜΟΥ**

### **1. ΓΕΝΙΚΑ ΠΕΡΙ ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΠΑΓΕΤΟΥ**

#### **1.1 ΣΚΟΠΟΣ ΚΑΙ ΣΤΟΧΟΙ**

Κατά τη χειμερινή περίοδο προκειμένου να διατηρηθεί η απρόσκοπτη κυκλοφορία τόσο στο Εθνικό όσο και στο Επαρχιακό Οδικό Δίκτυο αρμοδιότητας μας, λαμβάνονται μέτρα που περιλαμβάνουν εργασίες αποχιονισμού και αντιμετώπισης προβλημάτων από παγετό.

Οι εργασίες αποχιονισμού σκοπό έχουν να διατηρήσουν την βατότητα των Εθνικών Οδών και του Επαρχιακού Οδικού Δικτύου σε ικανοποιητικό για την εποχή επίπεδο ή και να διανοίξουν τους δρόμους στις περιπτώσεις που αυτοί έχουν κλείσει λόγω έντονων και εκτεταμένων χιονοπτώσεων.

Οι εργασίες κατά του παγετού εξάλλου αποβλέπουν στην πρόληψη ολισθηρότητας των οδών λόγω του σχηματισμού λεπτού στρώματος πάγου και περιλαμβάνουν την διανομή άλατος στα αντίστοιχα σημεία των δρόμων.

#### **1.2 ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΚΑΛΥΨΗΣ – ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ**

Το σχέδιο αποχιονισμού της Δ/σης Τεχνικών Έργων – Τμήμα Συγκοινωνιακών Έργων – Αποκεντρωμένο Τμήμα Τεχνικών Έργων Ορεστιάδας, καλύπτει το **Εθνικό Δίκτυο, Ε.Ο. Νο 2** από Μέστη – Μάκρη – Άνθεια – Αρδάνιο – Τελωνείο Κήπων, **Ε.Ο. Νο 51** από Αρδάνιο – Δαδιά – Λαβάρων – Διδυμότειχο – Ορεστιάδα – Ορμένιο – Σύνορα, **Επαρχιακό Οδικό Δίκτυο** για το Νότιο Έβρο που περιλαμβάνεται στους Δήμους Αλεξανδρούπολης, Σουφλίου και Σαμοθράκης για τον Βόρειο Έβρο το **Επαρχιακό Οδικό Δίκτυο** που περιλαμβάνεται στους Δήμους Διδυμοτείχου και Ορεστιάδας.

Ο σχεδιασμός γίνεται με βάση την πολύχρονη εμπειρία των τεχνικών της Υπηρεσίας μας και τις προβλεπόμενες πιστώσεις για την υλοποίηση του, λαμβάνοντας υπόψη:

1. Τις απαιτήσεις των εμπλεκόμενων φορέων (Τμήματα Τροχαίας Ορεστιάδας, Διδυμοτείχου, Σουφλίου, Αλεξανδρούπολης, ΚΤΕΛ κ.λπ.). Οι τοπικοί φορείς και η Τροχαία ενημερώνουν συνεχώς για αποτελεσματικότερο αποχιονισμό.
2. Την σπουδαιότητα των οδών από κυκλοφοριακή άποψη.
3. Τα χαρακτηριστικά των οδών (λωρίδες ανά κατεύθυνση, ύπαρξη διαχωριστικού στηθαίου, ύπαρξη ανισόπεδων κόμβων κ.λπ.).

4. Τις κλιματολογικές συνθήκες που επικρατούν σε κάθε οδό (απόλυτο υψόμετρο οδού, έκθεση οδού (ανήλιο-προσήλιο), ύπαρξη ανέμων, χιονοθύελλες κ.λ.π.).

Η Δ/νση Τεχνικών Έργων – Τμήμα Συγκοινωνιακών Έργων και Αποκεντρωμένο Τμήμα Τεχνικών Έργων Ορεστιάδας σχεδιάζουν τον αποχιονισμό στα πλαίσια οικονομικών δεδομένων της Περιφέρειας και προσπαθεί να ανταποκρίνεται στις **ασθενείς** και **μέτριες** χιονοπτώσεις.

Στις **έντονες** χιονοπτώσεις η Υπηρεσία μας (μέσω Πολιτικής Προστασίας) ζητά την συνεργασία άλλων φορέων (Στρατό, Δήμοι, κ.λ.π.) για την επίλυση των προβλημάτων.

Σε κάθε περίπτωση, η επικρατούσα κατάσταση, στο οδικό δίκτυο, ο έλεγχος κυκλοφορίας, η επιβολή περιορισμών ή απαγορεύσεων κυκλοφορίας σε όλο το οδικό δίκτυο περιοχής ευθύνης της Δ/νσης Τεχνικών Έργων, χρήση αντιολισθητικών αλυσίδων, απαγόρευση βαρέων οχημάτων κ.λ.π. αποτελεί αρμοδιότητα των κατά τόπους αρμοδίων Αστυνομικών Δ/νσεων ή Δ/νσεων Τροχαίας σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία (Ν.2696/99, ΠΔ 1/2005). Η γνωμοδότηση των Υπηρεσιών αυτών για την επικρατούσα κατάσταση στο οδικό δίκτυο είναι βαρύνουσας σημασίας.

### **1.3 ΣΤΑΘΜΟΙ ΑΛΑΤΟΣ**

- Υπάρχουν δεκαεννέα (19) σταθμοί άλατος που θα χρησιμοποιηθούν για την τροφοδοσία άλατος και είναι οι ακόλουθοι:

1. Στο μεθοριακό σταθμό **Ορμενίου**
2. Στο εργοτάξιο **Κυπρίνου**
3. Στην **Ορεστιάδα** στο χώρο του γραφείου κίνησης (πρώην Υ.Ε.Β.)
4. Στο εργοτάξιο **Σοφικού**
5. Στους **Μεταξάδες** στο εργοτάξιο του δήμου Διδυμοτείχου
6. Στα **Αμπελάκια**
7. Στις **Καστανιές**
8. Στο **Μικρό Δέρειο**
9. Στη **Δαδιά** ( γέφυρα Μαγκαζίου )
10. Στο **Αρδάνιο**
11. Στο εργοτάξιο **Άνθειας**
12. Στην **Αλεξ/πολη** στον χώρο της πρώην Υ.Ε.Β.
13. Στην **Αύρα**

14. Στην Αισύμη -Λεπτοκαρύα
15. Στο Σιδηρώ-Γιαννούλη
16. Στο Σιδηροχώρι-Πετρολοφο
17. Στο Μεγάλο Δέρειο -Γερικο
18. Στο Γονικό -Ρούσσα
19. Στην Καμαριώτισσα (Σαμοθράκη)

#### **1.4 ΟΔΙΚΟΙ ΑΞΟΝΕΣ – ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΜΕΝΑ ΜΕΣΑ ΚΑΙ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ – ΘΕΣΕΙΣ**

##### **ΕΠΙΦΥΛΑΚΗΣ.**

- Στον πίνακα (1 και 2) αναφέρονται οι οδικοί άξονες του Εθνικού και Επαρχιακού Δικτύου περιοχές ευθύνης του Τμήματος Συγκοινωνιακών Έργων της Δ/νσης και του Αποκεντρωμένου Τμήματος Τεχνικών Έργων Ορεστιάδας, καθώς και οι υπεύθυνοι συντονισμού με τους αναπληρωτές τους.
- Στον πίνακα (3) αναφέρονται τα μηχανήματα έργου (ιδιωτικά) που απαιτούνται για τον αποχιονισμό ανά έδρα αποχιονισμού.
- Στον πίνακα (4 και 5) αναφέρονται τα στοιχεία όλων των υπαλλήλων της Δ/νσης Τεχνικών Έργων Περιφερειακής Ενότητας Έβρου που απασχολούνται στις εργασίες αποχιονισμού ανά περιοχή (βόρειο ή νότιο Έβρο).

#### **1.5 ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ**

Σε περιπτώσεις εκτεταμένων και έντονων χιονοπτώσεων ή παγετού, που δεν είναι δυνατόν να αντιμετωπισθούν ταυτόχρονα σε όλα τα σημεία του

δικτύου, οι ανάγκες ιεραρχούνται με αυστηρώς αντικειμενικά κριτήρια όπως:

- α.-Σπουδαιότητα της οδού και το συγκεκριμένο σημείο στο δίκτυο (π.χ. αυτοκινητόδρομος, οδικός κόμβος, κύριος άξονας επαρχιακού οδικού δικτύου που συνδέει Δ.Δ. για την έγκαιρη προσέλευση μαθητών σε Ορεστιάδα, Διδυμότειχο, Σουφλί, Αλεξανδρούπολη και Σαμοθράκη κ.λπ.)
- β.-Η κρισιμότητα της κατάστασης όπως αυτή διαπιστώνεται από τους υπεύθυνους τεχνικούς της Δ/νσης Τ.Ε. Π.Ε. Έβρου και τις κατά τόπους Αστυνομικές Αρχές κ.λπ..
- γ.-Τα διατιθέμενα μέσα και προσωπικό.

#### **1.6 ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ**

Αρμόδιες Υπηρεσίες για τις εργασίες αποχιονισμού και αντιμετώπισης του παγετού είναι:

- Η Δ/ση Τεχνικών Έργων (ως προϊσταμένη αρχή).
- Ειδικότερα το Τμήμα Συγκοινωνιακών Έργων της Δ/σης και το Αποκεντρωμένο Τμήμα Τεχνικών Έργων Ορεστιάδας έχουν την ευθύνη για την προετοιμασία μηχανημάτων που ανήκουν στη δικαιοδοσία τους και των υλικών.
- Κατανομή του εξοπλισμού – προσωπικού, την οργάνωση και συντονισμό επέμβασης και γενικά κάθε μέριμνα στις τρέχουσες περιπτώσεις συνηθισμένης έντασης χιονόπτωσης και παγετού. Επίσης το Τμήμα Συγκοινωνιακών Έργων της Δ/σης και το Αποκεντρωμένο Τμήμα Τεχνικών Ορεστιάδας τοποθετούν σάκους με αλάτι σε επικίνδυνες θέσεις (ορεινά και ανήλια σημεία, γέφυρες κ.λ.π.) των δρόμων για να είναι δυνατή η χρήση τους απ' ευθείας από τους οδηγούς και τα Αστυνομικά Όργανα.
- Η Δ/ση Τεχνικών Έργων αναλαμβάνει σύμφωνα με τα γενικότερα σχέδια αντιμετώπισης έκτακτων αναγκών (σχέδιο Ξενοκράτης) την γενική μέριμνα των εργασιών αποχιονισμού και παγετού, χορηγώντας ειδικότερες οδηγίες και εντολές, σε περιπτώσεις έντονων ή εκτεταμένων χιονοπτώσεων και παγετών που το διατιθέμενο προσωπικό και εξοπλισμός των Τμημάτων δεν τα επιτρέπουν σύμφωνα με το παρόν σχέδιο να ανταπεξέλθει στις αυξημένες δυσχερείς συνθήκες και χρειάζεται ενίσχυση σε μηχανήματα και προσωπικό και συντονισμός με άλλες υπηρεσίες.

### **Αρμόδιες υπηρεσίες που συνδράμουν στο έργο του αποχιονισμού είναι:**

- **Η Τροχαία κατά τις κατά τόπους Αστυνομικές αρχές.**

Απαραίτητη στο έργο του αποχιονισμού και της αντιμετώπισης του παγετού είναι η συμβολή της τροχαίας τόσο για την έγκαιρη και πρωταρχική πληροφόρηση του Τμήματος Συγκοινωνιακών Έργων της Δ/σης και του Αποκεντρωμένου Τμήματος Τεχνικών Έργων Ορεστιάδας για τον περαιτέρω συντονισμό και προγραμματισμό αποχιονισμού από τις Υπηρεσίες όσο και για την υποχρεωτική συμμόρφωση των οδηγών στην χρήση αντιολισθητικών αλυσίδων και λοιπόν κανόνων του ΚΟΚ στα χιονισμένα παγόπληκτα του δικτύου.

- **Η Πολιτική Προστασία .**

Η Δ/ση Πολιτικής Προστασίας ΑΜ-Θ είναι αρμόδια σύμφωνα με τον Ν. 3013/02 (Αναβάθμιση της Πολιτικής Προστασίας και λοιπές διατάξεις), για τον σχεδιασμό και την οργάνωση, σε θέματα πρόληψης, ενημέρωσης και αντιμετώπισης των καταστροφών ή καταστάσεων έκτακτης ανάγκης, καθώς και για τον συντονισμό όλων των Υπηρεσιών της Περιφέρειας του Δημοσίου και ιδιωτικού δυναμικού και μέσων για την εξασφάλιση της ετοιμότητας, την αντιμετώπιση των καταστροφών και την αποκατάσταση των ζημιών, καθώς και το Τμήμα Πολιτικής Προστασίας Π.Ε. και τα γραφεία Πολιτικής Προστασίας ΟΤΑ, με αντίστοιχες αρμοδιότητες για τον χώρο ευθύνης τους.

- **Η Εθνική Μετεωρολογική υπηρεσία (ΕΜΥ).**

Η ΕΜΥ ενημερώνει έγκαιρα την Δ/νση Τεχνικών Έργων η οποία με την σειρά της ενημερώνει το Τμήμα Συγκοινωνιακών Έργων της Δ/νσης και το Αποκεντρωμένο Τμήμα Τεχνικών Έργων Ορεστιάδας για τις προβλεπόμενες χιονοπτώσεις απότομες μεταβολές της θερμοκρασίας και γενικά επιδείνωση του καιρού στην περιοχή της Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης.

▪ **Ο Στρατός.**

Σε περιπτώσεις έκτακτων αναγκών (Σχέδιο Ξενοκράτης) ο στρατός συνδράμει με όλα τα διατιθέμενα μέσα του, στο έργο του αποχιονισμού σε συνεργασία με τον υπεύθυνο για την εφαρμογή του σχεδίου χειμερινής ετοιμότητας.

## **2. ΣΧΕΔΙΟ ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΜΟΥ**

### **2.1. ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΕΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ**

Για τις εργασίες αποχιονισμού και αντιμετώπισης παγετού στα επιμέρους οδικά τμήματα υπεύθυνοι είναι οι τεχνικοί όπως ορίστηκαν στο σχέδιο αποχιονισμού.

Οι υποχρεώσεις και αρμοδιότητες των τεχνικών είναι οι εξής:

- Ο έλεγχος ετοιμότητας των μισθωμένων μηχανημάτων τα οποία έχουν στη διάθεση τους.
- Ο έλεγχος αυτός περιλαμβάνει την λειτουργία των κινητήρων, την ύπαρξη όλων των απαραίτητων εξαρτημάτων και συσκευών καυσίμων αντιολισθητικών αλυσίδων και τη λήψη μέτρων ασφαλείας των χειριστών και προσωπικού.
- Η συγκέντρωση πληροφοριών για την κατάσταση βατότητας των οδών για τις οποίες είναι υπεύθυνοι.
- Οι ενέργειες για την αποκατάσταση της κυκλοφορίας.
- Η συγκέντρωση στοιχείων (ονοματεπώνυμο, διεύθυνση, τηλέφωνο) των κατόχων μηχανημάτων στη περιοχή ευθύνης τους, για ενημέρωση του μητρώου που τηρείται στην υπηρεσία για μίσθωση σε περίπτωση ιδιαίτερα αυξημένων αναγκών.
- Η επικοινωνία με τις κατά τόπους Αστυνομικές Αρχές και ενημέρωση τους για τα διατιθέμενα στην περιοχή μηχανήματα με όλα τα απαραίτητα στοιχεία, ώστε σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης να είναι δυνατή η άμεση κλήση των χειριστών από την Αστυνομία.
- Η προώθηση στις προκαθορισμένες έδρες όπου υπάρχουν τα υπόστεγα της αναγκαίας ποσότητας αλατιού.
- Ο έλεγχος τήρησης από τους εργαζόμενους στα συνεργεία του αποχιονισμού, των μέτρων ασφαλείας για την προστασία τους (αλυσίδες, χρήση φάρων στα οχήματα κ.λ.π.).



- Η επί τόπου επίβλεψη των εργασιών αποχιονισμού και ο συντονισμός των ενεργειών για αποκατάσταση της κυκλοφορίας.
- Η παρακολούθηση ο έλεγχος και η μείωση των ημερών εργασίας των μισθωμένων μηχανημάτων.
- Η ενημέρωση του **υπεύθυνου εφαρμογής** του σχεδίου αποχιονισμού και χειμερινής ετοιμότητας.
- Οι ορισθέντες κατά άξονα τεχνικοί της υπηρεσίας όπως αναφέρονται στο σχέδιο αποχιονισμού είναι υπεύθυνοι αν χρειαστεί για συνεργασία, συνεννόηση, συντονισμό κ.λ.π. με τις αντίστοιχες Δ/νσεις Τεχνικών Υπηρεσιών.

Ο **υπεύθυνος** για την εφαρμογή του σχεδίου αποχιονισμού συντονίζει και καθοδηγεί τους υπεύθυνους των οδών στο έργο τους, οι οποίοι με την σειρά τους αναφέρουν τις ενέργειες τους και παραδίδουν το δελτίο εργασιών αντιμετώπισης παγετού και αποχιονισμού.

Η εντολή μίσθωσης εκτάκτου μηχανήματος θα δίνεται από το Δ/ντή μετά την συμπλήρωση και υπογραφή του σχετικής σύμβασης από τους αρμόδιους.

## 2.2. **ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ**

### **Συνήθεις χιονοπτώσεις**

- Οι τεχνικοί της υπηρεσίας συγκεντρώνουν πληροφορίες για την κατάσταση βατότητας των δρόμων για τους οποίους είναι υπεύθυνοι.
- Ενημερώνουν τον υπεύθυνο εφαρμογής του σχεδίου αποχιονισμού και εν συνεχεία γίνεται επέμβαση στους δρόμους με βάση την αξιολόγηση των δεδομένων και το βαθμό προτεραιότητας των δρόμων.
- Για τα μισθωμένα μηχανήματα (εκχιονιστικά μηχανήματα, φορτωτές, εκσκαφείς-φορτωτές, ισοπεδωτές) στους αντίστοιχους δρόμους η εντολή επέμβασης γίνεται απ' ευθείας και από τους υπεύθυνους τεχνικούς των δρόμων και εν συνεχεία γίνεται ενημέρωση του υπεύθυνου εφαρμογής του σχεδίου αποχιονισμού.
- Σε περίπτωση των συνηθισμένων χιονοπτώσεων μπαίνει καθημερινά επιφυλακή τόσο το εργοτάξιο της πρώην Υ.Ε.Β., το εργοτάξιο Άνθειας, το εργοτάξιο Σοφικού, το εργοτάξιο Κυπρίνου, το γραφείο κίνησης Ορεστιάδας και το Αποκεντρωμένο τμήμα Τεχνικών Έργων Ορεστιάδας.

### **Εκδήλωση εκτεταμένων χιονοπτώσεων σε όλο το Εθνικό και Επαρχιακό Δίκτυο.**

- Όλο το προσωπικό της Υπηρεσίας (τεχνικοί, εργατοτεχνίτης, οδηγοί, χειριστές) τίθενται σε επιφυλακή σε 24ωρη βάση τόσο τις εργάσιμες ημέρες όσο και τις αργίες.

- Ο συντονισμός και η οργάνωση των επεμβάσεων γίνεται με τις οδηγίες και τις εντολές του υπεύθυνου εφαρμογής του σχεδίου αποχιονισμού.

#### **Λήξη του σχεδίου ετοιμότητας επέμβασης**

- Αυτή δίνεται από το Δ/ντή της Δ/νσης Τεχνικών Έργων της Π.Ε. Έβρου με σχετική εντολή και εφ' όσον οι πληροφορίες και άλλες ενδείξεις φανερώνουν σαφή υποχώρηση της κακοκαιρίας.

### **2.3 ΓΕΝΙΚΑ**

Το Τμήμα Συγκοινωνιακών Έργων Π.Ε. Έβρου και το Αποκεντρωμένο Τμήμα Τεχνικών Έργων Ορεστιάδας ενημερώνουν με την σειρά τους τη Δ/νση Τεχνικών Έργων Π.Ε. Έβρου, η οποία ενημερώνει με την σειρά της τη Δ/νση Τεχνικών Έργων της Περιφέρειας για το είδος και τον βαθμό επέμβασης. Για το σκοπό αυτό συντάσσει ημερήσιο δελτίο όπου προκύπτει ο τόπος ο χρόνος τα μέσα το προσωπικό, η υπερωριακή εργασία και κάθε άλλο στοιχείο που συνδέεται με τον αποχιονισμό.

Επίσης η Δ/νση Τεχνικών Έργων της Π.Ε. Έβρου εισηγείται προς τη Δ/νση Τεχνικών Έργων της Π.Α.Μ.Θ. κατά περίπτωση τα εξής:

- Τα μέτρα που πρέπει να ληφθούν είτε από αυτή, είτε από τα προϊστάμενα κλιμάκια της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης, ανάλογα με τις ανάγκες και τα προβλήματα στο έργο αποχιονισμού.
- Την έκδοση εντολών, αν χρειάζεται προκειμένου να χρησιμοποιηθούν στο έργο αποχιονισμού, μηχανήματα από τις εν ενέργεια εργολαβίες της Π.Α.Μ.Θ..
- Τις αναγκαίες ενέργειες προκειμένου να παρασχεθεί αν απαιτηθεί η συνδρομή των άλλων Περιφερειακών Ενοτήτων της Π.Α.Μ.Θ. στο έργο αποχιονισμού.
- Τις απαραίτητες ενέργειες προκειμένου να παρασχεθεί αν χρειασθεί η συνδρομή της Αστυνομικής Δ/νσης και ιδιαίτερα στις περιπτώσεις που θα πρέπει να διακοπεί η κυκλοφορία σε Τμήμα του Εθνικού Οδικού Δικτύου και είναι συνεπώς αναγκαία η έκδοση σχετικής απόφασης της Αστυνομικής Δ/νσης.
- Τις απαραίτητες ενέργειες προκειμένου να παρασχεθεί αν χρειαστεί η συνδρομή της Αστυνομικής Δ/νσης στις περιπτώσεις που είναι απαραίτητη η αποστολή επί τόπου οργάνων της Τροχαίας για την ρύθμιση της κυκλοφορίας οχημάτων και η απαγόρευση της κυκλοφορίας οχημάτων χωρίς αντιολισθητικές αλυσίδες αν αυτό επιβάλλεται.

#### **ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ**

Σημειώνεται ότι οι θέσεις των Μηχανημάτων Έργων / Εκχιονιστικών Μηχανημάτων / Τρακτέρ Εκχιονισμού δεν πρέπει να θεωρούνται πάγιες και σταθερές στα τμήματα του Εθνικού και Επαρχιακού Οδικού Δικτύου όπου εμφανίζονται προβλήματα παγετού και χιονιού ώστε να υπάρχει άμεση αντιμετώπιση.

Τα μηχανήματα έργου (ΜΕ) υπηρεσιακά και ιδιωτικά μετακινούνται σε όλο το Εθνικό και Επαρχιακό Οδικό δίκτυο αρμοδιότητας της Δ/νσης Τεχνικών Έργων Π.Ε. Έβρου με σχετική εντολή του γενικού συντονιστή του σχεδίου αποχιονισμού.

Με εντολή του Γενικού Γραμματέα της Π.Α.Μ.Θ. τα (ΜΕ) όλης της Περιφέρειας δύναται να μετακινηθούν σε συνεργασία με την Δ/νση Πολιτικής Προστασίας της Π.Α.Μ.Θ. οπουδήποτε.

### **3 ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΜΟΥ**

#### **3.1 ΣΤΑΘΜΟΙ ΑΛΑΤΟΣ**

Για την εξυπηρέτηση των αναγκών σε αλάτι για τον αποχιονισμό τόσο του Εθνικού Οδικού Δικτύου όσο και του Επαρχιακού Οδικού Δικτύου προβλέπονται οι εξής σταθμοί άλατος:

- Στο **Μεθοριακό Σταθμό Ορμενίου** υπάρχει υπόστεγο άλατος χωρητικότητας 100,00 μ<sup>3</sup> περίπου με δυνατότητα να τοποθετηθούν επιπλέον 100,00 μ<sup>3</sup> άλατος υπαίθρια καλυμμένα με νάilon. Η φόρτωση του άλατος γίνεται με μέσο φόρτωσης ιδιώτη. **Ο σταθμός άλατος Ορμενίου αποτελεί και έδρα αποχιονισμού.**
- Στο εργοτάξιο του **Κυπρίνου** υπάρχει υπόστεγο άλατος χωρητικότητας 250 μ<sup>3</sup>. Η φόρτωση του άλατος γίνεται με φορτωτή της Υπηρεσίας. **Ο σταθμός άλατος Κυπρίνου αποτελεί και έδρα αποχιονισμού.**
- Στο χώρο του γραφείου κίνησης **Ορεστιάδας** (πρώην Υ.Ε.Β.) υπάρχει υπόστεγο άλατος χωρητικότητας 300,00 μ<sup>3</sup> περίπου. Η φόρτωση του άλατος γίνεται με μέσο φόρτωσης ιδιώτη. **Ο σταθμός άλατος Ορεστιάδας αποτελεί και έδρα αποχιονισμού.**
- **Σταθμός εργοταξίου Σοφικού:** Υπάρχουν δύο υπόστεγα άλατος, χωρητικότητας 60,00 μ<sup>3</sup> και 300,00 μ<sup>3</sup> αντίστοιχα. Η φόρτωση του άλατος γίνεται από μέσο φόρτωσης ιδιώτη. **Ο σταθμός άλατος Σοφικού αποτελεί και έδρα αποχιονισμού.**
- Στους **Μεταξάδες** στο εργοτάξιο του δήμου Διδυμοτείχου υπάρχει σταθμός άλατος χωρητικότητας 30,00 μ<sup>3</sup> και η φόρτωση του άλατος γίνεται με μέσο φόρτωσης ιδιώτη. **Ο σταθμός άλατος Μεταξάδων αποτελεί και έδρα αποχιονισμού.**
- Στα **Αμπελάκια** υπάρχει υπαίθριος σταθμός άλατος σκεπασμένος με νάilon χωρητικότητας 30,00 μ<sup>3</sup> και η φόρτωση του άλατος γίνεται με μέσο φόρτωσης ιδιώτη. **Ο σταθμός άλατος Αμπελακίων αποτελεί και έδρα αποχιονισμού.**
- Στις **Καστανιές** υπάρχει υπαίθριος σταθμός άλατος σκεπασμένος με νάilon χωρητικότητας 30,00 μ<sup>3</sup> και η φόρτωση του άλατος γίνεται με μέσο φόρτωσης ιδιώτη. **Ο σταθμός άλατος Καστανιών αποτελεί και έδρα αποχιονισμού.**
- Στη **Δαδιά** (πλησίον γέφυρας Μαγκαζίου) υπάρχει υπόστεγο άλατος χωρητικότητας 150 μ<sup>3</sup>. Η φόρτωση άλατος γίνεται με μέσο φόρτωσης ιδιώτη. **Ο σταθμός άλατος Μαγκαζίου αποτελεί και έδρα αποχιονισμού.**
- Στο **Αρδάνιο** υπάρχει σταθμός άλατος υπαίθριος που καλύπτεται με νάilon χωρητικότητας 100,00 μ<sup>3</sup>. Η φόρτωση του άλατος γίνεται από μέσο φόρτωσης ιδιώτη. **Ο σταθμός άλατος Αρδανίου αποτελεί και έδρα αποχιονισμού.**

- Στο εργοτάξιο της **Άνθειας** υπάρχει υπόστεγο άλατος χωρητικότητας 200,00 μ<sup>3</sup>. Η φόρτωση άλατος γίνεται από μέσο φόρτωσης ιδιώτη. **Ο σταθμός άλατος Άνθειας αποτελεί και έδρα αποχιονισμού.**
- Στον χώρο της πρώην ΥΕΒ στην **Αλεξανδρούπολη** υπάρχει υπόστεγο άλατος χωρητικότητας 300,00 μ<sup>3</sup>. Η φόρτωση του άλατος γίνεται με φορτωτή της Υπηρεσίας μας. **Ο σταθμός άλατος Αλεξανδρούπολης αποτελεί και έδρα αποχιονισμού.**
- Στη **Αύρα** υπάρχει υπόστεγο άλατος χωρητικότητας 150,00 μ<sup>3</sup>. Η φόρτωση του άλατος γίνεται από μέσο φόρτωσης ιδιώτη. **Ο σταθμός άλατος Αύρας αποτελεί και έδρα αποχιονισμού.**
- Στην περιοχή **Αισύμη - Λεπτοκαρύα** υπάρχει υπαίθριος σταθμός άλατος χωρητικότητας 30,00 μ<sup>3</sup> σκεπασμένο με νάilon και η φόρτωση του άλατος γίνεται με μέσο φόρτωσης ιδιώτη. **Ο σταθμός άλατος Αισύμης αποτελεί και έδρα αποχιονισμού.**
- Στο **Μικρό Δέρειο** υπάρχει υπαίθριος σταθμός άλατος χωρητικότητας 100,00 μ<sup>3</sup> σκεπασμένο με νάilon και η φόρτωση του άλατος γίνεται με μέσο φόρτωσης ιδιώτη. **Ο σταθμός άλατος Μικρού Δερείου αποτελεί και έδρα αποχιονισμού.**
- Στην περιοχή **Μεγάλο Δέρειο -Γερικο** υπάρχει υπαίθριος σταθμός άλατος χωρητικότητας 50,00 μ<sup>3</sup> σκεπασμένο με νάilon και η φόρτωση του άλατος γίνεται με μέσο φόρτωσης ιδιώτη. **Ο σταθμός άλατος Μεγάλου Δερείου αποτελεί και έδρα αποχιονισμού.**
- Στην περιοχή **Γονικό-Ρούσσα** υπάρχει υπαίθριος σταθμός άλατος σκεπασμένος με νάilon χωρητικότητας 30,00 μ<sup>3</sup> και η φόρτωση του άλατος γίνεται με μέσο φόρτωσης ιδιώτη. **Ο σταθμός άλατος Γονικού αποτελεί και έδρα αποχιονισμού.**
- Στην περιοχή **Σιδηρώ-Γιαννούλη** υπάρχει υπαίθριος σταθμός άλατος σκεπασμένος με νάilon χωρητικότητας 30,00 μ<sup>3</sup> και η φόρτωση του άλατος γίνεται με μέσο φόρτωσης ιδιώτη. **Ο σταθμός άλατος στο Σιδηρώ αποτελεί και έδρα αποχιονισμού.**
- Στην περιοχή **Σιδηροχώρι-Πετρολοφο** υπάρχει υπαίθριος σταθμός άλατος σκεπασμένος με νάilon χωρητικότητας 30,00 μ<sup>3</sup> και φόρτωση του άλατος γίνεται με μέσο φόρτωσης ιδιώτη. **Ο σταθμός άλατος Σιδηροχωρίου αποτελεί και έδρα αποχιονισμού.**
- Στην **Καμαριώτισσα Σαμοθράκης** υπάρχει υπαίθριος σταθμός άλατος σκεπασμένος με νάilon χωρητικότητας 50,00 μ<sup>3</sup> και φόρτωση του άλατος γίνεται με μέσο φόρτωσης ιδιώτη. **Ο σταθμός άλατος Καμαριώτισσας Σαμοθράκης αποτελεί και έδρα αποχιονισμού.**

### **3.2 ΕΔΡΕΣ ΕΚΧΙΟΝΙΣΜΟΥ-ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ**

Για την εξυπηρέτηση των αναγκών αποχιονισμού τόσο του Εθνικού Οδικού Δικτύου όσο και του Επαρχιακού Οδικού Δικτύου απαιτούνται τα παρακάτω μηχανήματα ανά έδρα αποχιονισμού:

A/A	ΕΔΡΑ ΕΚΧΙΟΝΙΣΜΟΥ-ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ	A/A ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ	ΕΙΔΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ	ΔΙΑΤΙΘΕΜΕΝΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΔΤΕ/ΠΕ ΕΒΡΟΥ
1	ΟΡΜΕΝΙΟ	1	ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (>120HP)	
		2	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	
		3	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	
		4	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ	
2	ΚΥΠΡΙΝΟΣ	1	ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (>120HP)	ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (>120HP)
		2	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	ΦΟΡΤΩΤΗΣ
		3	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ
		4	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ	
3	ΟΡΕΣΤΙΑΔΑ	1	ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (>120HP)	
		2	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	
		3	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	
		4	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ	
4	ΚΑΣΤΑΝΙΕΣ	1	ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (>120HP)	
		2	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	
		3	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	
		4	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ	
5	ΑΜΠΕΛΑΚΙΑ	1	ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (>120HP)	
		2	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	

		3	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	
		4	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ	
6	ΣΟΦΙΚΟ	1	ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (>120HP)	ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (>120HP)
		2	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	
		3	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	
		4	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ	
7	ΜΕΤΑΞΑΔΕΣ	1	ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (>120HP)	
		2	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	
		3	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	
		4	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ	
8	ΜΙΚΡΟ ΔΕΡΕΙΟ	1	ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (>120HP)	
		2	ΤΡΑΚΤΕΡ ΓΙΑ ΕΚΧΙΟΝΙΣΜΟΥΣ	
		3	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	
		4	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	
9	ΔΑΔΙΑ	1	ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (>120HP)	
		2	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	
		3	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	
		4	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ	
10	ΣΙΔΗΡΟ - ΓΙΑΝΝΟΥΛΗ	1	ΤΡΑΚΤΕΡ ΓΙΑ ΕΚΧΙΟΝΙΣΜΟΥΣ	
		2	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	
		3	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	
11	ΣΙΔΗΡΟΧΩΡΙ- ΠΕΤΡΟΛΟΦΟΣ	1	ΤΡΑΚΤΕΡ ΓΙΑ ΕΚΧΙΟΝΙΣΜΟΥΣ	

		2	ΤΡΑΚΤΕΡ ΓΙΑ ΕΚΧΙΟΝΙΣΜΟΥΣ	
		3	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	
12	ΜΕΓ. ΔΕΡΕΙΟ-ΓΕΡΙΚΟ	1	ΤΡΑΚΤΕΡ ΓΙΑ ΕΚΧΙΟΝΙΣΜΟΥΣ	
		2	ΤΡΑΚΤΕΡ ΓΙΑ ΕΚΧΙΟΝΙΣΜΟΥΣ	
		3	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	
		4	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ	
		5	ΠΡΟΩΘΗΤΗΣ	
13	ΓΟΝΙΚΟ - ΡΟΥΣΣΑ	1	ΤΡΑΚΤΕΡ ΓΙΑ ΕΚΧΙΟΝΙΣΜΟΥΣ	
		2	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	
		3	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	
		4	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ	
14	ΑΡΔΑΝΙΟ	1	ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (>120HP)	
		2	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	
		3	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	
		4	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ	
15	ΑΝΘΕΙΑ	1	ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (>120HP)	ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ (>120HP)
		2	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	
		3	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	
		4	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ	
16	ΑΛΕΞ/ΠΟΛΗ	1	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	ΤΕΣΣΕΡΑ (4) ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΤΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ (>120HP)
		2	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ	ΦΟΡΤΩΤΗΣ
		3		ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ
17	ΑΥΡΑ	1	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	
		2	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ	



18	ΑΙΣΥΜΗ- ΛΕΠΤΟΚΑΡΥΑ	1	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	
		2	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	
		3	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ	
19	ΣΑΜΟΘΡΑΚΗ	1	ΤΡΑΚΤΕΡ ΓΙΑ ΕΚΧΙΟΝΙΣΜΟΥΣ	
		2	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ	
		3	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ	

### Αναλυτικά το σχέδιο αποχιονισμού έχει ως εξής:

#### ΕΘΝΙΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ

Το **Εθνικό Οδικό Δίκτυο** χωρίζεται σε Τμήματα με τα απαιτούμενα μηχανήματα (ΜΕ) ως εξής:

#### Εθνικό Οδικό Δίκτυο Βορείου Έβρου.

1. Στο τμήμα από τον **Μεθοριακό Σταθμό Ορμενίου μέχρι την γέφυρα του ποταμού Άρδα του Κάθετου Άξονα (πλησίον Καστανεών)** θα υπάρχει ένα (1) φορτηγό ιδιωτικό με αλατιέρα και λεπίδα και ένας (1) φορτωτής Caterpillar ή παρεμφερής ιδιώτη, ο οποίος εκτός από τον αποχιονισμό και την απομάκρυνση του χιονιού από τα ερείσματα του δρόμου, θα φορτώνει και αλάτι στα φορτηγά από τον σταθμό Ορμενίου. Ιδιαίτερη προσοχή με ρίψη άλατος θα δίνεται στη γέφυρα του Κάθετου Άξονα (πλησίον Καστανεών) επί του ποταμού Άρδα.
2. Από την γέφυρα **Καστανεών επί του ποταμού Άρδα μέχρι τον κόμβο της Θυρέας** θα υπάρχει ένα (1) φορτηγό ιδιωτικό με αλατιέρα και λεπίδα και ένα (1) Grader ιδιώτη και κύρια μέριμνα θα έχει τον καθαρισμό των κόμβων. Ένας (1) φορτωτής Caterpillar ή παρεμφερής ιδιώτη στο χώρο του γραφείου κίνησης (πρώην τμήμα Υ.Ε.Β.) στην Ορεστιάδα θα φορτώνει αλάτι και επίσης ένας (1) φορτωτής Caterpillar ή παρεμφερής ιδιώτη θα φορτώνει αλάτι από το σταθμό άλατος Καστανεών.

3. Από τον κόμβο της **Θυρέας και μέχρι την κεντρική πλατεία των Λαβάρων** θα υπάρχουν ένα (1) φορτηγό της Υπηρεσίας με αλατιέρα και λεπίδα, ένα (1) φορτηγό ιδιωτικό με αλατιέρα και λεπίδα, ένας (1) φορτωτής Caterpillar ή παρεμφερής μεγάλου μεγέθους ιδιώτη καθώς και ένα (1) ιδιωτικό Grader το οποίο θα μεριμνεί για τον καθαρισμό των κόμβων Χειμωνίου, Θουρίου, Θυρέας και Διδ/χου σε περίπτωση έντονης χιονόπτωσης. Ιδιαίτερη μέριμνα και προσοχή θα δοθεί στην ανηφόρα του «Σαρή Μπαϊρ», από τον κόμβο Θυρέας μέχρι το Βόρειο κόμβο Διδ/χου. Ο φορτωτής του ιδιώτη θα μεριμνά και για την φόρτωση άλατος στα φορτηγά από τον σταθμό άλατος του Εργοταξίου Σοφικού. Όποτε παρίσταται ανάγκη θα επιχειρούν και δύο φορτηγά ιδιωτών που εξυπηρετούν άλλες διαδρομές καθώς και άλλα Grader.

### **Εθνικό Οδικό Δίκτυο Ε.Ο. 2 Νοτίου Έβρου:**

1. Από τον κόμβο της **Μάκρης - Δίκελλα - Αύρα - Μέστη** θα υπάρχουν ένα (1) φορτηγό με αλατιέρα και λεπίδα της Υπηρεσίας (το οποίο θα εκτελεί και την διαδρομή Μάκρης - Αλεξανδρούπολη - Άνθεια, θα εξετάζεται κατά περίπτωση η κατάσταση και αντίστοιχα θα γίνονται ενέργειες ) και ένας (1) φορτωτής Caterpillar ή παρεμφερής ιδιωτικός και ένα (1) JCB επίσης ιδιωτικό.
2. Από τον κόμβο **Μάκρης - Αλεξανδρούπολη - Άνθεια** θα υπάρχουν ένα (1) φορτηγό με αλατιέρα και λεπίδα της Υπηρεσίας (το οποίο θα εκτελεί και την διαδρομή Μάκρης - Δίκελλα - Αύρα - Μέστη , θα εξετάζεται κατά περίπτωση η κατάσταση και αντίστοιχα θα γίνονται ενέργειες) και ένα (1) JCB ιδιωτικό.
3. Από την **Άνθεια - Μοναστηράκι - Φέρρες - Αρδάνιο** θα υπάρχουν ένα (1) φορτηγό με αλατιέρα της Υπηρεσίας, ένα (1) Grader της Υπηρεσίας, ένας (1) φορτωτής Caterpillar ή παρεμφερής ιδιώτη .
4. Από **Αρδάνιο - Βρυσούλα - Πέπλο - Τελωνείο Κήπων**, θα υπάρχουν ένα (1) φορτηγό με αλατιέρα και λεπίδα ιδιώτη , ένας (1) φορτωτής Caterpillar ή παρεμφερής ιδιώτη και ένα (1) JCB επίσης ιδιωτικό.
5. Από τον κόμβο **Αρδανίου - Προβατώνας - Δαδιά (Μαγκάζι)** θα υπάρχουν ένα (1) φορτηγό με αλατιέρα και λεπίδα ιδιώτη, ένα (1) Grader ιδιώτη και ένα (1) JCB επίσης ιδιωτικό.

6. Από τον κόμβο **Δαδιάς (Μαγκάζι) - Σουφλί - πλατεία Λαβάρων** θα υπάρχουν δ ένα (1) φορτηγό με αλατιέρα και λεπίδα ιδιώτη, ένας (1) φορτωτής Caterpillar ή παρεμφερής ιδιώτη, ένα (1) Grader ιδιώτη καθώς και ένα (1) JCB επίσης ιδιωτικό.
7. Από **Αλεξανδρούπολη - Άβαντας - Αισύμη** θα υπάρχουν ένα (1) φορτηγό με αλατιέρα και λεπίδα της Υπηρεσίας (το οποίο θα εκτελεί και την διαδρομή Αισύμη - Λεπτοκαρυά - Ύψωμα Άρης - Μεγάλο Δέρειο , θα εξετάζεται κατά περίπτωση η κατάσταση και αντίστοιχα θα γίνονται ενέργειες).
8. Από **Αισύμη - Λεπτοκαρυά - Ύψωμα Άρης - Μεγάλο Δέρειο** θα υπάρχουν ένα (1) φορτηγό με αλατιέρα και λεπίδα της Υπηρεσίας (το οποίο θα εκτελεί και την διαδρομή Αλεξανδρούπολη - Άβαντας - Αισύμη, θα εξετάζεται κατά περίπτωση η κατάσταση και αντίστοιχα θα γίνονται ενέργειες), ένας (1) φορτωτής Caterpillar ή παρεμφερής, ένα (1) Grader ιδιωτικό και ένα (1) JCB επίσης ιδιωτικό.

## **ΕΠΑΡΧΙΑΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ.**

### **Για το Επαρχιακό οδικό δίκτυο του Βορείου Έβρου έχουμε:**

- 1) Στον άξονα **Ορ/δα - Λεπτή - Νεοχώρι - Βάλτος - Φυλάκιο - Αμμόβουννο - Κυπρίνος** θα υπάρχουν ένα Grader της Υπηρεσίας, ένα (1) φορτηγό ιδιωτικό με λεπίδα και αλατιέρα ή παρεμφερές τύπου UNIMAG με λεπίδα και αλατιέρα. Ιδιαίτερη προσοχή θα δίδεται στις στροφές του Δ.Δ. Αμμόβουνου και στο ανηφορικό τμήμα από κέντρο φύλαξης Λαθρομεταναστών μέχρι το Δ.Δ. Βάλτου με ρήψη επί πλέον ποσότητας άλατος.
- 2) Στον οδικό άξονα **Θουρίου - Σοφικού - Ρηγίου - Πυθίου - Πετράδων - Πραγγίου - Ισαακίου - Διδ/χου** θα υπάρχουν ένα (1) φορτηγό ιδιωτικό με λεπίδα και αλατιέρα ή παρεμφερές τύπου UNIMAG με λεπίδα και αλατιέρα, ένα (1) Grader ιδιωτικό και ένας (1) φορτωτής Caterpillar ή παρεμφερής μεγάλου μεγέθους ιδιώτη. Ιδιαίτερη προσοχή θα δοθεί στο Τμήμα από Πύθιο έως Πραγγί λόγω συσσώρευσης του χιονιού στα ανηφορικά τμήματα και σε τμήματα όπου ο δρόμος διέρχεται από ορύγματα και παρουσιάζει ανωμαλίες λόγω εκτεταμένων φθορών.
- 3) Στον οδικό άξονα **Ορ/δα - Λεπτή - Παταγή - Αμπελάκια - Ποιμενικό - Σιτοχώρι - Ευγενικό** θα υπάρχουν ένα (1) Grader ιδιωτικό. Επίσης θα υπάρχει και ένας (1) φορτωτής Caterpillar ή παρεμφερής μεγάλου μεγέθους ιδιώτη για την απομάκρυνση του χιονιού από τα ορύγματα του οδικού άξονα. Κατά διαστήματα θα διέρχεται ιδιωτικό φορτηγό με λεπίδα και αλατιέρα το οποίο έχει δηλωθεί να επιχειρεί σε άλλες διαδρομές. Θα εξετάζεται κατά περίπτωση η κατάσταση και αντίστοιχα θα γίνονται ενέργειες. Λόγω της δυσκολίας που προκύπτει από τις εκτεταμένες και

μεγάλες φθορές του οδοστρώματος θα υπάρξουν δυσκολίες αποτελεσματικού αποχιονισμού και θα πρέπει να δοθεί ιδιαίτερη μέριμνα στο κομμάτι αυτό.

4) Στον οδικό άξονα **Διδ/χο - Ελληνοχώρι - Καρωτή - Μάνη - Ευγενικό - Λάδη - Κυπρίνος** θα υπάρχει ένα (1) Grader της Υπηρεσίας. Το Grader της Υπηρεσίας θα μεριμνά ιδιαίτερα και για τον καθαρισμό της οδού που διέρχεται από τον δρόμο **Κυπρίνου με μεθοριακό Σταθμό Ιβαΐλοβγκραντ Βουλγαρίας**. Κατά διαστήματα θα διέρχεται ιδιωτικό φορτηγό με λεπίδα και αλατιέρα το οποίο έχει δηλωθεί να επιχειρεί σε άλλες διαδρομές. Θα εξετάζεται κατά περίπτωση η κατάσταση και αντίστοιχα θα γίνονται ενέργειες.

5) Στον οδικό άξονα **Διδ/χου - Κουφόβουνου - Ασβεστάδες - Κυανή - Ασπρονέρι - Σαύρα - Παλιούρι - Μεταξάδες - Πολιά - Αλεποχώρι - Λάδη - Κυπρίνος** θα υπάρχουν ένα (1) φορτηγό ιδιωτικό με λεπίδα και αλατιέρα ή παρεμφερές τύπου UNIMAG με λεπίδα και αλατιέρα, ένα (1) Grader ιδιωτικό, τα οποία θα έχουν την μέριμνα για τον καθαρισμό και στο τμήμα Βρυσιικά - Ευγενικό μέσω νέας γέφυρας του Ερυθροποτάμου.

6) Στον οδικό άξονα **Κυπρίνος - Κόμαρα - Πεντάλοφος - Πετρωτά - Ορμένιο - Πτελέα - Πάλλη - Δίκαια - Σπήλαιο - Πλάτη - Ελαία - Κόμαρα - Κυπρίνος** θα υπάρχουν ένα (1) φορτηγό ιδιωτικό με λεπίδα και αλατιέρα, ένας (1) φορτωτής της Υπηρεσίας και ένα (1) Grader ιδιωτικό τα οποία θα έχουν την μέριμνα για τον καθαρισμό και του τμήματος από **Πλάτη - Άρζο - Καναδά - Μαράσια**, καθώς επίσης και του τμήματος **Κόμαρα - Φράγμα Καλύβα - Θεραπειό - Μηλιά και Φράγμα Άρδα - Κυπρίνος**.

7) Στον οδικό άξονα **Φυλάκιο - Κέραμος - Ρίζια - Καστανιές** θα υπάρχει ένα (1) φορτηγό ιδιωτικό με λεπίδα και αλατιέρα ή παρεμφερές (το οποίο θα επιχειρεί και στην διαδρομή Φυλάκιο - Αμμόβουνο - Κυπρίνο - Ιβαΐλοβγκραντ). Κατά διαστήματα θα διέρχεται ιδιωτικό φορτηγό με λεπίδα και αλατιέρα το οποίο έχει δηλωθεί να επιχειρεί σε άλλες διαδρομές. Θα εξετάζεται κατά περίπτωση η κατάσταση και αντίστοιχα θα γίνονται ενέργειες.

8) Τέλος στον οδικό άξονα **Βρυσιικά - Μαυροκκλήσι - Κόρυμβος - Μεταξάδες - Αβδέλλα** θα υπάρχουν ένας (1) φορτωτής ιδιωτικός, καθώς και περιοδικά ένα ιδιωτικό φορτηγό με αλατιέρα και λεπίδα του οδικού άξονα Διδ/χου-Βρυσιικών-Μεταξάδων-Λάδης-Κυπρίνου θα διέρχεται για την ρίψη άλατος. Κατά διαστήματα θα διέρχεται ιδιωτικό φορτηγό με λεπίδα και αλατιέρα το οποίο έχει δηλωθεί να επιχειρεί σε άλλες διαδρομές. Θα εξετάζεται κατά περίπτωση η κατάσταση και αντίστοιχα θα γίνονται ενέργειες.

### **Για το Επαρχιακό Οδικό Δίκτυο του Νοτίου Έβρου έχουμε:**

1) Στον οδικό άξονα **Μάκρης - Δίκελλα - Μεσημβρία - Αρχαία** θα υπάρχει ένα (1) φορτηγό με αλατιέρα και λεπίδα της Υπηρεσίας (το οποίο θα εκτελεί και την διαδρομή Μάκρης - Αλεξανδρούπολη - Άνθεια, θα εξετάζεται κατά περίπτωση η κατάσταση και αντίστοιχα θα γίνονται ενέργειες).

- 2) Στον οδικό άξονα **Αλεξ/πολη-Κίρκη-Συκοράχη** θα υπάρχουν ένα (1) φορτηγό με αλατιέρα και λεπίδα της Υπηρεσίας (το οποίο θα εκτελεί και την διαδρομή Μάκρης – Δίκελλα – Αύρα – Μέστη ,θα εξετάζεται κατά περίπτωση η κατάσταση και αντίστοιχα θα γίνονται ενέργειες ).
- 3) Στον άξονα **Αλεξ/πολη – Απαλός – Αμφιτρίτη – Άβαντας – Δορικό – Νίψα & Βιομηχανική Περιοχή Άβαντα** ένα (1) Grader ιδιώτη .
- 4) Στον άξονα **Λουτρά – Πεύκα – Νίψα** θα υπάρχουν ένα (1) Grader ιδιώτη(το οποίο θα εκτελεί και την διαδρομή Αλεξ/πολη – Απαλός – Αμφιτρίτη – Άβαντας – Δορικό – Νίψα & Βιομηχανική Περιοχή Άβαντα ,θα εξετάζεται κατά περίπτωση η κατάσταση και αντίστοιχα θα γίνονται ενέργειες ).
- 5) Στον οδικό άξονα **Προβατώνας – Λευκίμη – Τυχερό – Φυλακτό – Λαγυνά – Λυκόφη – Ε.Ο. 51** θα υπάρχουν ένα (1) φορτηγό με αλατιέρα και λεπίδα της Υπηρεσίας, ένα (1) Grader ιδιώτη , ένας (1) φορτωτής Caterpillar ή παρεμφερής ιδιώτη και ένα (1) Τρακτέρ Εκχιονισμού ιδιώτη.
- 6) Στον οδικό άξονα **Εθνικό Δρόμο (Μαγκάζι) – Δαδιά** θα υπάρχουν ένα (1) Grader ιδιώτη , ένα (1) JCB επίσης ιδιώτη και ένα (1) Τρακτέρ Εκχιονισμού ιδιώτη.
- 7) Στον οδικό άξονα **Σουφλί – Γιαννούλη – Σιδηρώ – Μικρό Δέρειο – Πρωτοκκλήσι** θα υπάρχουν ένα (1) φορτηγό με αλατιέρα και λεπίδα της Υπηρεσίας, ,ένα (1) Grader ιδιωτικό, ένας (1) φορτωτής Caterpillar ή παρεμφερής ιδιωτικός και ένα (1) Τρακτέρ Εκχιονισμού ιδιωτικό.
- 8) Στον οδικό άξονα **Μάνδρα – Πρωτοκκλήσι – Μαυροκκλήσι** ένα (1) Grader ιδιωτικό(το οποίο θα εκτελεί και την διαδρομή Μάνδρα – Πρωτοκκλήσι – Κυριακή – Μικρό Δέρειο , θα εξετάζεται κατά περίπτωση η κατάσταση και αντίστοιχα θα γίνονται ενέργειες ).
- 9) Στον οδικό άξονα **Μάνδρα-Πρωτοκκλήσι- Κυριακή- Μικρό Δέρειο** θα υπάρχουν ένα (1)Grader ιδιωτικό(το οποίο θα εκτελεί και την διαδρομή Μάνδρα-Πρωτοκκλήσι- Μαυροκκλήσι , θα εξετάζεται κατά περίπτωση η κατάσταση και αντίστοιχα θα γίνονται ενέργειες ).
- 10) Στον οδικό άξονα **Μικρό Δέρειο – προς Μεταξάδες έως την διασταύρωση με δρόμο προς Κόρυμβο**, θα υπάρχουν ένα (1) Τρακτέρ Εκχιονισμού ιδιωτικό.
- 11) Στον οδικό άξονα **Μικρό Δέρειο – Ρούσα – Γονικό** θα υπάρχουν ένα (1) φορτηγό με αλατιέρα και λεπίδα ιδιώτη, ένα (1) Grader ιδιωτικό, ένας (1) φορτωτής Caterpillar ή παρεμφερής ιδιωτικός, ένα (1) Τρακτέρ Εκχιονισμού ιδιωτικό καθώς και ένα (1) JCB επίσης ιδιωτικό.
- 12) Στον οδικό άξονα **Μεγάλο Δέρειο – Σιδηροχώρι – Πετρόλοφος** θα υπάρχουν ένας (1) προωθητήρας ιδιώτη, ένα (1) Grader ιδιώτη, ένας (1) φορτωτής Caterpillar ή παρεμφερής ιδιώτη, δυο (2) Τρακτέρ Εκχιονισμού ιδιωτικά.
- 13) Από **Καμαριώτισσα – Χώρα – Αλώνια – Λάκωμμα – Θέρμα** θα υπάρχουν ένα (1) Grader ιδιωτικό ,ένα (1) JCB επίσης ιδιωτικό και ένα (1) Τρακτέρ Εκχιονισμού ιδιωτικό.

#### **ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ**

Σημειώνεται ότι οι θέσεις των μηχανημάτων έργου (Μ.Ε.) δεν πρέπει να θεωρούνται πάγιες και σταθερές, αλλά μεταβάλλονται ανάλογα με τις καιρικές συνθήκες και την ένταση των φαινομένων στα τμήματα του Εθνικού Οδικού Δικτύου όπου εμφανίζονται προβλήματα παγετού και χιονιού ώστε να υπάρχει άμεση αντιμετώπιση.

Επίσης τα μηχανήματα έργου (Μ.Ε.) που αναφέρονται στο σχέδιο αποχιονισμού θα καλύπτουν διαδρομές που βρίσκονται δορυφορικά της έδρας αποχιονισμού και όχι αποκλειστικά την διαδρομή στην οποία αναφέρονται.

Τα μηχανήματα έργου (Μ.Ε.) Υπηρεσιακά και Ιδιωτικά μετακινούνται σε όλο το δίκτυο Εθνικό και Επαρχιακό αρμοδιότητας της Δ/νσης Τεχνικών Έργων της Περιφερειακής Ενότητας Έβρου με σχετική εντολή του Γενικού Συντονιστή του σχεδίου αποχιονισμού.

Τα Μ.Ε. σε όσα Δ.Δ. βρίσκονται επί των οδικών αξόνων του Επαρχιακού Οδικού Δικτύου θα καθαρίζουν τα χιόνια μέχρι τις πλατείες αυτών. Επισημαίνεται ακόμη ότι έγινε προσπάθεια ώστε η ακτίνα δράσης των μηχανημάτων να είναι 35 χλμ περίπου ώστε να έχουμε τα βέλτιστα δυνατόν αποτελέσματα. Με εντολή του Γενικού Γραμματέα της ΠΑΜ-Θ τα Μ.Ε. δύνανται να μετακινηθούν σε συνεργασία με την Δ/νση Πολιτικής Προστασίας της ΠΑΜ-Θ οπουδήποτε.

**Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ**

**ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ**

**-Η-**

**ΛΥΜΠΕΡΙΔΟΥ ΕΛΕΝΗ**

**ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Δ.Τ.Ε.**

**ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ ΤΕ Α'β**

**Π.Ε. ΕΒΡΟΥ**

**Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ**

**ΤΑΜΙΑΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ**

**ΜΑΥΡΑΚΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ**

**ΜΗΧ/ΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ ΤΕ Α'β**

**ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α'β**

**ΠΙΝΑΚΑΣ 1 ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΠΕΥΘΥΝΩΝ ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΜΟΥ ΒΟΡΕΙΟΥ ΕΒΡΟΥ**

Α/Α	ΕΔΡΑ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΥ	ΟΔΟΙ ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΜΟΥ	ΕΔΡΑ ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΜΟΥ	ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΔΡΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΕΣ	ΤΗΛΕΦΩΝΑ	ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΕΒΡΟΥ
<u>1</u>	<b>ΓΡΑΦΕΙΑ ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕ- ΝΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΟΡΕΣΤΙΑΔΑ</b>	Ε.Ο. Νο 51  Από Μεθοριακό Σταθμό Ορμενίου έως πλατεία Λαβάρων και Νότιος Κόμβος Καστανεών Κάθετου άξονα έως Τελωνείο Καστανεών.	ΕΡΓΟΤΑΞΙΟ ΣΟΦΙΚΟΥ	<b>ΠΑΤΙΑΛΙΑΚΑΣ ΝΕΣΤΩΡΑΣ</b>	<b>25520 - 31990  6978965806</b>	<b>ΛΥΜΠΕΡΙΔΟΥ ΕΛΕΝΗ</b>  ΤΕ Πολιτικός Μηχανικός με Α' β  <b>Τηλ.: 2552351532</b>  <b>κιν.: 6947076844</b>   <b><u>ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ</u></b>  <b>ΛΥΜΠΕΡΙΔΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ</b>  Τεχνικών Δ.Ε. με Α' β ΤΗΛ.: 2552351532 κιν.: 6975852221
				<b>ΦΟΥΝΤΟΥΚΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ</b>	<b>25520 – 31990  6947396237</b>	
<u>2</u>		<b>Επαρχιακό Οδικό Δίκτυο – Τελωνείο Κυπρίνου</b>  (Ιβαϊλοβγκραντ)	ΕΡΓΟΤΑΞΙΟ ΚΥΠΡΙΝΟΥ	<b>ΑΛΑΤΖΙΑΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ</b>	<b>25560 - 22909  6977770294</b>	
<u>3</u>	<b>ΚΩΝ/ΠΟΛΕΩΣ 147</b>  ΤΗΛΕΦΩΝΑ  25523 – 51542 25523 – 51532		ΕΡΓΟΤΑΞΙΟ ΟΡΕΣΤΙΑΔΑΣ (ΠΡΩΗΝ Υ.Ε.Β.)	<b>ΚΕΜΑΛΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ</b>	<b>2552025222  6978043381</b>	



**ΠΙΝΑΚΑΣ 2 ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΠΕΥΘΥΝΩΝ ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΜΟΥ ΝΟΤΙΟΥ ΕΒΡΟΥ**

Α/Α	ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΕΔΡΑ ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΜΟΥ	ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΔΡΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΕΣ	ΤΗΛΕΦΩΝΑ	ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΝΟΤΙΟΥ ΕΒΡΟΥ
1	<b>A. Ε.Ο. Νο 2</b>  Από Μέστη – Μάκρη – Άνθεια – Αρδάνιο – Τελωνείο Κήπων  <b>B. Ε.Ο. Νο 51</b>  Από Αρδάνιο – Δαδιά – πλατεία Λαβάρων και  <b>Γ. Ε.Ο. Νο 53</b> Αλεξ/πολη – Άβαντας – Αισίμη – έως Μικρό Δέρειο	Εργοτάξιο Άνθειας	<b>ΜΠΑΤΑΡΛΗΣ ΒΑΣΙΛΗΣ</b>	2551051125  6938391305	<b>ΤΑΜΙΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ</b>  Μηχ/γος Μηχανικός Τ.Ε. με Α' β Τηλ.: 2551022826 κιν.: 6984605045  <u><b>ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ</b></u>
	<b>ΓΚΟΥΤΟΣΙΔΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ</b>		2551051125  6972399520		
2	Επαρχιακό Οδικό δίκτυο Νοτίου Έβρου	Εργοτάξιο πρώην Υ.Ε.Β. Αλεξ / πολη	<b>ΚΟΥΚΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ</b>	2551022826 6974747994	<b>ΒΕΡΓΙΔΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ</b>  Τεχνικών Δ.Ε. με Α' β ΤΗΛ.: 2551020459 κιν.: 6972715600
			<b>ΑΝΘΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</b>	2551020459 6944883160	

**ΠΙΝΑΚΑΣ 3 ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΑΝΑ  
ΣΤΑΘΜΟ ΕΚΧΙΟΝΙΣΜΟΥ-ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ**

A/A	ΕΔΡΕΣ ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΜΟΥ	ΦΟΡΤΗΓΑ ΜΕ ΑΛΑΤΙΕΡΑ ΚΑΙ ΛΕΠΙΔΑ	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ GRADER	ΠΡΟΩΘΗΤΗΣ	ΦΟΡΤΩΤΕΣ CATERPILLAR Ή ΠΑΡΕΜΦΕΡΕΙΣ	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ – ΦΟΡΤΩΤΗΣ JCB	ΤΡΑΚΤΕΡ ΑΛΑΤΙΕΡΑ ΚΑΙ ΛΕΠΙΔΑ
1	ΟΡΜΕΝΙΟ	1	1		1	1	
2	ΚΥΠΡΙΝΟΣ	1	1		1	1	
3	ΟΡΕΣΤΙΑΔΑ	1	1		1	1	
4	ΣΟΦΙΚΟ	1	1		1	1	
5	ΜΕΤΑΞΑΔΕΣ	1	1		1	1	
6	ΑΜΠΕΛΑΚΙΑ	1	1		1	1	
7	ΚΑΣΤΑΝΙΕΣ	1	1		1	1	
8	ΜΙΚΡΟ ΔΕΡΕΙΟ	1	1		1		1
9	ΔΑΔΙΑ	1	1		1	1	
10	ΑΡΔΑΝΙΟ	1	1		1	1	
11	ΑΝΘΕΙΑ	1	1		1	1	
12	ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ (ΠΡΩΗΝ Υ.Ε.Β)				1	1	

13	ΑΥΡΑ				1	1	
14	ΑΙΣΥΜΗ		1		1	1	
15	ΣΙΔΗΡΟ		1		1		1
16	ΣΙΔΗΡΟΧΩΡΙ				1		2
17	ΜΕΓΑΛΟ ΔΕΡΕΙΟ		1	1		1	2
18	ΓΟΝΙΚΟ		1		1	1	1
19	ΣΑΜΟΘΡΑΚΗ		1			1	1
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>11</b>	<b>16</b>	<b>1</b>	<b>17</b>	<b>16</b>	<b>8</b>

**ΠΙΝΑΚΑΣ 4**

**ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΟΡΕΣΤΙΑΔΑΣ**

**ΠΟΥ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΥΝ ΣΤΟΝ ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΜΟ**

<b>A/A</b>	<b>ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ</b>	<b>ΤΗΛΕΦΩΝΟ ΓΡΑΦΕΙΟΥ</b>	<b>ΚΙΝΗΤΟ</b>	<b>ΤΗΛΕΦΩΝΟ ΟΙΚΙΑΣ</b>
<b>1</b>	<b>ΚΕΜΑΛΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ</b>	25520-25222	6978043381	25520-29002
<b>2</b>	<b>ΛΥΜΠΕΡΙΔΟΥ ΕΛΕΝΗ</b>	25523-51532	6947076844	25520-23695
<b>3</b>	<b>ΑΛΑΤΖΑΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ</b>	25560-22909	6977770294	25560-22335
<b>4</b>	<b>ΤΣΙΑΚΙΡΗΣ ΠΑΣΧΑΛΗΣ</b>	25560-22909	6936974771	25560-22327
<b>5</b>	<b>ΒΑΪΤΣΙΔΗΣ ΒΑΙΟΣ</b>	25520-31990	6944750857	25520-93306
<b>6</b>	<b>ΠΑΤΙΑΛΙΑΚΑΣ ΝΕΣΤΩΡ</b>	25520-31990	6978965806	25530-31037
<b>7</b>	<b>ΦΟΥΝΤΟΥΚΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ</b>	25520-31990	6947396237	25530-23059
<b>8</b>	<b>ΛΥΜΠΕΡΙΔΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ</b>	25520-51532	6975852221	

## ΠΙΝΑΚΑΣ 5

### ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ Δ/ΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ Π. Ε. ΕΒΡΟΥ (ΝΟΤΙΟΥ ΕΒΡΟΥ) ΠΟΥ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΥΝ ΣΤΟΝ ΑΠΟΧΙΟΝΙΣΜΟ

Α/Α	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΤΗΛΕΦΩΝΟ ΓΡΑΦΕΙΟΥ	ΚΙΝΗΤΟ	ΤΗΛΕΦΩΝΟ ΟΙΚΙΑΣ
1	ΠΑΡΑΣΚΕΥΟΠΟΥΛΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	2551355843	6932318173	2551039069
2	ΜΗΝΑΪΔΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ	2551355806	6937166534	
3	ΜΠΑΤΑΡΛΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	2551051125	6938391305	
4	ΤΣΟΛΑΚΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	2551355842	6947022810	
5	ΚΟΥΚΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ	2551022826	6974747994	2551061381
6	ΓΚΟΥΤΟΣΙΔΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ	2551051125	6972399520	
7	ΤΑΜΙΑΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ	2551022826	6984605045	
8	ΒΕΡΓΙΔΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ	2551020459	6972715600	
9	ΓΚΟΥΛΙΑΜΤΖΗΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ	2551022826	6977898780	2551034802
10	ΔΑΡΔΑΜΠΟΥΝΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	2551022826	6932313891	2555023530
11	ΜΙΧΑΗΛΙΔΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ	2551022826	6945892828	2551300415
12	ΜΠΤΣΙΟΣ ΠΕΤΡΟΣ	2551022826	6945992817	2551080027
13	ΡΗΓΑΣ ΧΡΥΣΟΣΤΟΜΟΣ	2551022826	6944760931	2551040463
14	ΤΑΥΛΑΡΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	2551022826	6974073934	2551021171
15	ΑΝΘΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	2551022826	6944883160	2551026486
16	ΚΑΡΑΧΡΗΣΤΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	2551022826	6942710293	2551033679
17	ΘΕΟΔΟΣΙΟΥ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ	2551051125	6937149366	
18	ΚΟΥΣΑΡΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ	2551051125	6949222397	
19	ΜΑΡΟΥΦΙΔΗΣ ΠΑΥΛΟΣ	2551022826	6977642083	

ΧΡΗΣΙΜΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑΚΑ ΤΗΛΕΦΩΝΑ

1. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

ΧΟΥΒΑΡΔΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ 25313-53911, 50111, 6937018696

Υπηρεσιακό 6970-111-112 (4112)

ΠΑΤΡΩΝΙΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ 6984605050 (4005)

ΚΑΡΑΜΠΑΣΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ 25313-53957

2. ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ Π.Ε. ΕΒΡΟΥ

ΠΑΝΤΙΡΗΣ ΓΙΩΡΓΟΣ 25513-50580 – 81 – 86

ΠΑΠΑΠΟΣΤΟΛΟΥ ΧΡΗΣΤΟΣ Κινητό Υπηρεσιακό 6984605048 (4006)

3. ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ

ΚΑΛΟΥΔΗΣ 25513-52190 6977700376

4. Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ Π.Α.Μ.Θ.

ΠΑΡΑΣΧΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ 6984628618 (4016)

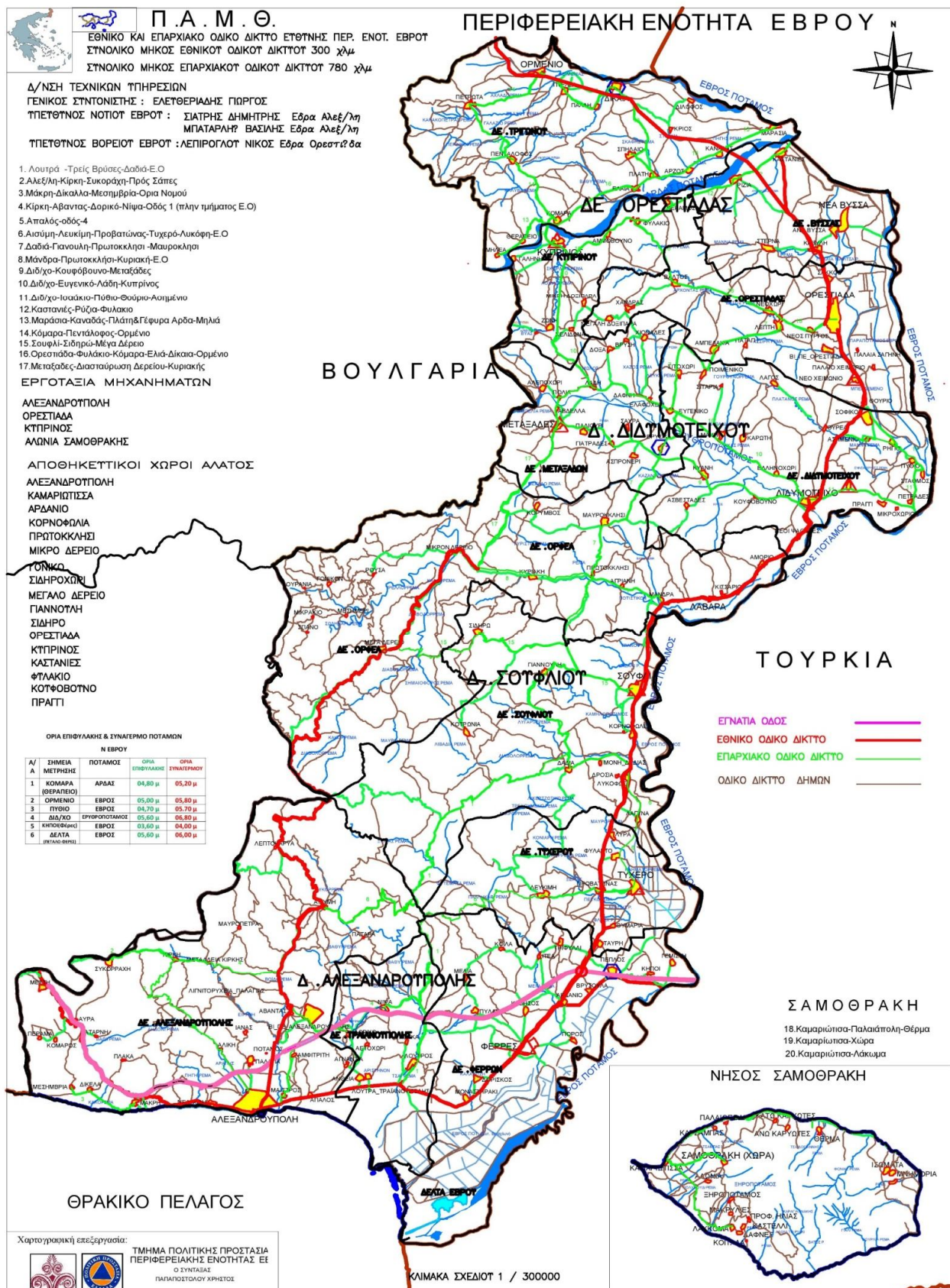
5. Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ Π.Ε. ΕΒΡΟΥ

ΜΑΥΡΑΚΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ 2551355820, 6974959383

ΠΑΡΑΣΚΕΥΟΠΟΥΛΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ 2551355843, 6932318173

6. ΕΚΑΒ 166

7. ΕΓΝΑΤΙΑ ΟΔΟΣ Α.Ε. 2531030580



## **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ- Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων “Απαιτήσεις-Τεχνικές Προδιαγραφές”**

Αντικείμενο της παρούσας Ειδικής Συγγραφής Υποχρεώσεων (Ε.Σ.Υ.) είναι η διατύπωση των γενικών και ειδικών όρων, σύμφωνα με τους οποίους πρόκειται να πραγματοποιηθεί η σύμβαση υπηρεσιών της επικεφαλίδας, σε συνδυασμό με τους υπόλοιπους όρους της Προκήρυξης όπως αναλύονται και με τη σειρά ισχύος που ορίζεται στην Προκήρυξη.

### **ΑΡΘΡΟ 1°: ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η παροχή υπηρεσιών - Μίσθωση Μηχανημάτων Έργων / Εκχιονιστικών Μηχανημάτων / Τρακτέρ Εκχιονισμού (ΤΜΗΜΑΤΑ), σε αντίστοιχες Έδρες Εκχιονισμού-Επέμβασης (ΟΜΑΔΕΣ) , ώστε να δύναται να επεμβαίνουν στους χώρους εκδήλωσης χιονοπτώσεων και παγετού , θεομηνιών , κατολισθήσεων , φυσικών καταστροφών και άλλων έκτακτων επικίνδυνων βλαβών στο εθνικό και επαρχιακό οδικό δίκτυο ευθύνης της Περιφερειακής Ενότητας Έβρου για τα έτη 2021- 2022 - 2023 για την αποκατάσταση προβλημάτων βατότητας, προκαλούμενων από τις προαναφερθείσες αιτίες και συγκεκριμένα περιλαμβάνονται:

- α) η διενέργεια περιπολίας των μηχανημάτων στο τμήμα ευθύνης, ανά τακτά διαστήματα με ευθύνη του αναδόχου ή ύστερα από εντολή της Υπηρεσίας,
- β) η εκτέλεση των εργασιών αποχιονισμού, αλατοδιανομής ή και των δύο.
- γ) φόρτωση άλατος.
- δ) συντήρηση (αναμόχλευση ) άλατος.
- ε) τακτοποίηση άλατος στους χώρους αποθήκευσης κατά την εκφόρτωση του.
- ζ) η αποκατάσταση προβλημάτων βατότητας του εθνικού και επαρχιακού οδικού δικτύου, τα οποία προβλήματα έχουν προκληθεί από θεομηνία (π.χ. απομάκρυνση φερτών υλικών και πεσμένων δέντρων, απόφραξη τεχνικών και χαντακιών απορροής υδάτων οδικού δικτύου , καθαρισμός ερεισμάτων), κατολίσθηση εδαφών ,υποχώρηση οδικού δικτύου, φυσικών καταστροφών(σεισμούς ,πυρκαγιές ,πλημμύρες) και άλλων έκτακτων επικίνδυνων βλαβών στο εθνικό και επαρχιακό οδικό δίκτυο αρμοδιότητας της Δ.Τ.Ε./Π.Ε. Έβρου.

### **ΑΡΘΡΟ 2°: ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΙΔΙΩΤΙΚΟΥ ΣΥΜΦΩΝΗΤΙΚΟΥ-ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ.**

Μετά την ανακοίνωση κατακύρωσης ή ανάθεσης υπογράφεται από τα συμβαλλόμενα μέρη η σχετική σύμβαση σύμφωνα με το άρθρο 105 του Ν.4412/2016.

Το ύψος της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης ορίζεται σε **5% της συνολικής συμβατικής αμοιβής του αναδόχου για την παροχή της υπηρεσίας** (χωρίς το κονδύλιο του ΦΠΑ). Σε περίπτωση κοινοπραξίας ή ένωσης προμηθευτών οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης του έργου, πρέπει να είναι κοινές υπέρ όλων των μελών της κοινοπραξίας.

Στην περίπτωση που θα υπογράφεται συμπληρωματική σύμβαση εργασιών, το ύψος της εγγυητικής καλής εκτέλεσης θα ανέρχεται σε ποσοστό 5% επί της αξίας της σύμβασης (χωρίς το κονδύλιο του Φ.Π.Α.)

Εάν ο Ανάδοχος, δεν προσέλθει μέσα στην ταχθείσα προθεσμία με τη σχετική εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης τότε κηρύσσεται έκπτωτος σύμφωνα με το άρθρο 203 του Ν.4412/2016.

Εάν η εγγυητική επιστολή εκδοθεί από ξένη Τράπεζα τότε μπορεί να είναι συντεταγμένη σε



μία από τις επίσημες γλώσσες της Ευρωπαϊκής Ένωσης, αλλά θα συνοδεύεται απαραίτητα από την επίσημη μετάφραση στα Ελληνικά.

Εφόσον συντρέχουν λόγοι ο ανάδοχος μπορεί να κηρυχθεί έκπτωτος με τη διαδικασία που προβλέπει το άρθρο 203 του Ν.4412/2016

### **ΑΡΘΡΟ 3º: ΔΙΑΘΕΣΗ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ**

Τα μηχανήματα πρέπει να είναι διαθέσιμα, όπως περιγράφεται ακολούθως, προκειμένου να είναι αποτελεσματική η επέμβαση τους, κατά την διάρκεια των ετών 2021-2022-2023, στην επικράτεια της Π.Ε. Έβρου της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας- Θράκης.

Συγκεκριμένα:

Οι ανάδοχοι πρέπει να έχουν τη δυνατότητα άμεσης επέμβασης, το αργότερο σε 30 λεπτά μετά από σχετική εντολή της Υπηρεσίας για άμεση έναρξη εργασίας αποχιονισμού ή διενέργεια περιπολίας και αλατοδιανομής ή εργασίας αποκατάστασης προβλημάτων βατότητας του εθνικού και επαρχιακού οδικού δικτύου, προκαλούμενων από θεομηνία (π.χ. απομάκρυνση φερτών υλικών και πεσμένων δέντρων, απόφραξη τεχνικών και χαντακιών απορροής υδάτων οδικού δικτύου, καθαρισμός ερεισμάτων), κατολίσθηση εδαφών, υποχώρηση οδικού δικτύου, φυσικών καταστροφών (σεισμούς, πυρκαγιές, πλημμύρες) και άλλων έκτακτων επικίνδυνων βλαβών στο εθνικό και επαρχιακό οδικό δίκτυο αρμοδιότητας της Δ.Τ.Ε./Π.Ε. Έβρου.), στην περιοχή της έδρας εκχιονισμού-επέμβασης που θα δηλώσουν οι ανάδοχοι. Επιπλέον εφόσον υπάρχει επιτακτική ανάγκη, αποδέχονται να παρέχουν τις παραπάνω υπηρεσίες σε οποιαδήποτε περιοχή ευθύνης της ΠΕ Έβρου τους ζητηθεί από τη Δ/ση Τεχνικών Έργων, είτε εγγράφως είτε τηλεφωνικώς καθ' όλη τη διάρκεια του 24ώρου και για όλο το χρονικό διάστημα μίσθωσης που ορίζεται στην σύμβαση. Προς το σκοπό αυτό θα πρέπει να οριστεί εκπρόσωπος και τηλέφωνο επικοινωνίας διαθέσιμο καθ' όλη τη διάρκεια του 24ώρου για τη λήψη εντολής από τη Δ/ση Τεχνικών Έργων ΠΕ Έβρου.

Ακόμη αποδέχονται ότι τα Μηχανήματα Έργων/ Αποχιονιστικά Μηχανήματα / Τρακτέρ Εκχιονισμού θα χρησιμοποιούνται ανάλογα με το είδος και την ένταση της φυσικής καταστροφής και πάντα σύμφωνα με τις υποδείξεις της Δ/σης Τεχνικών Έργων ΠΕ Έβρου. Λόγω του ότι το συνεργείο που απαιτείται σε κάθε καταστροφή, ποικίλει, ανάλογα με το μέγεθος και τη διάρκειά της η χρήση των Μηχανημάτων Έργων / Αποχιονιστικών Μηχανημάτων / Τρακτέρ Εκχιονισμού, θα αυξομειώνεται ανάλογα με την περίπτωση και θα αποτελεί υποχρέωση των ενδιαφερομένων.

Επίσης αποδέχονται ότι η διάθεση των προαναφερόμενων ποσών του παραπάνω ενδεικτικού προϋπολογισμού θα γίνει βάσει των πραγματικών αναγκών της υπηρεσίας οι οποίες θα εμφανιστούν κατά τη διάρκεια της μίσθωσης, ακόμη αποδέχονται πως καμία οικονομική υποχρέωση δεν φέρει η Δ/ση Τεχνικών Έργων ΠΕ Έβρου ως αποζημίωση ετοιμότητας διάθεσης Μηχανημάτων Έργων / Αποχιονιστικών Μηχανημάτων / Τρακτέρ Εκχιονισμού απέναντι τους.

Η μοναδική οικονομική απαίτηση τους, αφορά την πληρωμή του πραγματικού χρόνου απασχόλησης των Μηχανημάτων Έργων / Αποχιονιστικών Μηχανημάτων / Τρακτέρ Εκχιονισμού για εκτέλεση εργασιών. Ως πραγματικός χρόνος απασχόλησης ορίζεται αυτός που αρχίζει με την παρουσία των χειριστών του πάροχου υπηρεσιών, μετά από εντολή της Υπηρεσίας (ύστερα από τις σχετικές προγνώσεις-ΕΜΥ, εντολές της Πολιτικής Προστασίας, ειδοποίηση Αστυνομικών Διευθύνσεων κ.α.) στις έδρες εκχιονισμού-επέμβασης, το αργότερο σε 30 λεπτά μετά από σχετική εντολή της Υπηρεσίας για άμεση έναρξη εργασίας και περατώνεται με την αποχώρηση αυτών από τις έδρες εκχιονισμού-επέμβασης μετά από την άρση της εντολής της Υπηρεσίας.

Σε αυτό τον χρόνο απασχόλησης περιλαμβάνονται καθόλη τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, οι παρακάτω εργασίες:

- α) η διενέργεια περιπολίας των μηχανημάτων στο τμήμα ευθύνης, ανά τακτά διαστήματα με ευθύνη του αναδόχου ή ύστερα από εντολή της Υπηρεσίας,
- β) η εκτέλεση των εργασιών αποχιονισμού, αλατοδιανομής ή και των δύο.
- γ) φόρτωση άλατος.
- δ) συντήρηση (αναμόχλευση ) άλατος.
- ε) τακτοποίηση άλατος στους χώρους αποθήκευσης κατά την εκφόρτωση του.
- ζ) η αποκατάσταση προβλημάτων βατότητας του εθνικού και επαρχιακού οδικού δικτύου, τα οποία προβλήματα έχουν προκληθεί από θεομηνία (π.χ. απομάκρυνση φερτών υλικών και πεσμένων δέντρων, απόφραξη τεχνικών και χαντακιών απορροής υδάτων οδικού δικτύου , καθαρισμός ερεισμάτων), κατολίσθηση εδαφών ,υποχώρηση οδικού δικτύου, φυσικών καταστροφών(σεισμούς ,πυρκαγιές ,πλημμύρες) και άλλων έκτακτων επικίνδυνων βλαβών στο εθνικό και επαρχιακό οδικό δίκτυο αρμοδιότητας της Δ.Τ.Ε./Π.Ε. Έβρου.)

Ο Ανάδοχος έχει υποχρέωση καθ' όλη την διάρκεια των εργασιών να εφαρμόσει τα απαιτούμενα από τον νόμο ( 2696/23-9-99 ΚΟΚ) μέτρα ασφαλείας και φέρει αμέσως την ευθύνη εφαρμογής των. Επιπλέον έχει την αποκλειστική ευθύνη τήρησης έγκυρου ασφαλιστικού συμβολαίου κάλυψης των Μηχανημάτων Έργων / Αποχιονιστικών Μηχανημάτων / Τρακτέρ Εκχιονισμού σε περίπτωση ατυχήματος κατά την εκτέλεση των εργασιών ,τα οποία εκμισθώνει με την παρούσα σύμβαση. Η Αναθέτουσα Αρχή ουδεμία ευθύνη φέρει σε περίπτωση ατυχήματος κατά την εκτέλεση των εργασιών . Ο χειριστής των Μηχανημάτων Έργων / Εκχιονιστικών Μηχανημάτων / Τρακτέρ Εκχιονισμού θα διαθέτει όλα τα απαραίτητα από το νόμο τυπικά προσόντα (άδεια χειρίστων Μηχανημάτων / Τρακτέρ) και ότι σε περίπτωση ελέγχου ή πρόκλησης τροχαίου ατυχήματος, ο προσφέρων του Μηχανήματος φέρει την αποκλειστική ευθύνη τόσο για την κατάσταση του μηχανήματος, όσο και για την τήρηση των τυπικών προσόντων του χειριστή.

Επιπλέον θα δεσμεύεται, για την απόδειξη τήρησης των προαναφερόμενων , πως κατά την υπογραφή της σύμβασης θα υποβάλει στην ΔΤΕ/ΠΕ ΕΒΡΟΥ ΤΜΗΜΑ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΈΡΓΩΝ , παράλληλα με την εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης , σχέδιο εκχιονισμού - επέμβασης , το οποίο θα ελεγχθεί από την αρμόδια επιτροπή παρακολούθησης εκτέλεσης της σύμβασης και θα συμπεριλαμβάνει απαραίτητα τα παρακάτω έγγραφα :

- Α) Ισχύον ασφαλιστήριο συμβόλαιο Μηχανημάτων Έργων / Εκχιονιστικών Μηχανημάτων / Τρακτέρ Εκχιονισμού τρέχουσας περιόδου ,
- Β) Αποδεικτικά πληρωμής τελών χρήσης , υποχρεων Μηχανημάτων Έργων / Εκχιονιστικών Μηχανημάτων / Τρακτέρ Εκχιονισμού τρέχουσας περιόδου,
- Γ) Αντίγραφο άδειας χειρίστη Μηχανημάτων Έργων/ Εκχιονιστικών Μηχανημάτων / Τρακτέρ Εκχιονισμού και τον αριθμό κινητού τηλεφώνου του χειριστή , ο οποίος θα χρησιμοποιηθεί εφόσον απαιτηθεί . Σημειώνεται ότι η πρωτότυπη άδεια χειριστού μηχανήματος / τρακτέρ συνοδεύει τον χειριστή.

Επιπλέον ο προσφέρων δεσμεύεται πως θα ενημερώνει την ΔΤΕ/ΠΕ ΕΒΡΟΥ ΤΜΗΜΑ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΈΡΓΩΝ για οποιαδήποτε αλλαγή όπως π.χ. λήξη / ανανέωση Ασφαλιστηρίου συμβολαίου , πληρωμή τελών χρήσης επόμενων ετών, αντικατάσταση χειριστών , βλάβες Μηχανημάτων , απομάκρυνση Μηχανημάτων από την δηλωθέν έδρα εκχιονισμού-επέμβασης , κλπ.

Τέλος αν ο προσφέρων δεν ανταποκριθεί πλήρως στις υποχρεώσεις του σύμφωνα με τα όσα αναφέρονται παραπάνω , αυτό αποτελεί λόγω μη επανάκλησης του και λύση της συνεργασίας. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης με τους όρους της παρούσας, η εγγύηση καλής εκτέλεσης επέχει θέση ποινικής ρήτρας και καταπίπτει για ολόκληρο το ποσό ή για μέρος, υπέρ του Ελληνικού Δημοσίου, σύμφωνα με τις περί προμηθειών και παροχής υπηρεσιών διατάξεις.

Τα μηχανήματα πρέπει να πληρούν τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά:

- α. Να είναι Μηχανήματα Έργων/ Εκχιονιστικά Μηχανήματα / Τρακτέρ Εκχιονισμού
- β. Τα Μηχανήματα Έργων θα χρησιμοποιούνται ως έχουν, ανάλογα με το είδος τους για τις παραπάνω περιγραφόμενες εργασίες.

γ. Τα Εκχιονιστικά Μηχανήματα να φέρουν στο εμπρόσθιο τμήμα τους εκχιονιστική λεπίδα και στο οπίσθιο τμήμα ή επί της καρότσας προσαρμοσμένο αλατοδιανομέα χωρητικότητας τριών (3) κυβικών μέτρων και άνω με δυνατότητα ρύθμισης του πλάτους διασποράς και της ποσότητας του αλατιού.  
δ. Τα Τρακτέρ Εκχιονισμού να φέρουν αλατοδιανομέα χωρητικότητας μισού (1/2) κυβικού μέτρου και άνω και στο εμπρόσθιο μέρος λεπίδα εκχιονισμού.

Επιπλέον όλα τα Μηχανήματα θα φέρουν απαραίτητως τον ακόλουθο εξοπλισμό :

- α. Κουβούκλιο χειριστή.
- β. Συρματόσχοινα ρυμούλκησης.
- γ. Περιστρεφόμενο φάρο κινδύνου.
- δ. Καλής κατάστασης ελαστικά.
- ε. Προβολείς εργασίας (εμπρός - πίσω).
- στ. Αντιολισθητικές αλυσίδες (4 ζεύγη).

Μη εκπλήρωση των ανωτέρω όρων θα αποτελεί λόγω μη επανάκλησης του και λύση της συνεργασίας.

Εάν κατά την εκτέλεση της σύμβασης επιβάλλεται η άμεση αντικατάσταση μηχανήματος του έργου εξαιτίας βλάβης ή άλλου κωλύματος, αυτό μπορεί να γίνει, μετά την υποβολή σχετικής αίτησης προς το Δ.Τ.Ε της Π.Ε. Έβρου αναφερόμενης στους λόγους και η οποία θα συνοδεύεται από την άδεια κυκλοφορίας του νέου μηχανήματος, μαζί με Υπεύθυνη Δήλωση του Ν. 1599/1986 στην οποία θα αναγράφεται ότι:

- α) το νέο μηχάνημα πληροί τις τεχνικές προδιαγραφές του αρχικού μηχανήματος και είναι ισοδύναμό του.
- β) το συγκεκριμένο μηχάνημα θα απασχοληθεί αποκλειστικά και μόνο για την αποκατάσταση προβλημάτων βατότητας του Εθνικού και Επαρχιακού Οδικού Δικτύου της Δ.Τ.Ε της Π.Ε. Έβρου της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας, έως το πέρας της σύμβασης.
- γ) ότι δεν είναι μισθωμένο σε άλλο πάροχο υπηρεσιών ή σε άλλη υπηρεσία, που εκτελεί εργασίες αποκατάστασης προβλημάτων βατότητας.

#### **ΑΡΘΡΟ 4° : ΧΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΠΑΡΕΧΟΜΕΝΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται συγκεκριμένα για το χρονικό διάστημα από 01/01/2021 ( έναρξη σύμβασης ) έως 31/12/2023 (λήξη σύμβασης). Σε κάθε περίπτωση η διάρκεια της σύμβασης δεν παρατείνεται πέραν της 31/12/2023.

#### **ΑΡΘΡΟ 5° : ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ**

Κατά το διάστημα εκτέλεσης της σύμβασης για την προσήκουσα και έγκαιρη παραλαβή των υπηρεσιών τηρείται από τον ανάδοχο ημερολόγιο στο οποίο καταγράφονται η τμηματική εκτέλεση του αντικειμένου της σύμβασης, η καθημερινή απασχόληση του προσωπικού σε αριθμό και ειδικότητα, έκτακτα συμβάντα και άλλα στοιχεία που σχετίζονται με την εκτέλεση της σύμβασης. Το ημερολόγιο συνυπογράφεται από τον επόπτη της σύμβασης, που μπορεί να σημειώσει επί αυτού παρατηρήσεις για την τήρηση των όρων της σύμβασης και φυλάσσεται στον χώρο εκτέλεσης της υπηρεσίας ή όταν αυτό δεν είναι εφικτό προσκομίζεται από τον ανάδοχο στη έδρα της υπηρεσίας, εφόσον τούτο ζητηθεί. Οι καταγραφές του αποτελούν στοιχείο για την παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης από την επιτροπή παραλαβής.

Η Επιτροπή παραλαβής και βεβαίωσης καλής εκτέλεσης του έργου, που θα οριστεί έχοντας υπόψη τα ημερολόγια, θα συντάσσει το σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής εργασιών.

#### **ΑΡΘΡΟ 6°: ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ-ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ**

Η πληρωμή του αναδόχου δύναται να πραγματοποιηθεί τμηματικά και σύμφωνα με την πρόοδο των εργασιών. Δεν προβλέπεται προκαταβολή για τη συγκεκριμένη σύμβαση.

Το **100%** της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των υπηρεσιών , ο εν λόγω τρόπος πληρωμής εφαρμόζεται και στην περίπτωση τμηματικών παραδόσεων.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 5 του ν. 4412/2016<sup>181</sup>, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

α) Κράτηση 0,07% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης Υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων επιβάλλεται<sup>182</sup>

β) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ του Δημοσίου, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό της Γενικής Διεύθυνσης Δημοσίων Συμβάσεων και Προμηθειών σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016<sup>183</sup>

γ) Κράτηση 0,06% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (άρθρο 350 παρ. 3 του ν. 4412/2016)<sup>184</sup>.

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου % και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ % όπως ισχύει.

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας % επί του καθαρού ποσού όπως ισχύει.

#### Αυξομειώσεις εργασιών.

Απαγορεύεται η υπέρβαση της εγκεκριμένης δαπάνης για την εκτέλεση της σύμβασης, όπως αυτή διαμορφώνεται με την υπογραφή του ιδιωτικού συμφωνητικού, με την επιφύλαξη των διαλαμβανομένων στη Διακήρυξη.

### **ΑΡΘΡΟ 7° : ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ**

Η διεύθυνση εκτέλεσης της σύμβασης θα γίνεται από έναν υπεύθυνο που θα ορίσει ο ανάδοχος σύμφωνα με το άρθρο 9 της ΕΣΥ. Ο ανάδοχος κατά την υπογραφή της σύμβασης θα πρέπει να ορίσει τον παραπάνω υπεύθυνο και τον συντονιστή εάν απαιτείται.

<sup>181</sup> Πρβλ. άρθρο 200 παρ. 5 ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 36 του ν. 4497/2017.

<sup>182</sup> Πρβλ. άρθρο 4 παρ. 3 έβδομο εδάφιο του ν. 4013/2011, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 44 του ν. 4605/2019.

<sup>183</sup> Ο χρόνος, τρόπος και η διαδικασία κράτησης των ως άνω χρηματικών ποσών, καθώς και κάθε άλλο αναγκαίο θέμα για την εφαρμογή της ως άνω κράτησης εξαρτάται από την έκδοση της κοινής απόφασης του Υπουργού Οικονομίας, Ανάπτυξης και Τουρισμού και Οικονομικών της παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016

<sup>184</sup> Πρβλ Υπουργική Απόφαση 1191/14-3-2017 (Β' 969) "Καθορισμός του χρόνου, τρόπου υπολογισμού της διαδικασίας παρακράτησης και απόδοσης της κράτησης 0,06% υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (Α.Ε.Π.Π.), καθώς και των λοιπών λεπτομερειών εφαρμογής της παραγράφου 3 του άρθρου 350 του ν. 4412/2016 (Α' 147)".

#### **ΑΡΘΡΟ 8°: ΒΛΑΒΕΣ ΣΤΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ-ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ-ΕΥΘΥΝΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ**

Κατά την διάρκεια εκτέλεσης εργασιών και στην περίπτωση ακινητοποίησης οποιουδήποτε μηχανήματος, λόγω βλάβης, δεν θα καταβάλλεται αποζημίωση και ο Ανάδοχος υποχρεούται να αποκαταστήσει τη βλάβη άμεσα (σε εύλογο μικρό χρονικό διάστημα) διαφορετικά να αντικαταστήσει αυτό με άλλο αντίστοιχο μηχάνημα σε πλήρη λειτουργία.

Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης με τα παραπάνω, θα επιβάλλεται σε βάρος του αναδόχου, κατόπιν Απόφασης της Δ/νσας Υπηρεσίας, ποινική ρήτρα ίση με την αξία της εκάστοτε εργασίας για το χρονικό διάστημα από τη βλάβη (ακινητοποίηση ή αδυναμία πλήρους λειτουργίας) του μηχανήματος μέχρι την πλήρη αποκατάσταση της βλάβης, πέραν της μη καταβολής του ποσού το οποίο θα καταβαλλόταν στον Ανάδοχο στην περίπτωση κατά την οποία δεν είχε σταματήσει η λειτουργία του μηχανήματος. Η σχετική δαπάνη θα εκπίπτει από την πρώτη πιστοποίηση του Αναδόχου, που θα συνταχθεί μετά τη σχετική απόφαση.

Γενικά ο Ανάδοχος υποχρεούται να ανταποκρίνεται πλήρως στις απαιτήσεις των επί μέρους εργασιών όπως καθορίζονται στους όρους δημοπράτησης. Σε περίπτωση που διαπιστωθεί αδυναμία του Αναδόχου να ανταποκριθεί σε υποχρεώσεις του, με ευθύνη του, θα καταλογίζονται σε βάρος του ποινικές ρήτρες κατά τα ανωτέρω αναφερόμενα και σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις για την παρούσα σύμβαση.

Σε περίπτωση που διαπιστωθεί γενικότερη αδυναμία του Αναδόχου να ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις του, με ευθύνη του σε βαθμό που να δημιουργείται λειτουργικό πρόβλημα στις εργασίες αποκατάστασης βατότητας του οδικού δικτύου, θα εφαρμόζονται σε βάρος του οι σχετικές με την έκπτωση διατάξεις (Ν.4412/2016).

#### **ΑΡΘΡΟ 9°: ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ**

- Ο ανάδοχος υποχρεούται να ακολουθήσει τις οδηγίες της Δ.Τ.Ε. της Π.Ε. Έβρου τόσο για την έδρα των μηχανημάτων όσο και για την κίνηση των μηχανημάτων του.
- Ο Ανάδοχος υποχρεούται να ορίσει ένα Συντονιστή για το σύνολο της σύμβασης. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να κοινοποιήσει στην Υπηρεσία πλήρη στοιχεία του συντονιστή (αριθμούς σταθερού, κινητού τηλεφώνου και τηλεομοιοτύπου (ΦΑΞ). Ο συγκεκριμένος πρέπει να εξασφαλίζει τη δυνατότητα απρόσκοπτης επικοινωνίας με την υπηρεσία.
- Η έναρξη και το πέρας των εργασιών εκχιονισμού θα γίνεται με γραπτή ή προφορική εντολή της Δ.Τ.Ε. της Π.Ε. Έβρου. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να εξασφαλίσει ότι οι χειριστές των μηχανημάτων, τα μηχανήματα, και ο συντονιστής, θα βρίσκονται το αργότερο σε 30 λεπτά της ώρας στην έδρα εκχιονισμού-επέμβασης, μετά από σχετική εντολή της Διευθύνουσας Υπηρεσίας.
- Κατά τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών, οι χειριστές των εκχιονιστικών μηχανημάτων θα πρέπει να κατέχουν κινητά τηλέφωνα σε 24ωρη λειτουργία, οι αριθμοί των οποίων θα έχουν γνωστοποιηθεί στην Υπηρεσία, έγκαιρα, με μέριμνα του Αναδόχου. Ο συντονιστής, υποχρεούται να απαντά στις κλήσεις της Υπηρεσίας και να συνεργάζεται με τους υπεύθυνους υπαλλήλους της Δ.Τ.Ε. της Π.Ε. Έβρου, δίνοντας σε κάθε περίπτωση ακριβείς πληροφορίες για τα προβλήματα που αντιμετωπίζουν και την κατάσταση των οδικών τμημάτων. Αν διαπιστωθεί οποιοδήποτε πρόβλημα συνεργασίας ή παροχή ανακριβών ή ψευδών στοιχείων και πληροφοριών, η Υπηρεσία έχει το δικαίωμα να απαιτήσει την άμεση αντικατάσταση του χειριστή, θέτοντας μέχρι την υλοποίηση της το αντίστοιχο μηχάνημα σε αργία

(επιβολή ρητρών, σχετικό άρθρο 8 της παρούσης), αλλά και κάθε άλλου υπαλλήλου του αναδόχου απασχολούμενου στην εκτέλεση της εν λόγω σύμβασης για σχετικούς με τους προαναφερθέντες λόγους.

- Η Δ.Τ.Ε. της Π.Ε. Έβρου διατηρεί το δικαίωμα, δια των εκπροσώπων του (Προϊσταμένου, Αναπληρωτή του, Υπεύθυνων υπαλλήλων κ.λ.π.), να πραγματοποιήσει ασκήσεις ετοιμότητας, χωρίς αποζημίωση, για να διαπιστώσει την ετοιμότητα των μηχανημάτων και του προσωπικού του Αναδόχου. Κατά την διάρκεια της άσκησης ετοιμότητας εάν διαπιστωθεί βλάβη ή απουσία μηχανημάτων θα ισχύουν τα παραπάνω στο άρθρο 8 της παρούσης.
- Δεν οφείλεται στον Ανάδοχο καμία αποζημίωση για οποιοδήποτε ποσοστό της σύμβασης που πιθανόν να μην εκτελεστεί, εάν αυτό είναι αποτέλεσμα ευνοϊκών καιρικών συνθηκών και μη αναγκαιότητας εκτέλεσης εργασιών.
- Η Υπηρεσία έχει τη δυνατότητα, ανάλογα με την εκτίμηση της, να χρησιμοποιεί τα μηχανήματα της Δ.Τ.Ε. της Π.Ε. Έβρου για την εκτέλεση εργασιών όποτε και όπου κρίνει απαραίτητο, γεγονός το οποίο οφείλει να αποδέχεται ο Ανάδοχος.
- Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος δεν ανταποκρίνεται στις συμβατικές του υποχρεώσεις και στις εντολές της Υπηρεσίας, η Δ.Τ.Ε. της Π.Ε. Έβρου δύναται, πέρα από την επιβολή των κυρώσεων, να προβαίνει σε αποχιονισμό με μισθωμένα μηχανήματα στις περιοχές δράσεις που αναφέρονται στη σύμβαση του Αναδόχου για την αντιμετώπιση των άμεσων αναγκών του αποχιονισμού.
- Πέραν των προαναφερομένων περί ποινικών ρητρών και έκπτωσης του αναδόχου, επισημαίνεται ιδιαίτερος ότι ο Ανάδοχος είναι ποινικά και αστικά υπεύθυνος για τυχόν ατύχημα ή διακοπή της κυκλοφορίας που μπορεί να προκληθεί από τη μη τήρηση των ανωτέρω συμβατικών του υποχρεώσεων.

#### **ΑΡΘΡΟ 10° : ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΧΩΡΟΥ**

Κατά την διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης καθώς και μετά την περαίωση της και πάντως πριν από την παραλαβή, ο Ανάδοχος υποχρεούται να απομακρύνει κάθε φύσης άχρηστα υλικά που προήλθαν από την εκτέλεση της σύμβασης και να προβεί στο πλήρη καθαρισμό των χώρων χωρίς ιδιαίτερη αποζημίωσή του.

#### **ΑΡΘΡΟ 11° : ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΟΔΟΥ - ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ ΚΟΙΝΗΣ ΩΦΕΛΕΙΑΣ κ.λ.π.**

Γενικά κατά την εκτέλεση της σύμβασης πρέπει να ληφθούν από τον ανάδοχο όλα τα αναγκαία μέτρα (απαραίτητα διαγράμματα, επισημάνσεις εκ των προτέρων διαφόρων θέσεων κ.α.) με δικές του δαπάνες για την αποφυγή οποιωνδήποτε ζημιών στα στοιχεία της οδού όπως τάπητας κυκλοφορίας, αρμοί γεφυρών-αρμοκάλυπτρα, πινακίδες, στηθαία ασφαλείας, μάτια γάτας, εγκαταστάσεις οργανισμών κοινής ωφέλειας και στις παρακείμενες ιδιωτικές κατασκευές κλπ., για τα οποία ο ανάδοχος θα είναι αποκλειστικά υπεύθυνος.

Ιδιαίτερα για την προστασία του τάπητα κυκλοφορίας, των ματιών γάτας και των αρμοκαλύπτρων, απαιτείται για τις αποχιονιστικές λεπίδες εξοπλισμός παράκαμψης εμποδίων (ελαστικός ή με ελατήρια).

Γενικά, οποιαδήποτε ζημιά η οποία οφείλεται σε αμέλεια του αναδόχου ή στον τρόπο με τον οποίο εκτελεί αυτός τη σύμβαση ή σε αμέλεια του εργατοτεχνικού προσωπικού του,

βαρύνει αποκλειστικά τον ανάδοχο ο οποίος είναι υποχρεωμένος να καταβάλλει ολόκληρη την δαπάνη επανορθώσεως της ζημιάς.

#### **ΑΡΘΡΟ 12°: ΜΕΤΡΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ-ΣΗΜΑΝΣΗ**

Ο Ανάδοχος είναι ο μόνος και αποκλειστικός υπεύθυνος για οποιοδήποτε τροχαίο ατύχημα ή ζημία στη θέση εκτέλεσης των εργασιών συμβεί, οφειλόμενο σε αμέλεια ή μη λήψη των αναγκαίων μέτρων ασφαλείας από τον ίδιο είτε από τους εργαζομένους που απασχολεί κατά την εκτέλεση της σύμβασης. Ακόμη ο Ανάδοχος υποχρεούται να λάβει όλα τα μέτρα ασφαλείας για την πρόληψη ατυχημάτων και την παροχή πρώτων βοηθειών για το εργατοϋπαλληλικό του προσωπικό.

Όλα τα μηχανήματα που θα απασχοληθούν στον αποχιονισμό θα πρέπει να είναι ασφαλισμένα, να έχουν πληρωμένα τα τέλη χρήσης – κυκλοφορίας και οι χειριστές να έχουν τα απαραίτητα τυπικά προσόντα (άδεια χειριστού κ.λ.π) και να είναι ασφαλισμένοι στους οικείους ασφαλιστικούς φορείς. Την ευθύνη τήρησης των παραπάνω φέρει πλήρως ο ανάδοχος.

#### **ΑΡΘΡΟ 13° : ΤΕΛΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ**

Με την υποβολή της προσφοράς, ο προσφέρων αποδέχεται πως έχει λάβει γνώση των δυσχερειών εκτέλεσης της σύμβασης και είναι απόλυτα ενήμερος των συνθηκών εκτέλεσης αυτής από κάθε πλευρά, όπως και των ενδεχομένων δυσχερειών και καθυστερήσεων, από οποιοδήποτε λόγο και ότι έχει λάβει υπόψη του, ότι δεν θα του αναγνωριστεί καμία απαίτηση σχετική με αποζημίωση, κατά οποιοδήποτε τρόπο, λόγω των συνθηκών, των καθυστερήσεων, των δυσχερειών κάθε είδους. Ο ορισμός του Συντονιστή από τον ανάδοχο, δεν απαλλάσσει τον Ανάδοχο των ευθυνών του, όπως αυτές αναφέρονται στην παρούσα ΕΣΥ και τα λοιπά συμβατικά τεύχη. Όπως έχει τονισθεί και σε άλλες θέσεις, ο ανάδοχος είναι ποινικά και αστικά υπεύθυνος για οποιοδήποτε ατύχημα ήθελε συμβεί στο προσωπικό του, ή σε οποιοδήποτε τρίτο, στην θέση εκτέλεσης των εργασιών οφειλόμενες σε αμέλεια ή μη λήψη των αναγκαίων μέτρων ασφαλείας.

### ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΕΕΕΣ

---

Από τις 2-5-2019, οι αναθέτουσες αρχές συντάσσουν το ΕΕΕΣ με τη χρήση της νέας ηλεκτρονικής υπηρεσίας Promitheus ESPDint <https://espdint.eprocurement.gov.gr> , που προσφέρει τη δυνατότητα ηλεκτρονικής σύνταξης και διαχείρισης του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ).

Η σχετική ανακοίνωση είναι διαθέσιμη στη Διαδικτυακή Πύλη του ΕΣΗΔΗΣ «[www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)». Το περιεχόμενο του αρχείου, είτε ενσωματώνεται στο κείμενο της διακήρυξης, είτε ως αρχείο PDF, αναρτάται ξεχωριστά ως αναπόσπαστο μέρος αυτής.

Το αρχείο XML αναρτάται για την διευκόλυνση των οικονομικών φορέων προκειμένου να συντάξουν μέσω της υπηρεσίας eΕΕΕΣ τη σχετική απάντησή τους.

### ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

---

Όπως δημιουργείται από την πλατφόρμα ΕΣΗΔΗΣ.

### ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

---

Όπως δημιουργείται από την πλατφόρμα ΕΣΗΔΗΣ.