

**ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΔΙΕΘΝΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ  
ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΜΕ ΤΙΤΛΟ:**

**«Ολοκληρωμένο Πρόγραμμα Καταπολέμησης  
κουνουπιών στην Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας για  
τα έτη 2020-2022»**

**CPV 90922000-6**

**Αρ. Διακ. 27/2019  
(α/α ΕΣΗΔΗΣ 83682)**

## Περιεχόμενα

<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 .....	4
1.3 ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	5
1.4 ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ .....	5
1.5 ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ.....	8
1.6 ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ.....	8
1.7 ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ .....	8
<b>2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ</b> .....	<b>10</b>
2.1 ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ.....	10
2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης .....	10
2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης .....	10
2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων.....	10
2.1.4 Γλώσσα.....	11
2.1.5 Εγγυήσεις .....	11
2.2 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ .....	12
2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής.....	12
2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής .....	12
2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού .....	12
2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας.....	16
2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια .....	17
2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα.....	17
2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης.....	19
2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων .....	20
2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής.....	21
2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών.....	21
2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα .....	21
2.3 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ .....	28
2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης.....	28
2.3.2 Βαθμολόγηση και κατάταξη προσφορών .....	29
2.4 ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ.....	30
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών.....	30
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών.....	31
2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά» .....	33
2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής.....	33
2.4.3.2 Τεχνική Προσφορά .....	33
2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών.....	35
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών.....	35
2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών.....	36
<b>3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ</b> .....	<b>37</b>
3.1 ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ .....	37
3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών .....	37
3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών .....	37
3.2 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ .....	38
3.3 ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	40
3.4 ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ .....	40
3.5 ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ .....	42
<b>4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ</b> .....	<b>43</b>
4.1 ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ, ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ).....	43
4.2 ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ.....	43
4.3 ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	43

4.4	ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ .....	43
4.5	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ .....	44
4.6	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	44
<b>5.</b>	<b>ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....</b>	<b>45</b>
5.1	ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ.....	45
5.2	ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ.....	46
5.3	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ .....	47
5.4	ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ.....	47
<b>6.</b>	<b>ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ .....</b>	<b>48</b>
6.1	ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	48
6.2	ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	48
6.3	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΤΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	49
6.4	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΑΡΑΔΟΤΕΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ.....	50
6.5	ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΙΜΗΣ.....	50
6.6	ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ- ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ .....	50
	<b>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ .....</b>	<b>52</b>
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	52
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ .....	68
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΕΕΕΣ –ΤΕΥΔ (ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ)- [ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ] .....	71
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ.....	71

## 1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

### 1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
Ταχυδρομική διεύθυνση	ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ 27
Πόλη	ΚΟΖΑΝΗ
Ταχυδρομικός Κωδικός	50100
Χώρα	ΕΛΛΑΔΑ
Κωδικός NUTS	.....
Τηλέφωνο	2461351194
Φαξ	2461047209
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	x.toumpas@pdm.gov.gr
Αρμόδιοι για πληροφορίες	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Για τη Διακήρυξη Τούμπας Χρήστος - 2461351194</li> <li>2. Για τις Προδιαγραφές Βασιλειάδου Ιωάννα – 2461351120</li> </ol>
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	www.pdm.gov.gr

#### Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι η Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας και ανήκει στην Γενική Κυβέρνηση/Υποτομέας ΟΤΑ.

#### Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι Γενικές Δημόσιες Υπηρεσίες.

#### Στοιχεία Επικοινωνίας

- α) 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.
- β) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από :
- την προαναφερθείσα διεύθυνση: [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ στο χώρο του διαγωνισμού ή άλλη διεύθυνση <https://www.pdm.gov.gr/category/information/procurements/>

Οι ενδιαφερόμενοι Οικονομικοί Φορείς θα πρέπει καθ' όλη τη διάρκεια του χρόνου υποβολής προσφορών έως και της καταληκτικής ημερομηνίας, να παρακολουθούν την ιστοσελίδα του φορέα (και τον αντίστοιχο χώρο του ΕΣΗΔΗΣ) για ενδεχόμενες ενημερώσεις, τροποποιήσεις, διευκρινήσεις που ενδέχεται να δημοσιευθούν στα πλαίσια της διαγωνιστικής διαδικασίας.

### 1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

#### Είδος διαδικασίας

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 27 του ν. 4412/16.

### Χρηματοδότηση της σύμβασης

Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από Πιστώσεις του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων στο οποίο έχει ενταχθεί το έργο με τίτλο: «ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2020-2022» με Κ.Α. 2016ΕΠ54100002 της ΣΑΕΠ 541.

### 1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης

Το έργο με τίτλο «Ολοκληρωμένη Καταπολέμηση Κουνουπιών στην Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας ετών 2020-2022» περιλαμβάνει το σύνολο των απαιτούμενων εργασιών παρακολούθησης και ελέγχου του πληθυσμού των προνυμφών και των ακμαίων κουνουπιών, στο σύνολο της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας με στόχο την προάσπιση της Δημόσιας Υγείας αλλά και τον περιορισμό της όχλησης που προκαλούν τα κουνούπια.

Οι παρεχόμενες υπηρεσίες κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) : 90922000-6.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 1.178.000 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24 % για τρία έτη (392.666,66 € ανά έτος).

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε τρία (3) χρόνια 2020-2022 από την ημερομηνία υπογραφής της, με λήξη τέλος του έτους 2022 και την κατάθεση της Τελικής Έκθεσης πεπραγμένων του έργου (Π12).

### Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης δίδεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ της παρούσας διακήρυξης.

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει βέλτιστης σχέσεως ποιότητας-τιμής.

Στο κόστος περιλαμβάνεται η προμήθεια και μεταφορά των κατάλληλων και εγκεκριμένων από τις αρμόδιες αρχές σκευασμάτων, που θα γίνεται με ευθύνη του αναδόχου

### 1.4 Θεσμικό πλαίσιο

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

- 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>1</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»

<sup>1</sup> Εφόσον πρόκειται για σύμβαση που συγχρηματοδοτείται από πόρους της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

- του άρθρου 26 του ν.4024/2011 (Α 226) «Συγκρότηση συλλογικών οργάνων της διοίκησης και ορισμός των μελών τους με κλήρωση», όπως ισχύει
- 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»,
- του άρθρου 4 του π.δ. 118/07 (Α' 150)
- 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>2</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>3</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",
- Το Ν. 3172/2003 (197/Α/2003) "Οργάνωση και Εκσυγχρονισμός των Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας και άλλες διατάξεις όπως ισχύει"
- Το Ν. 721/1977 (298/Α/1977) "Περί εγκρίσεως κυκλοφορίας και ελέγχου των γεωργικών φαρμάκων, ως και ρυθμίσεως συναφών θεμάτων"
- Το Β.Δ 374/1967 (114/Α/1967) "Περί τρόπου διαθέσεως των τοξικών γεωργικών φαρμάκων και τινών λοιπών μέτρων ελέγχου οικιακών εντομοκτόνων"
- Τα άρθρο 12 έως 14 του ν. 3172/03 «Προγράμματα Δημόσιας Υγείας στην Περιφέρεια όπως ισχύει.
- 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.)»,

<sup>2</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>3</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 αριθμ. Υ1/ΓΠ/104254 Υγειονομική Διάταξη (ΦΕΚ 2109/Β/2011) «Μέτρα Προστασίας από την Ελονοσία»
- Την υπ' αριθμ. πρωτ. 965/14952/01-02-2019 (ΑΔΑΨΤΖΧ465ΦΥΟ-ΥΚΚ) έγγραφο του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων «Εγκεκριμένα βιοκτόνα σκευάσματα για την αντιμετώπιση των κουνουπιών»
- Την ΚΥΑ 323/4883/16.01.2015 (ΦΕΚ 163/Β'/22-1-2015) Απλούστευση και Προτυποποίηση των διοικητικών διαδικασιών γνωστοποίησης ίδρυσης και λειτουργίας επιχειρήσεων επαγγελματικής χρήσης βιοκτόνων σκευασμάτων με σκοπό την καταπολέμηση εντόμων και τρωκτικών σε κατοικημένους χώρους. Ένταξη των διαδικασιών στα Κέντρα Εξυπηρέτησης Πολιτών (Κ.Ε.Π) που λειτουργούν ως Ενιαία Κέντρα Εξυπηρέτησης (Ε.Κ.Ε).
- Την υπ' αριθμ. πρωτ. Δ1α/Γ.Π.οικ. 11059/08-02-2019 εγκύκλιο της Γενικής Δ/σης Δημόσιας Υγείας του Υπουργείου Υγείας (Α.Δ.Α. ΨΤΖΧ465ΦΥΟ-ΥΚΚ) «Προγράμματα καταπολέμησης των κουνουπιών, σχέδιο δράσης, σχετική ενημέρωση και προφύλαξη του κοινού για το έτος 2019»
- Την υπ' αριθμ. Δ1α/Γ.Π.οικ. 11059/08-02-2019 εγκύκλιο της Δ/σης Δημόσιας Υγείας & Υγιεινής Περιβάλλοντος του Υπουργείου Υγείας (Α.Δ.Α. ΨΗΟ9465ΦΥΟ-ΡΥΣ) «Οργάνωση και χρηματοδότηση προγραμμάτων καταπολέμησης των κουνουπιών για το έτος 2020»
- Την υπ' αριθμ. πρωτ. 8689/99147/15.09.2015 εγκύκλιο «Διαδικασία απλούστευσης και προτυποποίησης των διοικητικών διαδικασιών ίδρυσης και λειτουργίας επιχείρησης επαγγελματικής χρήσης βιοκτόνων σκευασμάτων με σκοπό την καταπολέμηση εντόμων και τρωκτικών σε κατοικημένους χώρους σε εφαρμογή της ΚΥΑ 323/4883/16-1-2015 (ΦΕΚ 163/Β'/22-1-2015).»
- Την αριθμ 350/19 (ΑΔΑΩΓΦΡ7ΛΨ-Α6Ρ) απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας «Έγκριση Ολοκληρωμένου Προγράμματος καταπολέμησης κουνουπιών 2020-2022».
- Η αριθμ. 2411/19 (ΑΔΑ 6ΚΘ17ΛΨ-ΨΓ5) απόφαση Οικονομικής Επιτροπής «Διάθεση πίστωσης για την εφαρμογή προγράμματος καταπολέμησης κουνουπιών στην Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας για τα έτη 2020-2022»
- Την αριθμ. ΥΠΑ/Δ2/Δ/30005/12541/16 (4527/Β/2016) απόφαση του Διοικητή της υπηρεσίας Πολιτικής Αεροπορίας "Κανονισμός Εκπαιδευτικών Κέντρων και αδειοδότησης χειριστών Συστημάτων Μη Επανδρωμένων Αεροσκαφών – ΣμηΕΑ (Unmanned Aircraft Systems-UAS).
- Η αριθμ. 2823/19 (ΑΔΑ ΩΜΩ77ΛΨ-Τ6Ι) απόφαση Οικονομικής Επιτροπής «Έγκριση ανάληψης πολυετούς υποχρέωσης και έγκριση δαπάνης για την εφαρμογή προγράμματος καταπολέμησης κουνουπιών στην Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας για τα έτη 2020-2022»
- Η αριθμ 7671/17-01-2020 (ΑΔΑ ΨΠΙΩ7ΛΨ-ΜΨ4, ΑΔΑΜ 20REQ006196933) Απόφαση Περιφερειάρχη «Έγκριση ανάληψης Πολυετούς υποχρέωσης για τα έτη 2021-2022
- Το με αριθμό 12047/24-01-2020 έγγραφο της Δ/σης Δημόσιας Υγείας «Διαβίβαση Ορθής Επανάληψης των Τεχνικών Προδιαγραφών».
- Το αριθ. 10616/22-01-2020 (ΑΔΑΜ 20REQ006186978) έγγραφο της Δ/σης Δημόσιας Υγείας με συνημμένες τις Τεχνικές Προδιαγραφές και τον Προϋπολογισμό
- Την αριθμ. 10781/22-01-2020 (ΑΔΑ 60967ΛΨ-7ΡΩ, 20REQ006196843) απόφαση δέσμευσης πίστωσης για το έτος 2020
- Η αριθμ. 121/20 (ΑΔΑ ΩΒ5Κ7ΛΨ-ΣΡΔ) απόφαση Οικονομικής Επιτροπής «Έγκριση των όρων και της διενέργειας ηλεκτρονικού διεθνούς ανοικτού διαγωνισμού για την εκτέλεση του έργου «Ολοκληρωμένη καταπολέμηση κουνουπιών στην Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας για τα έτη 2020-2022, προϋπολογισμού 1.178.000,00 € (συμπ ΦΠΑ)»
- 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.

## 1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού

---

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η **06/03/2020** και ώρα **15:00**

Η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) , την **16/03/2020**, ημέρα Δευτέρα και ώρα 09:00 π.μ

## 1.6 Δημοσιότητα

---

### A. Δημοσίευση στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Προκήρυξη της παρούσας σύμβασης απεστάλη με ηλεκτρονικά μέσα για δημοσίευση στις **31/01/2020** στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης. (Αρ. Αναφοράς) 20-053996-001)

### B. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

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

Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκε ακόμη και στη διαδικτυακή πύλη του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.<sup>4</sup>: <http://www.promitheus.gov.gr>, όπου η σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης σύμβασης στην πλατφόρμα ΕΣΗΔΗΣ έλαβε Συστημικό Αύξοντα Αριθμό : 83682

Προκήρυξη (περίληψη της παρούσας Διακήρυξης) δημοσιεύεται και στον Ελληνικό Τύπο σύμφωνα με το άρθρο 66 του Ν. 4412/2016 :

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

Η Διακήρυξη καταχωρήθηκε στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL) : <https://www.pdm.gov.gr/category/information/procurements/>

### Γ. Έξοδα δημοσιεύσεων

Η δαπάνη των δημοσιεύσεων στον Ελληνικό Τύπο βαρύνει: τον ανάδοχο

## 1.7 Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης

---

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>5</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

---

<sup>4</sup> Άρθρο 36 του ν. 4412/2016.

<sup>5</sup> Άρθρο 18 παρ. 2 του ν. 4412/2016



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

## 2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

---

### 2.1 Γενικές Πληροφορίες

---

#### 2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης, είναι τα ακόλουθα:

1. η Προκήρυξη της Σύμβασης (ΑΔΑΜ20PROC006230695), όπως αυτή έχει δημοσιευτεί στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης.
2. το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ]
3. Η περίληψη της Διακήρυξης
4. Η παρούσα διακήρυξη και τα παραρτήματά της
5. οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά

#### 2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης

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).

#### 2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο 10 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>6</sup>. Αιτήματα παροχής διευκρινίσεων 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 αναγκών 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>7</sup>.

#### 2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα.

---

<sup>6</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)

<sup>7</sup> Πρβλ. άρθρο 60 παρ. 3 & 67 παρ. 2 του ν. 4412/2016

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). 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.

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.

Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα -εταιρικά ή μη- με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο μπορούν να υποβάλλονται σε άλλη γλώσσα.... [πχ αγγλική], χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική.

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

### 2.1.5 Εγγυήσεις

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 παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4364/ 2016 (Α'13)<sup>8</sup>, που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέρη 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 κατάρτησης αυτής, το ποσό της κατάρτησης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών<sup>9</sup>, θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης, ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει 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.

<sup>8</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>9</sup> Πρβλ. άρθρο 72 παρ. 4 περ. η του ν. 4412/2106, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 5 του ν. 4497/2017.

## 2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής

### 2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής

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.

2. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή<sup>10</sup> για την υποβολή προσφοράς. *[η Α.Α. μπορεί να απαιτήσει από τις ενώσεις οικονομικών φορέων να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή, εφόσον τους ανατεθεί η σύμβαση]*

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

### 2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής

2.2.2.1. Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής, ποσού 19.000,00 € ευρώ.

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 μέχρι **15/04/2021**, 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>11</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 Λόγοι αποκλεισμού

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

<sup>10</sup> Πρβλ. άρθρο 19 παρ. 2 ν. 4412/2016

<sup>11</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).

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>12</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 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.

<sup>12</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.

- Στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά στα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου<sup>13</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.

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 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.

**2.2.3.3** Κατ' εξαίρεση 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 από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις<sup>14</sup>:

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

<sup>13</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>14</sup> Ειδικά για τους δυνητικούς λόγους αποκλεισμού πρβλ. την Κατευθυντήρια Οδηγία 20 της Αρχής (ΑΔΑ: ΩΡΞ3ΟΞΤΒ-9Ρ5)

(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>15</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,

(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 επιχειρήσει 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 ουσιαδώς 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>16</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>17</sup>.

<sup>15</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.

<sup>16</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>17</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]

**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>18</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>19</sup>.

**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>20</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

### 2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να ασκούν δραστηριότητα **συναφή** με το αντικείμενο της 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>21</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 μέλους 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>22</sup>

<sup>18</sup> Πρβλ. παράγραφο 1 του άρθρου 74 ν.4412/2016, η οποία τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 10 του ν. 4497/2017.

<sup>19</sup> Πρβλ παρ. 7 άρθρου 73 ν. 4412/2016.

<sup>20</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>21</sup> Πρβλ. άρθρο 75 παρ 2 ν.4412/2016

<sup>22</sup> Πρβλ. Παράρτημα XI Προσαρτήματος Α ν. 4412/2016



### 2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται, προκειμένου η συμμετοχή τους στον Διαγωνισμό να γίνει αποδεκτή θα πρέπει να έχει συνολικό κύκλο εργασιών των τριών (3) τελευταίων διαχειριστικών χρήσεων (κάθε έτος ξεχωριστά) μεγαλύτερο του 25% του προϋπολογισμού του υπό ανάθεση έργου, μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.

Υποψήφιοι που δεν καλύπτουν τον όρο αυτό κρίνονται ακατάλληλοι και η προσφορά τους απορρίπτεται.

### 2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν

α) αποδεδειγμένη εμπειρία εκτέλεσης παρομοίων έργων καταπολέμησης κουνουπιών κατά την τελευταία τριετία.

Ως παρόμοια έργα στην παρούσα διακήρυξη νοούνται έργα ολοκληρωμένης καταπολέμησης κουνουπιών σε επίπεδο Περιφέρειας ή Περιφερειακής Ενότητας, τα οποία οι υποψήφιοι είχαν αναλάβει και υλοποίησαν επιτυχώς και περιλάμβαναν ταυτόχρονα :

A. Επιστημονική επίβλεψη, οργάνωση, σχεδιασμό και δημιουργία χαρτών εστίων αναπαραγωγής, και

B. Διενέργεια δειγματοληψιών και ψεκαστικών παρεμβάσεων σε υγροτοπικά συστήματα, καθώς και σε αστικό, περιαστικό και αγροτικό περιβάλλον.

Οι υποψήφιοι για να πιστοποιήσουν την καταλληλότητα τους προκειμένου να ανταπεξέλθουν στις απαιτήσεις του έργου θα πρέπει:

να έχουν εκτελέσει κατά την τελευταία τριετία ένα τουλάχιστον παρόμοιο έργο ετήσιας συμβατικής αξίας κατ' ελάχιστον ίσης προς το 25% του προϋπολογιστικού ύψους του παρόντος(χωρίς ΦΠΑ). Σε περίπτωση προσφοράς ένωσης οιασδήποτε μορφής, απαιτείται ένας εκ των συμμετεχόντων στην ένωση να καλύπτει τον ως άνω όρο.

Ή εναλλακτικά

να έχουν εκτελέσει κατά την τελευταία τριετία (2017-2019) παρόμοια έργα συνολικής αξίας ίσης προς το 50% του προϋπολογισμού του παρόντος έργου. Σε περίπτωση προσφοράς ένωσης οιασδήποτε μορφής, απαιτείται η κάλυψη του ως άνω όρου αθροιστικά από τους συμμετέχοντες στην ένωση.

Σε περίπτωση έργου εκτελεσθέντος από ένωση φορέων, υπολογίζεται το αναλογούν ποσοστό συμμετοχής του προσφέροντος. Σε περιπτώσεις πολυετών έργων η συμβατική τους αξία επιμερίζεται ανά έτος και προσμετράτε η συμβατική αξία των ετών που περιλαμβάνονται στην τελευταία τριετία.

Υποψήφιοι που δεν καλύπτουν κανένα από τους παραπάνω όρους κρίνονται ως ακατάλληλοι και η προσφορά τους απορρίπτεται.

Για την απόδειξη της εμπειρίας απαιτείται η κατάθεση της σύμβασης, βεβαίωσης καλής εκτέλεσης και σύντομη περιγραφή του έργου.

Δημοτικά έργα καταπολέμησης κουνουπιών ή έργα που αφορούν αποκλειστικά εφαρμογές εντός του αστικού χώρου (εντός πόλεων και οικισμών) δεν νοούνται ως παρόμοια έργα και δεν προσδίδουν εμπειρία για τον παρόντα διαγωνισμό.

**β) για την εκτέλεση του έργου ο Ανάδοχος πρέπει να διαθέτει επί ποινή αποκλεισμού:**

#### A.1 Επιστημονικό Προσωπικό- Επιστημονική Ομάδα Έργου

Για την εκτέλεση όλου του έργου ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει κατ' ελάχιστο το ακόλουθο προσωπικό:

Επιστημονική Ομάδα αποτελούμενη από τέσσερις τουλάχιστον επιστήμονες (Γεωπόνους, Βιολόγους, Χημικούς, Επόπτες Δημόσιας Υγείας ή άλλης συναφούς ειδικότητας, ΠΕ ή ΤΕ) με αποδεδειγμένη τριετή που απέκτησαν

από την συμμετοχή τους την τελευταία πενταετία σε έργα καταπολέμησης κουνουπιών, που υλοποιήθηκαν σε Περιφέρειες ή Περιφερειακές Ενότητες και περιλάμβαναν ταυτόχρονα :

- A. Επιστημονική επίβλεψη, οργάνωση, σχεδιασμό και δημιουργία χαρτών εστιών αναπαραγωγής, και
- B. Διενέργεια δειγματοληψιών και ψεκαστικών παρεμβάσεων σε υγροτοπικά συστήματα, καθώς και σε αστικό, περιαστικό και αγροτικό περιβάλλον.

Ως ετήσια εμπειρία επιστήμονα θεωρείται η πεντάμηνη αποκλειστική απασχόληση σε παρόμοιο έργο που υλοποιήθηκε κατά την τελευταία πενταετία. Απαιτείται η κατάθεση πτυχίων, αποδεικτικών εμπειρίας, βιογραφικών και υπεύθυνων δηλώσεων αποδοχής συμμετοχής. Ο ένας εξ αυτών θα είναι ο συντονιστής και ο επιστημονικός υπεύθυνος του έργου.

Ρητά αναφέρεται ότι προσφορά που δεν περιλαμβάνει επικεφαλής επιστήμονες, που να διαθέτουν τεκμηριωμένη επαγγελματική εμπειρία σε παρόμοια έργα, όπως αυτά ορίζονται στην παρούσα, θεωρείται ότι δεν καλύπτει τις ανάγκες υλοποίησης του έργου και απορρίπτεται στο στάδιο ελέγχου των τεχνικών προσφορών.

**Σημειώνεται ότι:** αντικατάσταση μέλους Επιστημονικού Προσωπικού- Επιστημονικής Ομάδας Έργου, είναι δυνατή μόνο κατόπιν γραπτής έγκρισης της Αναθέτουσας Αρχής. Για την έγκριση αντικατάστασης απαιτείται πέραν της επαρκούς και αποδεκτής αιτιολόγησης του αιτήματος, ο αντικαταστάτης να παρέχει ισοδύναμα εγγύα ποιότητας-προσόντων με τον αντικαθιστάμενο επί ποινή λύσης της συμβατικής σχέσης.

## A.2 Τεχνικό Προσωπικό

Διαθεσιμότητα δώδεκα (12) τεχνικών, με γνώσεις ταυτοποίησης προνυμφών σε επίπεδο γένους, εκτίμησης πληθυσμιακής πυκνότητας και ορθής χρήσης εντομοκτόνων σκευασμάτων. Να κατατεθούν βεβαιώσεις ή έγγραφα που να αποδεικνύουν την εκπαίδευση και εμπειρία στο αντικείμενο.

## B. ΥΛΙΚΟΤΕΧΝΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

Ο ανάδοχος του έργου οφείλει να διαθέσει (επί ποινή αποκλεισμού) όλο τον απαραίτητο υλικοτεχνικό εξοπλισμό που απαιτείται για την επιτυχή εκτέλεση του έργου και συγκεκριμένα:

**Υπεύθυνη δήλωση** του υποψηφίου όπου θα περιλαμβάνεται λεπτομερής κατάσταση του υλικοτεχνικού εξοπλισμού που πρόκειται να χρησιμοποιήσει ο υποψήφιος, κατά την υλοποίηση του έργου. Ο υλικοτεχνικός εξοπλισμός που θα δηλωθεί θα πρέπει να είναι διαθέσιμος καθ' όλη τη διάρκεια της εκτέλεσης του έργου στην περιοχή εκτέλεσης του. Ο ελάχιστος απαιτούμενος εξοπλισμός θα πρέπει να συμπεριλαμβάνει:

**1) Έξη (6) φορτηγά οχήματα** ανοιχτού τύπου με άδεια χρήσης για ψεκαστικές εφαρμογές. Τα οχήματα θα φέρουν δεξαμενή νερού και ψεκαστικό μηχάνημα υψηλής πίεσης για την εκτέλεση των δειγματοληψιών – ψεκασμών. Τα ψεκαστικά οχήματα θα είναι εφοδιασμένα με σύστημα GPS car tracking, με δυνατότητα καταγραφής πορείας. Για τα ψεκαστικά οχήματα θα πρέπει να κατατεθούν οι άδειες κυκλοφορίας όπου θα εμφανίζεται η δυνατότητα χρήσης για ψεκαστικές εφαρμογές εντομοκτονίας. Το ένα εξ' αυτών θα καλύπτει τις έκτακτες ανάγκες, με στόχο τον περιορισμό των αλλαγών του προγράμματος.

**2) Τρία (3) Ι.Χ. επιβατικά οχήματα** για μετακινήσεις επιστημόνων, δειγματοληψίες και ελέγχους ψεκασμών. Θα πρέπει να κατατεθούν άδειες κυκλοφορίας τους.

**3) Ένας εποχούμενος εκνεφωτήρας υπέρμικρου όγκου (ULV)**, βαρέως τύπου για την διενέργεια επίγειων ψεκασμών ακμαιοκτονίας υπέρμικρου όγκου. Θα πρέπει να κατατεθούν αποδεικτικά κτήσης ή δικαιώματα χρήσης, βεβαιώσεις τεχνικών προδιαγραφών.

**4) Έξη (6) ψηφιακά συστήματα GPS** με δυνατότητα πλήρους καταγραφής της κίνησης των οχημάτων σε πραγματικό χρόνο. Θα πρέπει να κατατεθούν αποδεικτικά κτήσης ή δικαιώματα χρήσης, ενταγμένα σε συστήματα παρακολούθησης στόλου.

**5) Πλωτό σκάφος ή ειδικό αμφίβιο όχημα** για την προσέγγιση σε όγκους νερού ικανού βάθους (λίμνες, στάσιμα νερά, φυσικές κοιλότητες του εδάφους) και για την προσέγγιση περιοχών που χαρακτηρίζονται δύσβατες, ώστε να μπορούν να πραγματοποιηθούν εφαρμογές στις περιοχές αυτές.

6) Σύστημα μη Επανδρωμένο Αεροσκαφών ΣμηΕΑ (drone), με τις προβλεπόμενες άδειες, για διενέργεια ψεκαστικών παρεμβάσεων (σύμφωνα με τον κανονισμό της Υπηρεσίας Πολιτικής Αεροπορίας ΥΠΑ) .

**7) Σύστημα παρακολούθησης εργασιών πεδίου.** Συγκεκριμένα θα πρέπει να διαθέτει ηλεκτρονική πλατφόρμα καταχώρησης δεδομένων άμεσα με την εκτέλεσή τους στο πεδίο και παρακολούθησης σε πραγματικό χρόνο από τις υπηρεσίες της Αναθέτουσας Αρχής.

**8) Χρήση προγραμμάτων Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών GIS** για την παραγωγή θεματικών χαρτών (π.χ. χάρτες συχνότητας και έντασης ψεκασμού, χάρτες επιδημιολογικού κινδύνου κλπ) ανάλογα με τις διαμορφούμενες ανάγκες.

Ρητά αναφέρεται ότι προσφορά που δεν περιλαμβάνει τα ανωτέρω αναφερόμενα ως απολύτως απαιτητά μέσα, θεωρείται ότι δεν καλύπτει τις ανάγκες υλοποίησης του έργου και απορρίπτεται στο στάδιο ελέγχου των τεχνικών προσφορών.

Πέραν των ανωτέρω απολύτως απαιτητών και επιθυμητών μέσων, ως επιπρόσθετα θα θεωρηθούν:

Οχήματα πλέον των ζητούμενων.

- Εξειδικευμένα ψεκαστικά μέσα πλάτης-χειρός.
- Εξειδικευμένα εποχούμενα ψεκαστικά μέσα.
- Τυχόν άλλα μέσα - συστήματα που ο υποψήφιος ανάδοχος προτείνει και δύναται να αιτιολογήσει τη χρησιμότητά τους για το έργο (συστήματα ανάλυσης δεδομένων).

Ειδικότερα για την απόδειξη των παραπάνω απαιτούνται πιστοποιητικά, βεβαιώσεις, άδειες, την δυνατότητα απόδοσης για την εργασία που προορίζονται, ως και κάθε άλλο κατά την κρίση του προσφέροντος αποδεικτικό στοιχείο. Σε ό,τι αφορά στα οχήματα, θα πρέπει να υπάρχει άδεια νόμιμης κυκλοφορίας και χρήσης.

Για την απόδειξη διάθεσης του εξοπλισμού απαιτούνται πιστοποιητικά, βεβαιώσεις, άδειες, την δυνατότητα απόδοσης για την εργασία που προορίζονται, ως και κάθε άλλο κατά την κρίση του προσφέροντος αποδεικτικό στοιχείο. Σε ό,τι αφορά τα οχήματα θα πρέπει να υπάρχει άδεια νόμιμης κυκλοφορίας και χρήσης. Προσφερόμενος εξοπλισμός που δεν τεκμηριώνεται σύμφωνα με τα παραπάνω, δεν λαμβάνεται υπόψη κατά την αξιολόγηση των προσφορών.

### 2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Οι οικονομικοί φορείς για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης οφείλουν να συμμορφώνονται με:

**α)** Με το διεθνές πρότυπο Διαχείρισης ποιότητας και Ασφάλειας **ISO 9001:2008** ή ισοδύναμό του

**β)** Με Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης **ISO 14001:2004** ή ισοδύναμό του

**γ)** με το πρότυπο **OHSAS 18001:2007** ή **ΕΛΟΤ 1801** ή ισοδύναμο για την διαχείριση ασφάλειας και Υγείας στην εργασία

Η εν λόγω πιστοποιήσεις πρέπει να είναι σε ισχύ κατά την διενέργεια του διαγωνισμού και να ανανεώνονται καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης.

**Σε περίπτωση κοινοπραξιών/ένωσης εταιρειών τα ανωτέρω πιστοποιητικά υποβάλλονται επί ποινή αποκλεισμού για κάθε μέλος.**

### 2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων

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. 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, 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

**Η αναθέτουσα αρχή ελέγχει, σύμφωνα με τα άρθρα 79, 80 και 81 του Ν. 4412/2016, αν οι φορείς, στις ικανότητες των οποίων προτίθεται να στηριχθεί ο οικονομικός φορέας, πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής και εάν συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού, σύμφωνα με τα άρθρα 73 και 74 Ν. 4412/2016. Η αναθέτουσα αρχή απαιτεί από τον οικονομικό φορέα να αντικαταστήσει έναν φορέα που δεν πληροί σχετικό κριτήριο επιλογής ή για τον οποίο συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού των παραγράφων 1 και 2 του άρθρου 73 και του άρθρου 74. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να απαιτήσει από τον οικονομικό φορέα την αντικατάσταση φορέα για τον οποίον συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού της παρ. 4 του άρθρου 73 και του άρθρου 74.**

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, 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.

- Εάν ο υποψήφιος οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με το άρθρο 78 του Ν. 4412/2016, το ΕΕΕΣ περιέχει επίσης τις ως άνω πληροφορίες όσον αφορά τους φορείς αυτούς.
- Εάν ο οικονομικός φορέας που συμμετέχει μόνος του, αλλά στηρίζεται στις ικανότητες μιας ή περισσότερων άλλων οντοτήτων, πρέπει να μεριμνά ώστε η αναθέτουσα αρχή να λαμβάνει τόσο το δικό του ΕΕΕΣ όσο και χωριστό ΕΕΕΣ. όπου παρατίθενται οι σχετικές πληροφορίες για κάθε μία από τις οντότητες στις οποίες στηρίζεται.
- Όταν στον διαγωνισμό συμμετέχουν από κοινού, όμιλοι ή ενώσεις οικονομικών φορέων πρέπει να δίδεται για καθένα οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση, χωριστό ΕΕΕΣ στο οποίο παρατίθενται οι πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τα μέρη II έως V του ΕΕΕΣ

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

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

## 2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

### 2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών

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>23</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>24</sup>

Το ΕΕΕΣ μπορεί να υπογράφεται έως δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών<sup>25</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>26</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>27</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 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 Αποδεικτικά μέσα

**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.**

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

<sup>23</sup> Το ΕΕΕΣ περιλαμβάνει τα ακόλουθα Μέρη: Μέρος I Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης και την αναθέτουσα αρχή, Μέρος II Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα, Μέρος III Κριτήρια αποκλεισμού, Μέρος IV Κριτήρια Επιλογής, ..., Μέρος VI Τελικές δηλώσεις.

<sup>24</sup> Από τις 2-5-2019, παρέχεται η νέα ηλεκτρονική υπηρεσία [Promitheus ESPDint \(https://esp dint.eprocurement.gov.gr/\)](https://esp dint.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>25</sup> Πρβ. άρθρο 79Α παρ. 4 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 6 του ν. 4605/2019 (52 Α')

<sup>26</sup> Πρβλ. άρθρο 79Α ν. 4412/2016, το οποίο προστέθηκε με το άρθρο 107 περ. 13 του ν. 4497/2017

<sup>27</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.

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).

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.

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>28</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>29</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>30</sup>:

**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>31</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

<sup>28</sup> Πρβλ άρθρο 79 παρ. 6 ν. 4412/2016.

<sup>29</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.

<sup>30</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. Σημειωτέον 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 (N4194/2013). Σημειώνεται ότι δεν θίγονται και εξακολουθούν να ισχύουν, οι απαιτήσεις υποβολής δημοσίων εγγράφων με συγκεκριμένη επισήμειωση (APOSTILLE), 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 (N 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>31</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.

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>32</sup>** (καταβολή φόρων-εισφορών κοινωνική ασφάλισης) και **2.2.3.4 περίπτωση β'** (πτώχευση, εξυγίανση, αναγκαστική διαχείριση κλπ) 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

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.
- 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>33</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>34</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**

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

<sup>32</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 αποκτούν 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>33</sup> Με εκτύπωση της καρτέλας "Στοιχεία Μητρώου/ Επιχείρησης", όπως αυτά εμφανίζονται στο taxisnet.

<sup>34</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.

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>35</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>36</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 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>37</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.**

**Β.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 ΧΙ 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

<sup>35</sup> Πρβλ. άρθρο 8 ν. 3310/2005 και π.δ. 82/1996.

<sup>36</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.

<sup>37</sup> Η ΚΥΑ εκδόθηκε κατ' εξουσιοδότηση του άρθρου 5 παρ. 5 ν. 3310/2005.



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.

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

Για την απόδειξη άσκησης γεωργικού ή κτηνοτροφικού επαγγέλματος, οι αναθέτουσες αρχές απαιτούν 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 τους,<sup>38</sup> εκτός αν, σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών, φέρουν συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.**

**B.3.** Για την απόδειξη της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας της παραγράφου 2.2.5 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν, με την Τεχνική Προσφορά τους, δημοσιευμένους ισολογισμούς περίπτωση Κεφαλαιουχικών Εταιριών ή αποσπάσματα ισολογισμών τελευταίας τριετίας και εκκαθαριστικά σημειώματα – Αποδεικτικό Δήλωσης Φορολογίας Εισοδήματος, σε περίπτωση προσωπικών εταιριών (ΟΕ, ΕΕ) και φυσικών προσώπων (ατομικών επιχειρήσεων) τελευταίας τριετίας (2017-2019) .

Εάν ο οικονομικός φορέας, για βάσιμο λόγο, δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα ανωτέρω δικαιολογητικά, μπορεί να αποδεικνύει την οικονομική και χρηματοοικονομική του επάρκεια με οποιοδήποτε άλλο κατάλληλο έγγραφο.

**B.4.** Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.6 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν με την Τεχνική Προσφορά τους

α) κατάλογο παρόμοιων έργων καταπολέμησης κουνουπιών, όπως αυτά ορίζονται στο άρθρο 2.2.6, που υλοποιήθηκαν κατά την τελευταία τριετία (2017-2019) με αναφορά του αντίστοιχου ποσού, της ημερομηνίας και του παραλήπτη της υπηρεσίας. Για την απόδειξη αυτών θα πρέπει να κατατεθούν συμβάσεις, βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης και σύντομη περιγραφή του έργου.

## **β) 1 Επιστημονικό Προσωπικό- Επιστημονική Ομάδα Έργου**

Για την εκτέλεση όλου του έργου ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει κατ' ελάχιστο το ακόλουθο προσωπικό:

**Επιστημονική Ομάδα** αποτελούμενη από τέσσερεις τουλάχιστον επιστήμονες (Γεωπόνοι, Βιολόγοι, Χημικοί, Επόπτες Δημόσιας Υγείας ή άλλης συναφούς ειδικότητας, ΠΕ ή ΤΕ), με κατ' ελάχιστον τριετή εμπειρία σε παρόμοια έργα. Απαιτείται η κατάθεση πτυχίων, αποδεικτικών εμπειρίας, βιογραφικών και υπεύθυνων δηλώσεων εμπειρίας -αποδοχής συμμετοχής.

Ως ετήσια εμπειρία επιστήμονα θεωρείται η κατ' ελάχιστο τετράμηνη αποκλειστική απασχόληση σε παρόμοιο έργο που υλοποιήθηκε κατά την τελευταία πενταετία.

## **2. Τεχνικό Προσωπικό**

<sup>38</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.

Αναλυτική κατάσταση των δώδεκα (12) τεχνικών δειγματοληπτών- ψεκαστών κ.λπ. με γνώσεις και εμπειρία ταυτοποίησης προνυμφών σε επίπεδο γένους, εκτίμησης πληθυσμιακής πυκνότητας και ορθής χρήσης εντομοκτόνων σκευασμάτων (σύμφωνα και με τις τεχνικές προδιαγραφές του Παραρτήματος Ι).

### 3. Υλικοτεχνικός Εξοπλισμός

Ο ανάδοχος του έργου οφείλει να διαθέσει (επί ποινή αποκλεισμού) όλο τον απαραίτητο υλικοτεχνικό εξοπλισμό που απαιτείται για την επιτυχή εκτέλεση του έργου και συγκεκριμένα:

1) **Έξη (6) φορτηγά οχήματα** ανοιχτού τύπου με άδεια χρήσης για ψεκαστικές εφαρμογές. Να κατατεθούν άδειες κυκλοφορίας, οι οποίες πρέπει να επιτρέπουν την χρήση τους ως ψεκαστικά οχήματα.

2) **Τρία (3) επιβατικά οχήματα** για μετακινήσεις επιστημόνων, δειγματοληψίες και ελέγχους ψεκασμών. Θα πρέπει να κατατεθούν άδειες κυκλοφορίας τους.

3) **Ένας εποχούμενος εκνεφωτήρας** υπέρμικρου όγκου (ULV), βαρέως τύπου για την διενέργεια επίγειων ψεκασμών ακμαιοκτονίας υπέρμικρου όγκου. Θα πρέπει να κατατεθούν αποδεικτικά κτήσης ή δικαιώματα χρήσης, βεβαιώσεις τεχνικών προδιαγραφών.

4) **Έξη (6) ψηφιακά συστήματα GPS** με δυνατότητα πλήρους καταγραφής της κίνησης των οχημάτων σε πραγματικό χρόνο. Θα πρέπει να κατατεθούν αποδεικτικά κτήσης ή δικαιώματα χρήσης, ενταγμένα σε συστήματα παρακολούθησης στόλου.

5) **Σύστημα παρακολούθησης εργασιών πεδίου σε πραγματικό χρόνο.** Αποδεικτικά κτήσης/ δικαιώματα χρήσης. Δυνατότητα επίδειξης (demo).

6) **Χρήση προγραμμάτων Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών GIS** για την παραγωγή θεματικών χαρτών. Αποδεικτικά κτήσης/ δικαιώματα χρήσης. Δυνατότητα επίδειξης (demo).

Ρητά αναφέρεται ότι προσφορά που δεν περιλαμβάνει τα ανωτέρω αναφερόμενα ως απολύτως απαιτητά μέσα, θεωρείται ότι δεν καλύπτει τις ανάγκες υλοποίησης του έργου και απορρίπτεται στο στάδιο ελέγχου των τεχνικών προσφορών.

Πέραν των ανωτέρω απολύτως απαιτητών και επιθυμητών μέσων, ως επιπρόσθετα θα θεωρηθούν:

- Ένα πλωτό σκάφος ή αμφίβιο όχημα , για την προσέγγιση σε όγκους νερού ικανού βάθους (λίμνες, στάσιμα νερά, φυσικές κοιλότητες του εδάφους ) και για την προσέγγιση περιοχών που χαρακτηρίζονται δύσβατες, ώστε να μπορούν να πραγματοποιηθούν εφαρμογές στις περιοχές αυτές.
- Μη επανδρωμένο πτητικό σύστημα (drone) για διενέργεια ψεκαστικών παρεμβάσεων.
- Οχήματα πλέον των ζητούμενων.
- Εξειδικευμένα ψεκαστικά μέσα πλάτης-χειρός.
- Εξειδικευμένα εποχούμενα ψεκαστικά μέσα.
- Τυχόν άλλα μέσα - συστήματα που ο υποψήφιος ανάδοχος προτείνει και δύναται να αιτιολογήσει τη χρησιμότητα τους για το έργο (συστήματα ανάλυσης δεδομένων).

Για όλα τα μέσα- εξοπλισμό απαιτούνται αποδεικτικά κτήσης ή δικαιώματα χρήσης, καθώς και τυχόν άδειες που απαιτούνται για την νόμιμη χρησιμοποίησή τους.

Γενικά για την απόδειξη των παραπάνω απαιτούνται πιστοποιητικά, βεβαιώσεις, άδειες, την δυνατότητα απόδοσης για την εργασία που προορίζονται, ως και κάθε άλλο κατά την κρίση του προσφέροντος αποδεικτικό στοιχείο. Σε ότι αφορά τα οχήματα θα πρέπει να υπάρχει άδεια νόμιμης κυκλοφορίας και χρήσης. (σύμφωνα και με τις τεχνικές προδιαγραφές του Παραρτήματος Ι).

#### γ. Άδεια καταπολέμησης (με την Τεχνική Προσφορά τους)

Άδεια καταπολέμησης τρωκτικών και εντόμων σε κατοικημένους χώρους, του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων ή εκτύπωση της ιστοσελίδας του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων ([http://www.minagric.gr/e-icide/e-icide\\_new.aspx](http://www.minagric.gr/e-icide/e-icide_new.aspx)) από την οποία να προκύπτει ότι η επιχείρηση περιλαμβάνεται στη ειδική λίστα των επαγγελματιών του κλάδου που είναι αναρτημένη, σε εφαρμογή του νόμου 3919/2011 (ΦΕΚ Α΄32), ή άλλο ισοδύναμο έγγραφο εφόσον πρόκειται για αλλοδαπούς υποψηφίους

**B.5.** Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης της παραγράφου 2.2.7 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν .....

**Πιστοποιητικά**, τα οποία βεβαιώνουν την τήρηση εκ μέρους του υποψηφίου αναδόχου :

- προτύπων Διαχείρισης Ποιότητας, Υγιεινής και Ασφάλειας τα οποία βασίζονται στο σχετικό ευρωπαϊκό πρότυπο **ISO 9001:2008** ή ισοδύναμό του από διαπιστευμένο φορέα
- Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης πιστοποιητικό **ISO 14001:2004** ή **ισοδύναμό** του από διαπιστευμένο φορέα
- **Να υποβάλει πιστοποιητικό** που εκδίδεται από ανεξάρτητο διαπιστευμένο φορέα για τη διαχείριση υγείας και ασφάλειας στην εργασία για το πεδίο εφαρμογής Γενικές Υπηρεσίες καθαριότητας σε δημόσιους και ιδιωτικούς χώρους κατά το πρότυπο **BSOHSAS 18001** ή ισοδύναμο από διαπιστευμένο φορέα.

**B.6.** 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 υποβολή του**. 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.7.** Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους 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.8.** 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.

**B.9.** 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>39</sup>

## 2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

### 2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης

Κριτήριο ανάθεσης της Σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά:

**βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας – τιμής**, η οποία εκτιμάται βάσει των κάτωθι κριτηρίων:

ΚΡΙΤΗΡΙΟ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ
<b>ΟΜΑΔΑ Α ΠΛΗΡΟΤΗΤΑ – ΑΡΤΙΟΤΗΤΑ ΤΗΣ ΕΚΤΙΜΗΣΗΣ ΤΟΥ ΓΕΝΙΚΟΥ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΖΗΤΟΥΜΕΝΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ</b>		
<b>K1</b>	Τεχνική Έκθεση πληρότητας και αρτιότητας γενικού και ειδικού αντικειμένου <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Κατανόηση Αντικειμένου</li> <li>▪ Σαφήνεια και πληρότητα πρότασης</li> <li>▪ Εργαλεία Υποστήριξης</li> </ul>	20%
<b>K2</b>	Υπηρεσίες διαχείρισης και τεχνικής υποστήριξης (μέσα) υλοποίησης του έργου σε σχέση με τον σχεδιασμό και την περιγραφή των παραδοτέων και τη διασφάλιση των όρων ποιότητας των προσφερομένων υπηρεσιών <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Επιχειρησιακή Επάρκεια</li> <li>▪ Διατιθέμενα μέσα και εξοπλισμός, ποιοτικά και ποσοτικά χαρακτηριστικά</li> <li>▪ Μέσα πιστοποίησης εργασιών και ενημέρωσης</li> </ul>	20%
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ ΟΜΑΔΑΣ Α</b>		<b>40%</b>
<b>ΟΜΑΔΑ Β ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗΣ ΚΑΙ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ</b>		
<b>K3</b>	Προτεινόμενη προσέγγιση και μεθοδολογία σε σχέση με τους στόχους και το αντικείμενο του έργου, χρήση αναγνωρισμένων μεθοδολογιών και προτύπων για την διατύπωση της προτεινόμενης προσέγγισης, οργάνωση του έργου, γνώση και περιγραφή επιμέρους δράσεων, ρεαλιστικότητα της προσέγγισης	30%
<b>K4</b>	Αποδοτικότητα και αποτελεσματικότητα του συντονιστή του Έργου, συντονιστικές δυνατότητες. <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Δυνατότητα ανταπόκρισης σε ιδιαίτερες απαιτήσεις του έργου</li> <li>▪ Επιπρόσθετα προσόντα και τεκμηρίωση ικανότητας</li> </ul>	10%

<sup>39</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

<b>K5</b>	Δομή-σύνθεση-οργάνωση. Αποδοτικότητα -αποτελεσματικότητα της Ομάδας Έργου και των στελεχών της σε σχέση με το έργο, χρονική διαθεσιμότητα Στελεχών για ενεργό συμμετοχή στο έργο. <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Οργανόγραμμα, αρμοδιότητες, περιγραφή αντικειμένου εργασιών.</li> <li>▪ Σχετική Επάρκεια και Εμπειρία σε ανάλογα προγράμματα καταπολέμησης κουνουπιών των μελών της ομάδας έργου.</li> <li>▪ Συνοχή και πληρότητα της ομάδας έργου</li> <li>▪ Διαθεσιμότητα και χρονική δέσμευση για ενεργό συμμετοχή στο έργο</li> <li>▪ Επιπρόσθετα προσόντα και τεκμηρίωση ικανότητας</li> </ul>	20%
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ ΟΜΑΔΑΣ Β</b>		<b>60%</b>
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΟΛΟΥ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ A+B</b>		<b>100%</b>

### 2.3.2 Βαθμολόγηση και κατάταξη προσφορών

Η βαθμολόγηση κάθε κριτηρίου αξιολόγησης κυμαίνεται από 100 βαθμούς στην περίπτωση που ικανοποιούνται ακριβώς όλοι οι όροι των τεχνικών προδιαγραφών, αυξάνεται δε μέχρι τους 120 βαθμούς όταν υπερκαλύπτονται οι απαιτήσεις του συγκεκριμένου κριτηρίου.

Κάθε κριτήριο αξιολόγησης βαθμολογείται αυτόνομα με βάση τα στοιχεία της προσφοράς.

Η σταθμισμένη βαθμολογία του κάθε κριτηρίου θα προκύπτει από το γινόμενο του επιμέρους συντελεστή βαρύτητας επί τη βαθμολογία του, η δε συνολική βαθμολογία της προσφοράς θα προκύπτει από το άθροισμα των σταθμισμένων βαθμολογιών όλων των κριτηρίων.

Η συνολική βαθμολογία της τεχνικής προσφοράς υπολογίζεται με βάση τον παρακάτω τύπο :

$$T_a = (K1 \times 0,20) + (K2 \times 0,20) + (K3 \times 0,30) + (K4 \times 0,10) + (K5 \times 0,20)$$

Κριτήρια με βαθμολογία μικρότερη από 100 βαθμούς (ήτοι που δεν καλύπτουν/παρουσιάζουν αποκλίσεις από τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας) επιφέρουν την απόρριψη της προσφοράς.

#### Η βαθμολογία κάθε κριτηρίου διαμορφώνεται:

- Έως 99,9 : όταν η συγκεκριμένη προσφορά είναι μη ικανοποιητική ως προς τις συγκεκριμένες απαιτήσεις της διακήρυξης για το συγκεκριμένο κριτήριο
- 100,0 : όταν η συγκεκριμένη προσφορά είναι ικανοποιητική ως προς τις συγκεκριμένες απαιτήσεις της διακήρυξης για το συγκεκριμένο κριτήριο.
- 100,1-120,0 : όταν η συγκεκριμένη προσφορά είναι εξαιρετική ως προς τις συγκεκριμένες απαιτήσεις της διακήρυξης για το συγκεκριμένο κριτήριο.

#### Μια προσφορά χαρακτηρίζεται:

1. Μη ικανοποιητική ως προς το συγκεκριμένο κριτήριο όταν η ανταπόκρισή της δεν καλύπτει τις προδιαγραφές και τις απαιτήσεις του συγκεκριμένου κριτηρίου.
2. Ικανοποιητική ως προς το συγκεκριμένο κριτήριο όταν η ανταπόκρισή της καλύπτει επακριβώς τις προδιαγραφές και τις απαιτήσεις του συγκεκριμένου κριτηρίου.

3. Εξαιρετη ως προς το συγκεκριμένο κριτήριο όταν η ανταπόκρισή της υπερκαλύπτει τις προδιαγραφές τις απαιτήσεις του συγκεκριμένου κριτηρίου και προσφέρει επιπλέον δυνατότητες χρήσιμες για το έργο.

Τεχνικές προσφορές που κρίνονται μη ικανοποιητικές (με βαθμολογία κάτω του 100) απορρίπτονται.

Η βαθμολογία της Οικονομικής Προσφοράς (Οα) προκύπτει από τον τύπο

Για τον υπολογισμό της βαθμολογίας αυτού του κριτηρίου χρησιμοποιείται ο ακόλουθος τύπος:

$$\text{Οα} = (\text{Κmin}/\text{Κα}) \times 100$$

Όπου:

Οα: η βαθμολογία του κριτηρίου της Οικονομικής Προσφοράς α

Κmin: η χαμηλότερη αποδεκτή προσφερθείσα τιμή

Κα: η οικονομική προσφορά του κάθε προσφέροντα

Το κριτήριο που αφορά την αξιολόγηση της οικονομικής προσφοράς έχει συντελεστή βαρύτητας 20% για την διαμόρφωση της συνολικής βαθμολογίας της προσφοράς.

Σε περίπτωση που η τιμή μιας οικονομικής προσφοράς είναι μικρότερη από το 75% του προϋπολογισμού του έργου, δηλαδή υπάρχει έκπτωση μεγαλύτερη από 25%, η τιμή κρίνεται ως ιδιαίτερα χαμηλή και στην περίπτωση αυτή θα ζητείται από τον υποψήφιο Ανάδοχο έγγραφη και ιδιαίτερα λεπτομερής αιτιολόγηση της ανάλυσης της Οικονομικής Προσφοράς του. Μη παροχή των ζητούμενων στοιχείων συνεπάγεται τον αποκλεισμό από την διαδικασία.

Τελική Αξιολόγηση Προσφορών

Η τελική Συνολική βαθμολογία της κάθε προσφοράς προκύπτει από τον τύπο

$$\text{Βα} = (\text{Τα} \times 0,80) + (\text{Οα} \times 0,20)$$

Όπου:

Βα Συνολική βαθμολογία της Προσφοράς α

Τα η βαθμολογία της Τεχνικής Προσφοράς α

Οα: η βαθμολογία για το συγκεκριμένο κριτήριο της Οικονομικής Προσφοράς α

Ο προσφέρων που συγκέντρωσε την υψηλότερη συνολική βαθμολογία κηρύσσεται ανάδοχος του έργου.

Με την ολοκλήρωση του ελέγχου και της αξιολόγησης των (υπο)φακέλων «Οικονομική Προσφορά» η Οικονομική Επιτροπή εκδίδει απόφαση έγκρισης του ανωτέρω πρακτικού, έπειτα από σχετική εισήγηση της υπηρεσίας που διενεργεί το διαγωνισμό.

Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό ενημερώνονται ηλεκτρονικά μέσω του Συστήματος για την αποδοχή ή την απόρριψη της προσφοράς τους.

Η αρμόδια Γνωμοδοτική Επιτροπή ή άλλοι πιστοποιημένοι χρήστες από την υπηρεσία που διενεργεί το διαγωνισμό απευθύνουν αιτήματα στους προσφέροντες για παροχή διευκρινίσεων επί υποβληθέντων δικαιολογητικών και οι προσφέροντες παρέχουν τις διευκρινίσεις εντός των κατά περίπτωση προθεσμιών που τους ορίζονται.

## **2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών**

### **2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών**

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο **Παράρτημα Ι** της Διακήρυξης, για το σύνολο της προκηρυχθείσας ποσότητας της προμήθειας 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, απαραίτητως 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>40</sup>.

#### 2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

**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, 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.ΔΗ.Σ.)*»<sup>41</sup>.

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>42</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>43</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>44</sup>, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 21 του ν.

<sup>40</sup> Άρθρο 96, παρ. 7 του ν. 4412/2016.

<sup>41</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)

<sup>42</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>43</sup> Πρβλ άρθρο 37 παρ. 4 του ν. 4412/2016

<sup>44</sup> Πρβλ άρθρο 15, παρ. 1.2 της προαναφερθείσας υπουργικής απόφασης με αριθμ. 56902/215/2017

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 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] *[Εφόσον οι τεχνικές προδιαγραφές και οι οικονομικοί όροι δεν έχουν αποτυπωθεί στο σύνολό τους στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, η Α.Α. δίνει σχετικές οδηγίες στους οικονομικούς φορείς να επισυνάψουν ηλεκτρονικά υπογεγραμμένα τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία (ιδίως τεχνική και οικονομική προσφορά) παραπέμποντας στο σχετικό άρθρο της διακήρυξης και τα τυχόν υποδείγματα τεχνικής -οικονομικής προσφοράς<sup>45]</sup>*

**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>46</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 αντίγραφα 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>45</sup> Πρβλ άρθρο 15, παρ. 1.2.2.1 της προαναφερθείσας υπουργικής απόφασης με αριθμ. 56902/215/2017

<sup>46</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



### 2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»

#### 2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής

**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 τα άρθρα 2.1.5 και 2.2.2 αντίστοιχα της παρούσας διακήρυξης.

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. **(Παράρτημα ΙΙΙ).**

Το εν λόγω πρότυπο (<https://espdint.eprocurement.gov.gr/>) 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.jsp?\\_afLoop=3486624636403629#%40%3F\\_afrLoop%3D3486624636403629%26\\_adf.ctrl-state%3Dcoa43tonq\\_61](http://www.promitheus.gov.gr/webcenter/faces/oracle/webcenter/page/scopedMD/sd0cb90ef_26cf_4703_99d5_1561ceff660f/Page226.jsp?_afLoop=3486624636403629#%40%3F_afrLoop%3D3486624636403629%26_adf.ctrl-state%3Dcoa43tonq_61)

**β) Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής** προσκομίζεται σε έντυπη μορφή (πρωτότυπο) εντός τριών (3) εργάσιμων 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 Τεχνική Προσφορά

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή με το κεφάλαιο “Απαιτήσεις-Τεχνικές Προδιαγραφές” του **Παραρτήματος Ι** της Διακήρυξης περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται. Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η ακαταλληλότητα των προσφερόμενων ειδών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο ως άνω Παράρτημα.

Με την Τεχνική Προσφορά θα πρέπει να συνυποβάλλουν:

**α) Υπεύθυνη δήλωση** της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν.1599/1986 (Α 75) , ψηφιακά υπογεγραμμένη, όπως ισχύει, στην οποία θα αναφέρονται.

- Τα στοιχεία του Οικονομικού Φορέα
- ότι συμφωνεί με τους όρους της διακήρυξης τους οποίους αποδέχεται ανεπιφύλακτα και θα συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις και προδιαγραφές όπως περιγράφονται αναλυτικά στο «ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ» της παρούσης.
- κατάλογο παρόμοιων έργων καταπολέμησης κουνουπιών τα οποία έχουν εκτελέσει αποδεδειγμένα κατά την τελευταία τριετία, όπως αυτά ορίζονται στο άρθρο 2.2.6.
- Τα μέλη που θα απαρτίσουν το Επιστημονικό Προσωπικό – Επιστημονική Ομάδα έργου, με την κατανομή των ευθυνών και των ειδικοτήτων όπως ορίζονται και στο Παράρτημα Ι της παρούσης
- τα ονοματεπώνυμα αυτών που θα εργαστούν ως τεχνικό προσωπικό, όπως ορίζονται στο Παράρτημα Ι της παρούσης, στην υλοποίηση του έργου και ότι θα εξασφαλιστεί η συνεργασία με κάθε νόμιμο τρόπο (π.χ. πρόσληψη, υπογραφή συμβάσεων, κ.λ.π.) κατά την διάρκεια εκτέλεσης του έργου.
- Τον υλικοτεχνικό εξοπλισμό που πρόκειται να χρησιμοποιήσει ο ανάδοχος κατά την εκτέλεση της σύμβασης (είτε ιδιοκτησίας του ή μισθωμένα) επισυνάπτοντας και τα αντίστοιχα πιστοποιητικά

κατοχής (άδειες κυκλοφορίας, πιστοποιητικά κτήσης ή διακαίωμα χρήσης κλπ), με τη δέσμευση ότι σε περίπτωση βλάβης κάποιου από τα είδη θα φροντίζει για την άμεση επισκευή του ή αντικατάσταση προκειμένου να υπάρχει ομαλή εκτέλεση της σύμβασης.

- Τα σκευάσματα που θα χρησιμοποιηθούν, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις τεχνικές προδιαγραφές.
- Την δέσμευση ότι η αντικατάσταση του προσωπικού που δηλώθηκε με την προσφορά ότι θα απασχοληθεί στην εκτέλεση του έργου, είναι δυνατή μόνο μετά την συναίνεση της αναθέτουσας αρχής η οποία προ της παροχής έγκρισης ελέγχει ότι το νέο προσωπικό παρέχει ισοδύναμα εχέγγυα ποιότητας με το προηγούμενο.
- Η μη ύπαρξη ανειλημμένων υποχρεώσεων που παρεμποδίζουν την συμμετοχή των μελών της προτεινόμενης ομάδας έργου ή των προτεινόμενων μέσων στο έργο

**β)** Η Τεχνική Προσφορά του Υποψήφιου Αναδόχου, ώστε αυτή να γίνεται πλήρως κατανοητή από την Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού που θα αξιολογήσει τις προσφορές. Συγκεκριμένα συνυποβάλλει:

**A. Τεχνική έκθεση πληρότητας και αρτιότητας του αντικειμένου που περιλαμβάνει**

- την κατανόηση αντικειμένου και τον σχεδιασμό των υπηρεσιών διαχείρισης και τεχνικής υποστήριξης (μέσα) που θα χρησιμοποιηθούν στην εκτέλεση του έργου,
- την περιγραφή των παραδοτέων και την διασφάλιση των όρων ποιότητας των προσφερόμενων υπηρεσιών καθώς και
- την τεκμηρίωση της επιστημονικής και επιχειρησιακής επάρκειας για την ορθή εκτέλεση του έργου.

**B. Τεχνική έκθεση σχετικά με την μεθοδολογία προσέγγισης και υλοποίησης του έργου, όπου θα αναλύεται η κάλυψη του συνόλου των απαιτήσεων του έργου, θα τεκμηριώνεται**

- η τεχνογνωσία σε θέματα εντομολογικής παρακολούθησης, παρακολούθησης εστιών αναπαραγωγής, χρήσης Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών (GIS), ορθολογικής χρήσης σκευασμάτων, εργασιών χαρτογράφησης, δειγματοληψιών προνυμφών και ακμαίων, ψεκαστικών δράσεων.
- Θα αναπτύσσεται το ακολουθούμενο Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης, Διαχείρισης σκευασμάτων, Σύστημα Διασφάλισης Ποιότητας,
- τα ακολουθούμενα μέτρα υγιεινής και ασφάλειας και προστασίας. Επίσης θα συνυποβάλλει υποδείγματα παραδοτέων που κατέθεσε σε αντίστοιχα έργα.
- Επίσης, θα παρατίθεται η Δομή, σύνθεση, οργάνωση, συνοχή και αποτελεσματικότητα της Ομάδας Έργου και θα τεκμηριώνονται οι ικανότητες του Επιστημονικών υπεύθυνων σε σχέση με το έργο, συντονιστικές δυνατότητες, δυνατότητα ανταπόκρισης σε ιδιαίτερες απαιτήσεις, διαθεσιμότητα και χρονική δέσμευση για ενεργό συμμετοχή στο έργο και
- θα τεκμηριώνεται η επάρκεια και η εμπειρία σε παρόμοια έργα καταπολέμησης κουνουπιών.

Οποιοδήποτε άλλο δικαιολογητικό ή προσπέκτους το οποίο τεκμηριώνει την προσφορά του. Αναφορά λοιπών ενεργειών που προβλέπονται για την μεγιστοποίηση των αποτελεσμάτων του έργου, τεκμηρίωση της ρεαλιστικότητας της πρότασης.

**γ)** Για το σύνολο των δηλωθέντων μέσων θα πρέπει να κατατεθούν στο φάκελο της Τεχνικής Προσφοράς πιστοποιητικά κτήσης, ή δικαίωμα χρήσης (leasing), καθώς και τεχνικό δελτίο (prospectus). Για τα οχήματα πρέπει να κατατεθούν άδειες κυκλοφορίας όπου θα εμφανίζεται ότι η άδεια χρήσης τους είναι αντίστοιχα με την εργασία για την οποία προορίζονται στο έργο.

**δ)** Επίσης η δήλωση της ομάδας έργου θα συνοδεύεται από βιογραφικά, τίτλους σπουδών, αποδεικτικά εμπειρίας σε παρόμοια έργα και Υπεύθυνες Δηλώσεις των μελών αποδοχής συμμετοχής

ε) **Άδεια καταπολέμησης τρωκτικών** και εντόμων σε κατοικημένους χώρους, του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων ή εκτύπωση της ιστοσελίδας του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων ([http://www.minagric.gr/e-icide/e-icide\\_new.aspx](http://www.minagric.gr/e-icide/e-icide_new.aspx)) από την οποία να προκύπτει ότι η επιχείρηση περιλαμβάνεται στη ειδική λίστα των επαγγελματιών του κλάδου που είναι αναρτημένη, σε εφαρμογή του νόμου 3919/2011 (ΦΕΚ Α'32), ή άλλο ισοδύναμο έγγραφο εφόσον πρόκειται για αλλοδαπούς υποψηφίους

**Η Τεχνική Προσφορά θα πρέπει να λαμβάνει υπόψη της τα κριτήρια ανάθεσης και να τεκμηριώνει τις ικανότητες και τα προσφερόμενα χαρακτηριστικά του υποψηφίου σύμφωνα με αυτά τα κριτήρια.**

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

#### **2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών**

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης.

Η τιμή του προς προμήθεια υλικού δίνεται σε ευρώ ανά μονάδα.

[Αν στο ηλεκτρονικό σύστημα δεν μπορεί να αποτυπωθεί αναλυτικά η οικονομική προσφορά, ο προσφέρων θα επισυνάψει στον (υπο)φάκελλο "οικονομική προσφορά" την ηλεκτρονική οικονομική προσφορά του ηλεκτρονικά υπογεγραμμένη και τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία (σύμφωνα με το υπόδειγμα που υπάρχει στο Παράρτημα IV της παρούσας διακήρυξης) σε μορφή pdf.]

Στην τιμή περιλαμβάνονται 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<sup>47</sup>.

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%.

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>48</sup> στο κεφάλαιο ....του Παραρτήματος ...της παρούσας διακήρυξης.

#### **2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών**

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα 12 μηνών 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

<sup>47</sup> Βλ παρ. 5 περ. α' του άρθρου 95 του ν. 4412/2016.

<sup>48</sup> Βλ παρ. 4 του άρθρου 26 του ν. 4412/2016

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.

#### **2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών**

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,

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 παρούσας 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 δεν πληροί τις ελάχιστες απαιτήσεις που ορίζονται στο Παράρτημα Ι και της Τεχνικής και Οικονομικής Ικανότητας*

ζ) 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.

η) η οποία είναι υπό αίρεση,

θ) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,

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

### 3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

#### 3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

##### 3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών

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

- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής - Τεχνική Προσφορά» την **16/03/2020** και ώρα **09:00 π.μ**
- 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 Αξιολόγηση προσφορών

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.

β) Στη συνέχεια το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο προβαίνει στην αξιολόγηση και βαθμολόγηση μόνο των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη. Η αξιολόγηση και βαθμολόγηση γίνονται σύμφωνα με τα σχετικώς προβλεπόμενα στον ν.4412/2016 και τους όρους της παρούσας, ενώ συντάσσεται πρακτικό για την απόρριψη όσων τεχνικών προσφορών δεν πληρούν τους όρους και τις απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών και την αποδοχή και βαθμολόγηση των τεχνικών προσφορών, με βάση τα κριτήρια αξιολόγησης του άρθρου 2.3.1 και 2.3.2 της παρούσας.

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», στην αναθέτουσα αρχή<sup>49</sup> προς έγκριση.

**Τα αποτελέσματα των εν λόγω σταδίων («Δικαιολογητικά Συμμετοχής» & «Τεχνική Προσφορά» επικυρώνονται με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, η οποία κοινοποιείται με επιμέλεια αυτής, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του συστήματος ΕΣΗΔΗΣ, στους προσφέροντες, μαζί με αντίγραφο των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών των ως άνω σταδίων<sup>50</sup>. Κατά της εν λόγω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 3.4 της παρούσας.**

<sup>49</sup> μέσω του πιστοποιημένου χρήστη της αναθέτουσας αρχής στο σύστημα ΕΣΗΔΗΣ.

<sup>50</sup> Πρβλ. εδάφιο α της παρ. 4 του άρθρου 100, όπως αντικαταστάθηκε με την παρ. 4 του άρθρου 33 του ν.4608/2019.

γ) Μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης, σύμφωνα με τα ανωτέρω, αποσφραγίζονται, κατά την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται στην ειδική πρόσκληση οι φάκελοι των οικονομικών προσφορών εκείνων των προσφερόντων που δεν έχουν απορριφθεί σύμφωνα με τα ανωτέρω.

δ) Η Επιτροπή Αξιολόγησης προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών που αποσφραγίστηκαν και συντάσσει πρακτικό στο οποίο εισηγείται αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόρριψή τους, την κατάταξη των προσφορών και την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου.

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 ισοδύναμων προφορών, δηλαδή προσφορών με την ίδια συνολική τελική βαθμολογία μεταξύ δύο ή περισσότερων προσφερόντων η ανάθεση γίνεται **στην προσφορά με την μεγαλύτερη βαθμολογία τεχνικής προσφοράς.**

Αν οι ισοδύναμες προσφορές έχουν την ίδια βαθμολογία τεχνικής προσφοράς, η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισοδύναμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής του Διαγωνισμού και παρουσία αυτών των οικονομικών φορέων.

**Τα αποτελέσματα του εν λόγω σταδίου («Οικονομική Προσφορά») επικυρώνονται με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, η οποία κοινοποιείται με επιμέλεια αυτής, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του συστήματος ΕΣΗΔΗΣ, στους προσφέροντες μαζί με αντίγραφο των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών του ως άνω σταδίου<sup>51</sup>. Κατά της εν λόγω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 3.4 της παρούσας.**

Σε κάθε περίπτωση, ανεξαρτήτως ποσού και διαδικασίας, όταν εξ αρχής έχει υποβληθεί μία προσφορά, εκδίδεται μια απόφαση, με την οποία επικυρώνονται τα αποτελέσματα όλων των σταδίων, ήτοι Δικαιολογητικών Συμμετοχής, Τεχνικής Προσφοράς και Οικονομικής Προσφοράς.

### **3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου<sup>52</sup> - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου**

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>53</sup> από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης<sup>54</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 η ακρίβειά τους και η οποία πρέπει να έχει συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών. Όταν υπογράφονται από τον ίδιο φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή.

<sup>51</sup> Πρβλ. εδάφιο α της παρ. 4 του άρθρου 100, όπως τροποποιήθηκε με την παρ. 4, περ. α του άρθρου 33 του ν.4608/2019.

<sup>52</sup> Βλ. άρθρο 103 του ν. 4412/2016

<sup>53</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>54</sup> Πρβλ. άρθρο 103 παρ. 1 του ν. 4412/2106, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 19 του ν. 4497/2017.

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

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.

Όσοι δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά 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.

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.

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>55</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 σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 105 του ν. 4412/16. 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.

<sup>55</sup> Πρβ. άρθρο 103 παρ. 6 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 12 περ. γ' του ν. 4605/2019.

### 3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης

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>56</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 οψιγενείς μεταβολές κατά την έννοια του άρθρου 104 και μόνον στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης<sup>57</sup>. Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από την αρμόδια Επιτροπή Διαγωνισμού, η οποία συντάσσει πρακτικό που συνοδεύει τη σύμβαση.

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>58</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>59</sup>.

### 3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή Δικαστική Προστασία

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>60</sup> η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι:

<sup>56</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>57</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.

<sup>58</sup> Πρβλ. άρθρο 105 παρ. 4 ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 27 του ν. 4497/2017.

<sup>59</sup> Πρβλ. άρθρο 105 παρ. 5 ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 13 σημείο δ' του ν. 4605/2019.

<sup>60</sup> Πρβλ. άρθρο 360 του ν. 4412/2016



(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>61</sup>.

Η προδικαστική προσφυγή κατατίθεται ηλεκτρονικά<sup>62</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>63</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.

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>64</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

<sup>61</sup> Πρβλ. άρθρο 361 του ν. 4412/2016

<sup>62</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>63</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.)».

<sup>64</sup> Πρβ. άρθρο 364, παρ. 2 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 41, περ. β) του ν. 4605/2019.

και δεν μπορεί να ελέγξει παρεμπιπτόντως όρους της διακήρυξης ή ζητήματα που αφορούν τη διενέργεια της διαδικασίας.<sup>65</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>66</sup>

Οι χρήστες - οικονομικοί φορείς ενημερώνονται για την αποδοχή ή την απόρριψη της προσφυγής από την ΑΕΠΠ<sup>67</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>68</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.

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. 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.

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 Ματαίωση Διαδικασίας

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 εμφιλοχώρησε το σφάλμα ή η παράλειψη.

<sup>65</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>66</sup> Πρβλ. άρθρο 365 παρ. 1 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 42 του ν. 4605/2019.

<sup>67</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>68</sup> Πρβλ. Άρθρο 372 παρ. 1 έως 3 του ν. 4412/2016.

## 4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

---

### 4.1 Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης, προκαταβολής)

---

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>69</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.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφεται στο σύνολό της 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 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

---

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 εκτέλεσης της σύμβασης

---

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'.

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 Υπεργολαβία

---

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

<sup>69</sup> Εδάφιο πέμπτο περίπτωσης (β) παραγράφου 1 άρθρου 72 ν. 4412/2016.

οποίο ο κύριος ανάδοχος χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας.<sup>70</sup> Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του Αναδόχου με υπερβολάβο/ υπερβολάβους 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 υπερβολάβο 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 υπερβολάβους, 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 αναθέσει υπό μορφή υπερβολαβίας 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 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της**

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της καθ' ύλην αρμόδιας υπηρεσίας ή άλλως της υπηρεσίας, η οποία ορίζεται με απόφαση της Α.Α.

#### **4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης**

**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 αναγνωριστεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ.

<sup>70</sup> Πρβλ παρ. 2 του άρθρου 78 του ν. 4412/2016

## 5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

---

### 5.1 Τρόπος πληρωμής

---

**5.1.1.** Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με την πορεία εκτέλεσης του έργου (χρονική κατανομή πληρωμών ) με τον πιο κάτω τρόπο :

Η πληρωμή του «ΑΝΑΔΟΧΟΥ» θα γίνεται σύμφωνα με την πορεία υλοποίησης του έργου (χρονική κατανομή πληρωμών). Για κάθε παραδοτέο η αναλογία πληρωμής θα είναι κατά 25% του ετήσιου συμβατικού ποσού.

Η πληρωμή της αξίας του υπό ανάθεση Έργου θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

#### **Για τον πρώτο χρόνο εκτέλεσης του έργου**

- Το 25% του ετήσιου συμβατικού ποσού θα δοθεί με την παράδοση και οριστική παραλαβή του Παραδοτέου Π1 από την Επιτροπή Παραλαβής του Έργου.
- Το 25% του ετήσιου συμβατικού ποσού με την παράδοση και οριστική παραλαβή του Π2 Παραδοτέου από την Επιτροπή Παραλαβής του Έργου.
- Το 25% του ετήσιου συμβατικού ποσού με την παράδοση και οριστική παραλαβή του Π3 Παραδοτέου από την Επιτροπή Παραλαβής του Έργου.
- Το 25% του ετήσιου συμβατικού ποσού μετά την λήξη των ετήσιων εργασιών και την παράδοση και οριστική παραλαβή του Π4 Παραδοτέου από την Επιτροπή Παραλαβής του Έργου.

#### **Για τον δεύτερο χρόνο εφαρμογής**

- Το 25% του ετήσιου συμβατικού ποσού με την παράδοση και οριστική παραλαβή του Π5 Παραδοτέου από την Επιτροπή Παραλαβής του Έργου.
- Το 25% του ετήσιου συμβατικού ποσού με την παράδοση και οριστική παραλαβή του Π6 Παραδοτέου από την Επιτροπή Παραλαβής του Έργου.
- Το 25% του ετήσιου συμβατικού ποσού με την παράδοση και οριστική παραλαβή του Π7 Παραδοτέου από την Επιτροπή Παραλαβής του Έργου.
- Το 25% του ετήσιου συμβατικού ποσού μετά την λήξη των ετήσιων εργασιών και την παράδοση και οριστική παραλαβή του Π8 Παραδοτέου από την Επιτροπή Παραλαβής του Έργου.

#### **Για τον τρίτο χρόνο εφαρμογής**

- Το 25% του ετήσιου συμβατικού ποσού με την παράδοση και οριστική παραλαβή του Π9 Παραδοτέου από την Επιτροπή Παραλαβής του Έργου.
- Το 25% του ετήσιου συμβατικού ποσού με την παράδοση και οριστική παραλαβή του Π10 Παραδοτέου από την Επιτροπή Παραλαβής του Έργου.
- Το 25% του ετήσιου συμβατικού ποσού με την παράδοση και οριστική παραλαβή του Π11 Παραδοτέου από την Επιτροπή Παραλαβής του Έργου.
- Το 25% του ετήσιου συμβατικού ποσού μετά την λήξη των εργασιών και την παράδοση και οριστική παραλαβή του συνόλου του έργου, με την παραλαβή του Π12 Παραδοτέου από την Επιτροπή Παραλαβής του Έργου.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, καθώς και

κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

**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 (άρθρο 4 Ν.4013/2011 όπως ισχύει)

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

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) .

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%.

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 8% επί του καθαρού ποσού.

## **5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις**

**5.2.1.** Ο ανάδοχος, με την επιφύλαξη της συνδρομής λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος 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, αθροιστικά, οι παρακάτω κυρώσεις:

α) 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>71</sup>.

Οι ποινικές ρήτρες υπολογίζονται ως εξής:

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,

<sup>71</sup> Πρβλ. άρθρο 218 του ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 43 παρ. 25, υποπαρ. α του ν. 4605/2019.

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 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων**

---

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 Δικαστική επίλυση διαφορών**

---

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. 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.

## 6. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

### 6.1 Παρακολούθηση της σύμβασης

**6.1.1.** Η παρακολούθηση της εκτέλεσης της Σύμβασης και η διοίκηση αυτής θα διενεργηθεί από την καθ' ύλην αρμόδια υπηρεσία (**Δ/νση Δημόσιας Υγείας**) η οποία και θα εισηγείται στο αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο για όλα τα ζητήματα που αφορούν στην προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και στην εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου, στη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων και ιδίως για ζητήματα που αφορούν σε τροποποίηση του αντικειμένου και παράταση της διάρκειας της σύμβασης, υπό τους όρους του άρθρου 132 του ν. 4412/2016.

**6.1.2.** Η αρμόδια υπηρεσία μπορεί, με απόφασή της να ορίζει για την παρακολούθηση της σύμβασης ως επόπτη με καθήκοντα εισηγητή υπάλληλο της υπηρεσίας. Με την ίδια απόφαση δύναται 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.

### 6.2 Διάρκεια σύμβασης

**6.2.1.** Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε τρία (3) χρόνια 2020-2022 από την ημερομηνία υπογραφής της με λήξη τέλος του έτους 2022 και την κατάθεση της Τελικής Έκθεσης πεπραγμένων του έργου (Π12).

Για τα επιμέρους στάδια παροχής υπηρεσιών ή υποβολής των παραδοτέων ορίζονται τμηματικές παραλαβές ως εξής:

Τα παραδοτέα του έργου και το χρονοδιάγραμμα παράδοσης τους, είναι τα κάτωθι:

#### Για τον πρώτο χρόνο εκτέλεσης του έργου έτος 2020:

- Παραδοτέο (Π1). Α) Το σύνολο των επιχειρησιακών χαρτών του περιαστικού συστήματος / αγροτικού συστήματος (καθορισμός, σήμανση και κωδικοποίηση των δειγματοληπτικών σταθμών), χάρτες των υδροτοπικών / φυσικών συστημάτων της Περιφέρειας καθώς και το σύνολο των θέσεων του σταθερού δικτύου παγίδων σύλληψης ακμαίων κουνουπιών, σε μορφή χαρτογραφικής ηλεκτρονικής πύλης (portal- Web GIS), το οποίο θα περιλαμβάνει τους ψηφιακούς θεματικούς/ επιχειρησιακούς χάρτες για το σύνολο της περιοχής παρέμβασης στην Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας. Β) Ηλεκτρονική πλατφόρμα καταχώρισης δεδομένων πεδίου.
- Παραδοτέο (Π2). Έκθεση Πεπραγμένων του πρώτου και δεύτερου μήνα από την υπογραφή της σύμβασης.
- Παραδοτέο (Π3). Έκθεση Πεπραγμένων του τρίτου και του τέταρτου και ημίσεως του πέμπτου μήνα από την έναρξη των εργασιών πεδίου .
- Παραδοτέο (Π4). Ετήσια Έκθεση Πεπραγμένων 2020, η οποία θα περιλαμβάνει τα πεπραγμένα των υπολοίπων μηνών και αναλυτικά το σύνολο των στοιχείων για την πορεία εξέλιξης του έργου, το σχεδιασμό δράσεων και τις διορθωτικές κινήσεις για το επόμενο έτος.

#### Για το δεύτερο χρόνο εφαρμογής του έργου έτος 2021:

- Παραδοτέο (Π5). Έκθεση Πεπραγμένων του πρώτου και δεύτερου μήνα από την έναρξη των εργασιών πεδίου.
- Παραδοτέο (Π6). Έκθεση Πεπραγμένων του τρίτου και τέταρτου μήνα από την έναρξη των εργασιών πεδίου.
- Παραδοτέο (Π7). Έκθεση Πεπραγμένων του πέμπτου και έκτου και ημίσεως του έβδομου μήνα από την έναρξη των εργασιών πεδίου .



- Παραδοτέο (Π8). Ετήσια Έκθεση Πεπραγμένων 2021, η οποία θα περιλαμβάνει τα πεπραγμένα των υπολοίπων μηνών και αναλυτικά το σύνολο των στοιχείων για την πορεία εξέλιξης του έργου, το σχεδιασμό δράσεων και τις διορθωτικές κινήσεις για το επόμενο έτος.

#### **Για τον τρίτο χρόνο εφαρμογής του έργου έτος 2022:**

- Παραδοτέο (Π9). Έκθεση Πεπραγμένων του πρώτου και δεύτερου μήνα από την έναρξη εφαρμογής των εργασιών πεδίου.
- Παραδοτέο (Π10). Έκθεση Πεπραγμένων του τρίτου και τέταρτου μήνα από την έναρξη εφαρμογής του έργου.
- Παραδοτέο (Π11). Έκθεση Πεπραγμένων του πέμπτου και έκτου και ημίσεως του έβδομου μήνα από την έναρξη εφαρμογής του έργου.
- Παραδοτέο (Π12). Τελική Έκθεση Πεπραγμένων του Έργου, που θα παραδοθεί μετά την ολοκλήρωση των εργασιών του έτους 2022 και θα περιλαμβάνει τα πεπραγμένα των υπολοίπων μηνών και αναλυτικά το σύνολο των στοιχείων που αφορούν την εκτέλεση του έργου, προτάσεις και διορθωτικές κινήσεις για το μέλλον.

Ακόμα, ο ανάδοχος υποχρεούται να συντάξει και να καταθέσει εκθέσεις, σε χρόνο και περιεχόμενο που θα του υποδειχθούν κατά την διάρκεια εκτέλεσης του έργου, με στόχο την αντιμετώπιση έκτακτων αναγκών.

**6.2.2.** Η συνολική διάρκεια της σύμβασης μπορεί να παρατείνεται μετά από αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής μέχρι το 50% αυτής ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου που υποβάλλεται πριν από τη λήξη της διάρκειάς της, σε αντικειμενικά δικαιολογημένες περιπτώσεις που δεν οφείλονται σε υπαιτιότητα του αναδόχου. Αν λήξει η συνολική διάρκεια της σύμβασης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, αν λήξει η παραταθείσα, κατά τα ανωτέρω, διάρκεια, χωρίς να υποβληθούν στην αναθέτουσα αρχή τα παραδοτέα της σύμβασης, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος. 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, σύμφωνα με το άρθρο 218 του ν. 4412/2016 και το άρθρο 5.2.2 της παρούσας.

Η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να ζητήσει την παράταση της υλοποίησης του προγράμματος χωρίς την τροποποίηση του φυσικού αντικείμενου που αναφέρεται στην παρούσα προκήρυξη, λόγω των κλιματικών συνθηκών, οι οποίες δύναται να ευνοούν την ανάπτυξη των προνυμφών των κουνουπιών καθώς και για άλλους λόγους αποκλειστικής δικής της ευθύνης και επιλογής, εφόσον όμως υπάρχουν οι αντίστοιχες αποφάσεις των αρμοδίων επιτροπών και των συλλογικών οργάνων.

### **6.3 Παραλαβή του αντικείμενου της σύμβασης**

**6.3.1** Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων γίνεται από επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται, σύμφωνα με την παράγραφο 3 του άρθρου 221, κατά τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο Παράρτημα Ι της παρούσας και την παρ 6.2.1 ως ανωτέρω.

**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 αποφαινόμενου 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 αποφαινόμενου 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 αρμοδίου αποφαινόμενου 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 προβλεπόμενων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων. Οποιαδήποτε ενέργεια που έγινε από την αρχική επιτροπή παραλαβής, δεν λαμβάνεται υπόψη.

Η 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>72</sup> του ν. 4412/2016.

## **6.4 Απόρριψη παραδοτέων – Αντικατάσταση**

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 Αναπροσαρμογή τιμής**

*Οι τιμές θα παραμένουν σταθερές καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης.*

## **6.6 Καταγγελία της σύμβασης- Υποκατάσταση αναδόχου**

**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

<sup>72</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.

καταγγείλει μονομερώς τη σύμβαση και να αναζητήσει τυχόν αξιώσεις αποζημίωσης, σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις του ΑΚ, περί αμφοτεροβαρών 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 αμφότερες 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).

**Ο ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ  
& Πρόεδρος της Οικονομικής Επιτροπής**

**Κασαπίδης Γεώργιος**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ****ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης**

**Α. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ  
ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ «ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ  
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ» ΕΤΩΝ 2020-2022**

**ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ-ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ -  
ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ**

**I.1 ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΕΡΓΟΥ:**

Το έργο με τίτλο «Ολοκληρωμένη Καταπολέμηση Κουνουπιών στην Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας ετών 2020-2022» περιλαμβάνει το σύνολο των απαιτούμενων εργασιών παρακολούθησης και ελέγχου του πληθυσμού των προνυμφών και των ακμαίων κουνουπιών, στο σύνολο της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας με στόχο την προάσπιση της Δημόσιας Υγείας αλλά και τον περιορισμό της όχλησης που προκαλούν τα κουνούπια.

Περιοχή εφαρμογής:

Το έργο θα αναπτυχθεί στις τέσσερις περιφερειακές ενότητες (Κοζάνης, Γρεβενών, Καστοριάς και Φλώρινας) της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας. Περιοχή εφαρμογής του έργου αποτελεί το αστικό, περιαστικό/αγροτικό, και φυσικό σύστημα του συνόλου των 12 των Δήμων της Περιφέρειας, με έμφαση στα παραλίμνια & παραποτάμια υγροτοπικά συστήματα .

Ωφελούμενοι θα είναι το σύνολο του πληθυσμού της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας και ιδιαίτερα οι κάτοικοι και επισκέπτες των περιοχών που αντιμετωπίζουν έντονο πρόβλημα όχλησης από κουνούπια. Πέραν της μείωσης της όχλησης για τους κατοίκους και την ταυτόχρονη βελτίωση της ποιότητας ζωής - διαβίωσης κατοίκων της περιοχής, το έργο αναμένεται να προσφέρει στην ανάπτυξη της Περιφέρειας αλλά και κύρια στη διαφύλαξη της Δημόσιας Υγείας, απέναντι σε ασθένειες όπως η ελονοσία, ο ιός του Δυτικού Νείλου, ο δάγκειος πυρετός κ.ά. μεταδιδόμενες από τα κουνούπια.

**Μέγεθος έργου**

Το έργο περιλαμβάνει εργασίες πεδίου - δειγματοληψίες και ψεκαστικές παρεμβάσεις - διάρκειας περί τους επτά (7) μήνες ανά έτος (τυπική περίοδος εκτέλεσης εργασιών Απρίλιος- Οκτώβριος). Οι εργασίες προβλέπεται να πραγματοποιηθούν, μετά από κατά προσέγγιση αξιολόγηση, στις παρακάτω θέσεις :

Άνω των 200.000 στρεμμάτων εκτεταμένων υγροτοπικών συστημάτων.

Κανάλια και ρέματα , με ιδιαίτερη έμφαση στις θέσεις υποδοχής λυμάτων.

Διάσπαρτες εστίες στο περιαστικό, αστικό και φυσικό σύστημα.

-Περιαστικό σύστημα: παραλίμνιες και παραποτάμιες περιοχές, ρέματα, εστίες αγροτικού συστήματος (αποστραγγιστικά-αρδευτικά κανάλια), χώροι απόθεσης απορριμμάτων, εναποθέσεις λυμάτων, εκτάσεις κτηνοτροφικής γης που πλημμυρίζουν για τη βελτίωση της χαρτονομής, απόβλητα εγκαταστάσεων σταυλισμού, εγκαταστάσεις βιολογικών καθαρισμών, πλημμυρισμένες χέρσες εκτάσεις.

-αστική ζώνη : αποχετευτικό σύστημα (ανοικτά αποχετευτικά αυλάκια, σχάρες ομβρίων υδάτων), διάφορες μικροεστίες ( λακούβες, δεξαμενές , ποτίστρες κ.α.)

## Οι επιμέρους στόχοι του έργου είναι οι εξής:

1. Εντοπισμός, αξιολόγηση και αντιμετώπιση των κυριότερων εστιών αναπαραγωγής κουνουπιών στο φυσικό, περιαστικό/ αγροτικό περιβάλλον για τη μείωση της όχλησης εκεί όπου απαιτείται.
2. Περιορισμός της παρουσίας κουνουπιών στις πόλεις και στους οικισμούς.
3. Εγκατάσταση και λειτουργία σταθερών δικτύων παρακολούθησης εντομολογικών δεδομένων και επιδημιολογικού κινδύνου.
4. Ετοιμότητα και δυνατότητα άμεσης και αποτελεσματικής αντιμετώπισης σε περιπτώσεις εμφάνισης κρουσμάτων εγχώριας μετάδοσης ασθενειών μεταδιδόμενων από κουνούπια
5. Αποτελεσματική Εποπτεία και Παρακολούθηση του Έργου.

## Επί μέρους δράσεις

Το έργο περιλαμβάνει:

Επιχειρησιακός σχεδιασμός έργου

- α) Λεπτομερής καταγραφή των σημαντικών εστιών αναπαραγωγής κουνουπιών της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας και τη δημιουργία επιχειρησιακών χαρτών (webgis εφαρμογή)
- β) Φυτοκοινωνιολογική καταγραφή - Χαρτογράφηση των υγροτοπικών συστημάτων και δημιουργία επιχειρησιακών χαρτών (webgis εφαρμογή).
2. Παρακολούθηση πληθυσμών προνυμφών μέσω συνεχών περιοδικών δειγματοληψιών και συνεχή αξιολόγηση της παραγωγικότητας των εστιών αναπαραγωγής κουνουπιών στο φυσικό και περιαστικό/αγροτικό σύστημα
3. Οριοθέτηση επιφανειών για ψεκασμούς προνυμφοκτονίας
4. Διενέργεια ψεκασμών προνυμφοκτονίας
5. Έλεγχος αποτελεσματικότητας ψεκασμών
6. Δράσεις προνυμφοκτονίας στους δημόσιους χώρους των πόλεων.
7. Διενέργεια ψεκασμών ακμαιοκτονίας (κυρίως περιεστιακής υπολειμματικής ακμαιοκτονίας)
8. Παρακολούθηση πληθυσμών ακμαίων κουνουπιών - εντομολογική παρακολούθηση (εγκατάσταση σταθερού/ων δικτύου/ων και ταυτοποίηση ακμαίων)
9. Δράσεις εντοπισμού του ξενικού είδους *Aedes albopictus* (τίγρης της Ασίας)
10. Συμπληρωματικές δράσεις για την αντιμετώπιση κινδύνων για τη δημόσια υγεία.
11. Πιστοποίηση δράσεων και παράδοση Εκθέσεων

## **I. 2: ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ**

Το έργο «Ολοκληρωμένη Καταπολέμηση Κουνουπιών στην Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας ετών 2020-2022» περιλαμβάνει την παρακολούθηση της εξέλιξης του πληθυσμού των προνυμφών των κουνουπιών και τη διαχείρισή τους μέσω στοχευμένων παρεμβάσεων στο φυσικό, περιαστικό και αστικό σύστημα των Δήμων της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας.

Η Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας έχει έκταση 9.451 km<sup>2</sup> και 283.689 κατοίκους κατά την απογραφή του 2011.

Θα πρέπει να υπάρξει ειδική μέριμνα για τους οικισμούς και τις περιοχές των Δήμων της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας όπου σημειώνεται έντονη όχληση από τα κουνούπια.

Οι εργασίες του έργου θα εκτελούνται καθημερινά σε εβδομαδιαία πενθήμερη βάση. Εάν υπάρξει ανάγκη, ιδιαίτερα σε περιπτώσεις προβλημάτων δημόσιας υγείας, οι εργασίες θα πρέπει να εκτελούνται και κατά τις ημέρες Σαββάτου, Κυριακής ή αργιών, προκειμένου να διασφαλισθεί το βέλτιστο αποτέλεσμα.

Ο ανάδοχος υπόκειται στο συνεχή έλεγχο τήρησης των συμβατικών του υποχρεώσεων από την Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής και την αρμόδια επιβλέπουσα υπηρεσία (Δ.Δ.Υ.) με τρόπους που θα επιλεχθούν και με σκοπό την ορθή εκτέλεση του έργου. Ο ανάδοχος θα πρέπει να είναι σε θέση να παρέχει άμεσα τις όποιες πληροφορίες του ζητηθούν και αφορούν τις κινήσεις του προσωπικού του, τα καθημερινά δεδομένα δειγματοληψιών και ψεκασμών, τη χρήση των σκευασμάτων, τα αποτελέσματα συλλογής ακμαίων κουνουπιών.

Ιδιαίτερη έμφαση θα δίνεται στην υλοποίηση ενεργειών σε περίπτωση ενεργούς εμφάνισης ασθενειών σχετικών με τη δραστηριότητα των κουνουπιών ως διαβιβαστές.

Ο ανάδοχος θα μπορεί να προτείνει τις όποιες μεταβολές στον τρόπο υλοποίησης του έργου προκειμένου να διασφαλιστεί η αποτελεσματική, ασφαλής και περιβαλλοντικά συμβατή εφαρμογή του έργου. Οι όποιες προτεινόμενες μεταβολές κατατίθενται γραπτά και κρίνονται από την Επιτροπή Παραλαβής του Έργου, η οποία αποφασίζει για την αποδοχή ή την απόρριψή τους.

## **I. 3: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΩΝ ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΔΡΑΣΕΩΝ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ**

Για την υλοποίηση του έργου απαιτούνται οι παρακάτω επιμέρους δράσεις, οι οποίες αποτελούν στο σύνολό τους υποχρεώσεις του αναδόχου, που οφείλουν ο υποψήφιος στην τεχνική του προσφορά και να τις υλοποιήσει ως ανάδοχος.

1. Λεπτομερής καταγραφή των σημαντικών εστιών κουνουπιών της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας – Δημιουργία νέων επιχειρησιακών χαρτών (καθορισμός, σήμανση και τοποθέτηση στο πεδίο δειγματοληπτικών σταθμών), ενημέρωση παλαιών.

Ο ανάδοχος υποχρεούται με την ανάθεση του έργου να εντοπίσει, να αξιολογήσει τις σημαντικές εστίες αναπαραγωγής κουνουπιών στην περιοχή εφαρμογής του έργου, να δημιουργήσει και να παραδώσει χαρτογραφική ηλεκτρονική πύλη (portal- Web GIS), το οποίο θα περιλαμβάνει τους ψηφιακούς θεματικούς/ επιχειρησιακούς χάρτες για το σύνολο της περιοχής παρέμβασης στην Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας, με κύριο σκοπό τη δυνατότητα περιήγησης των αρμοδίων της Περιφέρειας στις χαρτογραφημένες και ψηφιοποιημένες εστίες σε βάση δεδομένων. Η πρόσβαση των υπηρεσιών της ΠΔΜ στην πύλη θα πραγματοποιείται μέσω συνδέσμου με χρήση κωδικού, από οποιοδήποτε ηλεκτρονικό μέσο επικοινωνίας (H/Y, tablet, smartphone), μέσω συνδέσμου στο διαδίκτυο,. Η επικαιροποίηση και η προσθήκη νέων εστίων αναπαραγωγής θα πραγματοποιείτε άμεσα και αυτόματα.

Η χαρτογράφηση των σημαντικών εστίων αναπαραγωγής θα πρέπει να ολοκληρωθεί άμεσα με την έναρξη του έργου, στο βαθμό που είναι απολύτως απαραίτητη για την ορθή εκτέλεσή του, οπότε και θα πρέπει να παραδοθεί από τον ανάδοχο η χαρτογράφηση και καταγραφή των υδροτοπικών συστημάτων, η αγροτική και περιαστική χαρτογράφηση (καθορισμός, σήμανση και κωδικοποίηση των δειγματοληπτικών σταθμών), καθώς επίσης και η χωροθέτηση του σταθερού δικτύου παγίδων σύλληψης ακμαίων κουνουπιών. Τα παραπάνω οφείλει να παραδώσει ο ανάδοχος σε διάστημα 10 ημερών από την υπογραφή της σύμβασης στην Επιτροπή Παραλαβής του Έργου σε εφαρμογή WebGIS.

Η ενημέρωση των επιχειρησιακών χαρτών με νέα δεδομένα θα είναι συνεχής.

## **2. Χαρτογράφηση - Καταγραφή των υδροτοπικών συστημάτων**

Ο ανάδοχος οφείλει να κατασκευάσει τους χάρτες των φυσικών υδροτοπικών συστημάτων της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας. Η χαρτογράφηση των ενδιαμιμάτων των κουνουπιών θα πρέπει να περιλαμβάνει την αναγνώριση, καταγραφή και εμβαδομέτρηση των χλωριδικών ομάδων των εν δυνάμει βιοτόπων των κουνουπιών υπό μορφή χάρτη βλάστησης. Η βλάστηση εκφράζει συνολικά τις οικολογικές συνθήκες κάθε μικροενδιαμιτματος και μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως δείκτης των συνθηκών στις οποίες τα θηλυκά κουνούπια δείχνουν προτίμηση κατά την ωοαπόθεση. Ταυτόχρονα λειτουργεί ως δείκτης τόσο για τη συχνότητα όσο και για τη χρονική διάρκεια των κατακλίσεων των επιμέρους ζωνών. Με τον τρόπο αυτόν οι τύποι βλάστησης μεταφράζονται σε ζώνες επικινδυνότητας τόσο για την συχνότητα εκκολάψεων αυγών κουνουπιών όσο και για την πυκνότητα των πληθυσμών των προνυμφών των κουνουπιών.

## **3. Ο Επιχειρησιακός Σχεδιασμός**

Ο Επιχειρησιακός Σχεδιασμός περιλαμβάνει τον συνεχή προσδιορισμό του στόχου και των προτεραιοτήτων του προγράμματος και την ιεράρχηση των επιμέρους δράσεων και πιο συγκεκριμένα:

- Τη συλλογή και αξιολόγηση του συνόλου των πληροφοριών που αφορούν το έργο (χαρτογραφήσεις, αποτελέσματα δειγματοληψιών, εφαρμογές καταστολής, ενημερώσεις και πληροφορίες, κινήσεις συνεργείων κλπ).
- Το συνεχή προγραμματισμό δράσεων και διαχείρισης των διατιθέμενων πόρων (ανθρώπινο δυναμικό, υλικοτεχνικός εξοπλισμός, σκευάσματα κλπ).
- Την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και τη λήψη διορθωτικών μέτρων.
- Την επικοινωνία με τους συνεργαζόμενους φορείς της Τοπικής Αυτοδιοίκησης.
- Ο ανάδοχος θα πρέπει να είναι σε θέση να ξεκινήσει άμεσα το έργο με την ανάθεση αυτού, κατόπιν υπογραφής της σχετικής σύμβασης. Η έναρξη των εργασιών πεδίου προβλέπεται εντός πέντε ημερών μετά την υπογραφή της σχετικής σύμβασης.

## **4. Παρακολούθηση πληθυσμών προνυμφών και αξιολόγησης εστίων αναπαραγωγής**

Παρακολούθηση – καταγραφή εμφάνισης και αφθονίας προνυμφών κουνουπιών.

Με βάση τη χαρτογράφηση και τον εντοπισμό των εν δυνάμει εστιών, ο ανάδοχος θα εκτελεί δειγματοληψίες σε όλες τις περιοχές εκτέλεσης του έργου με τακτικές περιφορές σε διάστημα από μία έως δυο εβδομάδες, ανάλογα με την φύση των εστιών, την παραγωγικότητα σε προνύμφες, την εγγύτητα σε κατοικημένες περιοχές, το βαθμό όχλησης που καταγράφεται από τα κουνούπια, το βαθμό επιδημιολογικού κινδύνου, την περίοδο, τα κλιματολογικά δεδομένα κ.λ.π.

Δειγματοληψίες θα εκτελούνται στο φυσικό, στο περιαστικό, αστικό και αγροτικό σύστημα της περιοχής εφαρμογής του προγράμματος, σε απόσταση 2 χλμ. γύρω από τους οικισμούς.

Το σύνολο των αποτελεσμάτων των δειγματοληψιών (παρουσία ή μη προνυμφών, γένος- αφθονία-στάδιο ανάπτυξης προνυμφών), θα καταγράφεται σε ηλεκτρονική πλατφόρμα παρακολούθησης του έργου που θα πρέπει να παραδώσει ο Ανάδοχος εντός είκοσι ημερών από την έναρξη του έργου στην Διεύθυνση Δημόσιας Υγείας της ΠΔΜ. Η χρήση της ηλεκτρονικής πλατφόρμας θα πρέπει να δίνει την δυνατότητα στους εντεταλμένους της Περιφέρειας παρακολούθησης, των αποτελεσμάτων των δειγματοληψιών και όλων των πραγματοποιούμενων δράσεων καταπολέμησης κουνουπιών σε πραγματικό χρόνο, σε δομή βάσης δεδομένων, η οποία θα τροφοδοτείται παράλληλα με εντομολογικά δεδομένα προνυμφών, βάσει της οποίας θα σχεδιάζονται οι μελλοντικές ενέργειες του έργου.

## **5. Οριοθέτηση Επιφανειών για ψεκασμό προνυμφοκτονίας**

Με βάση τα αποτελέσματα των δειγματοληψιών προνυμφών στις εστίες αναπαραγωγής τους, θα οριοθετούνται και θα εμβαδομετρούνται οι επιφάνειες των εστιών αναπαραγωγής των κουνουπιών όπου απαιτείται ψεκαστική παρέμβαση. Η ψεκαστική παρέμβαση εάν πραγματοποιηθεί άμεσα από εδάφους από το συνεργείο που πραγματοποίησε την δειγματοληψία, καταγράφεται στην ηλεκτρονική πλατφόρμα παρακολούθησης του έργου. Σε περίπτωση που απαιτηθεί ψεκαστική παρέμβαση σε δεύτερο χρόνο ή από άλλο συνεργείο ή από άλλο μέσο, η προς ψεκασμό επιφάνεια οριοθετείται επί χάρτου.

## **6. Διενέργεια ψεκασμών προνυμφοκτονίας**

Οι ψεκασμοί θα πραγματοποιούνται στις εστίες στις οποίες εντοπίστηκαν προνύμφες κουνουπιών. Οι ψεκασμοί θα πραγματοποιούνται με τροχήλατα / εποχούμενα ψεκαστικά συστήματα ή με μη επανδρωμένα ψεκαστικά πτητικά μέσα (ψεκαστικά drones), με ψεκαστήρες πλάτης, χειροκίνητους ή μηχανοκίνητους, ανάλογα με τη φύση και το μέγεθος της προς ψεκασμό εστίας ή με τυχόν άλλα μέσα που θα προταθούν. Στην περίπτωση που η Αναθέτουσα Αρχή μέσω των ελεγκτικού μηχανισμού της διαπιστώσει την ανάγκη εφαρμογής επιπλέον ψεκασμών σε άλλες περιοχές της Περιφέρειας, ο ανάδοχος υποχρεούται να προβεί άμεσα στην υλοποίησή τους. Οι ψεκαστικές παρεμβάσεις και όλα τα δεδομένα που σχετίζονται με αυτές καταγράφονται άμεσα με την πραγματοποίησή τους στην ηλεκτρονική πλατφόρμα παρακολούθησης του έργου και είναι στη διάθεση των ελεγκτικών αρχών σε πραγματικό χρόνο, άμεσα με την ολοκλήρωσή τους. Οι εφαρμογές θα πραγματοποιούνται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις και αδειοδοτήσεις, με εγκεκριμένα σκευάσματα και σύμφωνα με τις οδηγίες εφαρμογής τους.

## **7. Έλεγχος Αποτελεσματικότητας ψεκασμών**

Σε περιπτώσεις ψεκασμών μεγάλων επιφανειών, υψηλής δυσκολίας (ψηλή βλάστηση, λύματα κ.α.), και ιδιαίτερα θέσεων ιδιαίτερης σημασίας για την προάσπιση της δημόσιας υγείας, θα πρέπει να πραγματοποιείται δειγματοληπτικός έλεγχος αποτελεσματικότητας. Ο έλεγχος αποτελεσματικότητας ψεκασμών θα γίνεται από τον ανάδοχο εντός 24 έως 72 ωρών από την εκτέλεσή τους. Σε περίπτωση



ανεπιτυχούς ψεκαστικής εφαρμογής, ο ψεκασμός επαναλαμβάνεται άμεσα. Στην περίπτωση που η αρμόδια επιτροπή παρακολούθησης του έργου της διαχείρισης των κουνουπιών και η Αναθέτουσα Αρχή διαπιστώσουν την ανάγκη εφαρμογής επιπλέον ψεκασμών σε ορισμένες περιοχές της Περιφέρειας, ο ανάδοχος δεσμεύεται ότι θα προβεί άμεσα στις απαιτούμενες ενέργειες ώστε να μην υπάρξει πρόβλημα όχλησης.

#### **8. Παρακολούθηση πληθυσμών ακμαίων κουνουπιών**

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να παρακολουθεί τη διακύμανση του πληθυσμού των ακμαίων κουνουπιών στην περιοχή εφαρμογής του έργου καθ' όλη τη διάρκειά του. Η παρακολούθηση αυτή γίνεται με δίκτυο δειγματοληπτικών σταθμών με χρήση παγίδων σύλληψης ακμαίων εντόμων σε τουλάχιστον 18 θέσεις. Τα συλληφθέντα ακμαία κουνούπια θα ταυτοποιούνται άμεσα από τον Ανάδοχο ανά γένος ή και είδους σε περιπτώσεις εκδήλωσης ασθενειών. Τα δεδομένα συλλογής θα καταγράφονται και θα γνωστοποιούνται στην Διευθύνουσα Υπηρεσία εντός εβδομάδος και θα αποτελούν παράγοντες για την λήψη αποφάσεων και διορθωτικών ενεργειών. Ο άμεσος διαχωρισμός, η ταυτοποίηση και η καταμέτρηση των ακμαίων κουνουπιών συνιστούν την εντομολογική επιτήρηση, απαραίτητη διαδικασία για την οργάνωση, σχεδιασμό, εκτίμηση επιδημιολογικού κινδύνου και έλεγχο του έργου. Ακόμα, με ευθύνη του αναδόχου τα δείγματα των συλληφθέντων κουνουπιών θα ελέγχονται όσον αφορά την παρουσία του ιού του Δυτικού Νείλου. Ο έλεγχος θα πραγματοποιείται σε εξειδικευμένο αναγνωρισμένο εργαστήριο.

#### **9. Διενέργεια ψεκασμών ακμαιοκτονίας**

Ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση να διαθέτει εξοπλισμό και τεχνογνωσία για την ανάληψη δράσεων εκνεφώσεων ULV (Ultra Low Volume, υπέρμικρος όγκος) στην περίπτωση που θα υπάρξει η σχετική ανάγκη για την διασφάλιση της Δημόσιας Υγείας (π.χ. εμφάνιση ανθρωπίνων κρουσμάτων εγκεφαλίτιδας ιού του Δυτικού Νείλου, ελονοσία ή άλλων ασθενειών στις οποίες ενέχονται τα κουνούπια). Οι εφαρμογές θα πραγματοποιούνται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις και αδειοδοτήσεις, με εγκεκριμένα σκευάσματα και σύμφωνα με τις οδηγίες εφαρμογής τους.

Προτείνεται η επιλογή και οριοθέτηση θέσεων ακμαιοκτονίας ανάσχεσης σε κρίσιμες περιοχές κοντά στα φυσικά συστήματα που γειτνιάζουν με οικισμούς και παρουσιάζουν υψηλό αναπαραγωγικό δυναμικό προνυμφών κουνουπιών για την αντιμετώπιση αυξημένου κινδύνου.

#### **10. Δράσεις εντός των πόλεων**

Ολοκλήρωση χαρτογράφησης φρεατίων όμβριων υδάτων, τα οποία αποτελούν κλασική εστία αναπαραγωγής των διαβιβαστών του ιού του Δυτικού Νείλου, κουνούπια του γένους *Culex spp*, και των λοιπών μόνιμων εστιών αναπαραγωγής στους δημόσιους χώρους των πόλεων άνω των 5.000 κατοίκων για την καλύτερη οργάνωση παρεμβάσεων προνυμφοκτονίας και ακμαιοκτονίας σε αυτά. Προβλέπονται κατ' ελάχιστον πέντε περιφορές ελέγχου και εφαρμογές στα φρεάτια και στις λοιπές εστίες ανά έτος .

#### **11. Συμπληρωματικές δράσεις για την αντιμετώπιση κινδύνων για την δημόσια υγεία**

Ο ανάδοχος οφείλει σε περίπτωση εκδήλωσης κρουσμάτων ασθενειών που σχετίζονται με την δραστηριότητα των κουνουπιών να συνεργάζεται με τους εμπλεκόμενους φορείς, Ελληνικούς (Περιφέρεια, Υ.Υ., ΕΟΔΥ, Δήμους κλπ) και Διεθνείς (Ε.С.Д.С., W.H.O κλπ), σύμφωνα πάντα με τις οδηγίες των υπηρεσιών και των επιτροπών της Αναθέτουσας Αρχής, τα σχετικά εθνικά και ευρωπαϊκά σχέδια ανταπόκρισης και τις επικρατούσες διεθνείς προδιαγραφές και ορθές πρακτικές.

Ο Ανάδοχος οφείλει να τροποποιεί τα προγράμματα και τις δράσεις του με πρωταρχικό στόχο την αντιμετώπιση των κινδύνων για την δημόσια υγεία και να πραγματοποιεί δράσεις με κύριο στόχο την αντιμετώπιση διαβιβαστών που ενέχονται στη μετάδοση ασθενειών, ιδιαίτερα σε περιοχές που υπάρχουν ενδείξεις για την παρουσία φορέων.

## **12. Δράσεις εντοπισμού του ξενικού είδους *Aedes albopictus***

Ο Ανάδοχος οφείλει να προβεί σε δράσεις εντοπισμού του ξενικού είδους *Aedes albopictus* (τίγρης της Ασίας), καθώς ενέχεται στη μετάδοση σοβαρών για τον άνθρωπο ασθενειών, όπως ο δάγκειος πυρετός, η νόσος Chikungunya κλπ.(βλ οδηγία ΚΕΕΛΠΝΟ 17/1/19 Αρ. Πρωτ.:498) Εγκατάσταση δικτύου εντοπισμού του *Aedes albopictus* με την τοποθέτηση παγίδων ωοαπόθεσης στις τέσσερις πρωτεύουσες των Περιφερειακών Ενοτήτων με παρακολούθηση ανά 15μερο.

## **13. Συμπληρωματικές δράσεις για την ενημέρωση υπηρεσιών, φορέων και πολιτών.**

Ο Ανάδοχος υποχρεούται στην έγκαιρη ενημέρωση της Αναθέτουσας Αρχής και τουλάχιστον των Περιφερειακών & Δημοτικών Αρχών της περιοχής σχετικά με το πρόγραμμα περιφοράς που θα ακολουθεί, για το σύνολο των εργασιών που θα εκτελεί καθώς και για τυχόν αλλαγές αυτού για οποιονδήποτε λόγο. Η ενημέρωση των Αρχών θα γίνεται με αποστολή εβδομαδιαίων προγραμμάτων δράσης και κίνησης συνεργειών από το τέλος της προηγούμενης εβδομάδας. Οι τυχόν τροποποιήσεις προγράμματος που θα προκύπτουν λόγω σημαντικής ανάγκης θα κοινοποιούνται από την προηγούμενη της πραγματοποιούμενης δράσης.

Επίσης ο Ανάδοχος υποχρεούται να διαθέτει Ανοιχτή Γραμμή Επικοινωνίας με τους πολίτες, μέσω της οποίας ο όποιος ενδιαφερόμενος θα μπορεί κατά τη διάρκεια εκτέλεσης του έργου να ενημερώνει για την ύπαρξη νέων ή μη εντοπισμένων εστιών αναπαραγωγής κουνουπιών, να διατυπώνει παράπονα, να ενημερώνεται για ζητήματα που αφορούν το έργο κ.α. Οι κλήσεις που θα πραγματοποιούνται θα καταγράφονται από τον Ανάδοχο και θα δίνονται στην Αναθέτουσα Αρχή σε κάθε ζήτηση. Ο Ανάδοχος οφείλει να ανταποκρίνεται στις κλήσεις που θα αναφέρουν αυξημένη παρουσία κουνουπιών με παρουσία συνεργείου σε σύντομο χρόνο για την αντιμετώπιση του προβλήματος.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται με δικά του έξοδα και κατόπιν εγκρίσεως του τύπου και του περιεχομένου, όπως τυπώσει ενημερωτικά φυλλάδια και αφίσες τόσο για την πληροφόρηση-ενημέρωση του κοινού, με θέμα τα κουνούπια και τη δημόσια υγεία, αλλά και την κοινοποίηση του όλου προγράμματος, με κάθε πρόσφορο τρόπο (ραδιοφωνικά και τηλεοπτικά σποτ, ομιλίες, συζητήσεις κ.λ.π.).

## **14. Πιστοποίηση δράσεων - παραδοτέα του έργου και πληρωμές.**

Για την πιστοποίηση του έργου και των πραγματοποιούμενων δράσεων ο ανάδοχος οφείλει να καταθέτει τακτικά στην Διευθύνουσα Υπηρεσία

- Εβδομαδιαίο πρόγραμμα εκτέλεσης εργασιών με αναφορά των οικισμών που θα ελεγχθούν από το κάθε συνεργείο. Το πρόγραμμα θα υποβάλλεται κάθε Πέμπτη πριν την εβδομάδα εφαρμογής.

- Εβδομαδιαίος απολογισμός εργασιών ανά συνεργείο και ανά οικισμό. Θα παραδίδεται κάθε Τρίτη για τις εργασίες της προηγούμενης εβδομάδας.
- 
- Ακόμα ο ανάδοχος υποχρεούται
- Να εγκαταστήσει εντός είκοσι ημερών από την ανάθεση του έργου και να λειτουργεί καθημερινά ηλεκτρονική εφαρμογή καταχώρησης και μετάδοσης των δεδομένων πεδίου σε πραγματικό χρόνο. Η βάση δεδομένων της εφαρμογής θα πρέπει να περιλαμβάνει όλες τις εστίες αναπαραγωγής κουνουπιών της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας και πεδία που θα καταχωρούνται, άμεσα με την ολοκλήρωσή τους, η ημερομηνία εφαρμογής, η θέση και ο κωδικός του σταθμού, η παρουσία προνυμφών, η έκταση ψεκασμών και το σκεύασμα που απαιτήθηκε. Οι πληροφορίες αυτές θα πρέπει να είναι διαθέσιμες στη Διευθύνουσα Υπηρεσία άμεσα με την ολοκλήρωση της δράσης (σε πραγματικό χρόνο). Μέσω της ψηφιακής εφαρμογής καταπολέμησης κουνουπιών, η Αναθέτουσα Αρχή θα είναι σε θέση να παρακολουθεί σε πραγματικό χρόνο όλες τις δράσεις δειγματοληψιών (αποτελέσματα δειγματοληψιών προνυμφών κουνουπιών) και ψεκασμών (θέσεις και εκτάσεις που ψεκάζονται) που πραγματοποιούνται στο πλαίσιο του έργου με στόχο την καλύτερη επίβλεψη και παρακολούθησή του.
- Να επιβεβαιώνει την κίνηση του κάθε συνεργείου με την καταγραφή της μέσω συσκευής GPS, με τις οποίες θα είναι εφοδιασμένα όλα τα οχήματα, από ανεξάρτητο φορέα. Η κίνηση των συνεργείων θα πρέπει να μπορεί να παρακολουθείται από τους ελεγκτικούς φορείς της Περιφέρειας σε πραγματικό χρόνο καθ' όλη την διάρκεια εκτέλεσης του έργου.

Ο ανάδοχος έχει την ευθύνη της πιστοποίησης- τεκμηρίωσης των εργασιών που πραγματοποιεί με όποιον άλλο επιπλέον τρόπο κρίνει πρόσφορο.

Τα παραδοτέα του έργου και το χρονοδιάγραμμα παράδοσης τους, είναι τα κάτωθι:

Για τον πρώτο χρόνο εκτέλεσης του έργου έτος 2020:

- Παραδοτέο (Π1). Α) Το σύνολο των επιχειρησιακών χαρτών του περιαστικού συστήματος / αγροτικού συστήματος (καθορισμός, σήμανση και κωδικοποίηση των δειγματοληπτικών σταθμών), χάρτες των υδροτοπικών / φυσικών συστημάτων της Περιφέρειας καθώς και το σύνολο των θέσεων του σταθερού δικτύου παγίδων σύλληψης ακμαίων κουνουπιών, σε μορφή χαρτογραφικής ηλεκτρονικής πύλης (portal- Web GIS), το οποίο θα περιλαμβάνει τους ψηφιακούς θεματικούς/ επιχειρησιακούς χάρτες για το σύνολο της περιοχής παρέμβασης στην Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας. Β) Ηλεκτρονική πλατφόρμα καταχώρισης δεδομένων πεδίου.
- Παραδοτέο (Π2). Έκθεση Πεπραγμένων του πρώτου και δεύτερου μήνα από την υπογραφή της σύμβασης.
- Παραδοτέο (Π3). Έκθεση Πεπραγμένων του τρίτου και του τέταρτου και ημίσεως του πέμπτου μήνα από την έναρξη των εργασιών πεδίου .
- Παραδοτέο (Π4). Ετήσια Έκθεση Πεπραγμένων 2020, η οποία θα περιλαμβάνει τα πεπραγμένα των υπολοίπων μηνών και αναλυτικά το σύνολο των στοιχείων για την πορεία εξέλιξης του έργου, το σχεδιασμό δράσεων και τις διορθωτικές κινήσεις για το επόμενο έτος.

Για το δεύτερο χρόνο εφαρμογής του έργου έτος 2021:

- Παραδοτέο (Π5). Έκθεση Πεπραγμένων του πρώτου και δεύτερου μήνα από την έναρξη των εργασιών πεδίου.
- Παραδοτέο (Π6). Έκθεση Πεπραγμένων του τρίτου και τέταρτου μήνα από την έναρξη των εργασιών

- πεδίου.
- Παραδοτέο (Π7). Έκθεση Πεπραγμένων του πέμπτου και έκτου και ημίσεως του έβδομου μήνα από την έναρξη των εργασιών πεδίου .
  - Παραδοτέο (Π8). Ετήσια Έκθεση Πεπραγμένων 2021, η οποία θα περιλαμβάνει τα πεπραγμένα των υπολοίπων μηνών και αναλυτικά το σύνολο των στοιχείων για την πορεία εξέλιξης του έργου, το σχεδιασμό δράσεων και τις διορθωτικές κινήσεις για το επόμενο έτος.

Για τον τρίτο χρόνο εφαρμογής του έργου έτος 2022:

- Παραδοτέο (Π9). Έκθεση Πεπραγμένων του πρώτου και δεύτερου μήνα από την έναρξη εφαρμογής των εργασιών πεδίου.
- Παραδοτέο (Π10). Έκθεση Πεπραγμένων του τρίτου και τέταρτου μήνα από την έναρξη εφαρμογής του έργου.
- Παραδοτέο (Π11). Έκθεση Πεπραγμένων του πέμπτου και έκτου και ημίσεως του έβδομου μήνα από την έναρξη εφαρμογής του έργου.
- Παραδοτέο (Π12). Τελική Έκθεση Πεπραγμένων του Έργου, που θα παραδοθεί μετά την ολοκλήρωση των εργασιών του έτους 2022 και θα περιλαμβάνει τα πεπραγμένα των υπολοίπων μηνών και αναλυτικά το σύνολο των στοιχείων που αφορούν την εκτέλεση του έργου, προτάσεις και διορθωτικές κινήσεις για το μέλλον.

Ακόμα, ο ανάδοχος υποχρεούται να συντάξει και να καταθέσει εκθέσεις, σε χρόνο και περιεχόμενο που θα του υποδειχθούν κατά την διάρκεια εκτέλεσης του έργου, με στόχο την αντιμετώπιση έκτακτων αναγκών.

## Πληρωμή

Η πληρωμή του «ΑΝΑΔΟΧΟΥ» θα γίνεται σύμφωνα με την πορεία υλοποίησης του έργου (χρονική κατανομή πληρωμών). Για κάθε παραδοτέο η αναλογία πληρωμής θα είναι κατά 25% του ετήσιου συμβατικού ποσού.

Η πληρωμή της αξίας του υπό ανάθεση Έργου θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

Για τον πρώτο χρόνο εκτέλεσης του έργου

- Το 25% του ετήσιου συμβατικού ποσού θα δοθεί με την παράδοση και οριστική παραλαβή του Παραδοτέου Π1 από την Επιτροπή Παραλαβής του Έργου.
- Το 25% του ετήσιου συμβατικού ποσού με την παράδοση και οριστική παραλαβή του Π2 Παραδοτέου από την Επιτροπή Παραλαβής του Έργου.
- Το 25% του ετήσιου συμβατικού ποσού με την παράδοση και οριστική παραλαβή του Π3 Παραδοτέου από την Επιτροπή Παραλαβής του Έργου.
- Το 25% του ετήσιου συμβατικού ποσού μετά την λήξη των ετήσιων εργασιών και την παράδοση και οριστική παραλαβή του Π4 Παραδοτέου από την Επιτροπή Παραλαβής του Έργου.

Για τον δεύτερο χρόνο εφαρμογής

- Το 25% του ετήσιου συμβατικού ποσού με την παράδοση και οριστική παραλαβή του Π5 Παραδοτέου από την Επιτροπή Παραλαβής του Έργου.
- Το 25% του ετήσιου συμβατικού ποσού με την παράδοση και οριστική παραλαβή του Π6 Παραδοτέου από την Επιτροπή Παραλαβής του Έργου.
- Το 25% του ετήσιου συμβατικού ποσού με την παράδοση και οριστική παραλαβή του Π7 Παραδοτέου από την Επιτροπή Παραλαβής του Έργου.
- Το 25% του ετήσιου συμβατικού ποσού μετά την λήξη των ετήσιων εργασιών και την παράδοση και οριστική παραλαβή του Π8 Παραδοτέου από την Επιτροπή Παραλαβής του Έργου.

Για τον τρίτο χρόνο εφαρμογής

- Το 25% του ετήσιου συμβατικού ποσού με την παράδοση και οριστική παραλαβή του Π9 Παραδοτέου από την Επιτροπή Παραλαβής του Έργου.
- Το 25% του ετήσιου συμβατικού ποσού με την παράδοση και οριστική παραλαβή του Π10 Παραδοτέου από την Επιτροπή Παραλαβής του Έργου.
- Το 25% του ετήσιου συμβατικού ποσού με την παράδοση και οριστική παραλαβή του Π11 Παραδοτέου από την Επιτροπή Παραλαβής του Έργου.
- Το 25% του ετήσιου συμβατικού ποσού μετά την λήξη των εργασιών και την παράδοση και οριστική παραλαβή του συνόλου του έργου, με την παραλαβή του Π12 Παραδοτέου από την Επιτροπή Παραλαβής του Έργου.

## Διάρκεια Έργου

Η διάρκεια του έργου ορίζεται από την ημέρα υπογραφής της σύμβασης, μέχρι τέλους του έτους 2022 και την κατάθεση της Τελικής Έκθεσης πεπραγμένων του έργου (Π12).

## Παράταση χρονοδιαγράμματος

Η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να ζητήσει την παράταση της υλοποίησης του προγράμματος χωρίς την τροποποίηση του φυσικού αντικείμενου που αναφέρεται στην παρούσα προκήρυξη, λόγω των κλιματικών συνθηκών, οι οποίες δύναται να ευνοούν την ανάπτυξη των προνυμφών των κουνουπιών καθώς και για άλλους λόγους αποκλειστικής δικής της ευθύνης και επιλογής, εφόσον όμως υπάρχουν οι αντίστοιχες αποφάσεις των αρμοδίων επιτροπών και των συλλογικών οργάνων.

## **1.4. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ**

### **1. Χαρτογράφηση**

Ο ανάδοχος οφείλει να εντοπίσει τις σημαντικές εστίες αναπαραγωγής κουνουπιών στο φυσικό, περιαστικό - αγροτικό και στο αστικό σύστημα της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας και να κατασκευάσει επιχειρησιακούς χάρτες περιαστικού -αγροτικού και φυσικού συστήματος σε ψηφιακή μορφή (εφαρμογή WebGIS).

### **2. Εφαρμογές σε υγροτοπικά φυσικά συστήματα**

- Ο ανάδοχος οφείλει, μετά την ολοκλήρωση και παράδοση των επιχειρησιακών χαρτών του περιαστικού και φυσικού συστήματος, να παρακολουθεί μέσω δειγματοληψιών προνυμφών την ανάπτυξη πληθυσμών στα υγροτοπικά συστήματα της Δυτικής Μακεδονίας ανά μια έως δύο εβδομάδες.
- Συνολικός αριθμός χαρτογραφημένων εσίων αναπαραγωγής κουνουπιών στο περιαστικό και φυσικό σύστημα (σταθμοί ελέγχου) στο σύνολο τις δυο προηγούμενες χρονιές ήταν πάνω από 2500.
- Σε περίπτωση εντοπισμού προνυμφών κουνουπιών στα υγροτοπικά συστήματα και σε περιοδικά κατακλυζόμενες εκτάσεις, ο ανάδοχος υποχρεούται να προβαίνει σε ψεκαστικές εφαρμογές ανάλογα με την έκταση, τη θέση και τη δυνατότητα πρόσβασης της εστίας, λαμβανομένων υπόψη των περιβαλλοντικών επιπτώσεων της εφαρμογής.
- Οι δειγματοληψίες θα καταγράφονται σε ηλεκτρονικά πρωτόκολλα όπου θα αναφέρεται το γένος των προνυμφών, η πληθυσμιακή τους πυκνότητα και το στάδιο ανάπτυξης ανά σταθμό ελέγχου και ημερομηνία.

### 3. Εφαρμογές σε περιαστικό- αγροτικό- αστικό περιβάλλον

- Έλεγχοι και εφαρμογές προνυμφοκτονίας θα πραγματοποιούνται στο περιαστικό και δομημένο σύστημα σε περισσότερους από 360 οικισμούς των 12 Δήμων, της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας.
- Στους οικισμούς αυτούς περιλαμβάνονται οι οικισμοί που παρουσιάζουν τουριστική ανάπτυξη, οι οικισμοί που διοργανώνουν πολιτιστικές εκδηλώσεις, αυτοί που γειτνιάζουν με υγροτοπικά συστήματα και ιδιαίτερα οικισμοί όπου τυχόν προκύψουν προβλήματα δημόσιας υγείας σχετιζόμενα με την δραστηριότητα των κουνουπιών.
- Οι έλεγχοι και εφαρμογές προνυμφοκτονίας στο περιαστικό - αστικό σύστημα θα πραγματοποιούνται ανά διαστήματα από μία έως τέσσερις εβδομάδες, ανάλογα με την φύση και την έκταση των εσίων και τα εντομολογικά και επιδημιολογικά δεδομένα. Οι εφαρμογές θα προγραμματίζονται και θα προαναγγέλλονται στην Διευθύνουσα Υπηρεσία, η οποία και θα έχει την δυνατότητα να επιβάλει τις αλλαγές που κρίνει αναγκαίες.
- Κάθε έλεγχος / εφαρμογή στο περιαστικό - αστικό σύστημα θα περιλαμβάνει έλεγχο όλων των δειγματοληπτικών σταθμών του περιαστικού σε ακτίνα δύο χιλιομέτρων από τον οικισμό και ψεκασμό των εσίων όπου θα ανευρίσκονται προνύμφες κουνουπιών. Επίσης θα ελέγχονται οι σημαντικές εστίες αναπαραγωγής κουνουπιών σε δημόσιους κοινόχρηστους χώρους των οικισμών. Ο συνολικός αριθμός δειγματοληπτικών σταθμών περιαστικού-αστικού συστήματος που θα παρακολουθείται εκτιμάται σε 2800 σταθμούς.

### 4. Εφαρμογές στις πόλεις

Ο ανάδοχος υποχρεούται να πραγματοποιήσει περιφορές ελέγχου και εφαρμογών σε φρεάτια όμβριων υδάτων των πόλεων της Περιφέρειας. Ιδιαίτερη έμφαση θα δοθεί στα φρεάτια αλλά και σε άλλες σημειακές εστίες σε μια ακτίνα 100 m περίξ των Νοσηλευτικών Ιδρυμάτων, πλατειών και πάρκων αναψυχής, γηροκομείων, ΚΑΠΗ, κοιμητηρίων, αρχαιολογικών χώρων, εμπορικών κέντρων και χώρων εκδηλώσεων. Ο συνολικός αριθμός των φρεατίων υπερβαίνει τις 10.000.

### 5. Δράσεις επί κρουσμάτων - Δράσεις Ακμαιοκτονίας

Σε περίπτωση εκδήλωσης κρουσμάτων ασθενειών στην μετάδοση των οποίων ενέχονται είδη κουνουπιών, ο ανάδοχος υποχρεούται:

- Να πραγματοποιήσει άμεσα ενδελεχή έλεγχο περίξ του χώρου διαμονής του κρούσματος. Ο έλεγχος

θα περιλαμβάνει τον εντοπισμό σημειακών εστιών αναπαραγωγής κουνουπιών και δράσεις προνυμφοκτονίας σε αυτές, καθώς και τον εντοπισμό θέσεων ανάπαυσης ακμαίων για τη διενέργεια ψεκαστικών παρεμβάσεων ακμαιοκτονίας. Οι δράσεις αυτές θα γίνονται υπό την επίβλεψη της Διευθύνουσας Υπηρεσίας και οι πραγματοποιηθείσες εφαρμογές θα αναφέρονται σε αυτήν.

- Να προβεί σε εφαρμογές ακμαιοκτονίας υπέρμικρου όγκου ULV, σε χρόνο και σε θέσεις που θα του υποδείξει η Διευθύνουσα Υπηρεσία
- Να συνεργάζεται με τους δημόσιους φορείς που συμμετέχουν στην επίλυση του ζητήματος και να ακολουθεί οδηγίες.

## 6. Δειγματοληψίες ακμαίων

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να παρακολουθεί τη διακύμανση του πληθυσμού των ακμαίων κουνουπιών στην περιοχή εφαρμογής του έργου καθ' όλη τη διάρκειά του. Η παρακολούθηση αυτή γίνεται μέσω δίκτυο δειγματοληπτικών σταθμών με χρήση παγίδων σύλληψης ακμαίων εντόμων, κατ' ελάχιστον σε 18 θέσεις. Τα δεδομένα συλλογής καταγράφονται και αποτελούν παράγοντες για την λήψη αποφάσεων και διορθωτικών ενεργειών. Τα αποτελέσματα των ανωτέρω δράσεων θα κοινοποιούνται στη Διευθύνουσα Υπηρεσία άμεσα μετά την ολοκλήρωσή τους.

## 7. Δράσεις ενημέρωσης

Ο ανάδοχος θα συμβάλει στην ενημέρωση των Υπηρεσιών. Συγκεκριμένα προβλέπεται:

- Ενημερωτικές συναντήσεις ανά Περιφερειακή Ενότητα ή σε Δήμους, όποτε αυτό ζητηθεί.
- Λειτουργία τηλεφωνικής γραμμής χωρίς χρέωση για το κοινό, για την καταγραφή παραπόνων και την ενημέρωση των κατοίκων για την εξέλιξη του έργου. Σε περίπτωση αναφοράς προβλημάτων, ο ανάδοχος υποχρεούται να τα καταγράφει και να ελέγχει σε άμεσο χρόνο το πρόβλημα με επιτόπιο έλεγχο εντός το πολύ 36 ωρών.

## 8. Τεκμηρίωση

Ο Ανάδοχος είναι υπεύθυνος για την πιστοποίηση και τεκμηρίωση των δράσεων του. Συγκεκριμένα θα πρέπει:

1. Να υποβάλει εγκαίρως τα εβδομαδιαία προγράμματα και τους απολογισμούς εργασιών.
2. Να υποβάλει τα προβλεπόμενα παραδοτέα, ολοκληρωμένα, αναλυτικά και σαφή.
3. Να παρέχει την δυνατότητα ηλεκτρονικού ελέγχου της κίνησης των συνεργείων σε πραγματικό χρόνο (έλεγχος κίνησης στόλου με χρήση GPS) και τη δυνατότητα άμεσης επαφής των αρμόδιων της Αναθέτουσας Αρχής με τους συμμετέχοντες εργαζόμενους.
4. Να καταγράφει το σύνολο των πληροφοριών των εργασιών πεδίου σε ηλεκτρονικά πρωτόκολλα παρακολούθησης του έργου (δειγματοληψιών και ψεκασμών). Η κοινοποίηση όλων των δεδομένων στην Διευθύνουσα Υπηρεσία θα γίνεται σε πραγματικό χρόνο μέσω ηλεκτρονικής πλατφόρμας καταχώρησης δεδομένων.

## Γενικές υποχρεώσεις

Ο Ανάδοχος οφείλει να διαθέτει τα μέσα και το ανθρώπινο δυναμικό που προβλέπονται ως τα ελάχιστα επιθυμητά στη Διακήρυξη. Ακόμα, με δεδομένο ότι η ένταση εφαρμογής του έργου ποικίλει και προσδιορίζεται από παράγοντες που δεν μπορούν να προβλεφθούν, ο ανάδοχος θα πρέπει να είναι σε θέση να διαθέσει πρόσθετους πόρους σε κρίσιμα διαστήματα εφαρμογής του έργου προκειμένου να καλυφθούν ιδιαίτερες και σημαντικές ανάγκες. Η δυνατότητά του και η δέσμευση διάθεσης πρόσθετων πόρων θα πρέπει να δηλωθεί στην προσφορά του. Η Διευθύνουσα Υπηρεσία, θα μπορεί να μεταβάλει ποσοτικά τις ως άνω προβλεπόμενες δράσεις, αυξομειώνοντας αντίστοιχα τις επιμέρους ενέργειες ανάλογα με τα εντομολογικά και επιδημιολογικά δεδομένα και τις κλιματολογικές συνθήκες που επικρατούν ανά περίοδο. Ο ανάδοχος οφείλει να ακολουθήσει τις όποιες μεταβολές του υποδειχθούν στο πλαίσιο του έργου, αυξομειώνοντας αντίστοιχα τις προβλεπόμενες δράσεις που αναφέρονται στο παρόν.

### **1.5. Προσωπικό – Υλικοτεχνικός Εξοπλισμός – Σκευάσματα**

Οι κατωτέρω ενότητες αποτελούν ενιαίο σύνολο προϋποθέσεων προκειμένου να εκτελεστεί το έργο «Ολοκληρωμένη Καταπολέμηση κουνουπιών στην Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας ετών 2020-2022» με επιτυχία. Η μη εκπλήρωση έστω και μίας εξ' αυτών αποτελεί λόγο απόρριψης υποψηφίου:

#### **A.1 Επιστημονικό Προσωπικό- Επιστημονική Ομάδα Έργου**

Για την εκτέλεση όλου του έργου ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει κατ' ελάχιστο το ακόλουθο προσωπικό:

Επιστημονική Ομάδα αποτελούμενη από τέσσερις τουλάχιστον επιστήμονες (Γεωπόνοι, Βιολόγοι, Χημικοί, Επόπτες Δημόσιας Υγείας ή άλλης συναφούς ειδικότητας, ΠΕ ή ΤΕ) με αποδεδειγμένη τριετή που απέκτησαν από την συμμετοχή τους την τελευταία πενταετία σε έργα καταπολέμησης κουνουπιών, που υλοποιήθηκαν σε Περιφέρειες ή Περιφερειακές Ενότητες και περιλάμβαναν ταυτόχρονα :

- A. Επιστημονική επίβλεψη, οργάνωση, σχεδιασμό και δημιουργία χαρτών εστιών αναπαραγωγής, και
- B. Διενέργεια δειγματοληψιών και ψεκαστικών παρεμβάσεων σε υγροτοπικά συστήματα, καθώς και σε αστικό, περιαστικό και αγροτικό περιβάλλον.

Ως ετήσια εμπειρία επιστήμονα θεωρείται η πεντάμηνη αποκλειστική απασχόληση σε παρόμοιο έργο που υλοποιήθηκε κατά την τελευταία πενταετία. Απαιτείται η κατάθεση πτυχίων, αποδεικτικών εμπειρίας, βιογραφικών και υπεύθυνων δηλώσεων αποδοχής συμμετοχής. Ο ένας εξ αυτών θα είναι ο συντονιστής και ο επιστημονικός υπεύθυνος του έργου.

Η επιστημονική ομάδα, πέραν της οργάνωσης και του συντονισμού των καθημερινών εργασιών των συνεργειών, δειγματοληψιών και ψεκαστικών εφαρμογών, έχει την ευθύνη υλοποίησης όλων των υποστηρικτικών εργασιών (χαρτογράφησης εστιών, ταυτοποίησης προνυμφών και ακμαίων, παραγωγής παραδοτέων κλπ). Επίσης έχει την ευθύνη της νομιμότητας, ασφάλειας και περιβαλλοντικής συμβατότητας των εφαρμογών και της διαχείρισης κρίσεων και έκτακτων καταστάσεων που σχετίζονται με το έργο.

Το Επιστημονικό Προσωπικό, θα έχει υπό την εποπτεία του την χαρτογράφηση και επικαιροποίηση των εστιών, τις δειγματοληψίες προνυμφών κουνουπιών, την τοποθέτηση των παγίδων σύλληψης ακμαίων και τη μεταφορά αυτών προς ταυτοποίηση από κατάλληλο επιστημονικό προσωπικό. Θα πρέπει να παρακολουθεί την πορεία των εφαρμογών, την αποτελεσματικότητά τους, ελέγχοντας το τεχνικό προσωπικό. Το επιστημονικό προσωπικό θα είναι ικανό και υπεύθυνο για την συγγραφή των παραδοτέων του έργου.

Το επιστημονικό προσωπικό θα πρέπει να ενημερώνει τα μέλη της Επιτροπής Παραλαβής του έργου για την πορεία υλοποίησης του προγράμματος καθώς και για τα προβλήματα που προκύπτουν, είτε προφορικά είτε εγγράφως όποτε αυτό απαιτείται, καθώς και την Αναθέτουσα Αρχή.



Η επιστημονική ομάδα του αναδόχου πρέπει να διαθέτει τη γνώση και εμπειρία προκειμένου:

- Να καταγράψει, οριοθετήσει και χαρτογραφήσει το σύνολο των εστιών αναπαραγωγής στο πεδίο εφαρμογής του έργου και να παραδώσει τους ψηφιακούς χάρτες σε διαδικτυακή εφαρμογή (Web GIS).
- Να εκπονήσει την οικολογική χαρτογράφηση του φυσικού συστήματος εάν αυτή κριθεί απαραίτητη.
- Να εκπονήσει το σχέδιο εφαρμογής του έργου και να το προσαρμόζει στις εκάστοτε ανάγκες του, ανάλογα με την εξέλιξη του έργου, τα επιδημιολογικά δεδομένα, τις κλιματολογικές συνθήκες και τους όποιους εξωτερικούς παράγοντες συμμετέχουν στην ανάπτυξη πληθυσμών κουνουπιών.
- Να εκπαιδεύσει και να ελέγχει το τεχνικό προσωπικό στις μεθόδους δειγματοληψίας και ψεκασμού.
- Να ελέγχει την αποτελεσματικότητα του έργου και να προβαίνει στις επιβαλλόμενες διορθωτικές ενέργειες.
- Να συγγράφει - συντάσσει τα παραδοτέα του έργου. Να παραδώσει και να υποστηρίζει την ηλεκτρονική πλατφόρμα καταχώρησης δεδομένων και παρακολούθησης του έργου.
- Η συνολική ευθύνη για την υλοποίηση του έργου βαρύνει τον Ανάδοχο.

Ρητά αναφέρεται ότι προσφορά που δεν περιλαμβάνει επικεφαλής επιστήμονες, που να διαθέτουν τεκμηριωμένη επαγγελματική εμπειρία σε παρόμοια έργα, όπως αυτά ορίζονται στην παρούσα, θεωρείται ότι δεν καλύπτει τις ανάγκες υλοποίησης του έργου και απορρίπτεται στο στάδιο ελέγχου των τεχνικών προσφορών.

## A.2 Τεχνικό Προσωπικό

Διαθεσιμότητα δώδεκα (12) τεχνικών, με γνώσεις ταυτοποίησης προνυμφών σε επίπεδο γένους, εκτίμησης πληθυσμιακής πυκνότητας και ορθής χρήσης εντομοκτόνων σκευασμάτων. Να κατατεθούν βεβαιώσεις ή έγγραφα που να αποδεικνύουν την εκπαίδευση και εμπειρία στο αντικείμενο.

## B. ΥΛΙΚΟΤΕΧΝΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

Ο ανάδοχος του έργου οφείλει να διαθέσει (επί ποινή αποκλεισμού) όλο τον απαραίτητο υλικοτεχνικό εξοπλισμό που απαιτείται για την επιτυχή εκτέλεση του έργου και συγκεκριμένα:

Υπεύθυνη δήλωση του υποψηφίου όπου θα περιλαμβάνεται λεπτομερής κατάσταση του υλικοτεχνικού εξοπλισμού που πρόκειται να χρησιμοποιήσει ο υποψήφιος, κατά την υλοποίηση του έργου. Ο υλικοτεχνικός εξοπλισμός που θα δηλωθεί θα πρέπει να είναι διαθέσιμος καθ' όλη τη διάρκεια της εκτέλεσης του έργου στην περιοχή εκτέλεσης του. Ο ελάχιστος απαιτούμενος εξοπλισμός θα πρέπει να συμπεριλαμβάνει:

1) Έξη (6) φορτηγά οχήματα ανοιχτού τύπου με άδεια χρήσης για ψεκαστικές εφαρμογές. Τα οχήματα θα φέρουν δεξαμενή νερού και ψεκαστικό μηχάνημα υψηλής πίεσης για την εκτέλεση των δειγματοληψιών – ψεκασμών. Τα ψεκαστικά οχήματα θα είναι εφοδιασμένα με σύστημα GPS car tracking, με δυνατότητα καταγραφής πορείας. Για τα ψεκαστικά οχήματα θα πρέπει να κατατεθούν οι άδειες κυκλοφορίας όπου θα εμφανίζεται η δυνατότητα χρήσης για ψεκαστικές εφαρμογές εντομοκτονίας. Το ένα εξ' αυτών θα καλύπτει τις έκτακτες ανάγκες, με στόχο τον περιορισμό των αλλαγών του προγράμματος.

2) Τρία (3) Ι.Χ. επιβατικά οχήματα για μετακινήσεις επιστημόνων, δειγματοληψίες και ελέγχους ψεκασμών. Θα πρέπει να κατατεθούν άδειες κυκλοφορίας τους.

3) Ένας εποχούμενος εκνεφωτήρας υπέρμικρου όγκου (ULV), βαρέως τύπου για την διενέργεια επίγειων ψεκασμών ακμαιοκτονίας υπέρμικρου όγκου. Θα πρέπει να κατατεθούν αποδεικτικά κτήσης ή δικαιώματα χρήσης, βεβαιώσεις τεχνικών προδιαγραφών.

4) Έξη (6) ψηφιακά συστήματα GPS με δυνατότητα πλήρους καταγραφής της κίνησης των οχημάτων σε πραγματικό χρόνο. Θα πρέπει να κατατεθούν αποδεικτικά κτήσης ή δικαιώματα χρήσης, ενταγμένα σε συστήματα παρακολούθησης στόλου.

5) Πλωτό σκάφος ή ειδικό αμφίβιο όχημα για την προσέγγιση σε όγκους νερού ικανού βάθους (λίμνες, στάσιμα νερά, φυσικές κοιλότητες του εδάφους) και για την προσέγγιση περιοχών που χαρακτηρίζονται δύσβατες, ώστε να μπορούν να πραγματοποιηθούν εφαρμογές στις περιοχές αυτές.

6) Σύστημα μη Επανδρωμένο Αεροσκαφών ΣμηΕΑ (drone), με τις προβλεπόμενες άδειες, για διενέργεια ψεκαστικών παρεμβάσεων (σύμφωνα με τον κανονισμό της Υπηρεσίας Πολιτικής Αεροπορίας ΥΠΑ) .

7) Σύστημα παρακολούθησης εργασιών πεδίου. Συγκεκριμένα θα πρέπει να διαθέτει ηλεκτρονική πλατφόρμα καταχώρησης δεδομένων άμεσα με την εκτέλεσή τους στο πεδίο και παρακολούθησης σε πραγματικό χρόνο από τις υπηρεσίες της Αναθέτουσας Αρχής.

8) Χρήση προγραμμάτων Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών GIS για την παραγωγή θεματικών χαρτών (π.χ. χάρτες συχνότητας και έντασης ψεκασμού, χάρτες επιδημιολογικού κινδύνου κλπ) ανάλογα με τις διαμορφούμενες ανάγκες.

Ρητά αναφέρεται ότι προσφορά που δεν περιλαμβάνει τα ανωτέρω αναφερόμενα ως απολύτως απαιτητά μέσα, θεωρείται ότι δεν καλύπτει τις ανάγκες υλοποίησης του έργου και απορρίπτεται στο στάδιο ελέγχου των τεχνικών προσφορών.

Πέραν των ανωτέρω απολύτως απαιτητών και επιθυμητών μέσων, ως επιπρόσθετα θα θεωρηθούν:

Οχήματα πλέον των ζητούμενων.

Εξειδικευμένα ψεκαστικά μέσα πλάτης-χειρός.

Εξειδικευμένα εποχούμενα ψεκαστικά μέσα.

Τυχόν άλλα μέσα - συστήματα που ο υποψήφιος ανάδοχος προτείνει και δύναται να αιτιολογήσει τη χρησιμότητά τους για το έργο (συστήματα ανάλυσης δεδομένων).

Ειδικότερα για την απόδειξη των παραπάνω απαιτούνται πιστοποιητικά, βεβαιώσεις, άδειες, την δυνατότητα απόδοσης για την εργασία που προορίζονται, ως και κάθε άλλο κατά την κρίση του προσφέροντος αποδεικτικό στοιχείο. Σε ό,τι αφορά στα οχήματα, θα πρέπει να υπάρχει άδεια νόμιμης κυκλοφορίας και χρήσης.

Σε περίπτωση εμφάνισης μολυσματικής ασθένειας και μετά από έκδοση σχετικών οδηγιών και εγκρίσεων από τις αρμόδιες Αρχές μπορεί να υπάρξει αναγκαιότητα πραγματοποίησης ψεκασμών ακμαιοκτονίας με εκνεφώσεις υπέρμικρου όγκου (ULV) ή/και υπολειμματικούς, σε επιλεγμένους οικισμούς της περιοχής. Ο Ανάδοχος θα πρέπει να έχει την δυνατότητα να υποστηρίξει επιστημονικά και τεχνικά αντίστοιχες εφαρμογές και να τις εκτελέσει εντός 24 ωρών σε περίπτωση που του ζητηθεί. Οι παρεμβάσεις αυτές θα γίνουν μόνο μετά την έκδοση σχετικών αδειών από τις αρμόδιες Εθνικές Αρχές και με τα επιτρεπόμενα από αυτές σκευάσματα, διαφυλάσσοντας στο μέγιστο βαθμό την περιβαλλοντική συμβατότητα των εφαρμογών και την ασφάλεια ανθρώπων και οργανισμών μη στόχων.

Για την απόδειξη διάθεσης του εξοπλισμού απαιτούνται πιστοποιητικά, βεβαιώσεις, άδειες, την δυνατότητα απόδοσης για την εργασία που προορίζονται, ως και κάθε άλλο κατά την κρίση του προσφέροντος αποδεικτικό στοιχείο. Σε ό,τι αφορά τα οχήματα θα πρέπει να υπάρχει άδεια νόμιμης κυκλοφορίας και χρήσης. Προσφερόμενος εξοπλισμός που δεν τεκμηριώνεται σύμφωνα με τα παραπάνω, δεν λαμβάνεται υπόψη κατά την αξιολόγηση των προσφορών.

**Γ. ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ**

Ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να προμηθευθεί και να χρησιμοποιήσει τα απαιτούμενα εντομοκτόνα σκευασμάτα για την επιτυχή εκτέλεση του έργου. Τα σκευάσματα θα είναι τα εγκεκριμένα από τις αρμόδιες Εθνικές Αρχές και η χρήση τους θα γίνει σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσεως του σκευάσματος, όπως αυτή ορίζεται από την κατασκευάστρια εταιρεία, και με την σχετική άδεια του αρμόδιου Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων και του Υπουργείου Υγείας .

Ο ανάδοχος ευθύνεται για οποιοδήποτε ατύχημα γίνει κατά ή εξ' αιτίας των ψεκαστικών εφαρμογών που διενεργεί καθώς και για την ασφάλεια εργαζομένων, κατοίκων, επισκεπτών και την προστασία του περιβάλλοντος. Σημειώνεται ότι οι χειριστές των ψεκαστικών μέσων, για δική τους ασφάλεια, πρέπει να κάνουν εφαρμογή του ψεκαστικού υγρού με πλήρη εξοπλισμό προφύλαξης (μάσκα, φόρμα, γάντια κλπ).

Ιδιαίτερη μέριμνα θα δοθεί στην προστασία των κατοίκων. Ο Ανάδοχος θα πρέπει να ενημερώνει με κατάλληλο τρόπο και έγκαιρα μέσω των Δημοτικών Αρχών τους κατοίκους της περιοχής που προγραμματίζεται να γίνει ψεκασμός, αλλά και κάθε ενδιαφερόμενο, με σκοπό την προστασία τόσο των ανθρώπων, όσο και των ζώων της περιοχής. Ιδιαίτερη μέριμνα θα πρέπει να δοθεί στη συνεργασία με περιβαλλοντικούς φορείς διαχείρισης υγροτόπων για την προστασία του περιβάλλοντος σε ευπαθείς περιοχές.

Ακόμα, η διαχείριση των υπολειμμάτων εντομοκτόνων μετά τους ψεκασμούς αποτελεί ευθύνη και υποχρέωση του αναδόχου.

Η συνολική διαχείριση των σκευασμάτων και των συσκευασιών τους δηλαδή η προμήθεια, μεταφορά και αποθήκευση τους θα γίνεται από τον ανάδοχο σύμφωνα με τις προβλεπόμενες προδιαγραφές ορθής αποθήκευσης και φύλαξης, ενώ η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί να διενεργεί κατά την κρίση της ελέγχους καταλληλότητας των σκευασμάτων.

**B. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ****ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΤΩΝ 2020-2022**

Η σύμβαση αφορά το έργο « ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2020 – 2022»

2. ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ : 1.178.000,00 €(συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%).

Τον Ανάδοχο βαρύνουν 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. 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 (άρθρο 4 Ν.4013/2011 όπως ισχύει)

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

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).

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%.

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 8% επί του καθαρού ποσού.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II – Υπόδειγμα Εγγυητικών Επιστολών

### ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ 1. ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Όνομασία Τράπεζας .....

Κατάστημα .....

(Δ/ση οδός -αριθμός ΤΚ fax )

Ημερομηνία έκδοσης .....

ΕΥΡΩ. ....

ΠΡΟΣ:

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ

ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ 27 Τ.Κ. 50100 ΚΟΖΑΝΗ

### ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΑΡ. .... ΕΥΡΩ .....

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυόμαστε με την παρούσα επιστολή ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ευρώ ..... υπέρ του:

(i) [σε περίπτωση φυσικού προσώπου]: (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο) ....., ΑΦΜ: ..... (διεύθυνση) ....., ή

(ii) [σε περίπτωση νομικού προσώπου]: (πλήρη επωνυμία) ....., ΑΦΜ: ..... (διεύθυνση) .....

(iii) [σε περίπτωση ένωσης ή κοινοπραξίας:] των φυσικών / νομικών προσώπων

α) (πλήρη επωνυμία) ....., ΑΦΜ: ..... (διεύθυνση) .....

β) (πλήρη επωνυμία) ....., ΑΦΜ: ..... (διεύθυνση)

(συμπληρώνεται με όλα τα μέλη της ένωσης / κοινοπραξίας) ατομικά και για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης ή κοινοπραξίας, για τη συμμετοχή του/της/τους σύμφωνα με την (αριθμό/ημερομηνία) ..... Διακήρυξη/Πρόσκληση/ Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος ..... της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας Αναθέτοντος φορέα), για την ανάδειξη αναδόχου για την ανάθεση της σύμβασης: "(τίτλος σύμβασης)/ για το/α τμήμα/τα .....

Η παρούσα εγγύηση καλύπτει μόνο τις από τη συμμετοχή στην ανωτέρω απορρέουσες υποχρεώσεις του/της (υπέρ ου η εγγύηση) καθ' όλο τον χρόνο ισχύος της.

Το παραπάνω ποσό τηρείται στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση, αμφισβήτηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας μέσα σε .....ημέρες από την απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την ..... ή Η παρούσα ισχύει μέχρις ότου αυτή μας επιστραφεί ή μέχρις ότου λάβουμε έγγραφη δήλωσή σας ότι μπορούμε να θεωρήσουμε την Τράπεζα μας απαλλαγμένη από κάθε σχετική υποχρέωση εγγυοδοσίας μας.

( ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΡΑΠΕΖΑ: Ο χρόνος ισχύος πρέπει να είναι μεγαλύτερος τριάντα (30) ημέρες του χρόνου ισχύος της προσφοράς, όπως σχετικά αναφέρεται στη Δ\ξη).

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον πάγιο τέλος χαρτοσήμου.

Αποδεχόμαστε να παρατείνουμε την ισχύ της εγγύησης ύστερα από έγγραφο της Υπηρεσίας σας, στο οποίο επισυνάπτεται η συναίνεση του υπέρ ου για την παράταση της προσφοράς, σύμφωνα με το άρθρο ... της Διακήρυξης/Πρόσκλησης/Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος, με την προϋπόθεση ότι το σχετικό αίτημά σας θα μας υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της.

Βεβαιώνουμε υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών επιστολών που έχουν δοθεί, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχουμε το δικαίωμα να εκδίδουμε.

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ 2- ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ**

ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΤΡΑΠΕΖΑΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑ .....  
 Δ/ΝΣΗ: ....., Τ.Κ. ....  
 ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΚΔΟΣΗΣ .....  
 ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΠΟΣΟ (ΣΕ ΕΥΡΩ) .....  
 ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ:

ΠΡΟΣ:  
 ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ  
 ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ  
 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ  
 ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ  
 ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ 27 Τ.Κ. 50100 ΚΟΖΑΝΗ

**ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΑΡ. .... ΕΥΡΩ .....**

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυόμαστε με την παρούσα επιστολή ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ευρώ..... υπέρ του:

(i) [σε περίπτωση φυσικού προσώπου]: (ονοματεπώνυμο , πατρώνυμο) ....., ΑΦΜ: .....  
 (διεύθυνση) ....., ή

(ii) [σε περίπτωση νομικού προσώπου]: (πλήρη επωνυμία) ....., ΑΦΜ: ..... (διεύθυνση)  
 ....., ή

(iii) [σε περίπτωση ένωσης ή κοινοπραξίας:] των φυσικών / νομικών προσώπων α) (πλήρη επωνυμία) ....., ΑΦΜ: ..... (διεύθυνση) ..... β) (πλήρη επωνυμία) ....., ΑΦΜ: ..... (διεύθυνση) ..... (συμπληρώνεται με όλα τα μέλη της ένωσης / κοινοπραξίας) ατομικά και για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης ή κοινοπραξίας, για την καλή εκτέλεση των όρων της σύμβασης “ (τίτλος σύμβασης)”, σύμφωνα με την αριθμό/ημερομηνία) ..... Διακήρυξη της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας.

Το παραπάνω ποσό τηρείται στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση, αμφισβήτηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας μέσα σε 5 ημέρες από την απλή έγγραφη ειδοποίησή σας. Η παρούσα ισχύει μέχρι και την ..... ή μέχρις ότου αυτή μας επιστραφεί ή μέχρις ότου λάβουμε έγγραφη δήλωσή σας ότι μπορούμε να θεωρήσουμε την Τράπεζα μας απαλλαγμένη από κάθε σχετική υποχρέωση εγγυοδοσίας μας.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον πάγιο τέλος χαρτοσήμου.

Βεβαιώνουμε υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών επιστολών που έχουν δοθεί, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχουμε το δικαίωμα να εκδίδουμε.

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΕΕΕΣ –ΤΕΥΔ**

Η Αναθέτουσα Αρχή – Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας δημιούργησε με τη χρήση της ηλεκτρονικής υπηρεσίας Promitheus ESPDint (<https://espdint.eprocurement.gov.gr/>), το ΕΕΕΣ που καλύπτει τις ανάγκες της παρούσας διακήρυξης,

Η Αναθέτουσα Αρχή στο τέλος της διαδικασίας δημιουργίας του ΕΕΕΣ, εξήγαγε το αρχείο σε μορφή .xml (το οποίο δεν είναι αναγνώσιμο) και το ανάρτησε στο ΕΣΗΔΗΣ μαζί με τα υπόλοιπα έγγραφα της διακήρυξης στη διαδικτυακή πύλη [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του ΕΣΗΔΗΣ για την διευκόλυνση των οικονομικών φορέων προκειμένου να συντάξουν μέσω της υπηρεσίας eΕΕΕΣ της ΕΕ τη σχετική απάντηση τους.

Το περιεχόμενο του ΕΕΕΣ ως αρχείο PDF, ψηφιακά υπογεγραμμένο, αναρτάται ξεχωριστά στο ΕΣΗΔΗΣ ως αναπόσπαστο μέρος της διακήρυξης.

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV– ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ****Α. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ**

<b>ΕΠΩΝΥΜΙΑ</b>	
<b>ΕΤΑΙΡΙΚΗ ΜΟΡΦΗ</b>	
<b>ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ</b>	
<b>ΝΟΜΙΜΟΣ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ</b>	
<b>ΑΦΜ – ΔΟΥ</b>	
<b>ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ, Τ.Κ ΠΟΛΗ ΕΔΡΑΣ</b>	
<b>ΤΗΛΕΦΩΝΑ/ΦΑΞ</b>	
<b>ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ</b>	

<b>ΤΙΤΛΟΣ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΕ ΦΠΑ</b>
<i>Ολοκληρωμένο Πρόγραμμα Καταπολέμησης Κουνουπιών στην Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας για τα έτη 2020-2022</i>		

ΥΠΟΓΡΑΦΗ