

16PROC005649863 2016-12-28

**ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΑΝΟΙΧΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΜΕ ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΕΡΙΚΗΣ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ  
 ΜΕ ΑΡΙΘΜΟ 1/2016**

**«ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ  
 (ΣΥΝΕΧΙΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ 2013ΕΠ03100000) ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2017 ΕΩΣ ΚΑΙ 2019»**

**Τύπος διαγωνισμού :** Ηλεκτρονικός Διεθνής Ανοιχτός Διαγωνισμός με σφραγισμένες προσφορές  
**Κριτήριο αξιολόγησης :** Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά (χαμηλότερη τιμή)  
**Προϋπολογισθείσα δαπάνη συνολικού (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) ποσού:** 6.463.800,00 €  
**Με επιπλέον δικαίωμα προαίρεσης συνολικού (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) ποσού:** 775.656,00 €

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ                      | Περιφέρεια Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης   |
| ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ                          | <p>Αντικείμενο του έργου είναι η παροχή υπηρεσιών σχετικά με την παρακολούθηση από εδάφους των προνυμφών των κουνουπιών κατά τα έτη εφαρμογής και η διενέργεια από εδάφους παρεμβάσεων προνυμφοκτονίας, ακμαιοκτονίας και υπολειμματικής ακμαιοκτονίας κατά τα έτη εφαρμογής, καθώς επίσης και η διενέργεια αεροψεκασμών για την καταπολέμηση κουνουπιών με την μέθοδο της προνυμφοκτονίας και της περιορισμένης ακμαιοκτονίας κατά τα έτη εφαρμογής.</p> <p>Το Έργο χωρίζεται σε δύο (2) Δράσεις: ΔΡΑΣΗ Α' (ΕΠΙΓΕΙΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ): Τμήμα Α1(ΠΕ ΔΡΑΜΑΣ), Τμήμα Α2 (ΠΕ ΚΑΒΑΛΑΣ), Τμήμα Α3 (ΠΕ ΞΑΝΘΗΣ), Τμήμα Α4 (ΠΕ ΡΟΔΟΠΗΣ), Τμήμα Α5 (ΠΕ ΕΒΡΟΥ). Και ΔΡΑΣΗ Β' (ΕΝΑΕΡΙΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ) στο σύνολο της Περιφέρειας Α.Μ.Θ.</p>   |
| ΚΩΔΙΚΟΙ CPV                          | <p>90922000-6 «Υπηρεσίες καταπολέμησης επιβλαβών εντόμων»<br/>           90670000-4 «Υπηρεσίες απολύμανσης και εξολόθρευσης σε αστικές ή αγροτικές ζώνες»<br/>           60441000-1 «Υπηρεσίες αεροψεκασμού»</p>  |
| ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ                       | <p>Συνολικός προϋπολογισμός (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) και ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ:<br/>           7.239.456,00 €<br/>           ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ):<br/> <u>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΡΑΣΗΣ</u> Ποσό σε Ευρώ Με ΦΠΑ</p> <p>ΔΡΑΣΗ Α' - ΕΠΙΓΕΙΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ 2.802.000,00<br/>           Τμήμα Α1 (ΠΕ ΔΡΑΜΑΣ) 281.700,00 + (33.804,00 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ)<br/>           Τμήμα Α2 (ΠΕ ΚΑΒΑΛΑΣ) 639.960,00 + (76.795,20 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ)<br/>           Τμήμα Α3 (ΠΕ ΞΑΝΘΗΣ) 474.000,00 + (56.880,00 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ)<br/>           Τμήμα Α4 (ΠΕ ΡΟΔΟΠΗΣ) 465.900,00 + (55.908,00 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ)<br/>           Τμήμα Α5 (ΠΕ ΕΒΡΟΥ) 940.440,00 + (112.852,80 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ)</p> <p>ΔΡΑΣΗ Β' - ΕΝΑΕΡΙΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ 3.661.800,00 + (439.416,00 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ)<br/> <b>ΣΥΝΟΛΟ ΔΡΑΣΕΩΝ Α' ΚΑΙ Β' 6.463.800,00</b></p> |
| ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ                  | Δικαίωμα προαίρεσης συνολικού (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) ποσού:<br>775.656,00 €  |
| ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΕΡΓΟΥ                  | Το Έργο χρηματοδοτείται από το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων της ΣΑΕΠ531/0 με Κ.Α.Ε. 2014ΕΠ53100000.  |
| ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΡΓΟΥ             | Ανώτατη Χρονική διάρκεια του Έργου: Τρία (3) έτη από την υπογραφή της σύμβασης  |
| ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ                 | Πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά (χαμηλότερη τιμή)  |
| ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΛΗΞΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ | ΗΜΕΡΑ ΤΕΤΑΡΤΗ 01/02/2017 ΩΡΑ 15.00.   |

16PROC005649863 2016-12-28

|  |   |
|--|---|
| ΤΟΠΟΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ  | Οι προσφορές μαζί με τα δικαιολογητικά υποβάλλονται ηλεκτρονικά στο Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) στην ηλεκτρονική διεύθυνση <a href="http://www.promitheus.gov.gr">www.promitheus.gov.gr</a> , ενώ όλα τα δικαιολογητικά σε έντυπη μορφή και επί ποινή αποκλεισμού εντός τριών εργάσιμων ημερών από την ηλεκτρονική τους υποβολή, κατατίθενται στα γραφεία της ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ ΠΑΜΘ (Υψηλάντου και Συμεωνίδου γωνία – 69100 – Κομοτηνή) |
| ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ   | ΗΜΕΡΑ ΤΕΤΑΡΤΗ <b>08/02/2017</b> <b>ΩΡΑ 11.00</b> π.μ  |
| ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ  | Η Διαδικτυακή Πύλη <a href="http://www.promitheus.gov.gr">www.promitheus.gov.gr</a> του Ε.Σ.Η.Δ.Σ.  |
| ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ αποστολής για δημοσίευση στην επίσημη εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Ε.Ε.Ε.Ε):          | 28/12/2016  |
| Ημερομηνία Δημοσίευσης στο ΕΣΗΔΗΣ  | 28/12/2016  |
| ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ δημοσίευσης στον ελληνικό τύπο  | Πανελλήνια Οικονομική Εφημερίδα «Ναυτεμπορική»: 30-12-2016<br>Πανελλήνια Οικονομική Εφημερίδα «Γενική Δημοπρασιών»: 30-12-2016<br>Τοπική ημερήσια εφημερίδα «Παρατηρητής της Θράκης»: 30-12-2016<br>Νομαρχιακή ημερήσια εφημερίδα «Χρόνος»: 30-12-2016<br>Νομαρχιακή Εβδομαδιαία Εφημερίδα «Θρακική Αγορά» 05-01-2017   |
| Ημερομηνία Δημοσίευσης στο «Τεύχος Δημοσίων Διακηρύξεων και Συμβάσεων» της Εφημερίδας της Κυβέρνησης | 30-12-2016  |

16PROC005649863 2016-12-28

**Η ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ,  
 ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΜΕΡΙΜΝΑΣ  
 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ**

Έχοντας υπόψη:

1. Το Ν.2690/1999 περί Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας (Φ.Ε.Κ. 45/Α'/9-3-1999).
2. Το Ν.3852/2010 (ΦΕΚ 87/Α/2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης».
3. Το Π.Δ 144 (ΦΕΚ 237 Α/2010) «Οργανισμός της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης».
4. Το Ν.2503/97«Διοίκηση, οργάνωση, στελέχωση της Περιφέρειας, ρύθμιση θεμάτων τοπικής αυτ/σης κ.α. διατάξεις».
5. Τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ Α'/147/8-8-2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (Προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)».
6. Τις διατάξεις του Π.Δ. 118/2007 «Κανονισμός Προμηθειών του Δημοσίου», που συνεχίζουν να ισχύουν σήμερα ως μεταβατικές διατάξεις του Ν. 4412/2016.
7. Το Ν. 2362/1995 (ΦΕΚ. 247/Α/95) «Περί Δημοσίου Λογιστικού, ελέγχου των δαπανών του κράτους και άλλες διατάξεις» όπως τροποποιήθηκε και συμπληρώθηκε με τα αρθ.21 και 23 του ν.3871/2010 (ΦΕΚ 141/Α/2010), καθώς και με την αριθμ.35130/739/2010 Απόφαση του Υπουργού Οικονομικών».
8. Το Ν. 4071/2012, Αρ. Φ. 85/11-4-2012, τεύχος Α', "Ρυθμίσεις για την τοπική ανάπτυξη, την αυτοδιοίκηση και την αποκεντρωμένη διοίκηση (Ενσωμάτωση Οδηγίας 2009/50/ΕΚ)"
9. Το Ν. 3871/2010 (ΦΕΚ Α'141/17.08.2010) «Δημοσιονομική Διαχείριση και Ευθύνη».
10. Το Ν.4172/2013 «Φορολογία εισοδήματος, επείγοντα μέτρα εφαρμογής του ν.4046/2012, του ν.4093/2012 και του ν.4127/2013 και άλλες διατάξεις» (Φ.Ε.Κ.167/Α'/23-7-2013) άρθρ. 64 σχετικά με τους συντελεστές παρακράτησης φόρου
11. Το ν.3310/2005 (ΦΕΚ 30/Α'/2005) «Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων», όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του ν. 3414/05 (ΦΕΚ 279/Α'/10-11-2005) Τροποποίηση του ν. 3310/05 «Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων».
12. Το Ν.3548/2007 (ΦΕΚ Α' 68) «Καταχώρηση Δημοσιεύσεων των Φορέων του Δημοσίου στο Νομαρχιακό και Τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις».
13. Την Υ.Α.14967/2009 (Φ.Ε.Κ. 1260/Β/2009) Υπ. Επικρατείας «Καθορισμός ημερήσιων και εβδομαδιαίων νομαρχιακών εφημερίδων που έχουν τη δυνατότητα καταχώρησης δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου», όπως εκάστοτε ισχύει.
14. Το Ν.3861/2010 (ΦΕΚ 112/Α/2010) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο - Πρόγραμμα Διαύγεια και άλλες διατάξεις».
15. Το Ν.3886/2010 «Περί δικαστικής προστασίας κατά το στάδιο που προηγείται της σύναψης συμβάσεως δημοσίων έργων, κρατικών προμηθειών και υπηρεσιών, σύμφωνα με την οδηγία 89/665 ΕΟΚ.».
16. Το Π.Δ. 113/2010 (ΦΕΚ 194/Α/2010) Του «Περί αναλήψεως υποχρεώσεων από τους Διατάκτες».
17. Το Ν.4250/2014 "Διοικητικές Απλουστεύσεις -Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα- Τροποποίηση διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α' 161) και λοιπές ρυθμίσεις"
18. Το Ν.4257/2014 "Επείγουσες ρυθμίσεις αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών"
19. Το Ν.4270/2014 Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις (Φ.Ε.Κ. 143/Α'/28-6-2014)
20. Το Ν.4024 (ΦΕΚ 226/Α/2011) «Συγκρότηση συλλογικών οργάνων της διοίκησης» (άρθρο 26)
21. Το Ν.1650/86 (ΦΕΚ160/α'/1986) «Προστασία του Περιβάλλοντος», όπως τροποποιήθηκε με το Ν.3010/02 (ΦΕΚ 91Α')
22. Το Ν.4042/2012 (ΦΕΚ 24/τ.α'/2012) «Ποινική προστασία του Περιβάλλοντος - εναρμόνιση με την Οδηγία 2088/99 ΕΚ»
23. Το Ν.4155/2013 (Φ.Ε.Κ. 120/Α/29-05-2013) «Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων κ.ά. διατάξεις».
24. Την αριθ.ΥΑΠ/Φ.40.4/1/989/2012 (ΦΕΚ1301Β') «Κύρωση Πλαισίου Παροχής Υπηρεσιών Ηλεκτρ. Διακυβέρνησης».
25. Την αριθ.ΥΑΠ/Φ.40.4/3/1031/2012 (Φ.Ε.Κ1317/Β/2012)«Ρυθμίσεις για το Ηλεκτρονικό Δημόσιο Έγγραφο».
26. Την αριθ. ΥΑΠ/Φ.60/86/1435/2012 (Φ.Ε.Κ 1876/Β/13.06.2012) «Καθορισμός διαδικασιών υποβολής αιτήσεων έκδοσης, ανάκλησης, ανανέωσης ψηφιακών πιστοποιητικών καθώς και ανάκτησης του ψηφιακού πιστοποιητικού κρυπτογράφησης μέσω των ΚΕΠ (Κέντρων Εξυπηρέτησης Πολιτών) ως Εντεταλμένων Γραφείων».

16PROC005649863 2016-12-28

27. Την αριθ. ΥΑΠ/Φ.40.4/163/2013 (ΦΕΚ 401/Β/2013) «Ρυθμίσεις για α) τη διαδικασία και τον τρόπο ηλεκτρονικής επιβεβαίωσης της λήψης και της ασφαλούς χρονοσήμανσης, β) τις προδιαγραφές και τα πρότυπα του συστήματος για τη γνωστοποίηση εγγράφων σε φυσικά πρόσωπα ή ΝΠΙΔ με χρήση ΤΠΕ και γ) την ηλεκτρονική διακίνηση εγγράφων μεταξύ φορέων του δημοσίου τομέα και των φυσικών προσώπων ή ΝΠΙΔ».
28. Την αριθ. ΥΑΠ/Π1/2390/16-10-2013 (ΦΕΚ 2677/Β/2013) «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)
29. Το ν. 4013/2011 «Σύσταση Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Συμβάσεων-Αντικατάσταση του έκτου κεφαλαίου του Ν. 3588/2007 (πρωτεύουσας κώδικας)-Προπρωτεύουσα διαδικασία εξυγίανσης και άλλες διατάξεις» (Α' 204), όπως ισχύει.
30. Το Ν.4152/2013 «Επείγοντα μέτρα εφαρμογής των νόμων 4046/2012, 4093/2012 και 4127/2013» σχετικά με «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/07 της 16ης Φεβρουαρίου 2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές», (Α' 107).
31. Το Ν.4093/2012 «Έγκριση Μεσοπρόθεσμου Πλαισίου Δημοσιονομικής Στρατηγικής 2013-2016 - Επείγοντα Μέτρα Εφαρμογής του ν. 4046/2012 και του Μεσοπρόθεσμου Πλαισίου Δημοσιονομικής Στρατηγικής 2013-2016», (Α' 222).
32. Το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων της ΣΑΕΠ 531/0 της Περιφέρειας ΑΜΘ
33. Την αριθ. 916/2016 ΑΔΑ: 7Μ5Τ7ΛΒ-7ΜΘ ( απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Α.Μ.Θ Επιτροπής «Περί έγκρισης διενέργειας Δημόσιου, Διεθνούς, Ανοιχτού Διαγωνισμού για το έργο 'Ενέργειες καταπολέμησης κουνουπιών στην Περιφέρεια Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης για τα έτη 2017, 2018 και 2019'», με την οποία εγκρίθηκαν οι όροι διενέργειας, τα τεύχη δημοπράτησης και οι επιτροπές διενέργειας και ενστάσεων

#### ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΕΙ

Ηλεκτρονικό, Διεθνή, Ανοιχτό Διαγωνισμό σε ευρώ με σφραγισμένες προσφορές, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά (χαμηλότερη τιμή), προϋπολογισμού συνολικής δαπάνης πέντε εκατομμυρίων διακοσίων διακοσίων δώδεκα χιλιάδων επτακοσίων σαρανταενός ευρώ και ενενήντα τεσσάρων λεπτών του ευρώ (5.212.741,94) πλέον ΦΠΑ (24%) ήτοι έξι εκατομμυρίων τετρακοσίων εξήντα τριών χιλιάδων και οχτακοσίων ευρώ (6.463.800,00) συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ (24%), και επιπλέον δικαίωμα προαίρεσης συνολικού ποσού εξακοσίων εικοσι πέντε χιλιάδων και πεντακοσίων είκοσι εννέα ευρώ και τεσσάρων λεπτών (625.529,04) πλέον ΦΠΑ (24%) ήτοι επτακοσίων εβδομήντα πέντε χιλιάδων εξακοσίων πενήντα έξι ευρώ (775.656,00) συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ (24%), για επιλογή αναδόχου για την παροχή υπηρεσιών στο έργο με τίτλο: «ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ (ΣΥΝΕΧΙΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ 2013ΕΠ03100000) ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2017 ΕΩΣ ΚΑΙ 2019» ΜΕ ΚΑΕ 2014ΕΠ53100000, ΣΤΗΝ ΣΑΕΠ 531/0, σύμφωνα με την αναλυτική διακήρυξη, η οποία αποτελείται από το Μέρος Α: Γενικοί και Ειδικό Όροι, το Μέρος Β: Τεχνική Περιγραφή και μέρος Γ': Παραρτήματα.

Η χρονική διάρκεια του έργου ορίζεται σε τρία (3) έτη από την υπογραφή της σύμβασης.

Ο διαγωνισμός θα διενεργηθεί μέσω του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων.

Τα έγγραφα της προσφοράς και της Σύμβασης καθώς και όλη η σχετική αλληλογραφία που είναι δυνατό να απαιτηθεί κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα.

Η συμμετοχή στον προκηρυσσόμενο με την παρούσα διαγωνισμό είναι ανοιχτή, επί ίσοις όροις, σε όσους πληρούν τις νομικές, οικονομικές και τεχνικές προϋποθέσεις που προβλέπονται στη Διακήρυξη και διαθέτουν την απαιτούμενη επαγγελματική επάρκεια και εμπειρία.

Στο διαγωνισμό γίνονται δεκτές οι προσφορές που είναι σύμφωνες με όλους τους όρους, τις προϋποθέσεις και τις προδιαγραφές της Προκήρυξης, ενώ είναι δυνατό, κατά την κρίση της αρμόδιας Επιτροπής, να θεωρηθούν αποδεκτές και προσφορές που παρουσιάζουν ασήμαντες αποκλίσεις ή περιορισμούς. Ως ασήμαντες αποκλίσεις ή περιορισμοί, νοούνται οι αποκλίσεις και οι περιορισμοί που δεν επηρεάζουν την έκταση του Έργου ή την ποιότητα εκτέλεσής του, δεν περιορίζουν, σε κανένα σημείο, τα δικαιώματα της Αναθέτουσας Αρχής ή τις υποχρεώσεις του Προσφέροντος και δεν θίγουν την αρχή της ίσης μεταχείρισης των Προσφερόντων.

Προσφορές που, κατά την κρίση της αρμόδιας Επιτροπής, είναι αόριστες και ανεπίδεκτες εκτίμησης ή περιέχουν όρους αντίθετους προς την Προκήρυξη ή/και αιρέσεις, χαρακτηρίζονται ως μη αποδεκτές και απορρίπτονται.

Σε περίπτωση λύσης της σύμβασης για οποιοδήποτε λόγο πριν την κάλυψη του παραπάνω συνολικού προϋπολογισμού ο Ανάδοχος απεκδύεται κάθε δικαιώματος του για το υπόλοιπο ποσό.

Σε περίπτωση κάλυψης του συνολικού προϋπολογισμού πριν τη λήξη της σύμβασης η σύμβαση λύεται αυτοδίκαια και αζημίως για την Αναθέτουσα Αρχή, επιφυλασσομένων και μη θιγομένων των νομίμων δικαιωμάτων της έναντι του Αναδόχου.

Διευκρινίσεις για τους όρους της διακήρυξης παρέχονται από τον κ. Λουκά Γεωργίου, Προϊστάμενο της Γενικής

16PROC005649863\_2016-12-28

Διεύθυνσης Δημόσιας Υγείας ΠΑΜΘ (Υψηλάντου και Συμεωνίδου γωνία – Κομοτηνή τηλ. 2531354109, φαξ 2531354152, e-mail: ddy@pamth.gov.gr ).

Για κάθε θέμα που δε ρυθμίζεται στην παρούσα έχουν εφαρμογή οι διατάξεις του Ν.4412/2016 (ΦΕΚ147Α/08.08.2016) (συμπληρωματικά και αναλογικά) όπως ισχύει.

Το έργο αναλυτικά αποτελείται από τις κάτωθι δράσεις:

**ΔΡΑΣΗ Α΄ «ΕΠΙΓΕΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ»**

Τμήμα Α1(ΠΕ ΔΡΑΜΑΣ), Τμήμα Α2 (ΠΕ ΚΑΒΑΛΑΣ), Τμήμα Α3 (ΠΕ ΞΑΝΘΗΣ), Τμήμα Α4 (ΠΕ ΡΟΔΟΠΗΣ), Τμήμα Α5 (ΠΕ ΕΒΡΟΥ).

Περιλαμβάνει την παροχή υπηρεσιών σχετικά την υλοποίηση του συνόλου των απαιτούμενων εργασιών που εκτελούνται από επίγεια συνεργεία ανά Π.Ε. της Περιφέρειας Α.Μ.Θ., στα πλαίσια του προγράμματος καταπολέμησης κουνουπιών κατά τα έτη εφαρμογής 2017, 2018 και 2019 και όπως αυτές αναλυτικά περιγράφονται στο Μέρος Β΄ της Διακήρυξης.

**ΔΡΑΣΗ Β΄ «ΕΝΑΕΡΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ»**

Περιλαμβάνει την υλοποίηση του συνόλου των απαιτούμενων εργασιών (αεροψεκασμών) που εκτελούνται με εναέρια μέσα (ελικόπτερα) στα πλαίσια του προγράμματος καταπολέμησης κουνουπιών στο σύνολο της περιφέρειας ΑΜΘ, όπως αυτές αναλυτικά περιγράφονται στο Μέρος Β΄ της Διακήρυξης κατά τα έτη εφαρμογής ήτοι 2017, 2018 και 2019.

Οι προσφορές που θα υποβληθούν θα αφορούν μεμονωμένα κάθε τμήμα της Δράσης Α΄ και μεμονωμένα τη Δράση Β. Η Αναθέτουσα Αρχή θα επιλέξει Ανάδοχο με κριτήριο την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά (χαμηλότερη τιμή) μεμονωμένα κατά Τμήμα για τη Δράση Α΄ και μεμονωμένα για ολόκληρη τη Δράση Β΄.

Ο επί μέρους προϋπολογισμός και για τα τρία (3) έτη εφαρμογής για κάθε Δράση και για κάθε τμήμα της Δράσης Α΄ αναλύεται ως εξής:

| ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΡΑΣΗΣ                             | Ποσό σε Ευρώ Χωρίς ΦΠΑ | Ποσό σε Ευρώ Με ΦΠΑ |
|--|------------------------|---------------------|
| <b>ΔΡΑΣΗ Α΄-ΕΠΙΓΕΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ</b>           | <b>2.259.677,42</b>    | <b>2.802.000,00</b> |
| Τμήμα Α1( ΠΕ ΔΡΑΜΑΣ)                         | 227.177,42             | 281.700,00          |
| Τμήμα Α2( ΠΕ ΚΑΒΑΛΑΣ)                        | 516.096,77             | 639.960,00          |
| Τμήμα Α3( ΠΕ ΞΑΝΘΗΣ)                         | 382.258,06             | 474.000,00          |
| Τμήμα Α4( ΠΕ ΡΟΔΟΠΗΣ)                        | 375.725,81             | 465.900,00          |
| Τμήμα Α5( ΠΕ ΕΒΡΟΥ)                          | 758.419,35             | 940.440,00          |
| <b>ΔΡΑΣΗ Β΄-ΕΝΑΕΡΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ</b>           | <b>2.953.064,52</b>    | <b>3.661.800,00</b> |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ ΔΡΑΣΕΩΝ Α΄ ΚΑΙ Β΄</b>              | <b>5.212.741,94</b>    | <b>6.463.800,00</b> |
| <b>ΠΡΟΑΙΡΕΣΗ</b>                             |                        |                     |
| ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΡΑΣΗΣ                             | Ποσό σε Ευρώ Χωρίς ΦΠΑ | Ποσό σε Ευρώ Με ΦΠΑ |
| <b>ΔΡΑΣΗ Α΄-ΕΠΙΓΕΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ</b>           | <b>271.161,29</b>      | <b>336.240,00</b>   |
| Τμήμα Α1( ΠΕ ΔΡΑΜΑΣ)                         | 27.261,29              | 33.804,00           |
| Τμήμα Α2( ΠΕ ΚΑΒΑΛΑΣ)                        | 61.931,61              | 76.795,20           |
| Τμήμα Α3( ΠΕ ΞΑΝΘΗΣ)                         | 45.870,97              | 56.880,00           |
| Τμήμα Α4( ΠΕ ΡΟΔΟΠΗΣ)                        | 45.087,10              | 55.908,00           |
| Τμήμα Α5( ΠΕ ΕΒΡΟΥ)                          | 91.010,32              | 112.852,80          |
| <b>ΔΡΑΣΗ Β΄-ΕΝΑΕΡΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ</b>           | <b>354.367,75</b>      | <b>439.416,00</b>   |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ ΔΡΑΣΕΩΝ Α΄ ΚΑΙ Β΄</b>              | <b>625.529,04</b>      | <b>775.656,00</b>   |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ ΔΡΑΣΕΩΝ Α΄ ΚΑΙ Β΄ ΜΕ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗ</b> | <b>5.838.270,98</b>    | <b>7.239.456,00</b> |

Στο κόστος του έργου (Δράση Α΄ και Β΄) συμπεριλαμβάνεται και η προμήθεια των κατάλληλων και εγκεκριμένων από τις αρμόδιες Εθνικές Αρχές σκευασμάτων, που απαιτούνται για τις ανάγκες των ψεκαστικών παρεμβάσεων προνυμφοκτονίας και ακμαιοκτονίας, τα οποία θα προμηθεύεται με δική του ευθύνη και δαπάνη ο κάθε Ανάδοχος.

Τα αντικείμενα και οι εργασίες κάθε Δράσης περιγράφονται στο Μέρος Β΄ (τεχνική περιγραφή) της διακήρυξης.

Το έργο θα χρηματοδοτηθεί από το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης ΣΑ531 ΚΑΕ2014ΕΠ053100000 και οι πιστώσεις του έργου θα είναι σύμφωνα με την εγκεκριμένη ΣΑ 531 για τα έτη 2017, 2018 και 2019.

Το έργο εμπίπτει στις Υπηρεσίες του άρθρου 2 παρ.9α του Ν. 4412/2016 "Δημόσιες συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (Προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ" και στους Κωδικούς CPV 90922000-6 «Υπηρεσίες καταπολέμησης επιβλαβών εντόμων», 90670000-4 «Υπηρεσίες απολύμανσης και εξολόθρευσης σε αστικές ή αγροτικές ζώνες» και 60441000-1 «Υπηρεσίες αεροψεκασμού».

**Η κατάθεση προσφορών θα γίνεται ηλεκτρονικά στο Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) στην ηλεκτρονική διεύθυνση [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr), έως την 01-02-2016 και ώρα 15.00**

16PROC005649863 2016-12-28

Ενώ σε έντυπη μορφή όλα τα δικαιολογητικά που τη συνοδεύουν, θα κατατίθενται επί ποινή αποκλεισμού, εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ηλεκτρονική τους υποβολή, στα γραφεία της ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ ΠΑΜΘ (Υψηλάντου και Συμεωνίδου γωνία – 69132 – Κομοτηνή).

Προσφορές που θα κατατεθούν μετά την παραπάνω ημερομηνία και ώρα ή θα κατατεθούν με επιστολή εκτός του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημόσιων Συμβάσεων, λογίζονται εκπρόθεσμες και επιστρέφονται ως απαράδεκτες.

Η ηλεκτρονική αποσφράγιση θα διενεργηθεί στα Γραφεία της ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ ΠΑΜΘ Υψηλάντου και Συμεωνίδου γωνία, 69132, Κομοτηνή.

Ο χρόνος ισχύος των προσφορών είναι διακόσιες σαράντα (240) ημέρες από την επομένη της ημέρας διενέργειας του διαγωνισμού, της δε εγγυητικής συμμετοχής τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη ισχύος των προσφορών, ήτοι διακόσιες εβδομήντα (270) ημέρες. Προσφορά ή εγγύηση που ορίζει χρόνο μικρότερο του παραπάνω αναφερομένου απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Το πλήρες τεύχος της Διακήρυξης και συμπληρωματικά έγγραφα διατίθενται σε ηλεκτρονική μορφή μέσω του διαδικτύου: στην ηλεκτρονική διεύθυνση [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) και στην ιστοσελίδα της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης: [www.pamth.gov.gr](http://www.pamth.gov.gr). Επίσης είναι διαθέσιμο στα γραφεία της Αναθέτουσας Αρχής: Διεύθυνση Δημόσιας Υγείας της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας Θράκης οδός Υψηλάντου και Συμεωνίδου γωνία, 69100 Κομοτηνή.

Τα έξοδα δημοσίευσης στην Επίσημη Εφημερίδα των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων βαρύνουν την Ευρωπαϊκή Ένωση, στο ΦΕΚ το Εθνικό Τυπογραφείο και στον Ελληνικό Τύπο βαρύνουν την Περιφέρεια Ανατολικής Μακεδονίας & Θράκης, βάσει των διατάξεων της κείμενης νομοθεσίας.

**Πληροφορίες δίδονται εγγράφως μέχρι και έξι (6) ημέρες πριν την ημερομηνία λήξης κατάθεσης των προσφορών, ήτοι έως τις 25/01/2017.**

ΤΕΥΧΟΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΑΝΟΙΧΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΙ ΘΡΑΚΗΣ  
 «ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ(ΣΥΝΕΧΙΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ 2013ΕΠ03100000)  
 ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2017 ΕΩΣ ΚΑΙ 2019»

16PROC005649863.2016-12-28

Οι επικεφαλίδες, οι τίτλοι των άρθρων, οι υπότιτλοι και ο πίνακας περιεχομένων τίθενται για διευκόλυνση της ανάγνωσης και δεν λαμβάνονται υπόψη για την ερμηνεία της Προκήρυξης.

## ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

|   |    |
|---|----|
| ΜΕΡΟΣ Α : ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ.....   | 8  |
| ΑΡΘΡΟ 1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ - ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ .....   | 8  |
| ΑΡΘΡΟ 2. ΟΡΙΣΜΟΙ.....   | 10 |
| ΑΡΘΡΟ 3. ΝΟΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΚΑΙ ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ .....   | 13 |
| ΑΡΘΡΟ 4: ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ, ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ.....  | 14 |
| ΑΡΘΡΟ 5. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ, ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ, ΛΗΨΗ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ, ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ.....  | 14 |
| ΑΡΘΡΟ 6. ΔΙΚΑΙΩΜΑ & ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ.....  | 15 |
| ΑΡΘΡΟ 7. ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ.....  | 16 |
| ΑΡΘΡΟ 8. ΣΤΗΡΙΞΗ ΣΤΙΣ ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ ΑΛΛΩΝ ΦΟΡΕΩΝ (άρθρο 78 Ν.4412/2016 & άρθρο 63 της Οδηγίας 2014 / 24 / ΕΕ).....                                 | 18 |
| ΑΡΘΡΟ 9: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΙ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ.....  | 18 |
| ΑΡΘΡΟ 10: ΤΡΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ.....  | 23 |
| ΑΡΘΡΟ 11: ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ (Ν.3886/2010 & ΒΙΒΛΙΟ ΙV ΤΟΥ Ν.4412/2016) .....   | 26 |
| ΑΡΘΡΟ 12: ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ.....  | 27 |
| ΑΡΘΡΟ 13: ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ-ΑΝΤΙΠΡΟΣΦΟΡΕΣ .....  | 27 |
| ΑΡΘΡΟ 14: ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ.....  | 27 |
| ΑΡΘΡΟ 15: ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ (Άρθρο 100 του Ν 4412/2016) ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ-ΑΠΟΣΑΦΗΝΙΣΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΚΑΙ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ..... | 28 |
| ΑΡΘΡΟ 16. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΝΑΔΕΙΞΗΣ ΜΕΙΟΔΟΤΗ (Άρθρο 80 & 103 του Ν.4412/2016).....   | 29 |
| ΑΡΘΡΟ 17. ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ.....   | 29 |
| ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ-ΑΠΟΣΑΦΗΝΙΣΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΚΑΙ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ.....   | 28 |
| ΑΡΘΡΟ 18. ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΦΑΚΕΛΟΥ «ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ».....   | 30 |
| ΑΡΘΡΟ 19. ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ – ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ-ΣΥΜΒΑΣΗ.....  | 31 |
| ΑΡΘΡΟ 20. ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ.....  | 32 |
| ΑΡΘΡΟ 21. ΟΨΙΓΕΝΕΙΣ ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ.....  | 33 |
| ΑΡΘΡΟ 22. ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΑΤΑΙΩΣΗΣ.....   | 33 |
| ΑΡΘΡΟ 23. ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ (Άρθρο 203 του Ν.4412/2016).....  | 34 |
| ΑΡΘΡΟ 24. ΕΚΧΩΡΗΣΕΙΣ - ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ.....  | 34 |
| ΑΡΘΡΟ 25. ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΣ - ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ - ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ.....   | 35 |
| ΑΡΘΡΟ 26. ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΕΣ.....   | 38 |
| ΑΡΘΡΟ 27. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ.....   | 39 |
| ΑΡΘΡΟ 28. ΠΑΡΑΔΟΣΗ- ΤΜΗΜΑΤΙΚΗ ΚΑΙ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ.....  | 41 |
| ΑΡΘΡΟ 29. ΠΛΗΡΩΜΕΣ-ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ–ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ.....  | 42 |
| ΑΡΘΡΟ 30. ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ ΔΙΚΑΙΟ.....  | 42 |
| ΑΡΘΡΟ 31. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ.....  | 43 |
| ΑΡΘΡΟ 32. ΕΜΠΙΣΤΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑ.....   | 43 |
| ΑΡΘΡΟ 33. ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ.....  | 43 |
| ΑΡΘΡΟ 34. ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ -ΛΥΣΗ - ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ - ΕΚΠΤΩΣΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ.....   | 43 |
| ΜΕΡΟΣ Β: ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ.....   | 46 |
| ΑΡΘΡΟ 35. ΦΥΣΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ, ΜΕΓΕΘΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ.....   | 46 |
| 35.1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ.....   | 46 |
| 35.2. ΟΡΟΙ ΚΑΙ ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΕΙΣ.....   | 47 |
| 35.3. ΤΕΧΝΙΚΟΙ ΟΡΙΣΜΟΙ.....   | 48 |
| 35.4. ΔΡΑΣΗ Α΄: «ΕΠΙΓΕΙΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ».....  | 51 |
| 35.5. ΔΡΑΣΗ Β΄: «ΕΝΑΕΡΙΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ».....  | 57 |
| ΑΡΘΡΟ 36. ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ-ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ.....   | 60 |
| 36.1. ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΡΑΣΗ Α΄.....   | 60 |
| 36.1.Α. Έναρξη έργου ΔΡΑΣΗΣ Α΄.....   | 60 |
| 36.1.Β. Προσωπικό ΔΡΑΣΗΣ Α΄.....  | 60 |
| 36.1.Γ. Υλικοτεχνικός Εξοπλισμός ΔΡΑΣΗΣ Α΄.....   | 61 |
| 36.1.Δ.Σκευάσματα ΔΡΑΣΗΣ Α΄.....  | 63 |
| 36.1.Ε.Επιστημονική Υποστήριξη ΔΡΑΣΗΣ Α΄.....   | 64 |
| 36.2.ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΡΑΣΗ Β΄.....  | 64 |
| 36.2.Α. Έναρξη έργου ΔΡΑΣΗΣ Β΄.....   | 64 |
| 36.2.Β. Προσωπικό ΔΡΑΣΗΣ Β΄.....  | 64 |
| 36.2.Γ. Υλικοτεχνικός Εξοπλισμός ΔΡΑΣΗΣ Β΄.....   | 65 |
| 36.2.Δ. Σκευάσματα ΔΡΑΣΗΣ Β΄.....   | 66 |
| 36.2.Ε. Επιστημονική Υποστήριξη ΔΡΑΣΗΣ Β΄.....  | 66 |
| ΑΡΘΡΟ 37. ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ– ΠΛΗΡΩΜΕΣ.....  | 67 |
| 37.1.ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ ΔΡΑΣΗΣ Α΄- ΕΠΙΓΕΙΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ.....   | 67 |
| 37.2.ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ ΔΡΑΣΗΣ Β΄- ΕΝΑΕΡΙΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ.....   | 68 |
| ΜΕΡΟΣ Γ. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ.....   | 69 |
| ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι. ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ.....   | 70 |
| ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ. ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ.....   | 71 |
| ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ: ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΡΑΣΗ Α΄: "ΕΠΙΓΕΙΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ".....  | 72 |
| ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV: ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΡΑΣΗ Β΄: «ΕΝΑΕΡΙΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ.....  | 82 |
| ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V . ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ 15/ΝΘΗΜΕΡΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ ΕΠΙΓΕΙΩΝ ΣΥΝΕΡΓΕΙΩΝ ΠΕ ΚΑΒΑΛΑΣ.....   | 92 |
| ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI. ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΟ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΘΕΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ ΕΠΙΓΕΙΩΝ ΣΥΝΕΡΓΕΙΩΝ ΠΕ.....   | 93 |
| ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII. ΕΝΤΥΠΟ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΘΕΝΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΣΥΝΕΡΓΕΙΟΥ ΠΕ.....  | 94 |
| ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII ΕΝΤΥΠΟ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΘΕΝΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΣΥΝΕΡΓΕΙΟΥ ΠΕ.....   | 95 |
| ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII ΕΝΤΥΠΟ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΘΕΝΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΣΥΝΕΡΓΕΙΟΥ ΠΕ.....   | 96 |
| ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VIII . ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ.....   | 97 |
| ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙX . ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ.....   | 98 |

16PROC005649863 2016-12-28  
 ΜΕΡΟΣ Α : ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

## ΑΡΘΡΟ 1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ - ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

### Γενικές Αρχές

Η συμμετοχή στον προκηρυσσόμενο με την παρούσα διαγωνισμό είναι ανοικτή, επί ίσοις όροις, σε όσα φυσικά ή νομικά πρόσωπα ή συνεταιρισμούς ή ενώσεις ή κοινοπραξίες πληρούν τις νομικές, οικονομικές και τεχνικές προϋποθέσεις που προβλέπονται στη Διακήρυξη και διαθέτουν την απαιτούμενη επαγγελματική επάρκεια, εμπειρία, αξιοπιστία και φερεγγυότητα.

Στο διαγωνισμό γίνονται δεκτές οι προσφορές που είναι σύμφωνες με όλους τους όρους, τις προϋποθέσεις και τις προδιαγραφές της παρούσας. Προσφορές που, κατά την κρίση της Επιτροπής Αξιολόγησης Προσφορών, είναι αόριστες και ανεπίδεκτες εκτίμησης ή περιέχουν όρους αντίθετους προς την διακήρυξη ή/και αιρέσεις, χαρακτηρίζονται ως μη αποδεκτές και απορρίπτονται.

Όλοι οι περιεχόμενοι στη Διακήρυξη όροι και απαιτήσεις είναι υποχρεωτικοί για τους συμμετέχοντες. Απόκλιση από τους υποχρεωτικούς όρους και απαιτήσεις (ποσοτικές και ποιοτικές) επιφέρει τον αποκλεισμό του συμμετέχοντα. Τα έγγραφα της προσφοράς και της Σύμβασης καθώς και όλη η σχετική αλληλογραφία που είναι δυνατό να απαιτηθεί κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα.

Σε περίπτωση λύσης της σύμβασης με έναν ανάδοχο για οποιοδήποτε λόγο, πριν την κάλυψη του παραπάνω συνολικού προϋπολογισμού ο Ανάδοχος αυτός απεκδύεται κάθε δικαιώματος του για το υπόλοιπο ποσό.

Σε περίπτωση κάλυψης του συνολικού προϋπολογισμού ενός αναδόχου πριν τη λήξη της σύμβασης, η σύμβαση λύεται αυτοδίκαια και αζημίως για την Αναθέτουσα Αρχή, επιφύλασσομένων και μη θιγομένων των νομίμων δικαιωμάτων της έναντι του Αναδόχου.

Το έργο εμπίπτει στις Υπηρεσίες του άρθρου 2 παρ.9α του Ν. 4412/2016 "Δημόσιες συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (Προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ" και στους Κωδικούς CPV 90922000-6 «Υπηρεσίες καταπολέμησης επιβλαβών εντόμων» 90670000-4 «Υπηρεσίες απολύμανσης και εξολόθρευσης σε αστικές ή αγροτικές ζώνες» και 60441000-1 «Υπηρεσίες αεροψεκασμού».

Το έργο θα χρηματοδοτηθεί από το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης ΣΑ531 ΚΑΕ2014ΕΠ053100000 και οι πιστώσεις του έργου θα είναι σύμφωνα με την εγκεκριμένη ΣΑ 531 για τα έτη 2017, 2018 και 2019.

Προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη όταν:

- α. Είναι αόριστη και δε μπορεί να αξιολογηθεί ή όταν περιέχει ανακριβή στοιχεία.
- β. Δε συνοδεύεται από τη νόμιμη εγγυητική επιστολή (σύμφωνη με το υπόδειγμα της παρούσας).
- γ. Δεν έχουν υποβληθεί τα δικαιολογητικά που προβλέπονται στην παρούσα Διακήρυξη ως Δικαιολογητικά Συμμετοχής.
- δ. Τα δικαιολογητικά που έχουν υποβληθεί δεν καλύπτουν με σαφήνεια τους τιθέμενους περιορισμούς, καθώς και τις βεβαιώσεις και δηλώσεις που απαιτούνται, ή δεν έχουν συνταχθεί σύμφωνα με τα οριζόμενα στη παρούσα.
- ε. Δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή και δεν έχει συνταχθεί σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρούσα Διακήρυξη.
- στ. Ο χρόνος υλοποίησης του έργου ορίζεται μεγαλύτερος των τριών (3) ετών.
- ζ. Ο χρόνος ισχύος της προσφοράς ορίζεται μικρότερος των οκτώ (8) μηνών.
- η. Το συνολικό της τίμημα υπερβαίνει τον προϋπολογισμό του Έργου, όπως αναλύεται ανά δράση και τμήμα δράσης στην παρούσα Διακήρυξη.
- θ. Δεν είναι σύμφωνη με τους επιμέρους υποχρεωτικούς όρους, όπου αυτοί αναφέρονται.
- ι. Περιέχονται οικονομικά στοιχεία ή σχετικές οικονομικές αναφορές σε έγγραφα ή σε ηλεκτρονικό μέσο της προσφοράς, εκτός του φακέλου της οικονομικής προσφοράς.
- ια. Περιέχει εναλλακτικές προσφορές ή/και αντιπροσφορές.
- ιβ. Δεν έχει υποβληθεί μέσω του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων.

Το πλήρες κείμενο της Διακήρυξης και συμπληρωματικά έγγραφα διατίθενται και σε ηλεκτρονική μορφή μέσω του διαδικτύου στις διευθύνσεις: [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) και [www.pamth.gov.gr](http://www.pamth.gov.gr).

### Αντικείμενο - Προϋπολογισμός – Δικαίωμα προαίρεσης

Η Περιφέρεια Ανατολικής Μακεδονίας Θράκης - Γενική Διεύθυνση Δημόσιας Υγείας - Διεύθυνση Δημόσιας Υγείας, προκηρύσσει Ηλεκτρονικό Δημόσιο Ανοικτό Διεθνή Διαγωνισμό με σφραγισμένες προσφορές, για την επιλογή αναδόχου του έργου με τίτλο: «ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ (ΣΥΝΕΧΙΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ 2013ΕΠ03100000) ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2017 ΕΩΣ ΚΑΙ 2019», συνολικού προϋπολογισμού: έξι εκατομμυρίων τετρακοσίων εξήντα τριών χιλιάδων και οχτακοσίων ευρώ (6.463.800,00) ευρώ, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ (24%), με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά (χαμηλότερη τιμή). Και επιπλέον δικαίωμα προαίρεσης για υπηρεσίες έως του



16PROC005649863\_2016-12-28

συνολικού ποσού των επτακοσίων εβδομηντα πέντε χιλιάδων εξακοσίων πενήντα έξι ευρώ (775.656,00), συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ (24%).

Το δικαίωμα προαίρεσης περιλαμβάνει υπηρεσίες έως του συνολικού ως άνω ποσού για όλες τις Δράσεις του Έργου και θα αφορά επαναληπτικές εφαρμογές μετά την εξάντληση των συμβατικών εφαρμογών για εργασίες σε οποιοδήποτε Τμήμα της Δράσης Α' είτε για εργασίες της Δράσης Β' ή για εργασίες και στις δύο Δράσεις, που τυχόν θα απαιτηθούν καθ' όλη τη διάρκεια της τριετίας υλοποίησης του Έργου, προκειμένου να αντιμετωπιστεί αποτελεσματικά η καταπολέμηση των κουνουπιών λόγω των εξαιρετικών κλιματολογικών συνθηκών και εντομολογικών και επιδημιολογικών δεδομένων που τυχόν επικρατήσουν και προεχόντως για την προστασία της Δημόσιας Υγείας σε όλη την Επικράτεια της Περιφέρειας ΑΜΘ. Η δε τιμή μονάδος θα είναι όμοια με την συμβατική τιμή, όπως όμοιοι θα είναι και όλοι οι υπόλοιποι όροι της Σύμβασης με τον/τους Ανάδοχο/Αναδόχους, καθώς και υπό τους ίδιους όρους της παρούσας Διακήρυξης. Το ως άνω δικαίωμα προαίρεσης δεν μπορεί να υπερβαίνει το 12% για κάθε επί μέρους προϋπολογισμό ανά τμήμα της Δράσης Α' και το 12% του προϋπολογισμού της Δράσης Β', σύμφωνα με το αρθρ. 132 του Ν.4412/2016.

Αντικείμενο του έργου είναι η παροχή υπηρεσιών σχετικά με την παρακολούθηση από εδάφους των προνυμφών των κουνουπιών κατά τα έτη εφαρμογής και η διενέργεια από εδάφους παρεμβάσεων προνυμφοκτονίας, ακμαιοκτονίας και υπολειμματικής ακμαιοκτονίας κατά τα έτη εφαρμογής, καθώς επίσης και η διενέργεια αεροψεκασμών για την καταπολέμηση κουνουπιών με την μέθοδο της προνυμφοκτονίας και της περιορισμένης ακμαιοκτονίας κατά τα έτη 2017, 2018, 2019.

Λόγω της διαφορετικής φύσεως του έργου ανάμεσα στις επίγειες και τις εναέριες δράσεις και λόγω των διαφορετικών εδαφολογικών, περιβαλλοντικών, οικολογικών κ.ά. δεδομένων που επικρατούν σε κάθε γεωγραφική περιοχή της Περιφέρειας Α.Μ.Θ. (συνοριακές δράσεις στο νομό Έβρου που περιορίζουν τη δυνατότητα αεροεφαρμογών, συγκέντρωση του μεγαλύτερου μέρους των ορυζώνων στο νομό Καβάλας, με μεγάλο μήκος αρδευτικών καναλιών στον κάμπο της Χρυσούπολης, ιδιαίτερα οικοσυστήματα στο Πόρτο Λάγος και τη λίμνη Βιστωνίδα στους νομούς Ξάνθης και Ροδόπης κ.λ.π), επιβάλλουν την διάκριση του έργου σε επίγειο και εναέριο τμήμα, καθώς και του επίγειου τμήματος σε επιμέρους υποέργα-τμήματα ξεχωριστά ανά Περιφερειακή Ενότητα λόγω των διαφορετικών συνθηκών που συντρέχουν σε κάθε μία από αυτές (βλ. και Μέρος Β' της παρούσας Διακήρυξης).

Έτσι το έργο αποτελείται τεχνικά από τις εξής διακριτές Δράσεις και Τμήματα:

**1. ΔΡΑΣΗ Α': «ΕΠΙΓΕΙΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ».**

- 1.1. ΤΜΗΜΑ Α1: «ΕΠΙΓΕΙΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ ΣΤΗΝ ΠΕ ΔΡΑΜΑΣ».
- 1.2. ΤΜΗΜΑ Α2: «ΕΠΙΓΕΙΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ ΣΤΗΝ ΠΕ ΚΑΒΑΛΑΣ».
- 1.3. ΤΜΗΜΑ Α3: «ΕΠΙΓΕΙΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ ΣΤΗΝ ΠΕ ΞΑΝΘΗΣ».
- 1.4. ΤΜΗΜΑ Α4: «ΕΠΙΓΕΙΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ ΣΤΗΝ ΠΕ ΡΟΔΟΠΗΣ».
- 1.5. ΤΜΗΜΑ Α5: «ΕΠΙΓΕΙΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ ΣΤΗΝ ΠΕ ΕΒΡΟΥ».

**2. ΔΡΑΣΗ Β': «ΕΝΑΕΡΙΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ».**

Οι προσφορές που θα υποβληθούν θα αφορούν μεμονωμένα κάθε τμήμα της Δράσης Α' και μεμονωμένα ολόκληρη τη Δράση Β. Η Αναθέτουσα Αρχή θα επιλέξει Ανάδοχο με κριτήριο την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά (χαμηλότερη τιμή) μεμονωμένα κατά Τμήμα για τη Δράση Α' και μεμονωμένα για ολόκληρη τη Δράση Β'.

Ο επί μέρους προϋπολογισμός και για τα τρία (3) έτη εφαρμογής για κάθε Δράση και για κάθε τμήμα της Δράσης Α' αναλύεται ως εξής:

| ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΡΑΣΗΣ                    | Ποσό σε Ευρώ Χωρίς ΦΠΑ | Ποσό σε Ευρώ Με ΦΠΑ |
|-------------------------------------|------------------------|---------------------|
| <b>ΔΡΑΣΗ Α' -ΕΠΙΓΕΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ</b> | <b>2.259.677,42</b>    | <b>2.802.000,00</b> |
| Τμήμα Α1( ΠΕ ΔΡΑΜΑΣ)                | 227.177,42             | 281.700,00          |
| Τμήμα Α2( ΠΕ ΚΑΒΑΛΑΣ)               | 516.096,77             | 639.960,00          |
| Τμήμα Α3( ΠΕ ΞΑΝΘΗΣ)                | 382.258,06             | 474.000,00          |
| Τμήμα Α4( ΠΕ ΡΟΔΟΠΗΣ)               | 375.725,81             | 465.900,00          |
| Τμήμα Α5( ΠΕ ΕΒΡΟΥ)                 | 758.419,35             | 940.440,00          |
| <b>ΔΡΑΣΗ Β' -ΕΝΑΕΡΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ</b> | <b>2.953.064,52</b>    | <b>3.661.800,00</b> |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ ΔΡΑΣΕΩΝ Α' ΚΑΙ Β'</b>     | <b>5.212.741,94</b>    | <b>6.463.800,00</b> |
| <b>ΠΡΟΑΙΡΕΣΗ</b>                    |                        |                     |
| ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΡΑΣΗΣ                    | Ποσό σε Ευρώ Χωρίς ΦΠΑ | Ποσό σε Ευρώ Με ΦΠΑ |
| <b>ΔΡΑΣΗ Α' -ΕΠΙΓΕΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ</b> | <b>271.161,29</b>      | <b>336.240,00</b>   |
| Τμήμα Α1( ΠΕ ΔΡΑΜΑΣ)                | 27.261,29              | 33.804,00           |
| Τμήμα Α2( ΠΕ ΚΑΒΑΛΑΣ)               | 61.931,61              | 76.795,20           |
| Τμήμα Α3( ΠΕ ΞΑΝΘΗΣ)                | 45.870,97              | 56.880,00           |
| Τμήμα Α4( ΠΕ ΡΟΔΟΠΗΣ)               | 45.087,10              | 55.908,00           |
| Τμήμα Α5( ΠΕ ΕΒΡΟΥ)                 | 91.010,32              | 112.852,80          |

16PROC005649863 2016-12-28

|                                       |              |              |
|---------------------------------------|--------------|--------------|
| ΔΡΑΣΗ Β'-ΕΝΑΕΡΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ           | 354.367,75   | 439.416,00   |
| ΣΥΝΟΛΟ ΔΡΑΣΕΩΝ Α' ΚΑΙ Β'              | 625.529,04   | 775.656,00   |
| ΣΥΝΟΛΟ ΔΡΑΣΕΩΝ Α' ΚΑΙ Β' ΜΕ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗ | 5.838.270,98 | 7.239.456,00 |

Το αντικείμενο κάθε Δράσης περιγράφεται αναλυτικά στο Μέρος Β' (τεχνική περιγραφή) της διακήρυξης και επιγραμματικά έχει ως εξής:

#### **Α) ΔΡΑΣΗ Α' «ΕΠΙΓΕΙΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ»**

Η Δράση περιλαμβάνει την παροχή υπηρεσιών σχετικά με την υλοποίηση του συνόλου των απαιτούμενων επίγειων εργασιών καταπολέμησης κουνουπιών στο αστικό, περιαστικό, φυσικό και αγροτικό περιβάλλον των περιφερειακών ενοτήτων Δράμας, Καβάλας, Ξάνθης, Ροδόπης και Έβρου, κατά τα έτη 2017 έως και 2019, όπως αναλυτικά περιγράφεται στη διακήρυξη και ειδικότερα στο Μέρος Β' της διακήρυξης.

#### **Β) ΔΡΑΣΗ Β' «ΕΝΑΕΡΙΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ»**

Η Δράση αυτή περιλαμβάνει την παροχή υπηρεσιών που αφορούν όλες τις απαραίτητες εργασίες για την υλοποίηση των απαιτούμενων αεροψεκασμών προνυμφοκτονίας και ακμαιοκτονίας στο σύνολο των περιοχών της Περιφέρειας ΑΜΘ. Οι αεροψεκασμοί θα πραγματοποιηθούν στο φυσικό και αγροτικό περιβάλλον της ΑΜΘ κατά τα έτη 2017 έως και 2019, όπως αναλυτικά περιγράφεται στη διακήρυξη και ειδικότερα στο Μέρος Β' της διακήρυξης.

Στο κόστος του έργου (υλοποίηση των Δράσεων Α' και Β') συμπεριλαμβάνεται και η προμήθεια των κατάλληλων και εγκεκριμένων από τις αρμόδιες Εθνικές Αρχές σκευασμάτων, τα οποία θα προμηθεύεται με δική του ευθύνη και δαπάνη ο κάθε Ανάδοχος.

#### **Γ) ΔΡΑΣΕΙΣ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ**

Προεχόντως για την προστασία της Δημόσιας Υγείας στην επικράτεια της Περιφέρειας ΑΜΘ, και εφόσον κριθεί αναγκαίο, με βάση τις επικρατούσες κλιματολογικές συνθήκες και τα εντομολογικά και επιδημιολογικά δεδομένα κατά την διάρκεια της τριετούς περιόδου υλοποίησης του Έργου, είναι ενδεχόμενο να ανατεθούν στον/τους ανάδοχο/ους στις περιοχές ευθύνης των οποίων θα επικρατήσουν οι εν λόγω συνθήκες, εργασίες που θα αφορούν επαναληπτικής εφαρμογής μετά την εξάντληση των συμβατικών εφαρμογών σε οποιοδήποτε Τμήμα της Δράσης Α' και εργασίες της Δράσης Β', προκειμένου να εξασφαλισθεί η άρτια και αποτελεσματική καταπολέμηση των κουνουπιών, έως του συνολικού ποσού των επτακοσίων εβδομήντα πέντε χιλιάδων εξακοσίων πενήντα έξι ευρώ (775.656,00) συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος ΦΠΑ (24%), στα πλαίσια της ίδιας τιμής μονάδος, με αυτήν της συμβατικής τιμής, των ίδιων Συμβατικών όρων και των ίδιων όρων της παρούσας Διακήρυξης.

## **ΑΡΘΡΟ 2. ΟΡΙΣΜΟΙ**

Οι ακόλουθοι όροι θα έχουν τις έννοιες που τους αποδίδονται στη συνέχεια:

#### **Αναθέτουσα Αρχή**

Η Περιφέρεια Ανατολικής Μακεδονίας – Θράκης, η οποία θα υπογράψει με τον Ανάδοχο τη Σύμβαση για την εκτέλεση του αντικείμενου του εν λόγω Διαγωνισμού και της οποίας η Οικονομική Επιτροπή με απόφασή της, εγκρίνει τους όρους της διακήρυξής του.

#### **Έργο-Υπηρεσίες**

Αντικείμενο του παρόντος ηλεκτρονικού διαγωνισμού είναι η προσφορά/παροχή υπηρεσιών για το Έργο με τίτλο: «ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ (ΣΥΝΕΧΙΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ 2013ΕΠ03100000) ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2017 ΕΩΣ ΚΑΙ 2019» σχετικά με την παρακολούθηση των προνυμφών και των ακμαίων κουνουπιών κατά τα έτη εφαρμογής, τη διενέργεια από εδάφους παρεμβάσεων προνυμφοκτονίας, ακμαιοκτονίας και υπολειμματικής ακμαιοκτονίας, καθώς επίσης και τη διενέργεια αεροψεκασμών για την καταπολέμηση κουνουπιών με την μέθοδο της προνυμφοκτονίας και ακμαιοκτονίας κατά τα έτη εφαρμογής, όπως αυτό περιγράφεται αναλυτικά στο Μέρος Β' (Τεχνική Περιγραφή) της Διακήρυξης.

#### **Επιτροπή Κατακύρωσης του Διαγωνισμού**

Η Οικονομική Επιτροπή της ΠΑΜΘ, έργο της οποίας είναι η έγκριση των όρων της διακήρυξης καθώς και η έγκριση όλων των σταδίων του παρόντος Διαγωνισμού.

#### **Διευθύνουσα Υπηρεσία**

Η Διεύθυνση Δημόσιας Υγείας της ΠΑΜΘ, έργο της οποίας είναι η διοικητική υποστήριξη καθόλη τη διάρκεια διενέργειας του διαγωνισμού καθώς και η παροχή διοικητικής και τεχνικής υποστήριξης της επιτροπής παραλαβής του έργου και του γενικού συντονιστή του έργου.

#### **Γενικός Συντονιστής του Έργου**

Ο κεντρικός συντονισμός, η γενική εποπτεία και παρακολούθηση της πορείας εκτέλεσης ολοκλήρου του έργου της ΠΑΜΘ, ανατίθεται στον κ. Λουκά Γεωργίου του Βασιλείου, Ιατρό Δημόσιας Υγείας ΕΣΥ με βαθμό Διευθυντή, ο οποίος στα πλαίσια της αρμοδιότητάς αυτής εκτιμά και εγκρίνει την αναγκαιότητα των διενεργούμενων επιμέρους δράσεων (π.χ. ψεκαστικών εφαρμογών), λαμβάνοντας υπόψη τις υπογραφείσες συμβάσεις και τους διαθέσιμους πόρους. Στα πλαίσια του γενικού συντονισμού συνεργάζεται με τους τοπικούς συντονιστές των ΠΕ αξιολογώντας τα υπάρχοντα εντομολογικά και επιδημιολογικά δεδομένα, προγραμματίζει και αποφασίζει τις μελλοντικές δράσεις και καταστρώνει

16PROC005649863 2016-12-28

την κεντρική στρατηγική της καταπολέμησης. Είναι δυνατόν να εκδίδει κατευθυντήριες οδηγίες εργασίας προς τις Διευθύνσεις Δημόσιας Υγείας και Κοινωνικής Μέριμνας των ΠΕ της ΠΑΜΘ και όλα τα αρμόδια όργανα της ΠΑΜΘ που εμπλέκονται στο έργο της καταπολέμησης κουνουπιών. Ο Αναπληρωτής του ορίζεται με Απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής.

#### **Τοπικοί Συντονιστές ΠΕ**

Σε κάθε ΠΕ ορίζεται ένας υπάλληλος ειδικότητας Ιατρού ή Γεωπόνου ή Τεχνολόγου Γεωπονίας Φυτικής Παραγωγής ή Βιολόγου ή Περιβαλλοντολόγου ή Επόπτη Δημόσιας Υγείας, ως τοπικός επιστημονικά υπεύθυνος και συντονιστής του έργου για την οικεία ΠΕ, με τον αντίστοιχο αναπληρωτή του. Ο τοπικός συντονιστής και ο αναπληρωτής του, ορίζονται με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής ύστερα από εισήγηση του Γενικού Συντονιστή του Έργου και αποτελούν τακτικά μέλη της Επιτροπής Παρακολούθησης και Πιστοποίησης του Έργου της οικείας ΠΕ.

Αρμοδιότητες είναι:

- Η έγκριση ή τροποποίηση του εβδομαδιαίου προγράμματος περιφορών των επιγείων δράσεων καταπολέμησης κουνουπιών.
- Η αξιολόγηση των εντομολογικών και επιδημιολογικών δεδομένων, η κατάσταση της εφαρμοζόμενης στρατηγικής και ο συντονισμός όλων των εργασιών καταπολέμησης στα διοικητικά όρια της οικείας ΠΕ, σε συνεργασία με τον Γενικό συντονιστή του έργου και με τους αναδόχους του έργου.
- Η παροχή γνώμης στον Γενικό συντονιστή για την αναγκαιότητα και το είδος των δράσεων καταπολέμησης που πρέπει να αναληφθούν και την επιλογή των περιοχών εφαρμογής.

#### **Οι Διευθύνσεις Δημόσιας Υγείας & Κοινωνικής Μέριμνας των Περιφερειακών Ενοτήτων για την επιτυχή έκβαση του έργου:**

- Έχουν την ευθύνη διοικητικής και τεχνικής υποστήριξης της Επιτροπής Παρακολούθησης και Πιστοποίησης Έργου της οικείας ΠΕ και του τοπικού συντονιστή της οικείας ΠΕ, αναλαμβάνοντας τη διεκπεραίωση αλληλογραφίας εξασφαλίζοντας τα μέσα μετακίνησης τους για τις ανάγκες του προγράμματος και παρέχοντας οποιαδήποτε σχετική διευκόλυνση στους εμπλεκόμενους με το έργο υπαλλήλους.
- Μεριμνούν για την ενημέρωση του κοινού για τα μέτρα προφύλαξης από τα κουνούπια και για τους διενεργούμενους αεροψεκασμούς και ULV ψεκασμούς σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.
- Λαμβάνουν μέριμνα για τον περιορισμό και την εξυγίανση των εστιών αναπαραγωγής και συνεργάζονται με συναρμόδιες υπηρεσίες και φορείς για το σκοπό αυτό.
- Ακολουθούν τις όποιες κατευθυντήριες οδηγίες εργασίας εκδίδονται από τον Γενικό Συντονιστή του Έργου.

#### **Επιτροπές Παρακολούθησης και Πιστοποίησης Έργου Περιφερειακών Ενοτήτων**

Τριμελείς Επιτροπές ανά Περιφερειακή Ενότητα αποτελούμενες από υπαλλήλους, που θα συγκροτηθούν με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής και θα στελεχώνονται από επιστήμονες σχετικών με την καταπολέμηση κουνουπιών, ειδικοτήτων (Γεωπόνων, Τεχνολόγων Γεωπονίας, Φυτικής Παραγωγής, Βιολόγων, Περιβαλλοντολόγων, Εποπτών Δημόσιας Υγείας κ.λ.π). Οι επιτροπές θα έχουν σαν βασική αρμοδιότητα την συστηματική παρακολούθηση της ορθής εκτέλεσης όλων των προγραμματισμένων εργασιών καταπολέμησης, επίγειων και εναέριων, με σκοπό τη διασφάλιση και πιστοποίηση της καλής εκτέλεσης του έργου σε κάθε ΠΕ. Ενημερώνουν και συνεργάζονται με τις αρμόδιες Υπηρεσίες, την επιτροπή Παραλαβής, τον τοπικό και γενικό συντονιστή του έργου.

#### **Ηλεκτρονικό σύστημα καταγραφής της ΠΑΜΘ ή Ηλεκτρονική Πλατφόρμα της ΠΑΜΘ**

Ηλεκτρονική εφαρμογή (λογισμικό) που καλύπτει τις λειτουργικές ανάγκες καταχώρησης, παρακολούθησης και απεικόνισης σε γεωγραφικά υπόβαθρα των ενεργειών καταπολέμησης κουνουπιών της ΠΑΜΘ. Στο σύστημα αυτό παραχωρείται πρόσβαση στα συνεργεία των αναδόχων, μέσω έξυπνων κινητών τηλεφώνων (smartphones) ή ταμπλετών (tablets) με 3G ή 4G σύνδεση σε δίκτυο ασύρματης (κινητής) τηλεφωνίας, ώστε να προβαίνουν στις απαραίτητες καταχωρήσεις δράσεων και ενεργειών τους.

#### **Ηλεκτρονικό Σύστημα παρακολούθησης των οχημάτων σε πραγματικό χρόνο (real time – on line tracking) με δικαίωμα πρόσβασης στις Επιτροπές Παρακολούθησης και Ελέγχου.**

Με την εφαρμογή αυτή, υπάρχει δυνατότητα εντοπισμού και πάνω σε χάρτη της θέσης και την ταχύτητας όλων των οχημάτων των αναδόχων των επίγειων δράσεων ανά πάσα στιγμή. Με ειδική χρωματική ένδειξη διακρίνονται εύκολα τα οχήματα που βρίσκονται σε κίνηση, από τα σταθμευμένα. Ο χάρτης ανανεώνεται αυτόματα (σε προκαθορισμένο χρονικό διάστημα πχ κάθε 30 δευτερόλεπτα) προκειμένου να ενημερώνονται οι θέσεις των οχημάτων σε πραγματικό χρόνο. Υπάρχει δυνατότητα αποθήκευσης και αναπαράστασης των δρομολογίων επί χάρτου και επιπλέον δυνατότητα εκτύπωσης των ημερήσιων δρομολογίων και των στάσεων των οχημάτων. Κατά αυτόν το τρόπο διασφαλίζεται η ολοκληρωμένη παρακολούθηση του έργου, εξοικονομείται χρόνος στους αναδόχους αλλά και στις Επιτροπές και δεν απαιτείται η προσκόμιση του ίχνους του GPS προκειμένου να διαπιστώνεται η τήρηση του προγράμματος περιφορών.

16PROC005649863 2016-12-28

### **Επιτροπή Παραλαβής του Έργου**

Τριμελής Επιτροπή που θα συγκροτηθεί με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής, η οποία θα αποτελείται από υπαλλήλους της Αναθέτουσας Αρχής σχετικούς με το αντικείμενο του έργου και με τον έλεγχο συμβάσεων, στην έδρα της Αναθέτουσας Αρχής και θα έχει ως αρμοδιότητα, την παραλαβή του έργου επιμέρους ανά Π.Ε. για τη Δράση Α' και στο σύνολό του σε όλη την Περιφέρεια ΑΜΘ για τη Δράση Β', σε συνεργασία με τις Επιτροπές Παρακολούθησης και Πιστοποίησης των ΠΕ.

### **Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού και Αξιολόγησης Προσφορών (3μελής)**

Το αρμόδιο συλλογικό όργανο που συγκροτείται με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016 και έχει την αρμοδιότητα για την ηλεκτρονική αποσφράγιση και αξιολόγηση των προσφορών και λειτουργεί σύμφωνα με τις ισχύουσες κάθε φορά γενικές διατάξεις περί συλλογικών οργάνων.

### **Επιτροπή Εξέτασης Ενστάσεων (3μελής)**

Το αρμόδιο συλλογικό όργανο που συγκροτείται με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής, όπως προβλέπεται εκ των κειμένων διατάξεων, που έχει την αρμοδιότητα εξέτασης των ενδεχόμενων ενστάσεων και προσφυγών. Τα μέλη της επιτροπής αυτής είναι διάφορα από τα μέλη της Επιτροπής Διενέργειας Διαγωνισμού & Αξιολόγησης των Προσφορών.

### **Προσφέρων**

Οποιοδήποτε φυσικό ή νομικό πρόσωπο ή ομάδα προσώπων συμμετέχει στο διαγωνισμό και υποβάλλει προσφορά, με σκοπό τη σύναψη Σύμβασης με την Αναθέτουσα Αρχή.

### **Εκπρόσωπος**

Ο υπογράφων την προσφορά. Στην περίπτωση που ο Υποψήφιος είναι μεμονωμένο νομικό πρόσωπο και ο υπογράφων την προσφορά δεν είναι ο νόμιμος εκπρόσωπος του νομικού προσώπου, ο εκπρόσωπος θα πρέπει να ορίζεται με εξουσιοδότηση του ΔΣ του προσφέροντα. Εάν ο υποψήφιος ανάδοχος είναι ένωση φυσικών ή νομικών προσώπων, θα υποβληθεί κοινή δήλωση ή ξεχωριστές στις οποίες θα δηλώνεται ότι, σε περίπτωση που επιλεγούν, θα κοινοπρακτήσουν σύμφωνα με την Ελληνική Νομοθεσία. Τα μέλη της κοινοπραξίας θα είναι εξ ολοκλήρου και εξ αδιαιρέτου υπεύθυνα για την εκπλήρωση των όρων της Σύμβασης που θα υπογραφεί με την ανάθεση του έργου. Στη δήλωση ή στις δηλώσεις, θα αναφέρεται ο επικεφαλής εταίρος, ο κοινός εκπρόσωπος και ο αναπληρωτής του, καθώς και το ποσοστό συμμετοχής στο έργο κάθε μέλους της κοινοπραξίας. Ο κοινός εκπρόσωπος της ένωσης θα οριστεί με συμβολαιογραφική πράξη.

### **Αντίκλητος**

Το πρόσωπο το οποίο ο Προσφέρων, με δήλωσή του, ορίζει ως εναλλακτικό υπεύθυνο για τις ενδεχόμενες ανάγκες επικοινωνίας της Αναθέτουσας Αρχής με τον Προσφέροντα. Στη δήλωση αυτή περιλαμβάνονται τα πλήρη στοιχεία του προσώπου αυτού (ονοματεπώνυμο, ταχυδρομική διεύθυνση, διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, αριθμός τηλεφώνου, φαξ, κλπ.).

### **Ανάδοχος**

Ο προκρινόμενος προσφέρων τη χαμηλότερη τιμή μεμονωμένα σε κάθε τμήμα της Δράσης Α' και μεμονωμένα για ολόκληρη τη Δράση Β', που ενδεχομένως να είναι ένας ή περισσότεροι και θα κληθεί/ούν να υπογράψει/ουν τις σχετικές συμβάσεις.

### **Κατακύρωση**

Η απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής, με την οποία κατακυρώνεται η υλοποίηση του έργου στον Ανάδοχο/Αναδόχους.

### **Σύμβαση**

Η έγγραφη συμφωνία/ες μεταξύ της Αναθέτουσας Αρχής (Περιφέρεια ΑΜΘ) και του Αναδόχου/ων, που καταρτίζεται/ονται μετά την ανακοίνωση της Κατακύρωσης και τον προσυμβατικό έλεγχο από το Ελεγκτικό Συνέδριο.

### **Είδος Σύμβασης**

Σύμβαση παροχής υπηρεσιών.

Ταξινόμηση κατά σχετικό κωδικό CPV:

- 90922000-6 «Υπηρεσίες καταπολέμησης επιβλαβών εντόμων»
- 90670000-4 «Υπηρεσίες απολύμανσης και εξολόθρευσης σε αστικές ή αγροτικές ζώνες»
- 60441000-1 «Υπηρεσίες αεροψεκασμού»

### **Προϋπολογισμός**

Η εκτιμώμενη από την Αναθέτουσα Αρχή ως μέγιστη πιθανή δαπάνη για την υλοποίηση του προκηρυσσόμενου έργου.

### **Συμβατικό Τμήμα**

Η τιμή προσφοράς στην οποία θα κατακυρωθεί το έργο.

### **Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.**

Το Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.) και ειδικότερα ο δικτυακός τόπος του προκηρυσσόμενου Διαγωνισμού εντός της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.

16PROC005649863 2016-12-28

### ΑΡΘΡΟ 3. ΝΟΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΚΑΙ ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ

#### Ισχύουσα Νομοθεσία

Η Διακήρυξη, η Σύμβαση καθώς και οι σχέσεις μεταξύ της Αναθέτουσας Αρχής και του Αναδόχου διέπονται από την κείμενη νομοθεσία και κυρίως από:

1. Το Ν.2690/1999 περί Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας (Φ.Ε.Κ. 45/Α'9-3-1999).
2. Το Ν.3852/2010 (ΦΕΚ 87/Α/2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης».
3. Το Π.Δ 144 (ΦΕΚ 237 Α/2010) «Οργανισμός της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης».
4. Το Ν.2503/97«Διοίκηση, οργάνωση, στελέχωση της Περιφέρειας, ρύθμιση θεμάτων τοπικής αυτ/σης κ.α. διατάξεις».
5. Τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ Α'147/8-8-2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (Προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)».
6. Τις διατάξεις του Π.Δ. 118/2007 «Κανονισμός Προμηθειών του Δημοσίου», που συνεχίζουν να ισχύουν σήμερα ως μεταβατικές διατάξεις του Ν. 4412/2016.
7. Το Ν. 2362/1995 (ΦΕΚ. 247/Α/95) «Περί Δημοσίου Λογιστικού, ελέγχου των δαπανών του κράτους και άλλες διατάξεις» όπως τροποποιήθηκε και συμπληρώθηκε με τα αρθ.21 και 23 του ν.3871/2010 (ΦΕΚ 141/Α/2010), καθώς και με την αριθμ.35130/739/2010 Απόφαση του Υπουργού Οικονομικών».
8. Το Ν. 4071/2012, Αρ. Φ. 85/11-4-2012, τεύχος Α', "Ρυθμίσεις για την τοπική ανάπτυξη, την αυτοδιοίκηση και την αποκεντρωμένη διοίκηση (Ενσωμάτωση Οδηγίας 2009/50/ΕΚ)"
9. Το Ν. 3871/2010 (ΦΕΚ Α'141/17.08.2010) «Δημοσιονομική Διαχείριση και Ευθύνη».
10. Το Ν.4172/2013 «Φορολογία εισοδήματος, επείγοντα μέτρα εφαρμογής του ν.4046/2012, του ν.4093/2012 και του ν.4127/2013 και άλλες διατάξεις» (Φ.Ε.Κ.167/Α'/23-7-2013) άρθρ. 64 σχετικά με τους συντελεστές παρακράτησης φόρου
11. Το ν.3310/2005 (ΦΕΚ 30/Α'/2005) «Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων», όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του ν. 3414/05 (ΦΕΚ 279/Α'/10-11-2005) Τροποποίηση του ν. 3310/05 «Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων».
12. Το Ν.3548/2007 (ΦΕΚ Α' 68) «Καταχώρηση Δημοσιεύσεων των Φορέων του Δημοσίου στο Νομαρχιακό και Τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις».
13. Την Υ.Α.14967/2009 (Φ.Ε.Κ. 1260/Β/2009) Υπ. Επικρατείας «Καθορισμός ημερήσιων και εβδομαδιαίων νομαρχιακών εφημερίδων που έχουν τη δυνατότητα καταχώρησης δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου», όπως εκάστοτε ισχύει.
14. Το Ν.3861/2010 (ΦΕΚ 112/Α/2010) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο - Πρόγραμμα Διαύγεια και άλλες διατάξεις».
15. Το Ν.3886/2010 «Περί δικαστικής προστασίας κατά το στάδιο που προηγείται της σύναψης συμβάσεως δημοσίων έργων, κρατικών προμηθειών και υπηρεσιών, σύμφωνα με την οδηγία 89/665 ΕΟΚ.».
16. Το Π.Δ. 113/2010 (ΦΕΚ 194/Α/2010) Του «Περί αναλήψεως υποχρεώσεων από τους Διατάκτες».
17. Το Ν.4250/2014 "Διοικητικές Απλουστεύσεις -Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα- Τροποποίηση διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α' 161) και λοιπές ρυθμίσεις"
18. Το Ν.4257/2014 "Επείγουσες ρυθμίσεις αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών"
19. Το Ν.4270/2014 Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις (Φ.Ε.Κ. 143/Α'/28-6-2014)
20. Το Ν.4024 (ΦΕΚ 226/Α/2011) «Συγκρότηση συλλογικών οργάνων της διοίκησης» (άρθρο 26)
21. Το Ν.1650/86 (ΦΕΚ160/α'/1986) «Προστασία του Περιβάλλοντος», όπως τροποποιήθηκε με το Ν.3010/02 (ΦΕΚ 91Α')
22. Το Ν.4042/2012 (ΦΕΚ 24/τ.α'/2012) «Ποινική προστασία του Περιβάλλοντος - εναρμόνιση με την Οδηγία 2088/99 ΕΚ»
23. Το Ν.4155/2013 (Φ.Ε.Κ. 120/Α/29-05-2013) «Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων κ.ά. διατάξεις».
24. Την αριθ.ΥΑΠ/Φ.40.4/1/989/2012 (ΦΕΚ1301Β') «Κύρωση Πλαισίου Παροχής Υπηρεσιών Ηλεκτρ. Διακυβέρνησης».
25. Την αριθ.ΥΑΠ/Φ.40.4/3/1031/2012 (Φ.Ε.Κ1317/Β/2012)«Ρυθμίσεις για το Ηλεκτρονικό Δημόσιο Έγγραφο».
26. Την αριθ. ΥΑΠ/Φ.60/86/1435/2012 (Φ.Ε.Κ 1876/Β/13.06.2012) «Καθορισμός διαδικασιών υποβολής αιτήσεων έκδοσης, ανάκλησης, ανανέωσης ψηφιακών πιστοποιητικών καθώς και ανάκτησης του ψηφιακού

16PROC005649863 2016-12-28

πιστοποιητικού κρυπτογράφησης μέσω των ΚΕΠ (Κέντρων Εξυπηρέτησης Πολιτών) ως Εντεταλμένων Γραφείων».

27. Την αριθ. ΥΑΠ/Φ.40.4/163/2013 (ΦΕΚ 401/Β/2013) «Ρυθμίσεις για α) τη διαδικασία και τον τρόπο ηλεκτρονικής επιβεβαίωσης της λήψης και της ασφαλούς χρονοσήμανσης, β) τις προδιαγραφές και τα πρότυπα του συστήματος για τη γνωστοποίηση εγγράφων σε φυσικά πρόσωπα ή ΝΠΙΔ με χρήση ΤΠΕ και γ) την ηλεκτρονική διακίνηση εγγράφων μεταξύ φορέων του δημοσίου τομέα και των φυσικών προσώπων ή ΝΠΙΔ».
28. Την αριθ. ΥΑΠ/Π1/2390/16-10-2013 (ΦΕΚ 2677/Β/2013) «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)
29. Το ν. 4013/2011 «Σύσταση Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Συμβάσεων-Αντικατάσταση του έκτου κεφαλαίου του Ν. 3588/2007 (πρωτεύτικος κώδικας)-Προπρωτευτική διαδικασία εξυγίανσης και άλλες διατάξεις» (Α' 204), όπως ισχύει.
30. Το Ν.4152/2013 «Επείγοντα μέτρα εφαρμογής των νόμων 4046/2012, 4093/2012 και 4127/2013» σχετικά με «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/07 της 16ης Φεβρουαρίου 2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές», (Α' 107).
31. Το Ν.4093/2012 «Έγκριση Μεσοπρόθεσμου Πλαισίου Δημοσιονομικής Στρατηγικής 2013-2016 - Επείγοντα Μέτρα Εφαρμογής του ν. 4046/2012 και του Μεσοπρόθεσμου Πλαισίου Δημοσιονομικής Στρατηγικής 2013-2016», (Α' 222).
32. Το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων της ΣΑΕΠ 531/0 της Περιφέρειας ΑΜΘ
33. Την αριθ. 916/2006 (ΑΔΑ: 7Μ5Τ7ΛΒ-7ΜΘ) απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Α.Μ.Θ Επιτροπής «Περί έγκρισης διενέργειας Δημοσίου, Διεθνούς, Ανοιχτού Διαγωνισμού για το έργο 'Ενέργειες καταπολέμησης κουνουπιών στην Περιφέρεια Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης για τα έτη 2017, 2018 και 2019'», με την οποία εγκρίθηκαν οι όροι διενέργειας, τα τεύχη δημοπράτησης και οι επιτροπές διενέργειας και ενστάσεων

#### ΑΡΘΡΟ 4: ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ, ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ

| ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΟΣ ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ                        | ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΠΥΛΗ ΤΟΥ ΕΣΗΔΗΣ | ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ | ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΙ ΩΡΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ |
|--|---|---------------------------------------|---|
| Διαδικτυακή πύλη<br>www.promitheus.gov.gr<br>του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. | 28/12/2016  | 02/01/2017                            | 01/02/2017<br>και ώρα 15.00                       |

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο Σύστημα.

Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς και οποιαδήποτε ηλεκτρονική επικοινωνία μέσω του συστήματος βεβαιώνεται αυτόματα από το σύστημα με υπηρεσίες χρονοσήμανσης σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρ. 3 του άρθρου 6 του Ν.4155/12 και το άρθρο 6 της ΥΑ Π1-2390/2013 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ)». Η αποσφράγιση των προσφορών γίνεται μέσω ηλεκτρονικού συστήματος.

#### ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ

Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά (χαμηλότερη τιμή). Το κριτήριο κατακύρωσης εφαρμόζεται μεμονωμένα για κάθε τμήμα της Δράσης Α' του έργου και μεμονωμένα για το σύνολο της Δράσης Β'.

#### ΑΡΘΡΟ 5. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ, ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ, ΛΗΨΗ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ, ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Η Διακήρυξη αυτή αποτελείται από:

- Α) το Μέρος Α (Γενικοί και Ειδικοί Όροι),
- Β) το Μέρος Β (Τεχνική Περιγραφή) και
- Γ) τα Μέρος Γ' Παραρτήματα

Και όλα τα παραπάνω αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής. Οι επικεφαλίδες, οι τίτλοι των άρθρων, οι υπότιτλοι και ο πίνακας περιεχομένων τίθενται για διευκόλυνση της ανάγνωσης και δεν λαμβάνονται υπόψη για την ερμηνεία της Διακήρυξης.

Η παρούσα Διακήρυξη του διαγωνισμού:

16PROC005649863 2016-12-28

1. Εστάλη για δημοσίευση στην Υπηρεσία Επίσημων Εκδόσεων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων στις 28/12/2016.
2. Δημοσιεύτηκε στο «Τεύχος Δημοσίων Διακηρύξεων και Συμβάσεων» της Εφημερίδας της Κυβέρνησης στις 30/12/2016
3. Δημοσιεύτηκε στον ελληνικό τύπο και ειδικότερα στις εφημερίδες:
  - Πανελλήνια Οικονομική Εφημερίδα «Ναυτεμπορική»: 30-12-2016
  - Πανελλήνια Οικονομική Εφημερίδα «Γενική Δημοπρασιών»: 30-12-2016
  - Τοπική ημερήσια εφημερίδα «Παρατηρητής της Θράκης»: 30-12-2016
  - Νομαρχιακή ημερήσια εφημερίδα «Χρόνος»: 30-12-2016
  - Νομαρχιακή Εβδομαδιαία Εφημερίδα «Θρακική Αγορά» 05-01-2017

Καταχωρήθηκε επίσης στο διαδίκτυο και είναι διαθέσιμη στις διευθύνσεις: στην ηλεκτρονική διεύθυνση [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) και στην ιστοσελίδα της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας Θράκης: [www.pamth.gov.gr](http://www.pamth.gov.gr).

Διευκρινίσεις και συμπληρωματικές πληροφορίες παρέχονται από τον κ. Λουκά Γεωργίου, Προϊσταμένου της Γενικής Διεύθυνσης Δημόσιας Υγείας ΠΑΜΘ (Υψηλάντου και Συμεωνίδου γωνία – Κομοτηνή τηλ. 2531354109, φαξ 2531354152, e-mail: [ddy@pamth.gov.gr](mailto:ddy@pamth.gov.gr)).

Σε περίπτωση που ζητηθούν από τους ενδιαφερόμενους συμμετέχοντες, συμπληρωματικές πληροφορίες, σχετικές με τα έγγραφα του διαγωνισμού αυτές δίνονται το αργότερο εντός έξι (6) εργάσιμων ημερών πριν από την ημερομηνία υποβολής των προσφορών. **Τα ανωτέρω αιτήματα υποβάλλονται ηλεκτρονικά στο δικτυακό τόπο** του συγκεκριμένου διαγωνισμού μέσω της Διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr), του **Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.** και φέρουν ψηφιακή υπογραφή. Αιτήματα παροχής πληροφοριών υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, που διαθέτουν δηλαδή τα σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης). Αιτήματα παροχής πληροφοριών που υποβάλλονται εκτός των ανωτέρω προθεσμιών δεν εξετάζονται.

**Η Αναθέτουσα Αρχή δεν θα απαντήσει σε ερωτήματα που δεν θα υποβληθούν ηλεκτρονικά στο σύστημα Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.**

Σημειώνεται ότι συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τεύχη του διαγωνισμού, καθώς και οι γραπτές διευκρινίσεις της Αναθέτουσας Αρχής επί ερωτημάτων των ενδιαφερομένων σχετικά με τα έγγραφα και τη διαδικασία του διαγωνισμού θα αναρτώνται ταυτόχρονα και μεμονωμένα ή συγκεντρωτικά σε ηλεκτρονική μορφή στο διαδικτυακό τόπο της Αναθέτουσας Αρχής και στη πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ.

Κανένας υποψήφιος δεν μπορεί σε οποιαδήποτε περίπτωση να επικαλεστεί προφορικές απαντήσεις εκ μέρους της Αναθέτουσας Αρχής.

## ΑΡΘΡΟ 6. ΔΙΚΑΙΩΜΑ & ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

6.1. Στο διαγωνισμό καλούνται φορείς με αποδεδειγμένη ενασχόληση και ικανότητες, σημαντική και τεκμηριωμένη εμπειρία στην «Καταπολέμηση κουνουπιών με τη μέθοδο της προνυμφοκτονίας», που να διαθέτουν το απαιτούμενο επιστημονικό προσωπικό, καθώς και το σχετικό τεχνικό εξοπλισμό για την οργάνωση και υλοποίηση παρόμοιου έργου καταπολέμησης κουνουπιών όπως αυτό περιγράφεται στο μέρος Β' της παρούσας (τεχνική περιγραφή).

Με βάση τις ανωτέρω προϋποθέσεις, οι δυνάμενοι να λάβουν μέρος στο διαγωνισμό είναι (Άρθρο 25 του Ν.4412/2016):

1. Υποψήφιοι ή προσφέροντες και, σε περίπτωση ενώσεων, τα μέλη αυτών μπορούν να είναι φυσικά ή νομικά πρόσωπα εγκατεστημένα σε:
  - α) σε κράτος-μέλος της Ένωσης,
  - β) σε κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),
  - γ) σε 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. Στο βαθμό που καλύπτονται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ΣΔΣ, καθώς και τις λοιπές διεθνείς συμφωνίες από τις οποίες δεσμεύεται η Ένωση, οι αναθέτουσες αρχές επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς των χωρών που έχουν υπογράψει τις εν λόγω συμφωνίες μεταχείριση εξίσου ευνοϊκή με αυτήν που επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς της Ένωσης.

6.2 Προσφορά Ενώσεων Οικονομικών Φορέων – Κοινοπραξιών

Στις διαδικασίες σύναψης συμβάσεων μπορούν να συμμετέχουν ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων των προσωρινών συμπράξεων. Οι αναθέτουσες αρχές δεν απαιτούν από τις εν λόγω ενώσεις να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς ή την αίτηση συμμετοχής. Όπου κρίνεται αναγκαίο, οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να διευκρινίζουν στα έγγραφα της σύμβασης τον τρόπο

16PROC005649863 2016-12-28

με τον οποίο οι ενώσεις οικονομικών φορέων θα πρέπει να πληρούν τις απαιτήσεις οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας ή τεχνικής και επαγγελματικής ικανότητας κατά τα άρθρα 75, 76 και 77 του Ν. 4412/2016, εφόσον αυτό δικαιολογείται από αντικειμενικούς λόγους και είναι σύμφωνο με την αρχή της αναλογικότητας.

Όροι που αφορούν την εκτέλεση της σύμβασης από ενώσεις οικονομικών φορέων, διαφορετικοί από εκείνους που επιβάλλονται σε μεμονωμένους συμμετέχοντες, πρέπει επίσης να δικαιολογούνται από αντικειμενικούς λόγους και να είναι σύμφωνοι με την αρχή της αναλογικότητας.

Ανεξαρτήτως των ανωτέρω, οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να απαιτήσουν από τις ενώσεις οικονομικών φορέων να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή εφόσον τους ανατεθεί η σύμβαση, στο μέτρο που η περιβολή αυτής της νομικής μορφής είναι αναγκαία για την ικανοποιητική εκτέλεση της σύμβασης. Ειδικά, στην περίπτωση δημοσίων συμβάσεων έργου, η νομική μορφή της αναδόχου - ένωσης, πρέπει να είναι τέτοια ώστε να εξασφαλίζεται η ύπαρξη ενός και μοναδικού αριθμού φορολογικού μητρώου για την ένωση (π.χ. κοινοπραξία συσταθείσα δια συμβολαιογραφικού εγγράφου).

Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον. Σε περίπτωση ανάθεσης της σύμβασης στην ένωση, η ευθύνη αυτή εξακολουθεί μέχρι πλήρους εκτέλεσης της σύμβασης.

### 6.3 Προϋποθέσεις Συμμετοχής

Για την συμμετοχή στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς (Προσφέροντες) απαιτείται να διαθέτουν ψηφιακή υπογραφή, χορηγούμενη από πιστοποιημένη αρχή παροχής ψηφιακής υπογραφής και να εγγραφούν στο ηλεκτρονικό σύστημα (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. - Διαδικτυακή πύλη [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) ακολουθώντας την κατωτέρω διαδικασία εγγραφής. Οι οικονομικοί φορείς - χρήστες αιτούνται μέσω του συστήματος την εγγραφή τους σε αυτό παρέχοντας τις απαραίτητες πληροφορίες και αποδεχόμενοι τους όρους χρήσης του ταυτοποιούμενοι ως εξής:

- Όσοι από τους ανωτέρω διαθέτουν ελληνικό Αριθμό Φορολογικού Μητρώου (ΑΦΜ) ταυτοποιούνται με χρήση των διαπιστευτηρίων (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) που αυτοί κατέχουν από το σύστημα TAXISNet της Γενικής Γραμματείας Πληροφοριακών Συστημάτων. Εφόσον γίνει η ταυτοποίηση, εγκρίνεται η εγγραφή του χρήστη από το Τμήμα Προγραμματισμού και Στοιχείων της Διεύθυνσης Πολιτικής Προμηθειών της Γενικής Διεύθυνσης Κρατικών Προμηθειών.
- Οι οικονομικοί φορείς – χρήστες των κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης οι οποίοι δεν διαθέτουν ελληνικό Αριθμό Φορολογικού Μητρώου (ΑΦΜ) αιτούνται την εγγραφή τους συμπληρώνοντας τον αριθμό ταυτότητας ΦΠΑ (VAT Identification Number) και ταυτοποιούνται με χρήση των διαπιστευτηρίων που κατέχουν από το αντίστοιχο σύστημα. Εφόσον γίνει η ταυτοποίηση, εγκρίνεται η εγγραφή του χρήστη από το Τμήμα Προγραμματισμού και Στοιχείων της Διεύθυνσης Πολιτικής Προμηθειών της Γενικής Διεύθυνσης Κρατικών Προμηθειών.
- Οι οικονομικοί φορείς – χρήστες τρίτων χωρών αιτούνται την εγγραφή τους και ταυτοποιούνται από τη ΓΓΕ αποστέλλοντας:
  - είτε υπεύθυνη δήλωση ψηφιακά υπογεγραμμένη με επίσημη μετάφραση στην ελληνική.
  - είτε ένορκη βεβαίωση ή πιστοποιητικό σε μορφή αρχείου .pdf με επίσημη μετάφραση στην ελληνική, όπως αυτά προσδιορίζονται στο Παράρτημα ΙΧ Γ για τις δημόσιες συμβάσεις υπηρεσιών του Π/Δ 60/2007, και σύμφωνα με τους προβλεπόμενους όρους στο κράτος μέλος εγκατάστασης του οικονομικού φορέα, στα οποία να δηλώνεται / αποδεικνύεται η εγγραφή του σε επαγγελματικό ή εμπορικό μητρώο, προσκομιζόμενα εντός τριών (3) εργασίμων ημερών και σε έντυπη μορφή (πρωτότυπο ή ακριβές αντίγραφο) στην αρμόδια υπηρεσία. Το αίτημα εγγραφής υποβάλλεται από όλους τους υποψήφιους χρήστες ηλεκτρονικά μέσω του Συστήματος. Ο υποψήφιος χρήστης ενημερώνεται από το Σύστημα ή μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου σχετικά με την εξέλιξη του αιτήματος εγγραφής του. Εφόσον το αίτημα εγγραφής εγκριθεί, ο υποψήφιος χρήστης λαμβάνει σύνδεσμο ενεργοποίησης λογαριασμού ως πιστοποιημένος χρήστης και προβαίνει στην ενεργοποίηση του λογαριασμού του.

6.4 Κατά τα λοιπά ο διαγωνισμός θα γίνει σύμφωνα με το Μέρος Β' (τεχνική περιγραφή) και Μέρος Γ' (Παραρτήματα, που επισυνάπτονται στην παρούσα και αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής).

### ΑΡΘΡΟ 7. ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Στο διαγωνισμό δεν γίνονται δεκτοί όσοι βρίσκονται σε κάποιες από τις καταστάσεις που περιγράφονται στο άρθρο 73 και 74 του Ν. 4412/2016. Συγκεκριμένα στο διαγωνισμό δεν γίνονται δεκτοί (αποκλείονται) όσοι υποψήφιοι emπίπτουν σε μια από τις ακόλουθες καταστάσεις:

- 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



16PROC005649863\_2016-12-28

- 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 συνδεδόμενα 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 συνεργεία 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).

Η υποχρέωση αποκλεισμού οικονομικού φορέα εφαρμόζεται επίσης όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό. Η υποχρέωση αυτή αφορά ιδίως:

- αα) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές,
- ββ) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

Επίσης αποκλείονται από τη συμμετοχή όσοι οικονομικοί φορείς:

- α) Έχουν αθετήσει τις υποχρεώσεις τους όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης. Αν ο οικονομικός φορέας είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάσταση του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση.
- β) Δεν τηρούν τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπισθεί 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'. 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 αρμοδιότητας τους.
- γ) Τελούν υπό πτώχευση ή έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης ή τελούν υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχουν υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή δεν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου,
- δ) Έχουν συνάψει συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού,
- ε) Βρίσκονται σε κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων κατά την έννοια του άρθρου 24 του Ν 4412/2016 η οποία δεν μπορεί να θεραπευθεί αποτελεσματικά με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,
- στ) Έχουν δημιουργήσει κατάσταση στρέβλωσης του ανταγωνισμού με πρότερη συμμετοχή του κατά την προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 48, η οποία δεν μπορεί να θεραπευθεί με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,
- ζ) Έχουν 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,
- η) Έχουν κριθεί ένοχοι σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, έχουν αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είναι σε θέση να προσκομίσουν τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατ' εφαρμογή του άρθρου 79.
- θ) Επιχειρούν να επηρεάσουν με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, να

16PROC005649863 2016-12-28

αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση,

- 1) Έχουν διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, το οποίο θέτει εν αμφιβάλω την ακεραιότητά τους.

#### **ΑΡΘΡΟ 8. ΣΤΗΡΙΞΗ ΣΤΙΣ ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ ΑΛΛΩΝ ΦΟΡΕΩΝ (άρθρο 78 Ν.4412/2016 & άρθρο 63 της Οδηγίας 2014 / 24 / ΕΕ)**

**8.1** Όσον αφορά τα κριτήρια της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας που προβλέπονται στην παρ. 3 του άρθρου 75 του Ν.4412/2016 και τα κριτήρια σχετικά με την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα που προβλέπονται στην παρ. 4 του άρθρου 75, ένας οικονομικός φορέας μπορεί, κατά περίπτωση και για συγκεκριμένη σύμβαση, να στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών του με αυτούς. Όσον αφορά τα κριτήρια που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ' του Μέρους ΙΙ του Παραρτήματος ΧΙΙ του Προσαρτήματος Α' του Ν.4412/2016 ή με την σχετική επαγγελματική εμπειρία, οι οικονομικοί φορείς, μπορούν ωστόσο να βασίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων μόνο εάν οι τελευταίοι θα εκτελέσουν τις εργασίες ή τις υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες.

**Αν ο οικονομικός φορέας επιθυμεί να στηριχθεί στις ικανότητες άλλων φορέων, αποδεικνύει στην αναθέτουσα αρχή ότι θα έχει στη διάθεσή του τους αναγκαίους πόρους, ιδίως, με την προσκόμιση της σχετικής δέσμευσης των φορέων αυτών για τον σκοπό αυτό. Η ανωτέρω σχετική δέσμευση των φορέων θα συμπεριληφθεί στον υπο-φάκελο των Δικαιολογητικών Συμμετοχής.**

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. Όταν ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων όσον αφορά τα κριτήρια που σχετίζονται με την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να απαιτεί ο οικονομικός φορέας και αυτοί οι φορείς να είναι από κοινού υπεύθυνοι για την εκτέλεση της σύμβασης. Υπό τους ίδιους όρους, μία ένωση οικονομικών φορέων, όπως αναφέρεται στην παρ. 2 του άρθρου 19 Ν. 4412/2016, μπορεί να στηρίζεται στις ικανότητες των συμμετεχόντων στην ένωση ή άλλων φορέων.

**8.2** Στην περίπτωση συμβάσεων έργων ή συμβάσεων υπηρεσιών ή στην περίπτωση εργασιών τοποθέτησης και εγκατάστασης στο πλαίσιο σύμβασης προμηθειών, οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να απαιτούν την εκτέλεση ορισμένων κρίσιμων καθηκόντων απευθείας από τον ίδιο τον προσφέροντα ή, αν η προσφορά υποβάλλεται από ένωση οικονομικών φορέων, όπως αναφέρεται στην παρ. 2 του άρθρου 19 Ν. 4412/2016, από έναν από τους συμμετέχοντες στην ένωση αυτή.

#### **ΑΡΘΡΟ 9: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΙ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**

Οι συμμετέχοντες υποβάλλουν ηλεκτρονικά μαζί με την προσφορά τους, εγκαίρως και προσηκόντως, επί ποινή αποκλεισμού, στον υποφάκελο "**Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά**" τα παρακάτω δικαιολογητικά και στοιχεία (ευκρινή φωτοαντίγραφα των πρωτοτύπων εγγράφων ή των ακριβών αντιγράφων τους, σύμφωνα με το άρθρο 1 του Ν.4250/2014, πλην της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής που πρέπει να είναι πρωτότυπη), σε μορφή αρχείου .pdf σύμφωνα με διατάξεις του Ν. 4155/13((ΦΕΚ/Α/29-5-2013), του άρθρου 11 της ΥΑ Π11/2390/13 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)» και τις λοιπές διατάξεις που διέπουν την παρούσα διακήρυξη κατά το μέρος που δεν έρχονται σε αντίθεση με τις διατάξεις του ως άνω νόμου και της ως άνω απόφασης, όπως αναλυτικά περιγράφονται κατωτέρω:

Οι υπεύθυνες δηλώσεις, τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή του προσφέροντος στη διαγωνιστική διαδικασία υποβάλλονται από αυτόν ηλεκτρονικά σε μορφή αρχείου τύπου .pdf και προσκομίζονται κατά περίπτωση από αυτόν εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή στη Διευθύνουσα Υπηρεσία, πλην των ΦΕΚ και των εγγράφων που φέρουν ψηφιακή υπογραφή. Όταν υπογράφονται από τον ίδιο φέρουν ψηφιακή υπογραφή και δεν απαιτείται σχετική θεώρηση.

Επισημαίνεται ότι τα ανωτέρω δικαιολογητικά ή τα άλλα στοιχεία του φακέλου «Δικαιολογητικά συμμετοχής- τεχνική προσφορά» που έχουν υποβληθεί με την ηλεκτρονική προσφορά και απαιτούνται να προσκομισθούν στην αναθέτουσα

16PROC005649863 2016-12-28

αρχή εντός της ανωτέρω αναφερόμενης προθεσμίας είναι τα δικαιολογητικά και στοιχεία που δεν έχουν εκδοθεί - συνταχθεί από τον ίδιο τον οικονομικό φορέα και κατά συνέπεια δεν φέρουν την ψηφιακή του υπογραφή. Τέτοια στοιχεία ενδεικτικά είναι η εγγύηση συμμετοχής, πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από δημόσιες αρχές ή άλλους φορείς.

Απαιτούμενα δικαιολογητικά συμμετοχής:

- 1) **Αίτηση συμμετοχής στο διαγωνισμό** με μορφή επιστολής προς την ΠΑΜΘ ψηφιακά υπογεγραμμένη από τον ίδιο, στην οποία πρέπει να αναφέρονται τα εξής:
  - α) το περιεχόμενο του φακέλου,
  - β) ότι η προσφορά ισχύει και δεσμεύει την εταιρεία για 8 μήνες από την επόμενη της ημέρας διενέργειας του διαγωνισμού και δύναται να παραταθεί κατά μέγιστο για επιπλέον 8 μήνες,
  - γ) ότι έλαβαν γνώση και αποδέχονται ανεπιφύλακτα όλους τους όρους της παρούσας διακήρυξης και πληρούν όλα τα κριτήρια συμμετοχής,
  - δ) ότι δεν αποκλείστηκαν τελεσίδικα από διαγωνισμούς για προμήθειες του Δημοσίου, με απόφαση της Γενικής Γραμματείας Εμπορίου του Υπουργείου Ανάπτυξης, ούτε κηρύχθηκαν έκπτωτοι με τελεσίδικη απόφαση από συμβάσεις άλλης Δημόσιας Υπηρεσίας ή Ν.Π.Δ.Δ., Ν.Π.Ι.Δ. ή Α.Ε. του Δημοσίου Τομέα γιατί δεν εκπλήρωσαν τις συμβατικές τους υποχρεώσεις.

## 2) **Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (Ε.Ε.Ε.Σ)**

Η Αναθέτουσα Αρχή - Περιφέρεια Ανατολικής Μακεδονίας & Θράκης δημιούργησε μέσω της ιστοσελίδας: <https://ec.europa.eu/growth/tools-databases/espd/filter?lang=el>, το ΕΕΕΣ που καλύπτει τις ανάγκες της παρούσας διακήρυξης, συμπληρώνοντας και επιλέγοντας τα κατάλληλα πεδία.

Στο τέλος της διαδικασίας δημιουργίας του ΕΕΕΣ, εξήγαγε το αρχείο σε μορφή .xml (το οποίο δεν είναι αναγνώσιμο) και το ανήρτησε στο ΕΣΗΔΗΣ μαζί με τα υπόλοιπα έγγραφα της διακήρυξης. Το αρχείο σε μορφή .pdf του ΕΕΕΣ έχει επίσης αναρτηθεί στο ΕΣΗΔΗΣ.

### **Ο Οικονομικός Φορέας:**

- i. Πρέπει να «κατεβάσει» το εν λόγω αρχείο (το οποίο θα το βρει σε μορφή xml) από το ΕΣΗΔΗΣ, να το αποθηκεύσει στον Η/Υ του και να μεταβεί στην ιστοσελίδα <https://ec.europa.eu/growth/tools-databases/espd/filter?lang=el>. Στην ιστοσελίδα αυτή, πρέπει να επιλέξει «Εισαγωγή ΕΕΕΣ» και να τηλεφορτώσει («ανεβάσει») το αρχείο του συγκεκριμένου ΕΕΕΣ του διαγωνισμού που «κατέβασε» από το ΕΣΗΔΗΣ.
- ii. Στην ανωτέρω ιστοσελίδα, συμπληρώνει και επιλέγει ηλεκτρονικά, τα κατάλληλα πεδία που έχουν καθοριστεί από τον αναθέτοντα φορέα, καθώς και τα πεδία με την ημερομηνία και τον τόπο σύνταξης. Αν είναι δυνατό, υπογράφει ψηφιακά στο κατάλληλο σημείο.
- iii. Επιλέγει «Εκτύπωση». Το αρχείο εμφανίζεται σε εκτυπώσιμη μορφή και είναι πλέον δυνατή η εκτύπωση του με χρήση κάποιου προγράμματος εκτυπωτή σε μορφή .pdf. Σε περιβάλλον Microsoft Windows, το ΕΕΕΣ μπορεί να εκτυπωθεί ως αρχείο PDF μέσω του Chrome (έχει ήδη ενσωματωμένη λειτουργία εκτύπωσης PDF). Διαφορετικά, μπορεί να χρησιμοποιήσει οποιοδήποτε πρόγραμμα δημιουργίας αρχείων PDF που διατίθεται δωρεάν στο διαδίκτυο. Σε περιβάλλον Mac OSX ή Linux, το ΕΕΕΣ μπορεί να εκτυπωθεί από κάθε φυλλομετρητή.
- iv. Υπογράφει ψηφιακά το αρχείο .pdf που εκτύπωσε (ακόμη και αν το έχει υπογράψει ψηφιακά στην ιστοσελίδα).
- v. Υποβάλλει και το αυτό αρχείο του ΕΕΕΣ σε μορφή .pdf στο φάκελο της προσφοράς του με τα δικαιολογητικά συμμετοχής.

Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν το Ε.Ε.Ε.Σ. για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση. (Άρθρο 93 Ν 4412/2016). Το ίδιο ισχύει και όταν ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων.

Επισημαίνονται τα ακόλουθα προκειμένου να αποφευχθούν πλημμέλειες κατά τη συμπλήρωση του ΕΕΕΣ που επισύρουν τον αποκλεισμό του εκάστοτε οικονομικού φορέα από τη συνέχιση της διαγωνιστικής διαδικασίας:

- α. Στην περίπτωση που ένας οικονομικός φορέας συμμετέχει μόνος του στο διαγωνισμό και δεν στηρίζεται στις ικανότητες άλλων οντοτήτων προκειμένου να ανταποκριθεί στα κριτήρια επιλογής, συμπληρώνει και υποβάλλει ένα (1) ΕΕΕΣ.
- β. Στην περίπτωση που ένας οικονομικός φορέας συμμετέχει μόνος του στο διαγωνισμό, αλλά στηρίζεται στις ικανότητες μίας ή περισσότερων άλλων οντοτήτων προκειμένου να ανταποκριθεί στα κριτήρια επιλογής, πρέπει να μεριμνά ώστε η Αναθέτουσα Αρχή να λαμβάνει το δικό του ΕΕΕΣ μαζί με χωριστό ΕΕΕΣ, όπου παρατίθενται οι σχετικές πληροφορίες για κάθε μία από τις οντότητες στις οποίες στηρίζεται.
- γ. Στην περίπτωση συμμετοχής στο διαγωνισμό από κοινού ομίλων οικονομικών φορέων (λ.χ ενώσεων, κοινοπραξιών, συνεταιρισμών κλπ), πρέπει να δίνεται, για κάθε έναν συμμετέχοντα οικονομικό φορέα, χωριστό ΕΕΕΣ, στο οποίο παρατίθενται οι πληροφορίες που απαιτούνται στα μέρη II έως V αυτού.
- δ. Αναφορικά με τη συμπλήρωση και υπογραφή του ΕΕΕΣ ισχύουν τα ακόλουθα:

16PROC005649863 2016-12-28

- (1) Το ΕΕΕΣ συμπληρώνεται και υπογράφεται από το/τα εξουσιοδοτημένο/α προς τούτο πρόσωπο/α του οικονομικού φορέα για τους σκοπούς του παρόντος διαγωνισμού.
- (2) Το ίδιο ισχύει και για τα τυχόν ΕΕΕΣ που θα υποβληθούν σύμφωνα με τις προβλέψεις των παρ.2(β-γ) του παρόντος άρθρου.
- 3) **Αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης του προσφέροντος ή του υποψήφιου νομικού προσώπου** σύμφωνα με τον κατωτέρω πίνακα, από όπου θα προκύπτει με σαφήνεια και η εξουσιοδότηση υπογραφής του ΕΕΕΣ:
- Για τις Ανώνυμες Εταιρίες (Α.Ε.):
    - ✓ Το φύλλο της Εφημερίδας της Κυβερνήσεως απ'όπου προκύπτει η σύσταση καθώς και η πλέον πρόσφατη τροποποίηση του καταστατικού (φωτοαντίγραφο).
    - ✓ Απόσπασμα Πρακτικού Γενικής Συνέλευσης για την εκλογή του ισχύοντος Διοικητικού Συμβουλίου (ακριβές αντίγραφο εκ του πρωτοτύπου).
    - ✓ Πρακτικό του Διοικητικού Συμβουλίου για τη συγκρότησή του σε σώμα, από το οποίο να προκύπτουν τα πρόσωπα που νόμιμα εκπροσωπούν και δεσμεύουν με την υπογραφή τους το νομικό πρόσωπο, μαζί με τα αντίστοιχα ΦΕΚ δημοσίευσης (φωτοαντίγραφα).
  - Για τις Εταιρίες Περιορισμένης Ευθύνης (Ε.Π.Ε.):
    - ✓ Φωτοαντίγραφο του πλέον πρόσφατου κωδικοποιημένου καταστατικού.
    - ✓ Το φύλλο της Εφημερίδας της Κυβερνήσεως όπου δημοσιεύθηκε η περίληψη του καταστατικού (φωτοαντίγραφο).
  - Για τις Ιδιωτικές Κεφαλαιουχικές (ΙΚΕ), τις Ομόρρυθμες (Ο.Ε.) και τις Ετερόρρυθμες Εταιρίες (Ε.Ε.):
    - ✓ Φωτοαντίγραφο του πλέον πρόσφατου κωδικοποιημένου καταστατικού.
    - ✓ Φωτοαντίγραφο της πλέον πρόσφατης τροποποίησης.
  - Για ατομική επιχείρηση - Φυσικό Πρόσωπο:
    - ✓ Φωτοαντίγραφο της βεβαίωσης έναρξης εργασιών από την αρμόδια Δ.Ο.Υ.
  - Οι ενώσεις και οι κοινοπραξίες προμηθευτών που υποβάλλουν κοινή προσφορά, μαζί με την προσφορά υποβάλλουν τα παραπάνω δικαιολογητικά για κάθε προμηθευτή που συμμετέχει στην ένωση ή κοινοπραξία. Δικαιολογητικά που εκδίδονται σε Κράτος εκτός Ελλάδας, θα συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην Ελληνική γλώσσα.
- 4) **Παραστατικό εκπροσώπησης, αν οι οικονομικοί φορείς συμμετέχουν στον διαγωνισμό με αντιπρόσωπό τους.**
- 5) **Στην περίπτωση Α.Ε. πιστοποιητικό ονομαστικοποίησης των μετοχών και χρονολογημένη αναλυτική κατάσταση με τα στοιχεία των μετόχων (μετοχολόγιο)**, όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρημένα στο βιβλίο μετόχων της εταιρείας, το πολύ τριάντα εργάσιμες ημέρες πριν από την ημερομηνία υποβολής της προσφοράς. Ειδικότερα οι Α.Ε. που συμμετέχουν αυτοτελώς ή σε κοινοπραξία ή ένωση προσώπων ή σε οποιασδήποτε μορφής οντότητα στον διαγωνισμό, απαιτείται να υποβάλλουν μαζί με την προσφορά τους **επί ποινή αποκλεισμού** τους:
- Εάν είναι ελληνικές Α.Ε., τα δικαιολογητικά που προβλέπονται από τις διατάξεις του Π.Δ. 82/96 (Φ.Ε.Κ. 66/Α/11.04.1996) «Ονομαστικοποίηση των μετοχών Ελληνικών Ανωνύμων Εταιρειών», όπως αυτές τροποποιήθηκαν με τις διατάξεις του άρθρου 8 του Ν. 3414/2005 (Φ.Ε.Κ. 279/Α/10.11.2005) και υπό τις προϋποθέσεις που καθορίζονται στις εν λόγω διατάξεις. Ειδικότερα, οφείλουν να υποβάλλουν: α) Πιστοποιητικό της αρμόδιας αρχής, που εποπτεύει σύμφωνα με τις διατάξεις του Κ.Ν. 2190/1920 την εταιρεία, από το οποίο να προκύπτει ότι οι μετοχές της, με βάση το καταστατικό της, είναι ονομαστικές και β) Αναλυτική κατάσταση με τα στοιχεία των μετόχων της εταιρείας και τον αριθμό των μετοχών κάθε μετόχου, όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρημένα στο βιβλίο μετόχων της εταιρείας, το πολύ τριάντα εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή της προσφοράς.
  - Εάν είναι Α.Ε. της αλλοδαπής, ανεξαρτήτως της συμμετοχής τους ή μη σε ελληνικές Α.Ε., τα δικαιολογητικά που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 8 του Ν. 3310/2005, όπως αυτές τροποποιήθηκαν από το άρθρο 8 του Ν. 3414/2005 (Φ.Ε.Κ. 279/Α/10.11.2005) και υπό τις προϋποθέσεις που καθορίζονται στις εν λόγω διατάξεις, ήτοι αναλυτικά:
    1. Η παρ. 1 του άρθρου 8 του ν. 3310/2005 αντικαθίσταται ως ακολούθως: «1. Οι μετοχές των ανωνύμων εταιρειών που συμμετέχουν, αυτοτελώς ή σε κοινοπραξία ή ένωση προσώπων ή σε οποιασδήποτε μορφής οντότητα, σε διαγωνιστική διαδικασία ή διαδικασία ανάθεσης κατασκευής έργων ή προμήθειας αγαθών ή παροχής υπηρεσιών και μελετών του Δημοσίου ή των νομικών προσώπων του ευρύτερου δημόσιου τομέα, όπως αυτός οριοθετείται με τις διατάξεις του νόμου αυτού, με οικονομικό αντικείμενο ή αντάλλαγμα ανώτερο του ενός εκατομμυρίου ( 1.000.000,00) ευρώ, είναι υποχρεωτικά ονομαστικές, προκειμένου να καταστεί εφικτός ο έλεγχος της συνδρομής των λόγων αποκλεισμού από τις διαγωνιστικές διαδικασίες ή τις διαδικασίες ανάθεσης, σύμφωνα με τις Οδηγίες περί συντονισμού

16PROC005649863\_2016-12-28

των διαδικασιών σύναψης δημοσίων συμβάσεων υπηρεσιών, συμβάσεων δημοσίων προμηθειών και συμβάσεων δημοσίων έργων, όπως εκάστοτε ισχύουν. Εφόσον μέτοχος είναι άλλη ανώνυμη εταιρεία με ποσοστό συμμετοχής στο μετοχικό κεφάλαιο τουλάχιστον ένα τοις εκατό (1%), οι μετοχές της εταιρείας αυτής είναι υποχρεωτικά ονομαστικές στο σύνολό τους μέχρι φυσικού προσώπου. Σε περίπτωση συμμετοχής εταιρειών άλλης νομικής μορφής, πλην των ανωνύμων, στις οποίες συμμετέχουν ή κατέχουν εταιρικά μερίδια ανώνυμες εταιρείες, με ποσοστό συμμετοχής στο εταιρικό κεφάλαιο τουλάχιστον ένα τοις εκατό (1%), οι μετοχές τους είναι υποχρεωτικά ονομαστικές μέχρι και του τελευταίου φυσικού προσώπου.»

2. Η παρ. 2 του άρθρου 8 του ν. 3310/2005 αντικαθίσταται ως ακολούθως: «2. Οι υποχρεώσεις της παραγράφου 1 του άρθρου αυτού ισχύουν και για τις αλλοδαπές ανώνυμες εταιρείες, ανεξαρτήτως της συμμετοχής τους ή μη σε ελληνικές ανώνυμες εταιρείες, υπό την προϋπόθεση ότι το δίκαιο της χώρας, στην οποία έχουν την έδρα τους, επιβάλλει για το σύνολο της δραστηριότητάς τους ή για συγκεκριμένη δραστηριότητα, την ονομαστικοποίηση των μετοχών τους στο σύνολό τους μέχρι φυσικού προσώπου. Εφόσον δεν επιβάλλεται υποχρέωση ονομαστικοποίησης των μετοχών κατά το δίκαιο της χώρας, στην οποία έχουν την έδρα τους, προσκομίζεται σχετική βεβαίωση από αρμόδια αρχή της χώρας αυτής, εφόσον υπάρχει σχετική πρόβλεψη, διαφορετικά προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του υποψηφίου. Στην περίπτωση που δεν επιβάλλεται υποχρέωση ονομαστικοποίησης, η αλλοδαπή ανώνυμη εταιρεία υποχρεούται να προσκομίσει στην Αναθέτουσα Αρχή έγκυρη και ενημερωμένη κατάσταση των μετόχων της, που κατέχουν τουλάχιστον ένα τοις εκατό (1%) των μετοχών ή δικαιωμάτων ψήφου της ανώνυμης εταιρείας. Σε περίπτωση που η εταιρεία δεν τηρεί ενημερωμένη κατάσταση μετόχων, υποχρεούται να προσκομίσει σχετική κατάσταση μετόχων, που κατέχουν τουλάχιστον ένα τοις εκατό (1%) των μετοχών ή δικαιωμάτων ψήφου, σύμφωνα με την τελευταία Γενική Συνέλευση, εφόσον οι μέτοχοι αυτοί είναι γνωστοί στην εταιρεία. Σε αντίθετη περίπτωση, η εταιρεία οφείλει να αιτιολογήσει τους λόγους για τους οποίους δεν είναι γνωστοί οι ως άνω μέτοχοι, η δε Αναθέτουσα Αρχή δεν διαθέτει διακριτική ευχέρεια κατά την κρίση της αιτιολογίας αυτής.

Εναπόκειται στην Αναθέτουσα Αρχή να αποδείξει τη δυνατότητα της εταιρείας να υποβάλει την προαναφερόμενη κατάσταση των μετόχων της, διαφορετικά η μη υποβολή της σχετικής κατάστασης δεν επιφέρει έννομες συνέπειες σε βάρος της εταιρείας.»

3. Η παρ. 3 του άρθρου 8 του ν. 3310/2005 αντικαθίσταται ως ακολούθως: «3. Η υποχρέωση περαιτέρω ονομαστικοποίησης μέχρι φυσικού προσώπου δεν ισχύει ως προς τις εισηγμένες στα Χρηματιστήρια κρατών-μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Οργανισμού Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης (Ο.Ο.Σ.Α.) εταιρείες.»

4. Στην πρώτη περίοδο της παρ. 7 του άρθρου 8 του ν. 3310/2005, μετά τις λέξεις «των άρθρων 1 παρ. 4» διαγράφεται το κόμμα και τίθεται ο σύνδεσμος «και».

5. Στην πρώτη περίοδο του εδαφίου β' της παρ. 8 του άρθρου 8 του ν. 3310/2005 οι λέξεις «στο Τμήμα Ελέγχου Διαφάνειας του Ε.Σ.Ρ.» αντικαθίστανται από τις λέξεις: «στην Αναθέτουσα Αρχή».

6. Στη δεύτερη περίοδο του εδαφίου β' της παρ. 8 του άρθρου 8 του ν. 3310/2005 οι λέξεις «στο Τμήμα Ελέγχου Διαφάνειας του Ε.Σ.Ρ.» αντικαθίστανται από τις λέξεις: «στην Αναθέτουσα Αρχή».

7. Η παρ. 9 του άρθρου 8 του ν. 3310/2005 αντικαθίσταται ως ακολούθως: «9. Οι αλλοδαπές επιχειρήσεις που συμμετέχουν στις διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων και εφόσον στο δίκαιο της χώρας, στην οποία έχουν την έδρα τους, δεν προβλέπεται, για το σύνολο της δραστηριότητάς τους ή για συγκεκριμένη δραστηριότητα, η ονομαστικοποίηση των μετοχών τους στο σύνολό τους μέχρι φυσικού προσώπου, πρέπει να προσκομίζουν στην Αναθέτουσα Αρχή, κατά την υποβολή του φακέλου συμμετοχής τους σε διαγωνιστική διαδικασία, έγκυρη και ενημερωμένη κατάσταση των μετόχων τους που κατέχουν τουλάχιστον ένα τοις εκατό (1%) των μετοχών ή δικαιωμάτων ψήφου της ανώνυμης εταιρείας.

Σε περίπτωση που η εταιρεία δεν τηρεί ενημερωμένη κατάσταση μετόχων, υποχρεούται να προσκομίσει σχετική κατάσταση μετόχων που κατέχουν τουλάχιστον ένα τοις εκατό (1%) των μετοχών ή δικαιωμάτων ψήφου, σύμφωνα με την τελευταία Γενική Συνέλευση, εφόσον οι μέτοχοι αυτοί είναι γνωστοί στην εταιρεία. Σε αντίθετη περίπτωση, η εταιρεία οφείλει να αιτιολογήσει τους λόγους για τους οποίους δεν είναι γνωστοί οι ως άνω μέτοχοι, η δε Αναθέτουσα Αρχή δεν διαθέτει διακριτική ευχέρεια κατά την κρίση της αιτιολογίας αυτής.

Εναπόκειται στην Αναθέτουσα Αρχή να αποδείξει τη δυνατότητα της εταιρείας να υποβάλει την προαναφερόμενη κατάσταση των μετόχων της, διαφορετικά η μη υποβολή της σχετικής κατάστασης δεν επιφέρει έννομες συνέπειες σε βάρος της εταιρείας. Όλα τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να είναι επικυρωμένα από την κατά νόμον αρμόδια αρχή του κράτους της έδρας του υποψηφίου και να συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση στην ελληνική.»

16PROC005649863 2016-12-28

**Συνεπώς επισημαίνεται ότι:**

- A) Η υποχρέωση περαιτέρω ονομαστικοποίησης μέχρι φυσικού προσώπου δεν ισχύει ως προς τις εταιρείες, οι μετοχές των οποίων είναι εισηγμένες στα Χρηματιστήρια κρατών μελών της Ε.Ε. ή του Ο.Ο.Σ.Α. Η απόδειξη περί του ότι οι μετοχές της επιχείρησης είναι εισηγμένες στο Χρηματιστήριο που βρίσκεται σε ένα από τα ανωτέρω κράτη, πραγματοποιείται με την προσκόμιση πιστοποιητικού του οικείου Χρηματιστηρίου, με το οποίο βεβαιώνεται ότι οι μετοχές της επιχείρησης είναι εισηγμένες στο Χρηματιστήριο αυτό. Επίσης, οι εταιρείες αυτές υποχρεούνται να υποβάλλουν το πλέον πρόσφατο ενημερωτικό δελτίο της επιχείρησης, σύμφωνα με τις διατάξεις της οικείας νομοθεσίας.
- B) Μέλη των διαγωνιζομένων για τα οποία, κατά το δίκαιο της χώρας στην οποία έχουν την έδρα τους, επιβάλλεται για το σύνολο της δραστηριότητάς τους ή για συγκεκριμένη δραστηριότητα, η ονομαστικοποίηση των μετοχών τους στο σύνολό τους μέχρι φυσικού προσώπου, πρέπει να υποβάλλουν τα δικαιολογητικά που προβλέπονται στο άρθρο 8 παρ. 8.α του Ν. 3310/2005.
- Γ) Μέλη των διαγωνιζομένων για τα οποία, κατά το δίκαιο της χώρας στην οποία έχουν την έδρα τους, δεν προβλέπεται για το σύνολο της δραστηριότητάς τους ή για συγκεκριμένη δραστηριότητα, η ονομαστικοποίηση των μετοχών τους στο σύνολό τους μέχρι φυσικού προσώπου, πρέπει να υποβάλλουν τα δικαιολογητικά που προβλέπονται στο άρθρο 8 παρ. 9 του Ν. 3310/2005.
- 6) Εγγύηση Συμμετοχής στο Διαγωνισμό (άρθρο 72 του Ν. 4412/2016) που θα ανέρχεται στο 2% της προϋπολογισθείσας δαπάνης άνευ Φ.Π.Α., των τμημάτων ή/και των Δράσεων του έργου στα οποία συμμετέχουν, αναγνωρισμένων πιστωτικών ιδρυμάτων ή άλλων νομικών προσώπων που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη μέλη της Ε.Ε., του Ε.Ο.Χ., στις χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη Συμφωνία περί Δημοσίων Συμβάσεων του Παγκόσμιου Οργανισμού Εμπορίου (Π.Ο.Ε.) καθώς και σε τρίτες χώρες που έχουν συνάψει ευρωπαϊκές συμφωνίες με την Ε.Ε. και έχουν σύμφωνα με τη νομοθεσία των κρατών αυτών αυτό το δικαίωμα (επί ποινή αποκλεισμού). Ήτοι ως εξής:

| ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΡΑΣΗΣ                   | Ποσό σε Ευρώ Χωρίς ΦΠΑ με ΠΡΟΑΙΡΕΣΗ | Ποσό Εγγύησης Συμμετοχής (2%) σε Ευρώ |
|------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|
| <b>ΔΡΑΣΗ Α΄-ΕΠΙΓΕΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ</b> | <b>2.530.838,70</b>                 | <b>50.616,77</b>                      |
| Τμήμα Α1( ΠΕ ΔΡΑΜΑΣ)               | 254.438,71                          | 5.088,77                              |
| Τμήμα Α2( ΠΕ ΚΑΒΑΛΑΣ)              | 578.028,38                          | 11.560,56                             |
| Τμήμα Α3( ΠΕ ΞΑΝΘΗΣ)               | 428.129,03                          | 8.562,58                              |
| Τμήμα Α4( ΠΕ ΡΟΔΟΠΗΣ)              | 420.812,91                          | 8.416,25                              |
| Τμήμα Α5( ΠΕ ΕΒΡΟΥ)                | 849.429,67                          | 16.988,59                             |
| <b>ΔΡΑΣΗ Β΄-ΕΝΑΕΡΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ</b> | <b>3.307.432,27</b>                 | <b>66.148,64</b>                      |

Η εγγύηση συμμετοχής θα πρέπει να ισχύει τουλάχιστον 9 μήνες από την επομένη της ημέρας διενέργειας του διαγωνισμού.

- 7) **Δήλωση ορισμού Αντικλήτου.** Σε περίπτωση ένωσης η δήλωση υπογράφεται ψηφιακά από τον ορισμένο κοινό εκπρόσωπο της ένωσης.

Οι Ενώσεις προσώπων που υποβάλλουν κοινή προσφορά θα πρέπει να υποβάλλουν τα παραπάνω κατά περίπτωση δικαιολογητικά για κάθε πρόσωπο που συμμετέχει στην ένωση. Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να περιλαμβάνει και τον όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των μελών της ένωσης ή της κοινοπραξίας αλληλεγγύως.

Η εγγύηση συμμετοχής του Διαγωνιζόμενου που θα επιλεγεί ως Ανάδοχος επιστρέφεται μετά την κατάθεση της προβλεπόμενης εγγύησης καλής εκτέλεσης εντός 5 ημερών από την υπογραφή της Σύμβασης. Οι εγγυητικές επιστολές συμμετοχής των υπολοίπων διαγωνιζόμενων επιστρέφονται σε αυτούς εντός 5 ημερών από την ολοκλήρωση του προσυμβατικού ελέγχου από το Ελεγκτικό Συνέδριο, σύμφωνα με το άρθρα 35 και 36 του ν. 4129/2013 (Α' 52), εφόσον απαιτείται.

Αν σε κάποια χώρα δεν εκδίδονται τα παραπάνω πιστοποιητικά ή έγγραφα, ή δεν καλύπτουν όλες τις παραπάνω περιπτώσεις, μπορούν να αντικατασταθούν από αντίστοιχα ισχύοντα σε χώρες μέλη της Ε.Ε. ή από ένορκη βεβαίωση του Προσφέροντα, ενώ σε περιπτώσεις χωρών όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση ενώπιον δικαστικής ή διοικητικής αρχής ή συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού οργανισμού. Δικαιολογητικά που εκδίδονται σε Κράτος εκτός Ελλάδας, θα συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην Ελληνική γλώσσα.

Για τις ανάγκες του παρόντος διαγωνισμού, η Αναθέτουσα Αρχή, πέραν των άλλων, έχει προκαθορίσει και τα παρακάτω κριτήρια καταλληλότητας, σύμφωνα με τις προβλέψεις του άρθρου 75 του Ν.4412/2016, τα οποία θα συμπληρώσει στο Ε.Ε.Ε.Π. ο Οικονομικός Φορέας.

16PROC005649863 2016-12-28

### Κριτήρια Καταλληλότητας :

- Εγγραφή στο οικείο επαγγελματικό ή εμπορικό μητρώο που τηρείται στο κράτος - μέλος εγκατάστασής του, όπως περιγράφεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α' του ν.4412/2016.
- Δικαιολογητικά πιστοποίησης χρηματοοικονομικής ικανότητας και συγκεκριμένα ισολογισμοί ή αποσπάσματα ισολογισμών ή εκκαθαριστικά σημειώματα στην περίπτωση φυσικών προσώπων, των τριών (3) τελευταίων διαχειριστικών χρήσεων (έτη 2013-2015) από όπου θα πρέπει να προκύπτει ότι **έχει συνολικό κύκλο εργασιών των τριών (3) τελευταίων διαχειριστικών χρήσεων (έτη 2013-2015) μεγαλύτερο του 20% του προϋπολογισμού του υπό ανάθεση έργου, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.** Το ίδιο ισχύει και στην περίπτωση που ο προσφέρων δραστηριοποιείται για χρονικό διάστημα μικρότερο των τριών (3) τελευταίων διαχειριστικών χρήσεων, για όσες διαχειριστικές χρήσεις δραστηριοποιείται. Στις Ενώσεις Προσώπων ο συνολικός κύκλος εργασιών υπολογίζεται αθροιστικά.

Για τα ανωτέρω κριτήρια καταλληλότητας, θα ζητηθούν τα σχετικά αποδεικτικά μέσα κατά το στάδιο υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης, σύμφωνα το άρθρο 17 «ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ» της παρούσας διακήρυξης» και δεν απαιτείται η υποβολή στη βάση των δικαιολογητικών συμμετοχής..

**Σε περίπτωση μη υποβολής ή κατά παρέκκλιση των απαιτήσεων της διακήρυξης, υποβολής του ΕΕΕΣ, η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη.**

**Προσφορά στην οποία δεν θα υπάρχουν τα ανωτέρω, θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη.**

**Τα φωτοαντίγραφα από αντίγραφα ιδιωτικών εγγράφων οφείλουν να υποβάλλονται εφόσον έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο (Ν. 4250/26.03.2014).**

## ΑΡΘΡΟ 10: ΤΡΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

### 10.1. Τρόπος υποβολής προσφορών

Οι προσφορές δύναται να υποβάλλονται από τους οικονομικούς φορείς ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr), του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη, στην Ελληνική γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο Ν. 4155/13(ΦΕΚ/Α/29-5- 2013), του άρθρου 11 της ΥΑ Π1/2390/13 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)» και τις λοιπές διατάξεις που διέπουν της παρούσα διακήρυξη κατά το μέρος που δεν έρχονται σε αντίθεση με τις διατάξεις του ως άνω νόμου και της ως άνω απόφασης, είτε για το σύνολο του προκηρυσσόμενου με την παρούσα Έργου, είτε για μέρος των Δράσεων ή/και των τμημάτων των Δράσεων. Ο οικονομικός φορέας συντάσσει την τεχνική και οικονομική του προσφορά συμπληρώνοντας την αντίστοιχη ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος. Στην συνέχεια, το σύστημα παράγει σχετικό ηλεκτρονικό αρχείο το οποίο υπογράφεται ψηφιακά και υποβάλλεται από τον οικονομικό φορέα. **Σε περίπτωση διάστασης των στοιχείων που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του ψηφιακά υπογεγραμμένου ηλεκτρονικού αρχείου υπερισχύει το τελευταίο.**

Εφόσον οι τεχνικές προδιαγραφές και οι οικονομικοί όροι δεν έχουν αποτυπωθεί στο σύνολο τους στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, ο Οικονομικός Φορέας επισυνάπτει ψηφιακά υπογεγραμμένα τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία (ιδίως τεχνική και οικονομική προσφορά). Από το Σύστημα εκδίδεται ηλεκτρονική απόδειξη υποβολής προσφοράς.

Ο οικονομικός φορέας στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση υποβάλλει μέσω του Συστήματος τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατά περίπτωση, σύμφωνα με τη διακήρυξη, τις κείμενες περί δημοσίων συμβάσεων διατάξεις και όσα ορίζονται στην περίπτωση β της παραγράφου 2 και στην παράγραφο 3 του άρθρου 6 του Ν.4155/2013.

Με την παραλαβή των ως άνω δικαιολογητικών, το Σύστημα εκδίδει επιβεβαίωση της παραλαβής τους και αποστέλλει ενημερωτικό ηλεκτρονικό μήνυμα.

### 10.2. Περιεχόμενο προσφορών

Τα περιεχόμενα του ηλεκτρονικού φακέλου της προσφοράς ορίζονται ως εξής:

- (α) ένας (υπο)φάκελος\* με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» και  
 (β) ένας (υπο)φάκελος\* με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά».

\* (υπο)φάκελος: κατηγορία επισυναπτόμενων αρχείων στο σύστημα

Διευκρινίζονται τα εξής:

- Οι προσφορές συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα με εξαίρεση τους τεχνικούς όρους που είναι δυνατό να αναφέρονται και στην Αγγλική γλώσσα, ή εφόσον αυτοί δεν μπορούν να αποδοθούν στην Ελληνική, μόνο στην Αγγλική.
- Σε περίπτωση που ο προσφέρων είναι νομικό πρόσωπο, τις υπεύθυνες δηλώσεις υποβάλλουν (επί ποινής αποκλεισμού) :

16PROC005649863 2016-12-28

- α) οι Διαχειριστές, όταν το νομικό πρόσωπο είναι Ο.Ε, Ε.Ε ή Ε.Π.Ε.  
 β) ο Πρόεδρος του Δ.Σ. και ο Διευθύνων Σύμβουλος, όταν το νομικό πρόσωπο είναι Α.Ε.  
 γ) σε κάθε άλλη περίπτωση νομικού προσώπου, οι νόμιμοι εκπρόσωποί του.  
 δ) ο Πρόεδρος του συνεταιρισμού, όταν ο προσφέρων είναι συνεταιρισμός.
- Οι ενώσεις και οι κοινοπραξίες που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα κατά περίπτωση δικαιολογητικά για κάθε μέλος της, που συμμετέχει στην ένωση ή κοινοπραξία (επί ποινής απορρίψεως).
  - Αν σε κάποια χώρα δεν εκδίδονται ορισμένα από τα ζητούμενα πιστοποιητικά ή έγγραφα, ή δεν καλύπτουν όλες τις αντίστοιχες περιπτώσεις, μπορούν να αντικατασταθούν από αντίστοιχα ισχύοντα σε χώρες μέλη της Ε.Ε. ή από ένορκη βεβαίωση του Προσφέροντα, ενώ σε περιπτώσεις χωρών όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση ενώπιον δικαστικής ή διοικητικής αρχής ή συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού οργανισμού.
  - Δικαιολογητικά που εκδίδονται σε Κράτος εκτός Ελλάδας, θα συνοδεύονται σε κάθε περίπτωση από επίσημη νομίμως επικυρωμένη μετάφρασή τους στην Ελληνική γλώσσα.
  - Τα εγχειρίδια και τα τεχνικά πληροφοριακά φυλλάδια (prospectus) που θα συνοποβάλλονται με την προσφορά, μπορούν να υποβάλλονται στην Ελληνική/Αγγλική γλώσσα.
  - Κατά την υποβολή της προσφοράς από κάθε προσφέροντα οικονομικό φορέα, σημαίνονται από αυτόν με χρήση του σχετικού πεδίου του συστήματος, τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα.
  - Σε περίπτωση που ο προσφέρων συμμετέχει σε παραπάνω από ένα Τμήματα ή Δράσεις του έργου, η υποβολή των δικαιολογητικών συμμετοχής θα γίνει μόνο μία φορά σε ένα τμήμα ή δράση της επιλογής του, ενώ στα επόμενα που θα συμμετάσχει θα υποβάλλει υπεύθυνη δήλωση (ηλεκτρονικά κατά τον τρόπο που περιγράφεται ανωτέρω) στην οποία θα δηλώνει ότι έχουν κατατεθεί τα δικαιολογητικά και το αντίστοιχο Παράρτημα που έχουν κατατεθεί (όπως εμφανίζεται στο σύστημα). **Το ίδιο ισχύει για την Εγγυητική Επιστολή.**

### 10.3. Περιεχόμενα (υπο)φακέλου «Δικαιολογητικά συμμετοχής-τεχνική προσφορά»

Στον (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» υποβάλλονται όλα τα δικαιολογητικά συμμετοχής όπως περιγράφονται στο άρθρο 9. «ΣΤΟΙΧΕΙΑ & ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ» της παρούσης, τα τεχνικά στοιχεία όπως περιγράφονται στο παρόν άρθρο και στο ΜΕΡΟΣ Β: ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ- της παρούσας διακήρυξης (ιδίως άρθρο 36).

Κατά την υποβολή της προσφοράς από τον Οικονομικό Φορέα σημαίνονται από αυτόν με χρήση του σχετικού πεδίου του συστήματος τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα.

Περιπτώσεις προσφορών που παρουσιάζουν αποκλίσεις από τους απαραίτατους όρους της Διακήρυξης συνεπάγονται απόρριψη των προσφορών.

Ο προσφέρων θεωρείται ότι αποδέχεται πλήρως και ανεπιφυλάκτως όλους τους όρους της διακήρυξης. Μετά την κατάθεση της προσφοράς δεν γίνεται δεκτή αλλά απορρίπτεται ως απαραίτητη κάθε διευκρίνιση, τροποποίηση ή απόκρουση όρου της διακήρυξης ή της προσφοράς.

Μετά την κατάθεση της προσφοράς, επί νομίμως υποβληθέντων δικαιολογητικών, οι διαγωνιζόμενοι παρέχουν διευκρινίσεις μόνο όταν αυτές ζητούνται από αρμόδιο όργανο είτε κατά την ενώπιόν του διαδικασία, είτε κατόπιν εγγράφου της Υπηρεσίας, μετά τη σχετική γνωμοδότηση του οργάνου. Από τις διευκρινίσεις, οι οποίες παρέχονται, σύμφωνα με τα παραπάνω, λαμβάνονται υπόψη μόνο εκείνες που αναφέρονται στα σημεία για τα οποία υποβλήθηκε σχετικό αίτημα από το αρμόδιο όργανο.

Εφόσον οι τεχνικές προδιαγραφές δεν έχουν αποτυπωθεί στο σύνολό τους στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, ο προσφέρων επισυνάπτει ψηφιακά υπογεγραμμένα τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία. (ιδίως την ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ του).

**Για την τεχνική/επαγγελματική ικανότητα του προσφέροντος οικονομικού φορέα, υποβάλλονται τα εξής δικαιολογητικά:**

- Άδεια καταπολέμησης τρωκτικών και εντόμων σε κατοικημένους χώρους του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων ή εκτύπωση από την ιστοσελίδα του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, από την οποία να προκύπτει ότι η επιχείρηση περιλαμβάνεται στο ειδικό μητρώο των επαγγελματιών του κλάδου που είναι αναρτημένη, και επέχει χρήση πιστοποιητικού νόμιμης άσκησης του επαγγέλματος. Εφόσον πρόκειται για αλλοδαπούς υποψηφίους προσκομίζεται άλλο ισοδύναμο έγγραφο (**Το δικαιολογητικό αφορά μόνο υποψηφίους στην ΔΡΑΣΗ Α΄**).
- Πιστοποίηση διάθεσης, πτητικής ικανότητας και τεχνικής εκμετάλλευσης των πτητικών μέσων. Να κατατεθούν αριθμοί νηολογίου, άδεια πτητικής ικανότητας, ένταξη σε άδεια τεχνικής εκμετάλλευσης (**Το δικαιολογητικό αφορά μόνο υποψηφίους στην ΔΡΑΣΗ Β΄**).
- **Δήλωση-Περιγραφή του διαθέσιμου υλικοτεχνικού εξοπλισμού του προσφέροντος** με τα απαραίτητα δικαιολογητικά (άδειες, prospectus κλπ) σύμφωνα με τις απαιτήσεις του άρθρου 36 της παρούσας, καθώς και των



16PROC005649863 2016-12-28

μέτρων που λαμβάνει ο υποψήφιος ανάδοχος για την εξασφάλιση της ποιότητας, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές του μέρους Β' (τεχνική περιγραφή του έργου).

- **Τεχνική έκθεση προσφέροντος (αφορά μόνο υποψηφίους στη Δράση Β'):**  
 Ο προσφέρων θα πρέπει στην τεχνική του προσφορά να δηλώσει:
  - ✓ Τους τύπους των ψεκαστικών ελικοπτέρων που θα χρησιμοποιήσει, την ανυψωτική τους ικανότητα, και τον χρόνο θέσης σε επιχειρησιακή ετοιμότητα από τη στιγμή που θα του δοθεί η εντολή εκτέλεσης κάθε αεροεφαρμογής.
  - ✓ Το χρόνο, την ταχύτητα και το βέλτιστο ύψος πτήσης που απαιτείται για να ψεκαστούν με προνυμφοκτόνο σκεύασμα 1000 στρέμματα υδάτινης επιφάνειας για κάθε τύπο εναέριου μέσου που χρησιμοποιεί.
  - ✓ Τον χρόνο την ταχύτητα και το βέλτιστο ύψος πτήσης που απαιτείται για να ψεκαστούν με ακμαιοκτόνο σκεύασμα 30.000 στρέμματα με ULV εφαρμογή.
  - ✓ Τη μεθοδολογία που θα ακολουθήσει κατά την εκτέλεση του έργου π.χ. ταχύτητα και ύψος πτήσης και τον τρόπο με τον οποίο προτίθεται να διασφαλίσει την αποτελεσματική εφαρμογή των αεροψεκασμών.
  - ✓ Την τιμή κόστους αγοράς ανά λίτρο σκευάσματος, για όλα τα εγκεκριμένα σκευάσματα που προτίθεται να χρησιμοποιήσει κατά περίπτωση (για κάθε είδος αεροψεκασμού), με βάση την οποία η επιτροπή παραλαβής του έργου θα υπολογίζει την πληρωμή του στις περιπτώσεις κατά τις οποίες θα εντέλλεται από τον γενικό συντονιστή του έργου να ψεκάσει με δοσολογία σκευάσματος/στρέμμα μεγαλύτερη της ελαχίστης εγκεκριμένης, η οποία αποτελεί τη βάση της οικονομικής προσφοράς του.
- **Δήλωση Ομάδας επιστημονικού και τεχνικού προσωπικού** των ειδικοτήτων σύμφωνα με τις απαιτήσεις του άρθρου 36 της παρούσας, οι οποίοι θα συμμετέχουν στο έργο για το οποίο υποβάλλεται η προσφορά αλλά και τυχόν υπεργολάβων που θα χρησιμοποιηθούν από τον προσφέροντα και θα έχει στη διάθεσή του ο εργολήπτης για την εκτέλεση του έργου. Η Δήλωση θα συνοδεύεται από τα απαραίτητα δικαιολογητικά.
- **Πιστοποίηση εκτέλεσης παρομοίων έργων** με αντικείμενο την καταπολέμηση κουνουπιών. Ειδικότερα κατατίθεται **κατάλογος** των κυριότερων έργων που πραγματοποιήθηκαν την τελευταία τριετία με αναφορά του αντίστοιχου ποσού, του φυσικού αντικείμενου της ημερομηνίας κλπ σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα:

| A./A | ΠΕΛΑΤΗΣ | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ | % ΚΑΙ ΕΙΔΟΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ (ΟΤΑΝ ΑΦΟΡΑ ΣΕ ΕΝΩΣΕΙΣ/ΚΟΙΝΟΠΡΑΞΙΕΣ) | ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ | ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ | ΠΑΡΟΥΣΑ ΦΑΣΗ |
|------|---------|---------------------|---|------------------------------|----------------|--------------|
|      |         |                     |   |                              |                |              |

**Για υποψηφίους Αναδόχους στη ΔΡΑΣΗ Α' :** απαιτείται εμπειρία τουλάχιστον έξι(6) μηνών σε ανάλογα έργα καταπολέμησης κουνουπιών την τελευταία τριετία.

**Για τους υποψηφίους Αναδόχους στη ΔΡΑΣΗ Β' :** απαιτείται εμπειρία σε έργα καταπολέμησης κουνουπιών, κατ'ελάχιστον ίση με το σύνολο ανά κατηγορία των ετήσιων προβλεπόμενων στρεμμάτων (προνυμφοκτονία και ULV ακμαιοκτονία) την τελευταία τριετία. Ειδικότερα απαιτείται εμπειρία αεροψεκασμών σε 80.000 στρέμματα προνυμφοκτονίας σε προστατευμένες περιοχές, 206.000 στρέμματα προνυμφοκτονίας σε μη προστατευόμενες περιοχές και 300.000 στρέμματα ULV ακμαιοκτονίας.

- **Υπεύθυνη Δήλωση** του προσφέροντα οικονομικού φορέα (**μόνο Δράση Α')** ότι άμεσα με την υπογραφή της σύμβασης προτίθεται:
  - Α) να συνάψει σύμβαση με εταιρεία παροχής υπηρεσιών δορυφορικού εντοπισμού και ηλεκτρονικής παρακολούθησης των οχημάτων του σε πραγματικό χρόνο (real time – on line tracking) με δικαίωμα πρόσβασης στις Επιτροπές Παρακολούθησης και Ελέγχου.
  - Β) να εγκαταστήσει με δικά του μέσα και δαπάνες και να χρησιμοποιήσει ο ίδιος και το προσωπικό του την ηλεκτρονική πλατφόρμα παρακολούθησης του προγράμματος καταπολέμησης κουνουπιών που αναπτύσσεται από την ΠΑΜΘ για χρήση μέσω smartphone ή tablet με ασύρματο δίκτυο 3G ή 4G και να επιτρέψει την εκπαίδευση του προσωπικού του στη χρήση της εφαρμογής.

#### 10.4.Περιεχόμενα (υπο)φακέλου «Οικονομική Προσφορά»

Η Οικονομική Προσφορά του οικονομικού φορέα (Προμηθευτή) υποβάλλεται ηλεκτρονικά επί ποινή απορρίψεως στον (υπο)φάκελο «Οικονομική Προσφορά» και συντάσσεται συμπληρώνοντας την αντίστοιχη ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος, σύμφωνα με το σχετικό Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς της παρούσας διακήρυξης.

*\*(υπο)φάκελος: κατηγορία επισυναπτόμενων αρχείων στο σύστημα*

Οι προσφορές θα πρέπει να προβλέπουν χρονική διάρκεια ισχύος οκτώ (8) μηνών από την επόμενη της ημέρας διενέργειας του διαγωνισμού. Επίσης πρέπει να υπάρχει δήλωση του προσφέροντος ότι δεσμεύεται να αναλάβει με το ίδιο κόστος ανά τιμή μονάδας τυχόν συμπληρωματικές επαναληπτικές υπηρεσίες που θα του ζητηθούν από τη Διευθύνουσα Υπηρεσία.

16PROC005649863 2016-12-28

Για κάθε τμήμα και δράση του έργου που συμμετέχει ο προσφέρων/οι προσφέροντες, με βάση τα αναγραφόμενα στο Μέρος Β' (Τεχνικό Μέρος), θα πρέπει να αναφέρονται σαφώς οι τιμές προσφοράς σε ΕΥΡΩ. Στις τιμές μονάδος πρέπει να συμπεριλαμβάνονται οι οποιεσδήποτε υπέρ τρίτων νόμιμες κρατήσεις και οποιεσδήποτε λοιπές ειδικές δαπάνες που είναι πιθανόν να πραγματοποιήσει ο Ανάδοχος για λογαριασμό της Αναθέτουσας Αρχής στα πλαίσια υλοποίησης του έργου.

Στην οικονομική προσφορά θα πρέπει να αναγράφεται με σαφήνεια και η συνολική προσφερόμενη τιμή εκτέλεσης του τμήματος ή της δράσης του έργου από την οποία και θα προκύψει το συμβατικό τίμημα. Το συνολικό ποσό προσφοράς θα αναφέρεται ολογράφως και αριθμητικά, τόσο χωρίς Φ.Π.Α. όσο και συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.

**Η συνολική προσφερόμενη τιμή της οικονομικής προσφοράς δεν θα πρέπει να ξεπερνά την προϋπολογισθείσα δαπάνη για κάθε μεμονωμένο τμήμα της δράσης Α' και μεμονωμένα για το σύνολο της δράσης Β', στις τιμές που προσδιορίζονται στην παρούσα διακήρυξη.**

Η αναγραφή της τιμής σε ΕΥΡΩ, μπορεί να γίνεται με δύο δεκαδικά ψηφία, εφόσον χρησιμοποιείται σε ενδιάμεσους υπολογισμούς. Το γενικό σύνολο στρογγυλοποιείται σε δυο δεκαδικά ψηφία, προς τα άνω εάν το τρίτο δεκαδικό ψηφίο είναι ίσο ή μεγαλύτερο του πέντε και προς τα κάτω εάν είναι μικρότερο του πέντε. Επισημαίνεται ότι το εκάστοτε ποσοστό Φ.Π.Α. επί τοις εκατό, της τιμής υπολογίζεται αυτόματα από το ηλεκτρονικό σύστημα.

Εφόσον η οικονομική προσφορά δεν έχει αποτυπωθεί στο σύνολό της στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, ο προσφέρων επισυνάπτει ψηφιακά υπογεγραμμένα τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία, σε μορφή τύπου .pdf, σύμφωνα με το σχετικό Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς της παρούσας διακήρυξης (παράρτημα ΙΧ).

**Η σύγκριση των προσφορών θα γίνει στη τιμή της προσφερόμενης υπηρεσίας χωρίς ΦΠΑ:**

**(α) για κάθε μεμονωμένο τμήμα της δράσης Α' και**

**(β) μεμονωμένα για ολόκληρη τη δράση Β'.**

Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει από τους συμμετέχοντες στοιχεία απαραίτητα για την τεκμηρίωση των προσφερομένων τιμών, οι δε προσφέροντες υποχρεούνται να τα παρέχουν.

Η οικονομική προσφορά θα υπογράφεται από τον ίδιο τον πάροχο των υπηρεσιών (σε περίπτωση φυσικού προσώπου), ή το νόμιμο εκπρόσωπο του νομικού προσώπου και σε περίπτωση σύμπραξης ή κοινοπραξίας, είτε από όλα τα μέλη της νομίμως εκπροσωπούμενα, είτε από τον κοινό εκπρόσωπο.

**Θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες οικονομικές προσφορές:**

- που δεν δίνουν τις τιμές σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζουν σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα,
- που η τιμή δεν προκύπτει με σαφήνεια.
- που θέτουν όρο αναπροσαρμογής της τιμής.

Μετά την ολοκλήρωση της ηλεκτρονικής υποβολής, το σύστημα παράγει σχετικό ηλεκτρονικό αρχείο, σε μορφή τύπου .pdf, το οποίο υπογράφεται ψηφιακά και υποβάλλεται από τον προσφέροντα. Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ψηφιακά υπογεγραμμένου ηλεκτρονικού αρχείου πρέπει να ταυτίζονται.

#### **ΑΡΘΡΟ 11: ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ (Ν.3886/2010 & ΒΙΒΛΙΟ ΙV ΤΟΥ Ν.4412/2016)**

Οι διαφορές που αναφέρονται κατά τη διαδικασία που προηγείται της σύναψης σχετικής σύμβασης διέπονται από τις διατάξεις του ν. 3886/2010 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Αρμόδιο δικαστήριο για την εκδίκαση όλων των διαφορών του νόμου 3886/2010 είναι το Διοικητικό Εφετείο της έδρας της Αναθέτουσας Αρχής, με τριμελή σύνθεση το οποίο αποφαίνεται αμετακλήτως.

Ο ενδιαφερόμενος οφείλει μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών αφού έλαβε πλήρη γνώση της παράνομης πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, να ασκήσει προδικαστική προσφυγή, ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος του ΕΣΗΔΗΣ ([www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) και επισυνάπτοντας το σχετικό έγγραφο σε μορφή αρχείου pdf το οποίο φέρει ψηφιακή υπογραφή, ενώπιον της αναθέτουσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις ειδικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του. Η προδικαστική προσφυγή κοινοποιείται με φροντίδα του προσφεύγοντος στον εκπρόσωπο ή τον αντίκλητο κάθε θιγόμενου από τυχόν ολική ή μερική παραδοχή της προδικαστικής προσφυγής.

Η αναθέτουσα αρχή οφείλει να αποφανθεί αιτιολογημένα μέσα σε προθεσμία δέκα πέντε (15) ημερών από την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και αν την κρίνει βάσιμη, λαμβάνει τα κατάλληλα μέτρα. Αν παρέλθει άπρακτη η προθεσμία τεκμαίρεται η απόρριψη της προδικαστικής προσφυγής.

Ο ενδιαφερόμενος εντός δέκα (10) ημερών από την ρητή ή σιωπηρή απόρριψη της προδικαστικής προσφυγής, μπορεί να ασκήσει αίτηση ασφαλιστικών μέτρων για τους ίδιους λόγους με αυτούς της προσφυγής ενώπιον του αρμοδίου Δικαστηρίου.

Όσον αφορά στην κατάθεση των σχετικών παραβόλων, όπου απαιτείται, αυτά υποβάλλονται από τους πιστοποιημένους οικονομικούς φορείς - χρήστες σε μορφή αρχείου .pdf προσκομιζόμενα εντός τριών (3) εργασίμων ημερών και σε έντυπη μορφή, στην αρμόδια υπηρεσία ή βάσει του Ν. 3943/2011 (ΦΕΚ /Α/66/31-3-11) και της

16PROC005649863\_2016-12-28

Υπουργικής απόφασης «περί ηλεκτρονικού παραβόλου» ΠΟΛ 1163/3-7-13 ( ΦΕΚ 1675/Β/2013) όπως κάθε φορά αυτά ισχύουν.

Μετά την υποβολή των προδικαστικών προσφυγών η Αναθέτουσα Αρχή προβαίνει στην αξιολόγηση αυτών μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο Σύστημα οργάνων της, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων για την ανάθεση δημοσίων συμβάσεων και των διαδικασιών της κατά περίπτωση Αναθέτουσας Αρχής.

Για ότι δεν προβλέπεται ρητά στην παρούσα σχετικά με τις προδικαστικές προσφυγές τυγχάνουν εφαρμογής οι διατάξεις του Ν. 3886/2010 όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 28 του ν.4111/2013 (ΦΕΚ 18 Α/25-01-2013) και το άρθρο 74 του ν.4146/2013 (ΦΕΚ 90 Α/18-04-2013) και ισχύει.

Ωστόσο, μετά την 1η Ιανουαρίου 2017 και όσον αφορά στην έννομη προστασία κατά την σύναψη Δημοσίων Συμβάσεων τυγχάνει εφαρμογής το Βιβλίο ΙV του Ν. 4412/2016.

#### **ΑΡΘΡΟ 12: ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

Οι προσφορές στο σύνολό τους, ισχύουν και δεσμεύουν τους συμμετέχοντες για 8 μήνες από την επόμενη της ημέρας διενέργειας του διαγωνισμού και δύναται να παραταθεί κατά μέγιστο για επιπλέον 8 μήνες. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του προβλεπόμενου από την παρούσα διακήρυξη, απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Αν προκύψει θέμα παράτασης της ισχύος των προσφορών, η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να απευθύνει ερώτημα προς τους συμμετέχοντες διαγωνιζόμενους, αν αποδέχονται την παράταση για συγκεκριμένο χρονικό διάστημα. Οι συμμετέχοντες που δέχονται να παρατείνουν την προσφορά τους, οφείλουν να απαντήσουν εγγράφως μέσα σε πέντε (5) εργάσιμες ημέρες από την κοινοποίηση της σχετικής ειδοποίησης. Αν δεν απαντήσουν θεωρείται ότι δεν αποδέχονται την παράταση και δεν συμμετέχουν πλέον στον διαγωνισμό.

Δεν επιτρέπεται η απόσυρση προσφοράς υποψηφίου ή μέρος της μετά την υποβολή της και ανεξάρτητα από την κατακύρωση.

**Σε περίπτωση που θα αποσυρθεί κάποιος από τους υποψηφίους Αναδόχους, η Αναθέτουσα Αρχή δύναται με απόφασή της να του επιβάλει κυρώσεις και ειδικότερα:**

- (α) έκπτωση και απώλεια κάθε δικαιώματος για κατακύρωση και
- (β) κατάπτωση της Εγγύησης Συμμετοχής χωρίς άλλη διατύπωση.

#### **ΑΡΘΡΟ 13: ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ-ΑΝΤΙΠΡΟΣΦΟΡΕΣ**

Δεν γίνονται δεκτές εναλλακτικές προσφορές ούτε αντιπροσφορές σε κανένα στάδιο του διαγωνισμού.

#### **ΑΡΘΡΟ 14: ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

Η ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών γίνεται τέσσερεις (4) εργάσιμες ημέρες μετά την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών ήτοι **στις 08/02/2017, ημέρα Τετάρτη και ώρα 11:00 π.μ.**, μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο σύστημα οργάνων της Αναθέτουσας Αρχής, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων για την ανάθεση δημοσίων συμβάσεων και διαδικασιών.

- Κατά την προαναφερόμενη ημερομηνία και ώρα γίνεται αποσφράγιση μόνο των ηλεκτρονικών (υπο)φακέλων «Δικαιολογητικά Συμμετοχής - Τεχνική Προσφορά».  
Συντάσσεται το 1ο πρακτικό της αρμόδιας επιτροπής διενέργειας διαγωνισμού και διαβιβάζεται προς έγκριση στην Οικονομική Επιτροπή της ΠΑΜΘ.
- Οι ηλεκτρονικοί (υπο)φάκελοι των «Οικονομικών Προσφορών» μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης των λοιπών στοιχείων των προσφορών, αποσφραγίζονται κατά την ημερομηνία και ώρα που θα γνωστοποιηθεί σε αυτούς των οποίων οι προσφορές κρίθηκαν αποδεκτές στο 1ο στάδιο, δηλαδή στην αποσφράγιση και αξιολόγηση των «Δικαιολογητικών Συμμετοχής - Τεχνικής Προσφοράς» και αφού εκδοθεί η σχετική απόφαση της Ο.Ε. της ΠΑΜΘ που εγκρίνει το 1ο Πρακτικό της αρμόδιας επιτροπής διαγωνισμού.

Ακολουθεί η φυσική αποσφράγιση των (υπο)φακέλων «Οικονομικών Προσφορών», η σχετική ανακοίνωση τιμών και σύνταξη του 2ου Πρακτικού της αρμόδιας επιτροπής διενέργειας διαγωνισμού.

Τα αποτελέσματα των ανωτέρω σταδίων επικυρώνονται με αποφάσεις του αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής ήτοι της Οικονομικής Επιτροπής, οι οποίες κοινοποιούνται με επιμέλεια της διευθύνουσας υπηρεσίας στους προσφέροντες ή τους συμμετέχοντες. Κατά των ανωτέρω αποφάσεων χωρεί προδικαστική προσφυγή σύμφωνα με το Άρθρο 10 της παρούσας διακήρυξης.

Αμέσως μετά την ηλεκτρονική αποσφράγιση των (υπο)φακέλων «Δικαιολογητικά Συμμετοχής - Τεχνική Προσφορά», οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό θα έχουν ηλεκτρονική πρόσβαση στο περιεχόμενο των προσφορών που αποσφραγίσθηκαν. Ομοίως, μετά την ηλεκτρονική αποσφράγιση των (υπο)φακέλων «Οικονομική Προσφορά», οι προσφέροντες των οποίων οι οικονομικές προσφορές αποσφραγίσθηκαν, θα έχουν ηλεκτρονική πρόσβαση στο περιεχόμενο των προσφορών που αποσφραγίσθηκαν προκειμένου να λάβουν γνώση των τιμών που προσφέρθηκαν.

16PROC005649863 2016-12-28

Αν η συνεδρίαση της αρμόδιας πιστοποιημένης στο σύστημα Επιτροπής δεν καταστεί δυνατή την ημέρα του Διαγωνισμού για λόγους ανώτερης βίας (λ.χ. απεργία υπαλλήλων), αναβάλλεται για την ίδια ώρα την επόμενη μέρα από την αρχική ημερομηνία αποσφράγισης. Αν η μέρα αυτή είναι αργία, ο Διαγωνισμός αναβάλλεται για την πρώτη επόμενη εργάσιμη ημέρα και την ίδια ώρα. Στην περίπτωση αυτή, η Αναθέτουσα Αρχή ενημερώνει με μήνυμα μέσω του ΕΣΗΔΗΣ όλους τους Διαγωνιζόμενους για την αναβολή και την ημέρα και ώρα της νέας συνεδρίασης. Σε περίπτωση που το κώλυμα υφίσταται και κατά τη νέα ημέρα και ώρα, ορίζεται εκ νέου ημερομηνία αποσφράγισης.

#### **ΑΡΘΡΟ 15: ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ (Άρθρο 100 του Ν 4412/2016)- ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ-ΑΠΟΣΑΦΗΝΙΣΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΚΑΙ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ**

Μετά την ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών η Αναθέτουσα Αρχή προβαίνει στην αξιολόγηση αυτών μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο Σύστημα οργάνων της (Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού και Αξιολόγησης Προσφορών), εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων για την ανάθεση δημοσίων συμβάσεων και των διαδικασιών της κατά περίπτωση Αναθέτουσας Αρχής.

Συγκεκριμένα μέσα από το Σύστημα ιδίως:

- Η αρμόδια επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού και Αξιολόγησης των Προσφορών, που έχει ορισθεί από την αναθέτουσα αρχή, προβαίνει στη διαδικασία ελέγχου και αξιολόγησης των κατά περίπτωση ηλεκτρονικών φακέλων και υποφακέλων των προσφορών.
- Η αρμόδια επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού και Αξιολόγησης των Προσφορών συντάσσει και υπογράφει τα κατά περίπτωση πρακτικά αξιολόγησης των φακέλων και (υπο)φακέλων των προσφορών τα οποία διαβιβάζονται προς έγκριση στην Οικονομική Επιτροπή.
- Η αναθέτουσα αρχή (Οικονομική Επιτροπή ) εκδίδει τις σχετικές αποφάσεις επί της αξιολόγησης των ηλεκτρονικών προσφορών.
- Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό ενημερώνονται για την αποδοχή ή την απόρριψη της προσφοράς τους έπειτα από την έγκριση του σχετικού πρακτικού της Επιτροπής Διαγωνισμού από την Οικονομική Επιτροπή.
- Η επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού και Αξιολόγησης των Προσφορών ή άλλοι πιστοποιημένοι χρήστες από την αναθέτουσα αρχή του διαγωνισμού απευθύνουν αιτήματα στους συμμετέχοντες χρήστες – οικονομικούς φορείς για παροχή διευκρινίσεων επί υποβληθέντων δικαιολογητικών και οι χρήστες – οικονομικοί φορείς παρέχουν τις διευκρινίσεις εντός των κατά περίπτωση προθεσμιών που τους ορίζονται.

Η συμπλήρωση - αποσαφήνιση πληροφοριών και δικαιολογητικών γίνεται σύμφωνα με το άρθρο 102 του ν.4412/2016 όπου ορίζεται ότι κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να καλεί εγγράφως τους προσφέροντες ή τους υποψηφίους να διευκρινίζουν ή να συμπληρώνουν τα έγγραφα ή δικαιολογητικά που έχουν υποβάλει, μέσα σε εύλογη προθεσμία, η οποία δεν μπορεί να είναι μικρότερη από επτά (7) ημέρες από την ημερομηνία κοινοποίησης σε αυτούς της σχετικής πρόσκλησης. Οποιαδήποτε διευκρίνιση ή συμπλήρωση που υποβάλλεται από τους προσφέροντες ή υποψηφίους, χωρίς να έχει ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, δεν λαμβάνεται υπόψη.

Η πιο πάνω διευκρίνιση ή η συμπλήρωση αφορά μόνο τις ασάφειες, επουσιώδεις πλημμέλειες ή πρόδηλα τυπικά σφάλματα που επιδέχονται διόρθωση ή συμπλήρωση, ιδίως δε παράλειψη μονογραφών, διακεκομμένη αρίθμηση, ελαττώματα συσκευασίας και σήμανσης του φακέλου και των (υπο)φακέλων των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής, λεκτικές και φραστικές αποκλίσεις των εγγράφων της προσφοράς από την ορολογία των εγγράφων της σύμβασης, που δεν επιφέρουν έννομες συνέπειες ως προς το περιεχόμενό τους, ελλείψεις ως προς τα νομιμοποιητικά στοιχεία, πλημμελής σήμανση αντιγράφων που εκδίδονται, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 1 του ν.4250/2014 (Α' 74), μεταφράσεων και λοιπών πιστοποιητικών ή βεβαιώσεων, διαφοροποίηση της δομής των εγγράφων της προσφοράς από τα υποδείγματα, υποχρεωτικά ή μη, που θεσπίζονται με νόμο, κανονιστικές πράξεις ή τα έγγραφα της σύμβασης. Η συμπλήρωση ή η διευκρίνιση, κατά το πρώτο εδάφιο, δεν επιτρέπεται να έχει ως συνέπεια μεταγενέστερη αντικατάσταση ή υποβολή εγγράφων σε συμμόρφωση με τους όρους της διακήρυξης, αλλά μόνο η διευκρίνιση ή συμπλήρωση, ακόμη και με νέα έγγραφα, εγγράφων ή δικαιολογητικών που έχουν ήδη υποβληθεί.

Η διευκρίνιση ή η συμπλήρωση δεν πρέπει να εισάγει διακρίσεις, άνιση μεταχείριση των οικονομικών φορέων ή να έχει ως συνέπεια ευνοϊκή μεταχείριση συγκεκριμένου οικονομικού φορέα.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να καλεί εγγράφως τους προσφέροντες να διευκρινίσουν, μέσα σε εύλογη προθεσμία η οποία δεν μπορεί να είναι μικρότερη από επτά (7) ημέρες από την ημερομηνία κοινοποίησης της σχετικής πρόσκλησης, το περιεχόμενο της τεχνικής ή οικονομικής προσφοράς που έχουν υποβάλει, αν περιέχει ασάφειες ή σονος σημασίας ατέλειες, επουσιώδεις παραλείψεις ή πρόδηλα τυπικά ή υπολογιστικά σφάλματα που η αναθέτουσα αρχή κρίνει ότι μπορεί να θεραπευθούν. Η διευκρίνιση αυτή δεν πρέπει να έχει ως αποτέλεσμα την ουσιώδη αλλοίωση της προσφοράς και δεν πρέπει να προσδίδει αθέμιτο ανταγωνιστικό πλεονέκτημα στη συγκεκριμένη προσφορά σε σχέση με τις λοιπές. Η παροχή της δυνατότητας διευκρινίσεων στον προσφέροντα ή υποψήφιο, σύμφωνα με τα παραπάνω, είναι υποχρεωτική για την αναθέτουσα αρχή, αν επίκειται αποκλεισμός του από τη διαδικασία, λόγω ασαφειών των δικαιολογητικών και εγγράφων της προσφοράς.

16PROC005649863 2016-12-28

#### ΑΡΘΡΟ 16. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΝΑΔΕΙΞΗΣ ΜΕΙΟΔΟΤΗ (Άρθρο 80 & 103 του Ν.4412/2016)

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, κατά το άρθρο 100 του Ν. 4412/2016, ο προσφέρων στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση (προσωρινός ανάδοχος), υποβάλλει εντός προθεσμίας που δεν μπορεί να είναι μικρότερη των δέκα (10) ημερών ούτε μεγαλύτερη των είκοσι (20) ημερών από τη σχετική ειδοποίηση που του αποστέλλεται ηλεκτρονικά, σε μορφή αρχείου .pdf και σε φάκελο με σήμανση «Δικαιολογητικά Κατακύρωσης», τα δικαιολογητικά κατακύρωσης που απαιτούνται κατά περίπτωση.

Τα δικαιολογητικά αυτά υπογράφονται ψηφιακά από τους έχοντες την υποχρέωση προς τούτο και δεν απαιτείται σχετική θεώρηση.

Επιπλέον επισημαίνεται ότι τα έγγραφα/δικαιολογητικά που δεν έχουν εκδοθεί/συνταχθεί από τον ίδιο τον οικονομικό φορέα και κατά συνέπεια δεν φέρουν την ψηφιακή του υπογραφή προσκομίζονται από τον προσφέροντα εντός τριών (3) εργασίμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή και σε έντυπη μορφή (ευκρινή φωτοαντίγραφα των πρωτοτύπων εγγράφων ή των ακριβών αντιγράφων τους, σύμφωνα με το άρθρο 1 του Ν.4250/2014) στην αρμόδια υπηρεσία (Διεύθυνση Δημόσιας Υγείας ΠΑΜΘ – Κομοτηνή: Υψηλάντου και Συμεωνίδη γωνία).

**Εφόσον τα παρακάτω δικαιολογητικά δεν προσκομισθούν ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, παρέχεται προθεσμία στον προσωρινό ανάδοχο να τα προσκομίσει ή να τα συμπληρώσει εντός πέντε (5) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παρατείνει την ως άνω προθεσμία, εφόσον αιτιολογείται αυτό επαρκώς και κατ' ανώτατο όριο για δεκαπέντε (15) επιπλέον ημέρες.**

- Αν, κατά τον έλεγχο των δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν, σύμφωνα με το άρθρο 79 είναι ψευδή ή ανακριβή, ο προσωρινός ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος και, με την επιφύλαξη του άρθρου 104, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του, που είχε προσκομισθεί, σύμφωνα με το άρθρο 72, εφόσον είχε προσκομισθεί και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά (χαμηλότερη τιμή), χωρίς να λαμβάνεται υπόψη η προσφορά του προσφέροντος που απορρίφθηκε.

Αν δε κανένας από τους προσφέροντες δεν υπέβαλε αληθή ή ακριβή δήλωση η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται.

- Αν ο προσωρινός ανάδοχος δεν υποβάλει στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα, των παραπάνω δικαιολογητικών, κηρύσσεται έκπτωτος και καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του, που είχε προσκομισθεί, σύμφωνα με το άρθρο 72, εφόσον είχε προσκομισθεί, και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά (χαμηλότερη τιμή), χωρίς να λαμβάνεται υπόψη η προσφορά του προσφέροντος που απορρίφθηκε.

Αν δε κανένας από τους προσφέροντες δεν προσκομίσει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα έγγραφα και δικαιολογητικά, η διαδικασία ματαιώνεται.

- Αν από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού των άρθρων 73 και 74 ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής, σύμφωνα με την παράγραφο 1 και τα άρθρα 75, 76 και 77, ο προσωρινός ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος και, με την επιφύλαξη του άρθρου 104, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του, είχε προσκομισθεί, σύμφωνα με το άρθρο 72, εφόσον είχε προσκομισθεί, και, με την επιφύλαξη του άρθρου 104, η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά (χαμηλότερη τιμή), χωρίς να λαμβάνεται υπόψη η προσφορά του προσφέροντος που απορρίφθηκε.

Αν δε κανένας από τους προσφέροντες δεν αποδείξει ότι πληροί τα κριτήρια ποιοτικής επιλογής, σύμφωνα με την παράγραφο 1 και το άρθρο 75 η διαδικασία ματαιώνεται.

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο και τη διαβίβαση του φακέλου στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για την κήρυξη του προσωρινού αναδόχου ως εκπτώτου είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας, είτε κατακύρωσης της σύμβασης.

Τα αποτελέσματα του ελέγχου των δικαιολογητικών, επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης. Όσοι υπέβαλαν παραδεκτές προσφορές λαμβάνουν γνώση των παραπάνω δικαιολογητικών που κατατέθηκαν.

#### ΑΡΘΡΟ 17. ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ, ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ-ΑΠΟΣΑΦΗΝΙΣΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΚΑΙ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ

##### ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ

Ο προσφέρων στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση (προσωρινός ανάδοχος) οφείλει να υποβάλει ηλεκτρονικά εντός προθεσμίας που δεν μπορεί να είναι μικρότερη των δέκα (10) ημερών ούτε μεγαλύτερη των είκοσι (20) ημερών

16PROC005649863 2016-12-28

από την κοινοποίηση της σχετικής ειδοποίησης, τα ακόλουθα κατά περίπτωση δικαιολογητικά τα οποία υποβάλλονται σε μορφή αρχείου τύπου .pdf. Όταν υπογράφονται από τον ίδιο φέρουν ψηφιακή υπογραφή. Τυχόν απαιτούμενες δηλώσεις ή υπεύθυνες δηλώσεις του παρόντος άρθρου υπογράφονται ψηφιακά από τους έχοντες υποχρέωση προς τούτο και δεν απαιτείται σχετική θεώρηση γνησίου υπογραφής

Επιπλέον επισημαίνεται ότι τα έγγραφα/δικαιολογητικά που δεν έχουν εκδοθεί/συνταχθεί από τον ίδιο τον οικονομικό φορέα και κατά συνέπεια δεν φέρουν την ψηφιακή του υπογραφή προσκομίζονται από τον προσφέροντα εντός τριών (3) εργασίμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή και σε έντυπη μορφή (ευκρινή φωτοαντίγραφα των πρωτοτύπων εγγράφων ή των ακριβών αντιγράφων τους, σύμφωνα με το άρθρο 1 του Ν.4250/2014) στην αρμόδια υπηρεσία (Διεύθυνση Δημόσιας Υγείας ΠΑΜΘ – Κομοτηνή: Υψηλάντου και Συμεωνίδη γωνία).

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ**

| ΖΗΤΟΥΜΕΝΟ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟ  | ΕΚΔΟΥΣΑ ΑΡΧΗ   |
|---|--|
| Απόσπασμα ποινικού μητρώου ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμου εγγράφου που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο εν λόγω οικονομικός φορέας από το οποίο να προκύπτει ότι δεν έχει καταδικασθεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση για τα αδικήματα όπως αυτά αναλυτικά ορίζονται στις διατάξεις του ν.4412/2016:συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, δωροδοκία, απάτη, τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας και παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων.<br>Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά:<br>α) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε., Ε.Ε., Ι.Κ.Ε.), τους διαχειριστές,<br>β) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.   | Το οικείο Πρωτοδικείο  |
| Πιστοποιητικό ότι δεν 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 δεν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου.<br>Αν το κράτος-μέλος ή η εν λόγω χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφο ή πιστοποιητικό ή όπου το έγγραφο ή το πιστοποιητικό αυτό δεν καλύπτει όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παράγραφους 1 και 2 και στην περίπτωση β' της παραγράφου 4 του άρθρου 73 του ν.4412/2016, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας. | α) Το οικείο Πρωτοδικείο<br>(ότι δεν τελεί υπό πτώχευση, ότι δεν τελεί σε πτωχευτικό συμβιβασμό)<br><br>β) ΓΕΜΗ<br>(εξυγίανση ή εκκαθάριση, αναγκαστική διαχείριση, αναστολή επιχειρηματικών δραστηριοτήτων/ανάλογη κατάσταση) |
| Πιστοποιητικό αρμόδιας κατά περίπτωση αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι είναι ενήμερος ως προς τις υποχρεώσεις του που αφορούν στις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) στους ασφαλιστικούς οργανισμούς στους οποίους είναι υπόχρεος σε καταβολή ασφαλιστικών εισφορών  | Ο οικείος Ασφαλιστικός φορέας  |
| Πιστοποιητικό αρμόδιας κατά περίπτωση αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι είναι ενήμερος ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις του   | Υπουργείο Οικονομικών/υπηρεσία TAXISNET  |
| Πιστοποιητικό/βεβαίωση εγγραφής στο οικείο επαγγελματικό μητρώο   | Το οικείο Επιμελητήριο   |

Σημειώνεται ότι οι παραπάνω αναφερόμενες Αρχές, από τις οποίες εκδίδονται τα ζητούμενα πιστοποιητικά είναι δυνατό να μεταβάλλονται με βάση με τις κείμενες διατάξεις, ενώ η παραπάνω αναφορά τους γίνεται αποκλειστικά προς διευκόλυνση των υποψηφίων, χωρίς να είναι δεσμευτική για την Αναθέτουσα Αρχή σε περίπτωση που προκύπτει ότι τα προσκομιζόμενα πιστοποιητικά δεν καλύπτουν το σύνολο των νομικών καταστάσεων, κατά τα οριζόμενα στο ν.4412/2016, τις οποίες το ζητούμενο πιστοποιητικό αφορά.

Τα ανωτέρω δικαιολογητικά κατακύρωσης θα απαιτηθούν από κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει σε ένωση (εφόσον πρόκειται για ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά), καθώς και από τον τρίτο φορέα στις ικανότητες του οποίου στηρίζεται ο οικονομικός φορέας που υποβάλει προφορά.

Τα φωτοαντίγραφα από αντίγραφα ιδιωτικών εγγράφων οφείλουν να υποβάλλονται εφόσον έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο (Ν. 4250/26.03.2014).

**ΑΡΘΡΟ 18. ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΦΑΚΕΛΟΥ «ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ»**

Η ηλεκτρονική αποσφράγιση του φακέλου «Δικαιολογητικά κατακύρωσης» του προσφέροντος στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση (προσωρινός ανάδοχος) γίνεται δύο (2) εργάσιμες ημέρες μετά και την προσκόμιση των δικαιολογητικών σε έντυπη μορφή στην αρμόδια υπηρεσία (Διεύθυνση Δημόσιας Υγείας ΠΑΜΘ – Κομοτηνή: Υψηλάντου και Συμεωνίδη γωνία).

16PROC005649863 2016-12-28

Η αποσφράγιση γίνεται μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο σύστημα οργάνων της Αναθέτουσας Αρχής, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κείμενων διατάξεων για την ανάθεση δημοσίων συμβάσεων και διαδικασιών. Αμέσως μετά την ανωτέρω ηλεκτρονική αποσφράγιση, οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό θα έχουν ηλεκτρονική πρόσβαση στο περιεχόμενο του φακέλου των Δικαιολογητικών Κατακύρωσης που αποσφραγίσθηκε. Η αρμόδια πιστοποιημένη στο σύστημα Επιτροπή Διαγωνισμού θα εισηγηθεί για την τελική έγκριση του Πρακτικού Ηλεκτρονικής Αποσφράγισης των Δικαιολογητικών Κατακύρωσης στην Οικονομική Επιτροπή από την οποία και θα εκδοθεί η τελική απόφαση κατακύρωσης.

#### **ΑΡΘΡΟ 19. ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ – ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ-ΣΥΜΒΑΣΗ**

Η κατακύρωση του διαγωνισμού γίνεται με απόφαση της Επιτροπής Κατακύρωσης του Διαγωνισμού, μετά από πρόταση της αρμόδιας Επιτροπής Διενέργειας Διαγωνισμού και Αξιολόγησης Προσφορών και ανακοινώνεται με έγγραφη ειδοποίηση στον ανακηρυχθέντα ανάδοχο και κοινοποιείται υποχρεωτικά σε όλους τους λοιπούς συμμετέχοντες.

Εάν η κατακύρωση ή η ανάθεση γίνεται σε αλλοδαπό ανάδοχο η ανακοίνωση απευθύνεται στον εκπρόσωπό του στην Ελλάδα, εάν υπάρχει. Σε αντίθετη περίπτωση αποστέλλεται ηλεκτρονικά στην ηλεκτρονική διεύθυνση που κοινοποίησε στην Αναθέτουσα Αρχή.

Τα συμβατικά τεύχη και στοιχεία με βάση τα οποία θα εκτελεστεί η παρούσα παροχή υπηρεσίας είναι τα αναφερόμενα παρακάτω. Σε περίπτωση ασυμφωνίας των περιεχομένων σε αυτά όρων, η σειρά ισχύος αυτών καθορίζεται ως κατωτέρω:

1. Η παρούσα Διακήρυξη με τα Παραρτήματά της
2. Η Οικονομική Προσφορά του Αναδόχου

Στις διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης γενικών υπηρεσιών, το αρμόδιο γνυμοδοτικό όργανο, με αιτιολογημένη εισήγησή του, μπορεί να προτείνει την κατακύρωση της σύμβασης για ολόκληρη ή μεγαλύτερη ή μικρότερη ποσότητα κατά ποσοστό στα εκατό, που καθορίζεται στη διακήρυξη. Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί αμέσως την απόφαση κατακύρωσης, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, σε κάθε προσφέροντα εκτός από τον προσωρινό ανάδοχο μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ.

**Η απόφαση κατακύρωσης δεν παράγει τα έννομα αποτελέσματά της, εφόσον η αναθέτουσα αρχή δεν την κοινοποίησε σε όλους τους προσφέροντες.**

Τα έννομα αποτελέσματα της απόφασης κατακύρωσης και ιδίως η σύναψη της σύμβασης επέρχονται εφόσον και όταν συντρέξουν σωρευτικά τα εξής:

- α) άπρακτη πάροδος των προθεσμιών άσκησης των προβλεπόμενων στις κείμενες διατάξεις βοηθημάτων και μέσων στο στάδιο της προδικαστικής και δικαστικής προστασίας και από τις αποφάσεις αναστολών επί αυτών,
- β) ολοκλήρωση του προσυμβατικού ελέγχου από το Ελεγκτικό Συνέδριο σύμφωνα με τα άρθρα 35 & 36 του ν. 4129/2013 εφόσον απαιτείται και
- γ) κοινοποίησή της απόφασης κατακύρωσης στον προσωρινό ανάδοχο, εφόσον ο τελευταίος υποβάλει επικαιροποιημένα τα δικαιολογητικά του άρθρου 80 του Ν. 4412/2016, έπειτα από σχετική πρόσκληση.

Μετά την επέλευση των εννόμων αποτελεσμάτων της απόφασης κατακύρωσης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή της σύμβασης, εντός είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης και πριν από τη λήξη της προθεσμίας ισχύος των προσφορών, προσκομίζοντας την απαιτούμενη εγγύηση καλής εκτέλεσης ύψους 5% επί της αξίας της σύμβασης χωρίς ΦΠΑ, με χρόνο ισχύος δύο (2) μηνών από τη λήξη του έργου.

Η Σύμβαση δεν υπογράφεται πριν κατατεθεί η Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης με τη μορφή που ορίζεται από τη Αναθέτουσα Αρχή.

Η Σύμβαση καθίσταται δεσμευτική για αμφοτέρους τους συμβαλλόμενους, με την υπογραφή της από τα συμβαλλόμενα μέρη ή νομίμους εκπροσώπους τους.

Η Σύμβαση θεωρείται εκτελεστή μετά την ανάρτησή της στο πρόγραμμα «ΔΙΑΥΓΕΙΑ» και στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)

Πριν από την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η τήρηση του προβλεπόμενου από το άρθρο 5 του ν. 3310/2005 όπως έχει τροποποιηθεί με το άρθρο 5 του Ν. 3414/2005 ελέγχου για την εφαρμογή του οποίου ισχύει η με αρ. 20977/2007 (ΦΕΚ 1673/Β/23.8.07) Κοινή Απόφαση των Υπουργών Ανάπτυξης - Επικρατείας.

Σε περίπτωση συνδρομής ασυμβίβαστης ιδιότητας ή απαγόρευσης κατά την έννοια των άρθρων 3 και 4 του Ν. 3310/2005 επέρχονται οι συνέπειες και επιβάλλονται οι κυρώσεις που προβλέπονται από τις διατάξεις των άρθρων 6 και 7 του νόμου του ν. 3310/2005 όπως έχει τροποποιηθεί με το άρθρο 5 του Ν. 3414/2005 ελέγχου.

Από την ανακοίνωση της κατακυρωτικής απόφασης της Επιτροπής Κατακύρωσης του Διαγωνισμού στον/στους Ανάδοχο/Αναδόχους, η/οι Σύμβαση/Συμβάσεις θεωρείται ότι έχουν συναφθεί, το δε έγγραφο (Σύμβαση) που ακολουθεί έχει μόνον αποδεικτικό χαρακτήρα.

Με ευθύνη του Αναδόχου στον οποίο έγινε η ανακοίνωση ανάθεσης και σε περίπτωση που δεν προσκομίσει την

16PROC005649863 2016-12-28

Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης ή δεν προσέλθει για την υπογραφή της σύμβασης χωρίς να συντρέχει λόγος ανωτέρας βίας, η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να τον κηρύξει έκπτωτο με ολική ή μερική κατάπτωση της Εγγυητικής Επιστολής Συμμετοχής.

Στην περίπτωση αυτή, η Αναθέτουσα Αρχή δια της Επιτροπής Κατακύρωσης του Διαγωνισμού, απευθύνεται στους άλλους προσφέροντες κατά σειρά κατάταξης ή μπορεί να κινήσει νέα διαδικασία πρόσκλησης προς υποβολή προσφορών. Σε κάθε περίπτωση, η απόφαση λαμβάνεται εις βάρος του έκπτωτου και θα αφορά σε κάθε μέτρο για την αποκατάσταση κάθε ζημιάς της Αναθέτουσας Αρχής.

**Το σχέδιο της Σύμβασης το οποίο επισυνάπτεται στην παρούσα διακήρυξη είναι ενδεικτικό. Το τελικό κείμενο θα διαμορφωθεί μετά την τελική κατακύρωση στους αναδόχους.**

## ΑΡΘΡΟ 20. ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ

Οι Εγγυήσεις εκδίδονται από Πιστωτικά Ιδρύματα ή άλλα Νομικά πρόσωπα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέρη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Τα αντίστοιχα έγγραφα των εγγυήσεων εάν δεν είναι διατυπωμένα στην Ελληνική γλώσσα, θα συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. - Τ.Σ.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.

Επίσης μπορούν να αφορούν και Έντοκα γραμμάτια του Ελληνικού Δημοσίου. Οι τίτλοι των εντόκων γραμματίων ή των ομολόγων του Δημοσίου γίνονται δεκτοί στην ονομαστική τους αξία, ως εγγύηση συμμετοχής στο διαγωνισμό. Σε περίπτωση που συντρέχουν οι οριζόμενες από τις κείμενες διατάξεις περιπτώσεις κατάπτωσης της εγγύησης συμμετοχής, γίνεται εκποίηση των εντόκων γραμματίων του Δημοσίου στην αξία που αντιπροσωπεύουν κατά το χρόνο εκποίησής τους. Η επιστροφή των εντόκων γραμματίων ή των ομολόγων του Δημοσίου γίνεται με παραλαβή τούτων από το δικαιούχο ή εξουσιοδοτημένο εκπρόσωπό του με την υπογραφή σχετικού αποδεικτικού παραλαβής.

Κάθε προσφορά, συνοδεύεται υποχρεωτικά από εγγύηση συμμετοχής υπέρ του συμμετέχοντος για ποσό που θα καλύπτει ποσοστό δύο (2%) επί τοις εκατό στη συνολική προϋπολογισθείσα δαπάνη χωρίς ΦΠΑ, των τμημάτων ή/και των Δράσεων του έργου στα οποία συμμετέχουν. Ήτοι ως εξής:

| ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΡΑΣΗΣ                    | Ποσό σε Ευρώ Χωρίς ΦΠΑ με ΠΡΟΑΙΡΕΣΗ | Ποσό Εγγύησης Συμμετοχής (2%) σε Ευρώ |
|-------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|
| <b>ΔΡΑΣΗ Α' -ΕΠΙΓΕΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ</b> | <b>2.530.838,70</b>                 | <b>50.616,77</b>                      |
| Τμήμα Α1( ΠΕ ΔΡΑΜΑΣ)                | 254.438,71                          | 5.088,77                              |
| Τμήμα Α2( ΠΕ ΚΑΒΑΛΑΣ)               | 578.028,38                          | 11.560,56                             |
| Τμήμα Α3( ΠΕ ΞΑΝΘΗΣ)                | 428.129,03                          | 8.562,58                              |
| Τμήμα Α4( ΠΕ ΡΟΔΟΠΗΣ)               | 420.812,91                          | 8.416,25                              |
| Τμήμα Α5( ΠΕ ΕΒΡΟΥ)                 | 849.429,67                          | 16.988,59                             |
| <b>ΔΡΑΣΗ Β' -ΕΝΑΕΡΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ</b> | <b>3.307.432,27</b>                 | <b>66.148,64</b>                      |

Η εγγύηση συμμετοχής θα πρέπει να είναι σύμφωνη με το συνημμένο υπόδειγμα και να ισχύει εννέα (9) τουλάχιστον μήνες μετά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.

Τέλος σε περίπτωση ένωσης προσώπων ή κοινοπραξίας πρέπει να περιλαμβάνει και τον όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των μελών της ένωσης ή της κοινοπραξίας αλληλεγγύως.

**Για την καλή εκτέλεση των όρων της Σύμβασης, οι προσφέροντες είναι υποχρεωμένοι να καταθέτουν εγγυητική επιστολή που να καλύπτει το πέντε τοις εκατό (5%) της συμβατικής αξίας και θα αφορά το τμήμα του ανατιθέμενου έργου κάθε αναδόχου χωρίς Φ.Π.Α.**

Η Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης θα πρέπει να είναι σύμφωνη με το συνημμένο υπόδειγμα. Επισημαίνεται ότι, ο χρόνος ισχύος της Εγγυητικής Επιστολής Καλής Εκτέλεσης της προς υπογραφή Σύμβασης, πρέπει να είναι μεγαλύτερος κατά δύο (2) μήνες από το συμβατικό χρόνο παράδοσης, κατά το χρόνο που με βάση την Σύμβαση η Υπηρεσία υποχρεούται να παραλάβει τις υπηρεσίες.

Η Εγγύηση κατατίθεται προ ή κατά την υπογραφή της Σύμβασης και περιλαμβάνει, τα αναφερόμενα στο συνημμένο υπόδειγμα.

Στην περίπτωση Ένωσης Εταιρειών, οι εγγυήσεις περιλαμβάνουν και τον όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις



16PROC005649863 2016-12-28

όλων των μελών της Ένωσης.

Οι Εγγυήσεις συμμετοχής και καλής εκτέλεσης πρέπει να προβλέπουν ότι σε περίπτωση κατάπτωσης τους, το οφειλόμενο ποσό υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον πάγιο τέλος χαρτοσήμου και θα πρέπει να είναι σύμφωνες με τα συνημμένα υποδείγματα.

Οι εγγυήσεις του παρόντος άρθρου 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, 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 κατάπτωσης αυτής, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης ή πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος και την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού, 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 εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει στην περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης κατά το άρθρο 132 του Ν 4412/2016, 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 της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής ή του κυρίου του έργου έναντι του αναδόχου.

Οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης επιστρέφονται στο σύνολό τους μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης.

## ΑΡΘΡΟ 21. ΟΨΙΓΕΝΕΙΣ ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ

Το δικαίωμα συμμετοχής και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής όπως ορίστηκαν στα έγγραφα της σύμβασης, κρίνονται κατά την υποβολή της αίτησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος ή της προσφοράς, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών του άρθρου 80, και κατά την σύναψη της σύμβασης στις περιπτώσεις του άρθρου 116 του Ν. 4412/2016. Στην απόφαση κατακύρωσης αναφέρονται υποχρεωτικά οι προθεσμίες για την αναστολή της σύναψης της σύμβασης, σύμφωνα με τα άρθρα 360 Ν. 4412/2016.

Στις διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης προμηθειών ή παροχής γενικών υπηρεσιών, το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο, με αιτιολογημένη εισήγησή του, μπορεί να προτείνει την κατακύρωση της σύμβασης για ολόκληρη ή μεγαλύτερη ή μικρότερη ποσότητα κατά ποσοστό στα εκατό, που θα καθορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης. Το ποσοστό αυτό δεν μπορεί να υπερβαίνει το 30% στην περίπτωση της μεγαλύτερης ποσότητας ή το 50% στην περίπτωση μικρότερης ποσότητας. Για κατακύρωση μέρους της ποσότητας κάτω του καθοριζόμενου από τα έγγραφα της σύμβασης ποσοστού, απαιτείται προηγούμενη αποδοχή από τον προμηθευτή.

Αν επέλθουν μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες οι προσφέροντες/υποψήφιοι είχαν δηλώσει ότι πληρούν, σύμφωνα με το άρθρο 79, οι οποίες επήλθαν ή για τις οποίες έλαβε γνώση ο προσφέρων/υποψήφιος μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της έγγραφης ειδοποίησης για την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατακύρωσης, οι προσφέροντες/υποψήφιοι οφείλουν να ενημερώσουν αμελλητί την αναθέτουσα αρχή σχετικά και το αργότερο μέχρι την ημέρα της έγγραφης ειδοποίησης για την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατακύρωσης.

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσήκουσας ενημέρωσης της αναθέτουσας αρχής για οψιγενείς μεταβολές κατά την έννοια της προηγούμενης παραγράφου που επήλθαν στο πρόσωπο του προσωρινού αναδόχου, δεν καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του, που είχε προσκομισθεί, σύμφωνα με τις παραγράφους 4, 5 και 6 του άρθρου 72, και εφαρμόζονται κατά τα λοιπά οι διατάξεις των παραγράφων αυτών. Σε αντίθετη περίπτωση, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του προσωρινού αναδόχου, που είχε προσκομισθεί, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 72 του ν.4412/2016.

## ΑΡΘΡΟ 22. ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΑΤΑΙΩΣΗΣ

Η αναθέτουσα αρχή με ειδικά αιτιολογημένη απόφασή της, μετά από γνώμη του αρμόδιου οργάνου (Επιτροπής Διενέργειας Διαγωνισμού & Αξιολόγησης), μαιώνει τη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης:

α) εφόσον η διαδικασία απέβη άγονη είτε λόγω μη υποβολής προσφοράς, είτε λόγω απόρριψης όλων των προσφορών ή αιτήσεων ή αποκλεισμού όλων των προσφερόντων ή συμμετεχόντων, σύμφωνα με τις διατάξεις του παρόντος βιβλίου και τα έγγραφα της σύμβασης ή

β) στην περίπτωση του τελευταίου εδαφίου της παραγράφου 5 του άρθρου 105 Ν. 4412/2016 «...Εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το συμφωνητικό, μέσα στην προθεσμία που ορίζεται στην ειδική πρόκληση, κηρύσσεται

16PROC005649863\_2016-12-28

έκπτωτος, 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. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται, σύμφωνα με την περίπτωση δ' της παραγράφου 2 του άρθρου 106...».

Ματαίωση της διαδικασίας ανάθεσης δημόσιας σύμβασης μπορεί να λάβει χώρα με ειδικώς αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής, μετά από γνώμη του αρμόδιου οργάνου (Επιτροπής Διενέργειας Διαγωνισμού & Αξιολόγησης) και στις ακόλουθες περιπτώσεις:

- α) λόγω παράτυπης διεξαγωγής της διαδικασίας ανάθεσης,
- β) αν οι οικονομικές και τεχνικές παράμετροι που σχετίζονται με τη διαδικασία ανάθεσης άλλαξαν ουσιωδώς και η εκτέλεση του συμβατικού αντικείμενου δεν ενδιαφέρει πλέον την αναθέτουσα αρχή ή τον φορέα για τον οποίο προορίζεται το υπό ανάθεση αντικείμενο,
- γ) αν λόγω ανωτέρας βίας, δεν είναι δυνατή η κανονική εκτέλεση της σύμβασης,
- δ) αν η επιλεγείσα προσφορά κριθεί ως μη συμφέρουσα από οικονομική άποψη,
- ε) στην περίπτωση της παραγράφου 4 του άρθρου 97 του ν.4412/2016 (στ) για άλλους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος όπως ιδίως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.

Αν διαπιστωθούν σφάλματα ή παραλείψεις σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας ανάθεσης, η αναθέτουσα αρχή 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.

#### **ΑΡΘΡΟ 23. ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ (Άρθρο 203 του Ν.4412/2016)**

1. Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την ανάθεση που έγινε στο όνομα του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση του αρμοδίου αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου:
  - i. στην περίπτωση που δεν προσέλθει να υπογράψει το συμφωνητικό, μέσα στην προθεσμία που ορίζεται στην ειδική πρόσκληση, στην περίπτωση αυτή κηρύσσεται έκπτωτος, 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. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται, σύμφωνα με την περίπτωση δ' της παραγράφου 2 του άρθρου 106 του Ν. 4412/2016 .
  - ii. αν δεν εκπληρώσει τις συμβατικές του υποχρεώσεις ή δεν συμμορφωθεί με τις γραπτές εντολές των αρμοδίων οργάνων της Αναθέτουσας Αρχής, που είναι σύμφωνες με την σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις και
  - iii. αν υπερέβη υπαίτια τη συνολική προθεσμία εκτέλεσης της σύμβασης, λαμβανομένων υπόψη των παρατάσεων.
2. Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από σύμβαση παροχής υπηρεσιών , η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί στον ανάδοχο ειδική όχληση, η οποία μνημονεύει τις διατάξεις του παρόντος άρθρου και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος θέτοντας προθεσμία για τη συμμόρφωσή του. Η τασσόμενη προθεσμία πρέπει να είναι εύλογη και ανάλογη της διάρκειας της σύμβασης και πάντως όχι μικρότερη των δεκαπέντε (15) ημερών. Αν η προθεσμία, που τέθηκε με την ειδική όχληση, παρήλθε χωρίς ο ανάδοχος να συμμορφωθεί, κηρύσσεται έκπτωτος μέσα σε προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας συμμόρφωσης, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής. Στην απόφαση προσδιορίζονται οι λόγοι της μη συμμόρφωσης του αναδόχου προς την ειδική όχληση και αιτιολογείται η έκπτωση με αναφορά στους λόγους που οδήγησαν σε αυτήν.
3. Ο οικονομικός φορέας δεν κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση ή την σύμβαση όταν:
  - i. Η σύμβαση δεν υπογράφηκε ή το υλικό δεν φορτώθηκε ή παραδόθηκε ή αντικαταστάθηκε με ευθύνη του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση.
  - ii. Συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.
4. Στον οικονομικό φορέα που κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση, ανάθεση ή σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά, οι παρακάτω κυρώσεις:
  - i. Ολική κατάπτωση της εγγύησης συμμετοχής ή καλής εκτέλεσης της σύμβασης, κατά περίπτωση.
  - ii. Επιπλέον μπορεί να επιβληθεί προσωρινός αποκλεισμός του αναδόχου από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών των φορέων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του παρόντος νόμου κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 74 του Ν.4412/2016.

#### **ΑΡΘΡΟ 24. ΕΚΧΩΡΗΣΕΙΣ - ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ**

Ο Ανάδοχος δεν δικαιούται να μεταβιβάσει ή εκχωρήσει τη Σύμβαση ή μέρος αυτής χωρίς την έγγραφη συναίνεση της Αναθέτουσας Αρχής. Κατ' εξαίρεση ο Ανάδοχος δικαιούται να εκχωρήσει, χωρίς έγκριση, τις απαιτήσεις του έναντι της

16PROC005649863 2016-12-28

Αναθέτουσας Αρχής για την καταβολή του Συμβατικού Τμήματος, με βάση τους όρους της Σύμβασης, σε Τράπεζα της επιλογής του που λειτουργεί νόμιμα στην Ελλάδα και σε νομίμως λειτουργούσα τράπεζα σε Χώρες-Μέλη της Ε.Ε. και της Συμφωνίας περί Δημοσίων Συμβάσεων του Παγκόσμιου Οργανισμού Εμπορίου, η οποία κυρώθηκε από την Ελλάδα με το Ν. 2513/97 (ΦΕΚ 139/Α).

Η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να εγκρίνει αίτημα του Αναδόχου για μεταβίβαση ή εκχώρηση μόνο για ιδιαίτερος σοβαρό λόγο και στην περίπτωση που εκείνος που τον υποκαθιστά ανταποκρίνεται στα κριτήρια επιλογής που ίσχυσαν για την ανάθεση της Σύμβασης. Η εκχώρηση - μεταβίβαση της σύμβασης θα χρήζει πλήρους αιτιολόγησης τόσο ως προς το αίτημα του Αναδόχου όσο και την εγκριτική απόφαση/συναίνεση της Αναθέτουσας Αρχής.

Σε περίπτωση υποκατάστασης, ο Ανάδοχος δεν απαλλάσσεται από τις υποχρεώσεις του σχετικά με το τμήμα της Σύμβασης που έχει ήδη εκτελεσθεί ή το τμήμα που δεν εκχωρήθηκε.

## **ΑΡΘΡΟ 25. ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΣ - ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ - ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ**

Το συνολικό έργο συντονίζεται από τον γενικό συντονιστή ο οποίος συνεπικουρείται από τους τοπικούς συντονιστές των Περιφερειακών Ενοτήτων. Η παρακολούθηση της πορείας εκτέλεσης του έργου, ο συνολικός έλεγχος τήρησης των υποχρεώσεων του κάθε αναδόχου, καθώς και η παραλαβή του έργου, εμπίπτουν στην αρμοδιότητα της Διευθύνουσας Υπηρεσίας και των συνεπικουρούντων από αυτήν αρμοδίων οργάνων, ήτοι των Επιτροπών Παρακολούθησης και Πιστοποίησης Έργου ανά Περιφερειακή Ενότητα και της Επιτροπής Παραλαβής του Έργου (βλ. άρθρο 2 της παρούσας «ΟΡΙΣΜΟΙ»).

Η Αναθέτουσα Αρχή, διά των αρμοδίων οργάνων της, διατηρεί το δικαίωμα να διενεργεί ελέγχους καθ' όλη τη διάρκεια του έργου, για την παρακολούθηση της πορείας του, τη διαπίστωση της αποτελεσματικότητας των διενεργούμενων εφαρμογών και εν γένει την τήρηση των όρων της παρούσας διακήρυξης.

Οι αρμόδιες ανά Περιφερειακή Ενότητα Επιτροπές Παρακολούθησης και Πιστοποίησης του Έργου (ΕΠΠΕ) παρακολουθούν, την ορθή και άρτια εκτέλεση των προγραμματισμένων εργασιών στην περιοχή ευθύνης τους, διενεργώντας τακτικούς και έκτακτους ελέγχους. Η Επιτροπή παραλαβής του έργου παραλαμβάνει τμηματικά το έργο, βάσει των πρακτικών που συντάσσονται από τις ΕΠΠΕ.

Κάθε Ανάδοχος, καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης του Έργου, θα πρέπει να συνεργάζεται στενά με τα ανωτέρω αρμόδια όργανα της Αναθέτουσας Αρχής, υποχρεούται δε να λαμβάνει υπόψη του οποιοσδήποτε προφορικές ή γραπτές παρατηρήσεις τους σχετικά με την εκτέλεση του Έργου. Για το σκοπό αυτό δύνανται τα ανωτέρω όργανα να ζητήσουν από τον εκάστοτε ανάδοχο να προσκομίσει άμεσα κάθε σχετικό στοιχείο που κατά την κρίση τους θα διευκολύνει τον εν λόγω έλεγχο.

**Οι επιτροπές παρακολούθησης και πιστοποίησης των ΠΕ (ΕΠΠΕ) σε περίπτωση διαπίστωσης αστοχιών-κακής εκτέλεσης τμήματος του έργου από την πλευρά των αναδόχων, υποχρεούνται να ενεργούν αυθημερόν και πάντως εντός το πολύ 24 ωρών από τη διαπίστωσή τους, και να συντάσσουν προσωρινό πρακτικό κακής εκτέλεσης. Επί έγγραφων αντιρρήσεων του αναδόχου, θα αποφαίνεται οριστικά η Διευθύνουσα Υπηρεσία και εφόσον χρειάζεται ακολουθεί επανέλεγχος από την ΕΠΠΕ.** Σε κάθε περίπτωση εάν και μετά τον επανέλεγχο δεν υπάρχει συμμόρφωση του αναδόχου τότε συντάσσεται οριστικό πρακτικό κακής εκτέλεσης. Τέλος, η ίδια διαδικασία ακολουθείται και σε περίπτωση που διαπιστώνεται ότι ο ανάδοχος δεν τηρεί επαρκώς τις διαδικασίες και δεν προσκομίζει τα απαραίτητα παραδοτέα. Οι διαδικασίες περιγράφονται με λεπτομέρεια στις παραγράφους αυτού του άρθρου που ακολουθούν.

**Σε περιπτώσεις που ΔΕΝ διαπιστώνεται κακή εκτέλεση, οι ΕΠΠΕ οφείλουν να συντάσσουν πρακτικά καλής εκτέλεσης προκειμένου να πραγματοποιείται η τμηματική παραλαβή του έργου.** Τα πρακτικά καλής εκτέλεσης συντάσσονται μετά τη λήψη και των προβλεπόμενων παραδοτέων από τον εκάστοτε ανάδοχο που γίνεται σε μηνιαία βάση (μηνιαία έκθεση αναδόχου, βλ. Μέρος Β. Τεχνική Περιγραφή της παρούσας).

### **25.1. Παρακολούθηση και πιστοποίηση των επίγειων δράσεων από τις επιτροπές παρακολούθησης και πιστοποίησης των ΠΕ**

Οι Επιτροπές Παρακολούθησης και Πιστοποίησης Έργου των ΠΕ έχουν την ευθύνη να παρακολουθούν την ορθή εκτέλεση των προγραμματισμένων εργασιών του αναδόχου της ΠΕ ευθύνης τους και να συνεργάζονται με τη Διευθύνουσα Υπηρεσία, τον γενικό συντονιστή του έργου, τον τοπικό συντονιστή ΠΕ, τις αρμόδιες Δνσεις Υγείας και Κοινωνικής Μέριμνας των ΠΕ και την Επιτροπή Παραλαβής του Έργου.

Σε περίπτωση διαπίστωσης κακής εκτέλεσης οι επιτροπές παρακολούθησης και πιστοποίησης ενεργούν αυθημερόν ακολουθώντας τα οριζόμενα στην παράγραφο 25.4 "Αστοχίες έργου, διορθωτικές ενέργειες – κακή εκτέλεση".

Σε περιπτώσεις που δεν έχει διαπιστωθεί κακή εκτέλεση του έργου, η Επιτροπή Παρακολούθησης και Πιστοποίησης Έργου της κάθε ΠΕ, συντάσσει πρακτικό καλής εκτέλεσης, μετά τη λήψη των προβλεπόμενων παραδοτέων από κάθε ανάδοχο που γίνεται σε μηνιαία βάση. Για την πιστοποίηση της καλής εκτέλεσης των επίγειων εφαρμογών από τις Επιτροπές Παρακολούθησης και Πιστοποίησης των ΠΕ λαμβάνονται υπόψη όλα τα

16PROC005649863 2016-12-28

στοιχεία εκείνα που αποδεικνύουν:

- την λήψη των προβλεπόμενων παραδοτέων του έργου,
- την εν γένει τήρηση των υποχρεώσεων των αναδόχων
- τη συμπλήρωση των απαιτούμενων εργατωρών,
- τη κίνηση και τις πραγματοποιηθείσες ενέργειες καταπολέμησης των επίγειων συνεργείων στις προγραμματισμένες περιφορές, που προκύπτουν τόσο από τις καταγραφές GPS\* των αυτοκινήτων τους, όσο και από τη χρήση ειδικού λογισμικού της ΠΑΜΘ, στις περιοχές δράσης,
- την απαιτούμενη ποσότητα σκευασμάτων που χρησιμοποιήθηκαν στις κατάλληλες δόσεις,
- τη χαρτογράφηση των εστιών αναπαραγωγής, καθώς και την εντομολογική εποπτεία ακμαίων κουνουπιών με την τοποθέτηση παγίδων σύλληψης αυτών.
- Ειδικά στις περιπτώσεις εφαρμογής ULV ακμαιοκτονίων, οι Επιτροπές πρέπει να παρίστανται καθ' όλη τη διάρκεια των εργασιών, πράγμα που θα βεβαιώνεται ρητά από τα μέλη στα πρακτικά καλής εκτέλεσης.

## 25.2 Παρακολούθηση και πιστοποίηση των εναέριων δράσεων (αεροψεκασμών) από τις επιτροπές παρακολούθησης και πιστοποίησης των ΠΕ

Όλη η διαδικασία της εκτέλεσης κάθε αεροψεκασμού από την παρασκευή του ψεκαστικού υγρού μέχρι την ολοκλήρωση της, θα εποπτεύεται από μέλη της Επιτροπής Παρακολούθησης και Πιστοποίησης Έργου της αρμόδιας ΠΕ. Οι επιτροπές οφείλουν να συντάσσουν πρακτικό εκτέλεσης αυθημερόν σε κάθε αεροψεκασμό (προφυμοκτονίας ή ακμαιοκτονίας), στο οποίο θα αναγράφονται ο χρόνος διάρκειας κάθε πτήσης, η ποσότητα και το είδος του σκευάσματος που χρησιμοποιήθηκε. Αντίγραφα των πρακτικών εκτέλεσης δίνονται αυθημερόν στον ανάδοχο ή εκπρόσωπό του. Απλά φωτοαντίγραφα των πρακτικών εκτέλεσης συμπεριλαμβάνονται και στις μηνιαίες εκθέσεις του αναδόχου (με μέριμνα του αναδόχου).

**Σε περίπτωση διαπίστωσης κακής εκτέλεσης οι ΕΠΠΕ ενεργούν αυθημερόν κι εντός το πολύ 24 ωρών, ακολουθώντας τα οριζόμενα στην παράγραφο 25.4 "Αστοχίες έργου, διορθωτικές ενέργειες – κακή εκτέλεση".**

Σε περιπτώσεις που δεν έχει διαπιστωθεί κακή εκτέλεση του έργου, η Επιτροπή Παρακολούθησης και Πιστοποίησης Έργου της κάθε ΠΕ, συντάσσει πρακτικό καλής εκτέλεσης, μετά τη λήψη των προβλεπόμενων παραδοτέων από κάθε ανάδοχο που γίνεται σε μηνιαία βάση.

Για την πιστοποίηση της καλής εκτέλεσης των επίγειων εφαρμογών από τις Επιτροπές Παρακολούθησης και Πιστοποίησης των ΠΕ λαμβάνονται υπόψη:

- την έγκαιρη λήψη των προβλεπόμενων παραδοτέων του έργου,
- τα πρακτικά εκτέλεσης αεροψεκασμού και
  - τα στοιχεία της πορείας του ελικοπτέρου που καταγράφουν οι συσκευές GPS των ελικοπτέρων προφυμοκτονίας κατά τη διάρκεια του αεροψεκασμού (και περιλαμβάνονται σε συνημμένους χάρτες στις μηνιαίες αναλυτικές εκθέσεις του αναδόχου).
  - Τα στοιχεία για την διαδρομή που ακολουθήθηκε, το ύψος και την ταχύτητα πτήσης κατά τη διάρκεια του αεροψεκασμού καθώς και την καθαρή διάρκεια αυτού. Τα στοιχεία αυτά πρέπει να περιγράφονται στην μηνιαίες εκθέσεις του αναδόχου και πρέπει να συμφωνούν με τις προδιαγραφές πτήσης του συγκεκριμένου τύπου ελικοπτέρου, (οι οποίες έχουν κατατεθεί από τους συμμετέχοντες στην τεχνική τους προσφορά, βάση στοιχείων του/των κατασκευαστή/ών των ψεκαστικών μέσων, σύμφωνα και με το Μέρος Β. Τεχνική Περιγραφή).
- η εν γένει τήρηση των όρων περί αεροψεκασμών και των υποχρεώσεων του αναδόχου.

## 25.3 Διαδικασία επικοινωνίας μεταξύ των εμπλεκόμενων - διακίνηση εγγράφων

Η επικοινωνία μεταξύ των εμπλεκόμενων προτιμάται να είναι ηλεκτρονική για λόγους ταχύτητας, διευκόλυνσης του έργου και δυνατότητας άμεσης κοινοποίησης σε πολλούς ταυτόχρονα αποδέκτες. Η Διευθύνουσα Υπηρεσία, ο Γενικός Συντονιστής, ο τοπικός Συντονιστής και οι Δνσεις Υγείας και Κοινωνικής Μέριμνας των ΠΕ δύναται να ζητούν με απλό ηλεκτρονικό μήνυμα από τα μέλη των ΕΠΠΕ την εκτέλεση εκτάκτων στοχευμένων αιφνιδιαστικών ελέγχων για τη σωστή παρακολούθηση και επίβλεψη του έργου.

**Σε κάθε περίπτωση που κρίνεται αναγκαία η τήρηση επίσημης αλληλογραφίας ακολουθούνται τα εξής:**

- έγγραφα που αφορούν το έργο και έχουν αποστολέα ή παραλήπτη τον γενικό συντονιστή και την επιτροπή παραλαβής διεκπεριώνονται μέσω της Διευθύνουσας Υπηρεσίας.
- έγγραφα που αφορούν το έργο και έχουν αποστολέα ή παραλήπτη τον τοπικό συντονιστή ΠΕ και την επιτροπή παρακολούθησης και πιστοποίησης ΠΕ διεκπεριώνονται μέσω των Δνσεων Υγείας και Κοινωνικής Μέριμνας των ΠΕ.
- **Οι ανάδοχοι του έργου αποστέλλουν τις μηνιαίες εκθέσεις και τα παραδοτέα τους (και σε ηλεκτρονική μορφή) μέσω των Δνσεων Υγείας και Κοινωνικής Μέριμνας των ΠΕ, οι οποίες τα πρωτοκολλούν για να βεβαιώνεται η ημερομηνία και τα διαβιβάζουν με σχετική αλληλογραφία στα μέλη των ΕΠΠΕ και την**

16PROC005649863 2016-12-28

Διευθύνουσα Υπηρεσία.

- **Οι ανάδοχοι σε έκτακτες περιπτώσεις** (π.χ. ξαφνικές αλλαγές προγράμματος, αδυναμία εκτέλεσης προγράμματος κλπ) **οφείλουν** πρωτίστως να ενημερώνουν με οιοδήποτε τρόπο είναι εύκαιρος τον τοπικό συντονιστή ΠΕ (ή τον αναπληρωτή του) κι εκείνος έχει την ευθύνη επικοινωνίας με τα υπόλοιπα αρμόδια όργανα της Αναθέτουσας Αρχής που πρέπει να ενημερωθούν άμεσα σε εφαρμογή των διατάξεων της παρούσας.
- **Τα πρακτικά καλής ή κακής εκτέλεσης** που συντάσσονται από τις ΕΠΠΕ υποβάλλονται στην οικεία Δνση Υγείας και Κοινωνικής Μέριμνας η οποία έχει την ευθύνη διεκπεραίωσής τους αποστέλλοντας τα στους αναδόχους και δια της Διευθύνουσας Υπηρεσίας στην Επιτροπή Παραλαβής του Έργου.

#### 25.4 Αστοχίες έργου, διορθωτικές ενέργειες – κακή εκτέλεση

Ο κάθε ανάδοχος οφείλει να εκτελεί ορθά και σύμφωνα με την παρούσα διακήρυξη τις προγραμματισμένες εργασίες του καθώς και τις εργασίες που του ζητούν τα αρμόδια όργανα της Αναθέτουσας Αρχής με σκοπό την επιτυχή έκβαση του έργου.

**Σε περίπτωση αδυναμίας εκτέλεσης ή υλοποίησης του υποβληθέντος προγράμματός του, ο ανάδοχος οφείλει να ενημερώνει ΑΜΕΣΑ τηλεφωνικώς και στη συνέχεια και εγγράφως μέσω ηλεκτρονικής αλληλογραφίας, τον Τοπικό Συντονιστή ΠΕ,** αναλύοντας τους λόγους για τους οποίους αδυνατεί ή κρίνεται σκόπιμο να μην εκτελεστούν οι εργασίες, αναγράφοντας και την εναλλακτική του πρόταση. π.χ. Εάν εμποδίζεται η εκτέλεση από γεγονότα ανωτέρας βίας, όπως κακές καιρικές συνθήκες που καθιστούν αδύνατη ή ανασφαλή ή αναποτελεσματική την πραγματοποίηση του έργου.

Η αδυναμία έγκαιρης εφαρμογής των εντελλόμενων που κατά την κρίση της επιτροπής παρακολούθησης και παραλαβής της ΠΕ οφείλεται σε υπαιτιότητα του αναδόχου αποτελεί αιτία κακής εκτέλεσης του έργου.

Σε κάθε περίπτωση που παρατηρούνται αστοχίες κατά τη διάρκεια της εκτέλεσης του έργου (επίγειας ή/και εναέριας δράσης), **δίδονται αρχικά από την αρμόδια Επιτροπή Παρακολούθησης και Πιστοποίησης του Έργου, προφορικές οδηγίες** στον εκάστοτε ανάδοχο ή εκπρόσωπό του και ζητείται η επί τόπου αποκατάσταση των αστοχιών. Η Επιτροπή προτείνει τις διορθωτικές ενέργειες και ο Ανάδοχος οφείλει να συμμορφωθεί άμεσα και χωρίς αντιρρήσεις.

Αν και παρά τις διορθωτικές ενέργειες που έχουν υποδειχθεί από την αρμόδια Επιτροπή Παρακολούθησης και Πιστοποίησης του Έργου, συνεχίζουν να υφίστανται αστοχίες που η Επιτροπή εκτιμά ότι οφείλονται σε υπαιτιότητά του Αναδόχου, τότε, **συντάσσεται προσωρινό πρακτικό κακής εκτέλεσης αυθημερόν και πάντως εντός το πολύ 24 ωρών από τη στιγμή της διαπίστωσής της.** Το προσωρινό πρακτικό κακής εκτέλεσης περιέχει πλήρη καταγραφή των πλημμελειών που διαπιστώθηκαν, των προτεινόμενων διορθωτικών ενεργειών καθώς και το χρονοδιάγραμμα μέσα στο οποίο ο Ανάδοχος οφείλει να τις υλοποιήσει. Το πρακτικό της Επιτροπής υποβάλλεται άμεσα στην Δνση Υγείας και Κοινωνικής Μέριμνας της ΠΕ η οποία καλεί εγγράφως τον ανάδοχο να προβεί στις διορθωτικές ενέργειες εντός του τεθέντος εκ της Επιτροπής χρονοδιαγράμματος και του κοινοποιεί το πρακτικό κακής εκτέλεσης με αποδεικτικό επίδοσης. Το έγγραφο ειδοποίησης με το προσωρινό πρακτικό κακής εκτέλεσης και το αποδεικτικό επίδοσής στον ανάδοχο κοινοποιούνται ακολούθως, από Δνση Υγείας και Κοινωνικής Μέριμνας της ΠΕ στη Διευθύνουσα Υπηρεσία και δια αυτής στα μέλη της επιτροπής παραλαβής.

Ο ανάδοχος οφείλει εντός εικοσιτεσσάρων (24) ωρών από τη λήψη της παραπάνω έγγραφης ειδοποίησης, να υποβάλλει εγγράφως την απάντησή του προς στην Δνση Υγείας και Κοινωνικής Μέριμνας της ΠΕ η οποία την κοινοποιεί άμεσα στη Διευθύνουσα Υπηρεσία.

Εφόσον εκφράζονται έγγραφες αντιρρήσεις εκ μέρους του αναδόχου στην εκτέλεση των εντελλόμενων εργασιών, τότε η Διευθύνουσα Υπηρεσία αποφαινεται οριστικά και εγγράφως για την υπόθεση το συντομότερο δυνατό.

- Εάν μιν κάνει αποδεκτές τις αντιρρήσεις τότε θεωρείται ότι ο ανάδοχος δεν φέρει ευθύνη κι εφόσον κατά την κρίση της υπάρχει το περιθώριο αποκατάστασης των πλημμελειών και ολοκλήρωσης του παραδοτέου, τίθεται εύλογη προθεσμία προς τον Ανάδοχο, προκειμένου να το πράξει.
- Εάν απορρίψει τις αιτιάσεις του, τότε ισχύει η προθεσμία - χρονοδιάγραμμα που έθεσε η Επιτροπή Παρακολούθησης και Πιστοποίησης για την αποκατάσταση των πλημμελειών. Ο Ανάδοχος μπορεί να υποχρεωθεί από τη Διευθύνουσα Υπηρεσία σε επανάληψη των εργασιών με σκοπό τη διόρθωση των αστοχιών - πλημμελειών με δική του οικονομική επιβάρυνση, εφόσον μετά την εξέταση της περίπτωσης διαπιστωθεί η υπαιτιότητα του αναδόχου.

**Η έγγραφη απόφαση της Διευθύνουσας Υπηρεσίας αποστέλλεται στον ανάδοχο, την επιτροπή παραλαβής, όσο και στην Δνση Υγείας και Κοινωνικής Μέριμνας της ΠΕ ώστε να ενημερωθεί και η ΕΠΠΕ.**

Ακολούθως, η Επιτροπή Παρακολούθησης και Πιστοποίησης της ΠΕ (ΕΠΠΕ) προβαίνει σε νέο επιτόπιο έλεγχο και προβαίνει στις εξής ενέργειες:

- α) Εφόσον οι πλημμέλειες έχουν αποκατασταθεί πλήρως, ενημερώνει προφορικά τη Διευθύνουσα Υπηρεσία και την Δνση Υγείας και Κοινωνικής Μέριμνας της οικείας ΠΕ και συμπεριλαμβάνει ειδική μνεία στο μηνιαίο πρακτικό καλής εκτέλεσης της Επιτροπής, όπου πιστοποιείται πλέον και εγγράφως ότι οι πλημμέλειες έχουν

16PROC005649863 2016-12-28

αποκατασταθεί.

- β) Εφόσον δεν έχουν τηρηθεί από τον ανάδοχο τα οριζόμενα στο έγγραφο της Διευθύνουσας Υπηρεσίας συντάσσει εκ νέου το οριστικό πρακτικό κακής εκτέλεσης εργασιών στο οποίο καταγράφονται οι πλημμέλειες που δεν έχουν αποκατασταθεί.

Ενδεικτικά παραδείγματα κακής εκτέλεσης αποτελούν:

- Η διαπίστωση αναίτιας και αδικαιολόγητης απουσίας του υπεύθυνου επιστήμονα και των συνεργείων από τις προβλεπόμενες περιοχές ψεκασμού - εργασίας τους.
- Η χρήση ακατάλληλων ή μη εγκεκριμένων σκευασμάτων.
- Η χρήση λανθασμένης δοσολογίας σκευασμάτων.
- Η χρήση ακατάλληλου ή φθαρμένου ψεκαστικού εξοπλισμού.
- Η αδυναμία έγκαιρης εκτέλεσης των απαιτούμενων ψεκασμών λόγω υπαιτιότητας του αναδόχου.
- Η μη συμπλήρωση ή μη έγκαιρη αποστολή του προβλεπόμενου προγράμματος περιφορών και εργασιών ή του εντύπου ημερήσιων εργασιών συνεργείου της Δράσης Α'.
- Η μη έγκαιρη αποστολή των στοιχείων πορείας του ελικοπτερου (διαδρομή, ύψος, ταχύτητα, διάρκεια) από τον ανάδοχο των εναέριων δράσεων καταπολέμησης .
- Η συνεχής αλλαγή των συνεργείων και χωρίς εκ των προτέρων ενημέρωση των αρμοδίων αρχών.
- Η μη τήρηση των μέτρων ατομικής προστασίας του προσωπικού, που θα απασχοληθεί στο έργο.
- Η μη τήρηση των υποχρεωτικών καταγραφών επί των εντύπων από το προσωπικό των συνεργείων ή η μη καταχώρηση των απαραίτητων πληροφοριών εντός του ηλεκτρονικού συστήματος καταγραφής της ΠΑΜΘ.
- Η άρνηση ελέγχου από τα αρμόδια όργανα της αναθέτουσας Αρχής.
- Η αναντιστοιχία του υποβληθέντος κατά τη προσφορά υλικοτεχνικού εξοπλισμού με αυτόν κατά την έναρξη και κατά τη διάρκεια υλοποίησης του έργου.
- Η μη ανεύρεση στη περιοχή ευθύνης του υποβληθέντος κατά τη προσφορά υλικοτεχνικού εξοπλισμού από την Επιτροπή Παρακολούθησης και Πιστοποίησης του Έργου.
- Η μη τήρηση των κανόνων ορθής διαχείρισης των κενών συσκευασιών (περιεκτών) των βιοκτόνων.
- Η συνεχής και επαναλαμβανόμενη (τουλάχιστον δυο συνεχόμενες φορές) μη έγκαιρη αποστολή του εβδομαδιαίου προγράμματος περιφορών προς έγκριση.κ.ο.κ

**Τα ανωτέρω αποτελούν απλή παράθεση παραδειγμάτων και επ' ουδενί δεν αποτελούν εξαντλητική καταγραφή των λόγων κακής εκτέλεσης.**

**Σε περίπτωση διαπίστωσης κακής εκτέλεσης του έργου από τα αρμόδια όργανα της Αναθέτουσας Αρχής, η Διευθύνουσα Υπηρεσία εισηγείται στην Αναθέτουσα Αρχή περί της επιβολής ή μη ποινικών ρητρών ή περί της αναγκαιότητας κήρυξης έκπτωτου του αναδόχου, η οποία ακολούθως αποφαίνεται σχετικά.**

## ΑΡΘΡΟ 26. ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΕΣ

1. Ο Ανάδοχος, δικαιούται να χρησιμοποιεί υπεργολάβο/υπερεργολάβους για την προσήκουσα εκτέλεση του Έργου, οφείλει όμως, σύμφωνα με το άρθρ. 58 του Ν.4412/2016, να αναφέρει στην προσφορά του το τμήμα της σύμβασης που προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτο/τρίτους, καθώς και τα στοιχεία του/των υπεργολάβου/υπερεργολάβων που προτείνει και να αποδείξει τις επαγγελματικές και τεχνικές ικανότητες και εμπειρία τους για την εκτέλεση του Έργου, χωρίς σ' αυτή την περίπτωση να αίρεται η ευθύνη του κυρίου οικονομικού φορέα (Ανάδοχου).
2. Σε περίπτωση αποδεδειγμένης διακοπής της συνεργασίας του Αναδόχου με υπεργολάβο/υπεργολάβους που έχει συμπεριλάβει στην Προσφορά, ο Ανάδοχος υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στην αναθέτουσα αρχή και η εκτέλεση του Έργου θα συνεχίζεται από τον Ανάδοχο ή από νέο συνεργάτη/υπεργολάβο συνεπικουρούμενο από πιθανά νέους συνεργάτες/υπεργολάβους με σκοπό την πλήρη υλοποίηση του Έργου, μετά από προηγούμενη σύμφωνη γνώμη της αναθέτουσας αρχής.
3. Επισημαίνεται ότι η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να απαιτήσει αιτιολογημένα από τον Ανάδοχο την αντικατάσταση υπεργολάβου και για τους λόγους που θα κήρυττε έκπτωτο τον ίδιο τον Ανάδοχο ή θα τον απέκλειε από τη διαγωνιστική διαδικασία σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις της Διακήρυξης (αν δηλαδή ο υπεργολάβος πτωχεύσει κοκ), αν περιέλθει σε γνώση των συγκεκριμένων πληροφοριών σχετικά με την προσωπική του κατάσταση (άρθρ.131 του Ν.4412/2016). Σε κάθε περίπτωση, την πλήρη ευθύνη για την ολοκλήρωση του Έργου, φέρει εξ' ολοκλήρου και αποκλειστικά ο Ανάδοχος.
4. Ο υπεργολάβος οφείλει να έχει την ίδια τεχνική / επαγγελματική ικανότητα με τον ανάδοχο όπως αυτή ορίζεται αναλυτικά στα άρθρα 8 και 36 της παρούσας

16PROC005649863 2016-12-28  
 ΑΡΘΡΟ 27. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

1. Κάθε Ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να υλοποιήσει και να παραδώσει το έργο, εκτελώντας όλες τις επιμέρους εργασίες που αυτό περιλαμβάνει, σύμφωνα με τη Διακήρυξη, την προσφορά του, την απόφαση κατακύρωσης και τους όρους της σύμβασης, διαφορετικά καλείται να αποζημιώσει κατά νόμο την Αναθέτουσα Αρχή.
2. Κάθε Ανάδοχος υποχρεούται να τηρεί και να εφαρμόζει την ισχύουσα εθνική και κοινοτική νομοθεσία καθώς και όσα ορίζονται από τις ισχύουσες κατά το χρόνο εκτέλεσης του έργου, Υπουργικές Αποφάσεις, άδειες, εγκρίσεις, εγκυκλίους που αφορούν το αντικείμενο και εκδίδονται από τα αρμόδια Υπουργεία, όπως για παράδειγμα από το Υπουργείο Υγείας και το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.
3. Οι Ανάδοχοι, μέσω των επιστημονικά υπευθύνων του έργου που διαθέτουν, οφείλουν να παρέχουν συνεχή εκπαίδευση στο προσωπικό τους (δειγματολήπτες και ψεκαστές) με σκοπό την επικαιροποίηση των γνώσεων σχετικά με αντικείμενο εργασίας (π.χ.αυτοποίηση των προνυμφών ανά γένος και ανά στάδιο ανάπτυξης, ορθολογική χρήση εντομοκτόνων, προστασία περιβάλλοντος, ασθένειες που μεταδίδονται με διαβιβαστές κλπ).
4. Καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης του Έργου ο Ανάδοχος θα πρέπει να συνεργάζεται στενά με την Αναθέτουσα Αρχή και τα αρμόδια όργανά της, ήτοι τον γενικό συντονιστή του έργου, τους τοπικούς συντονιστές, τη Διευθύνουσα Υπηρεσία, τις Επιτροπές Παρακολούθησης και Πιστοποίησης Έργου ανά Περιφερειακή Ενότητα και την Επιτροπή Παραλαβής του Έργου (Βλ. άρθρο 2 της παρούσας «ΟΡΙΣΜΟΙ»), υποχρεούται δε να λαμβάνει υπόψη του οποιοσδήποτε παρατηρήσεις, διορθωτικές ενέργειες, σχετικά με την εκτέλεση του Έργου, και να συμμορφώνεται άμεσα και χωρίς αντιρρήσεις με τις υποδείξεις των αρμοδίων οργάνων.
5. Η Αναθέτουσα Αρχή, διά των αρμοδίων οργάνων της, διατηρεί το δικαίωμα να διενεργεί ελέγχους καθόλη τη διάρκεια του έργου, για την παρακολούθηση της πορείας και τη διαπίστωση της καλής εκτέλεσης και της αποτελεσματικότητας των διενεργούμενων εφαρμογών ενώ ο Ανάδοχος οφείλει να αποδέχεται και να συνεργάζεται απρόσκοπτα με τα αρμόδια όργανα στα πλαίσια των ελέγχων. Επιπλέον, κάθε Ανάδοχος οφείλει να ενημερώνει ΑΜΕΣΑ προφορικά σε οποιαδήποτε χρονική στιγμή αυτό ζητηθεί από τα αρμόδια όργανα της Αναθέτουσας Αρχής, σχετικά με την πορεία των εργασιών των συνεργειών του και την εικόνα της περιοχής ευθύνης του.
6. Κάθε Ανάδοχος υποχρεούται να διαθέτει οποιοδήποτε ειδικό εξοπλισμό χρειαστεί για την εκτέλεση των υποχρεώσεων του. Κάθε ανάδοχος της Δράσης Α' οφείλει να χρησιμοποιεί σε δικά του μέσα (κινητά τηλέφωνα smartphone ή tablet με 3G/4G, ισάριθμα με τα συνεργεία του), το Ηλεκτρονικό Σύστημα Καταγραφής της ΠΑΜΘ, που αφορά στη καταχώρηση, παρακολούθηση και απεικόνιση σε γεωγραφικά υπόβαθρα των ενεργειών καταπολέμησης κουνουπιών. Επιπλέον, οφείλει να εφοδιάσει τα οχήματά του με συσκευές παρακολούθησης και να χρησιμοποιεί ηλεκτρονικό σύστημα παρακολούθησης των οχημάτων του σε πραγματικό χρόνο (real time – on line tracking) και να συμβληθεί με εταιρεία παροχής υπηρεσιών δορυφορικού εντοπισμού των οχημάτων του με δικαίωμα πρόσβασης στις Επιτροπές Παρακολούθησης και Πιστοποίησης των ΠΕ.
7. Κάθε ανάδοχος οφείλει να διαθέτει σε περιοχή της υλοποίησης του Έργου καθ' όλη τη διάρκεια, τουλάχιστον ένα (1) κλειστό, ασφαλή και με επαρκές εμβαδόν αποθηκευτικό χώρο για φύλαξη εντομοκτόνων σκευασμάτων και να αποδέχεται ανεπιφύλακτα ελέγχους από τις ΕΠΠΕ στο χώρο αυτό εφόσον του ζητηθεί.
8. Κάθε Ανάδοχος οφείλει να τηρεί τους κανόνες ορθής διαχείρισης των κενών συσκευασιών (περιέκτες) των χρησιμοποιημένων σκευασμάτων υγρής μορφής. Αυτές θα υπόκεινται υποχρεωτικά από τα συνεργεία εφαρμογής σε τριπλό ξέπλυμα κατά το στάδιο προετοιμασίας του ψεκαστικού διαλύματος. Οι κενοί περιέκτες, θα διατίθενται σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία και θα αποτελούν επιπλέον αποδεικτικό στοιχείο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας σκευάσματος.
9. Κάθε Ανάδοχος της Δράσης Α' οφείλει κατά τη διάρκεια της υλοποίησης του έργου, να ενημερώνει τους κατοίκους του τοπικού πληθυσμού για τους κινδύνους αλλά και τους τρόπους και τα μέτρα προστασίας από τα κουνούπια.
10. Ο κάθε Ανάδοχος, οφείλει να προβαίνει στην παροχή ηλεκτρονικών αρχείων με τα γεωχωρικά δεδομένα των σημαντικών εστιών αναπαραγωγής των προνυμφών κουνουπιών σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή του έργου.
11. Ο κάθε Ανάδοχος της Δράσης Α' οφείλει να εκπονεί εγκαίρως το εβδομαδιαίο πρόγραμμα περιφορών και να το αποστέλλει εγκαίρως (τουλάχιστον δυο ημέρες πριν την έναρξη εφαρμογής του) για έγκριση στον τοπικό συντονιστή ΠΕ.
12. Ο κάθε Ανάδοχος οφείλει να εκπονεί μηνιαίες αναλυτικές αναφορές των περιοχών παρέμβασης και να τις υποβάλλει στην αρμόδια Υπηρεσία κάθε Π.Ε. Οι μηνιαίες αναφορές συντάσσονται στο τέλος κάθε ημερολογιακού μήνα και αποστέλλονται ηλεκτρονικά εντός του πρώτου πενήτημερου του επόμενου μήνα.
13. Ο κάθε Ανάδοχος, δια του επιστημονικού υπεύθυνου του έργου και καθ' όλη τη διάρκεια του Έργου (Απρίλιο – Οκτώβριο) οφείλει να τηρεί τους όρους της εντομολογικής εποπτείας των ακμαίων κουνουπιών, ήτοι :
  - Κάθε ανάδοχος της Δράσης Α' να φροντίζει για τη τοποθέτηση και τη συλλογή παγίδων ανά δεκαπενθήμερο και ηλεκτρονική αποστολή των αποτελεσμάτων αυτοποίησης στον τοπικό συντονιστή ΠΕ και τον γενικό συντονιστή του έργου.

16PROC005649863 2016-12-28

- Ο ανάδοχος της Δράσης Β' να φροντίζει για τη τοποθέτηση και τη συλλογή παγίδων με σκοπό την εκτίμηση της αποτελεσματικότητας πριν και μετά από επεμβάσεις αεροψεκασμών ULV ακμαιοκτονίας. Η τοποθέτησή τους θα γίνεται μία ημέρα πριν και μία ημέρα μετά την ULV-ακμαιοκτονία, σε σημεία που θα επιλέγονται σε συνεργασία με τον κεντρικό συντονιστή και τοπικό συντονιστή ΠΕ. Τα αποτελέσματα θα αποστέλλονται με ευθύνη του Αναδόχου ηλεκτρονικά, στον κεντρικό συντονιστή και τον τοπικό συντονιστή ΠΕ εντός πέντε(5) ημερών.
  - Ο κάθε Ανάδοχος υποχρεούται να παρίσταται σε υπηρεσιακές συνεδριάσεις που αφορούν στο Έργο (τακτικές και έκτακτες), παρουσιάζοντας τα απαραίτητα στοιχεία για την αποτελεσματική λήψη αποφάσεων, κατόπιν συνεννόησης με την Αναθέτουσα Αρχή και των αρμοδίων οργάνων της.
14. Τον κάθε Ανάδοχο βαρύνουν δαπάνες σχετικές με αποζημιώσεις καταστροφών και δαπάνες σχετικές με αποζημιώσεις για κάθε θετική και αποθετική ζημία, διαφυγόντα κέρδη και ατυχήματα στο προσωπικό που θα απασχοληθεί ή βλάβες σε τρίτα πρόσωπα ή βλάβες στην πανίδα ή βλάβες σε πράγματα. Κάθε Ανάδοχος αναλαμβάνει την ευθύνη, αστική ή ποινική, για όλα τα παραπάνω ακόμα κι αν συμβούν τυχαία, στο μέτρο που το έργο θα εκτελεστεί με ευθύνη και επιμέλειά του.
15. Ο κάθε Ανάδοχος υποχρεούται να τηρεί τις οικείες διατάξεις της εργατικής και ασφαλιστικής νομοθεσίας απέναντι στο απασχολούμενο προσωπικό. Για το σκοπό αυτό ο Ανάδοχος υποχρεούται να λάβει όλα τα απαραίτητα μέτρα για την ασφάλεια του προσωπικού που απασχολεί νομίμως στο έργο, διαφορετικά επιβάλλονται οι νόμιμες κυρώσεις. Ειδικά απαγορεύεται ρητά η με οποιονδήποτε τρόπο απασχόληση ανασφάλιστων προσώπων, καθώς και προσώπων που στερούνται των προϋποθέσεων νόμιμης παροχής εργασίας. Για το σκοπό αυτό, ο Ανάδοχος με την υπογραφή της σύμβασης, οφείλει να καταθέσει στην Διευθύνουσα Υπηρεσία όλα τα σχετικά έγγραφα (κατάσταση εργασίας προσωπικού, συμβάσεις εργασίας έργου ή παροχής υπηρεσιών κλπ,) που θα αποδεικνύουν την πιστή εφαρμογή του παρόντος άρθρου και θα ελέγχονται από την επιτροπή παραλαβής του έργου. Η Αναθέτουσα Αρχή δια των αρμοδίων οργάνων της, εξετάζει τυχόν έγγραφες καταγγελίες του προσωπικού σε βάρος του Αναδόχου σχετικά με την αθέτηση των συμβατικών του υποχρεώσεων.
16. Σε περίπτωση οποιασδήποτε παράβασης ή ζημίας που προκληθεί σε τρίτους από τον ανάδοχο ή μέλη της ομάδας έργου που διαθέτει, υποχρεούται μόνος αυτός προς αποκατάσταση της και ουδεμία ευθύνη φέρει η αναθέτουσα αρχή και τα αρμόδια όργανά της.
17. Ο κάθε Ανάδοχος θα πρέπει να εγγυάται για τη διάθεση του αναφερομένου στην Προσφορά του επιστημονικού και λοιπού προσωπικού, καθώς επίσης και συνεργατών, που θα διαθέτουν την απαιτούμενη εμπειρία, τεχνογνωσία και ικανότητα, ώστε να ανταποκριθούν πλήρως στις απαιτήσεις της Σύμβασης, υπόσχεται δε και βεβαιώνει ότι θα επιδεικνύουν πνεύμα συνεργασίας κατά τις επαφές τους με τις αρμόδιες υπηρεσίες και τα στελέχη της Αναθέτουσας Αρχής ή των εκάστοτε υποδεικνυόμενων από αυτήν προσώπων και με τους πολίτες. Ο ανάδοχος δεσμεύεται για τη καθημερινή παρουσία του προσωπικού στη περιοχή εκτέλεσης του έργου σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή της διακήρυξης. Ο γενικός συντονιστής (κατόπιν εισηγήσεων των Επιτροπών Παρακολούθησης και Πιστοποίησης Έργου) δύναται να ζητήσει αιτιολογημένα την αντικατάσταση μέλους της Ομάδας Έργου του Αναδόχου, οπότε ο Ανάδοχος οφείλει να προβεί σε αντικατάσταση με άλλο πρόσωπο, ανάλογης εμπειρίας και προσόντων. Αντικατάσταση μέλους της Ομάδας Έργου του Αναδόχου, με άλλο πρόσωπο αντιστοίχων προσόντων ή εμπειρίας, δύναται να πραγματοποιηθεί μόνο μετά από έγκριση του κεντρικού συντονιστή κατόπιν αιτιολογημένου αιτήματος του αναδόχου. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιήσει εγγράφως τον τοπικό και κεντρικό συντονιστή τουλάχιστον δέκα πέντε (15) ημερολογιακές ημέρες πριν από την αντικατάσταση. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης του Αναδόχου με τα ανωτέρω, η Αναθέτουσα Αρχή, κατόπιν εισήγησης της Διευθύνουσας Υπηρεσίας, μπορεί να επιβάλει ποινικές ρήτρες σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρούσα Διακήρυξη ή ακόμη και να καταγγείλει τη σύμβαση.
18. Σε περίπτωση που μέλη της Ομάδας Έργου του Αναδόχου αποχωρήσουν από αυτήν ή λύσουν τη συνεργασία τους μαζί του, ο Ανάδοχος υποχρεούται να εξασφαλίσει:
- Ότι κατά το χρονικό διάστημα μέχρι την αποχώρησή τους θα παρέχουν κανονικά τις υπηρεσίες τους και
  - Την άμεση αντικατάσταση όσων συνεργατών απεχώρησαν, με άλλους ανάλογης εμπειρίας και προσόντων.
19. Ο Ανάδοχος οφείλει να ενεργεί με επιμέλεια και φροντίδα ώστε να εμποδίζει πράξεις ή παραλείψεις που θα μπορούσαν να έχουν αποτέλεσμα αντίθετο με το συμφέρον της Αναθέτουσας Αρχής.
20. Ο Ανάδοχος οφείλει να χρησιμοποιεί καθ' όλη τη διάρκεια του έργου, τον υλικοτεχνικό εξοπλισμό τον οποίο δήλωσε κατά την υποβολή της τεχνικής προσφοράς του ή ισοδύναμο εξοπλισμό, διαφορετικά επιβάλλονται ανάλογες ρήτρες.
21. Ο Ανάδοχος σε περίπτωση παράβασης οποιουδήποτε όρου της Σύμβασης ή της Διακήρυξης ή της Προσφοράς του έχει υποχρέωση να αποζημιώσει την Αναθέτουσα Αρχή, για κάθε θετική και αποθετική ζημία που προκάλεσε με αυτή την παράβαση εξ οιασδήποτε αιτίας και αν προέρχεται, αλλά μέχρι το ύψος του ποσού της Σύμβασης πλέον της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης.
22. Σε περίπτωση ανωτέρας βίας η απόδειξη αυτής βαρύνει εξ' ολοκλήρου τον Ανάδοχο, ο οποίος υποχρεούται εντός του πολύ 24 ωρών από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά, που συνιστούν κατά την άποψή του την ανωτέρα βία, να



16PROC005649863\_2016-12-28

τα αναφέρει εγγράφως και να προσκομίσει στην Αναθέτουσα Αρχή τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.

23. Ο Ανάδοχος δεν δικαιούται να εκχωρήσει ή μεταβιβάσει τη σύμβαση σε οποιοδήποτε τρίτο. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να ενημερώνει την Αναθέτουσα Αρχή για τις υποχρεώσεις που έχει έναντι της Αρχής Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα.
24. Η Αναθέτουσα Αρχή (συμπεριλαμβανομένων και των αρμοδίων οργάνων της) απαλλάσσεται από κάθε ευθύνη και υποχρέωση από τυχόν ατύχημα ή από κάθε άλλη αιτία κατά την εκτέλεση του Έργου.
25. Η Αναθέτουσα Αρχή δεν έχει υποχρέωση καταβολής αποζημίωσης για υπερωριακή απασχόληση ή οποιαδήποτε άλλη πρόσθετη αμοιβή στο προσωπικό του Αναδόχου ή τρίτων, πέραν του συμφωνηθέντος τιμήματος της σύμβασης.
26. Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος είναι Ένωση/Κοινοπραξία, τα Μέλη που αποτελούν την Ένωση/Κοινοπραξία, θα είναι από κοινού και εις ολόκληρο υπεύθυνα έναντι της Αναθέτουσας Αρχής για την εκπλήρωση όλων των απορρευουσών από τη Διακήρυξη υποχρεώσεων τους. Τυχόν υφιστάμενες μεταξύ τους συμφωνίες περί κατανομής των ευθυνών τους έχουν ισχύ μόνον στις εσωτερικές τους σχέσεις και σε καμία περίπτωση δεν δύνανται να προβληθούν έναντι της Αναθέτουσας Αρχής ως λόγος απαλλαγής του ενός Μέλους από τις ευθύνες και τις υποχρεώσεις του άλλου ή των άλλων Μελών για την ολοκλήρωση του Έργου.
27. Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος είναι Ένωση/Κοινοπραξία και κατά τη διάρκεια της εκτέλεσης της Σύμβασης οποιαδήποτε από τα Μέλη της Ένωσης/Κοινοπραξίας εξαιτίας ανικανότητας για οποιοδήποτε λόγο ή λόγω ανωτέρας βίας δεν μπορεί να ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις του, τα υπόλοιπα Μέλη συνεχίζουν να φέρουν την ευθύνη ολοκλήρωσης της Σύμβασης με τους ίδιους όρους.
28. Σε περίπτωση λύσης, πτώχευσης, ή θέσης σε καθεστώς αναγκαστικής διαχείρισης ή ειδικής εκκαθάρισης του Αναδόχου ή έκδοσης αμετάκλητης καταδικαστικής απόφασης εις βάρος του νομίμου εκπροσώπου του ή του αναδόχου-φυσικού προσώπου για ένα εκ των ανωτέρω αναφερόμενων στο ΜΕΡΟΣ Α' αδικημάτων, με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής ο Ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη Σύμβαση και καταπίπτουν υπέρ της η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης και τυχόν προκαταβολής, η δε σύμβαση λύεται από την ημέρα επέλευσης των ανωτέρω γεγονότων.
29. Σε περίπτωση λύσης, πτώχευσης, ή θέσης σε καθεστώς αναγκαστικής διαχείρισης ή ειδικής εκκαθάρισης ενός εκ των μελών της ένωσης που απαρτίζουν τον Ανάδοχο, η Σύμβαση εξακολουθεί να υφίσταται και οι απορρέουσες από τη Σύμβαση υποχρεώσεις βαρύνουν τα εναπομείναντα μέλη του Αναδόχου, μόνο εφόσον αυτά είναι σε θέση να τις εκπληρώσουν. Η κρίση για τη δυνατότητα εκπλήρωσης ή μη των όρων της Σύμβασης εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια της Αναθέτουσας Αρχής. Σε αντίθετη περίπτωση, η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να καταγγείλει τη Σύμβαση. Επίσης σε περίπτωση συγχώνευσης, εξαγοράς, μεταβίβασης της επιχείρησης κλπ. κάποιου εκ των μελών που απαρτίζουν τον Ανάδοχο, η συνέχιση ή όχι της Σύμβασης εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια της Αναθέτουσας Αρχής.
30. Τόπος παράδοσης των παραδοτέων που προκύπτουν από τη Σύμβαση των αναδόχων, ορίζεται η έδρα των Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας και Κοινωνικής Μέριμνας των ΠΕ της Αναθέτουσας Αρχής.

#### ΑΡΘΡΟ 28. ΠΑΡΑΔΟΣΗ- ΤΜΗΜΑΤΙΚΗ ΚΑΙ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ

Η συνολική διάρκεια εκτέλεσης του Έργου ορίζεται σε χρονικό διάστημα τριών (3) ετών από την ημερομηνία υπογραφής των συμβάσεων με τους αναδόχους. Αναλυτικά, τα παραδοτέα των αναδόχων και οι χρονικές απαιτήσεις για το Έργο, αναλύονται στο Μέρος Β (Τεχνική Περιγραφή) της παρούσας.

Η όλη διαδικασία από την κατάθεση των παραδοτέων κάθε αναδόχου μέχρι την σύνταξη πρακτικού τμηματικής παραλαβής από την Επιτροπή Παραλαβής του έργου, **δεν μπορεί να υπερβαίνει τις 20 εργάσιμες ημέρες**, αρχής γενομένης από την ημερομηνία πρωτοκόλλου που έλαβε το διαβιβαστικό των παραδοτέων από τη Δνση Υγείας και Κοινωνικής Μέριμνας της ΠΕ όπου υποβλήθηκε. **Εφόσον η προαναφερόμενη προθεσμία παρέλθει, τότε η παραλαβή των Παραδοτέων του Αναδόχου από την Επιτροπή Παραλαβής θα πραγματοποιείται αυτόματα και θα θεωρείται οριστική.**

Μετά την παραλαβή του συνόλου των Παραδοτέων της παρούσας, όπως αυτά περιγράφονται στην τεχνική περιγραφή του έργου, είτε με την κατάρτιση Πρωτοκόλλων Τμηματικής Παραλαβής, είτε με την παρέλευση άπρακτης της τασσόμενης προθεσμίας για την κατάρτισή τους, η Επιτροπή Παραλαβής του Έργου υποχρεούται να προβεί εντός 10 ημερολογιακών ημερών στην οριστική παραλαβή του συνόλου του έργου, συντάσσοντας το σχετικό Πρωτόκολλο Οριστικής Παραλαβής. Μετά την παρέλευση άπρακτου του ανωτέρου χρόνου, η παραλαβή του συνόλου του έργου θα πραγματοποιείται αυτόματα.

16PROC005649863 2016-12-28

## ΑΡΘΡΟ 29. ΠΛΗΡΩΜΕΣ-ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ-ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ

### ΠΛΗΡΩΜΕΣ

Η καταβολή της αμοιβής θα γίνεται τμηματικά, ανάλογα με την πορεία υλοποίησης του έργου, μετά από πιστοποιήσεις του υλοποιηθέντος έργου από τις αρμόδιες ανά Περιφερειακή Ενότητα Επιτροπές Παρακολούθησης και Πιστοποίησης του Έργου και την τμηματική παραλαβή αυτού από την Επιτροπή Παραλαβής του Έργου με την ολοκλήρωση των εργασιών έκαστου μήνα.

Για να ολοκληρωθεί η πληρωμή, κάθε ανάδοχος υποχρεούται να προσκομίσει στην Επιτροπή Παραλαβής του Έργου τα νόμιμα παραστατικά και δικαιολογητικά που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις, ειδικότερα:

- i. Πρακτικό τμηματικής ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής που εκδίδεται από την παραλήπτρια υπηρεσία ή την επιφορτισμένη με αυτήν επιτροπή, νομίμως συντεταγμένο και υπογεγραμμένο
- ii. Τιμολόγια Παροχής Υπηρεσιών φέροντα την απαραίτητη φορολογική σήμανση, όπου να αναφέρει την ένδειξη ΕΞΟΦΛΗΘΗΚΕ
- iii. Εξοφλητική απόδειξη του προμηθευτή, εάν το τιμολόγιο δεν φέρει την ένδειξη «Εξοφλήθηκε».
- iv. Κάθε άλλο δικαιολογητικό που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.
- v. Πιστοποιητικό ενημερότητας εν ισχύ, που αφορά τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (Ι.Κ.Α.-Ο.Α.Ε.Ε. κλπ).
- vi. Πιστοποιητικό φορολογικής ενημερότητας εν ισχύ για είσπραξη χρημάτων από το Δημόσιο.

Η πληρωμή του κάθε Αναδόχου θα γίνεται με βάση την τιμή μονάδος της οικονομικής προσφοράς κάθε αναδόχου και για το μέρος του έργου που θα πιστοποιείται κάθε φορά από τις επιτροπές Παρακολούθησης και Πιστοποίησης των ΠΕ. Οι πληρωμές γίνονται σε ΕΥΡΩ.

### ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ.

Κατά την πληρωμή του Αναδόχου θα γίνονται οι νόμιμες κρατήσεις σύμφωνα με τους εκάστοτε ισχύοντες νόμους και σχετικές εγκυκλίους του Υπουργείου Οικονομίας και Οικονομικών.

Κατά τη πρώτη πληρωμή του Αναδόχου διενεργείται επίσης παρακράτηση ποσοστού 0,06% επί της συνολικής καθαρής συμβατικής αξίας της υπηρεσίας (χωρίς ΦΠΑ) υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων) επιπλέον 2% χαρτόσημο και 20% ΟΓΑ, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 24 του Ν.2198/1994, όπως εκάστοτε ισχύει.

### ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ

Περίληψη της παρούσας Διακήρυξης θα σταλεί στην Επίσημη Εφημερίδα της Ε.Ε., τα έξοδα της οποίας θα βαρύνουν την Ε.Ε.

Περίληψη θα δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβέρνησης – Τεύχος Διακηρύξεων Δημοσίων Συμβάσεων, τα έξοδα της οποίας θα βαρύνουν το Εθνικό Τυπογραφείο.

Επίσης θα δημοσιευτεί και στις εξής εφημερίδες:

1. Πανελλήνια Οικονομική Εφημερίδα «Ναυτεμπορική»
2. Πανελλήνια Οικονομική Εφημερίδα «Γενική Δημοπρασιών»
3. Τοπική ημερήσια εφημερίδα «Παρατηρητής της Θράκης»
4. Ημερήσια εφημερίδα «Χρόνος»
5. Εβδομαδιαία Εφημερίδα «Θρακική Αγορά»

**Οι δαπάνες δημοσίευσης της διακήρυξης, τα κηρύκεια και τα λοιπά έξοδα δημοσίευσης θα βαρύνουν την Αναθέτουσα Αρχή.**

## ΑΡΘΡΟ 30. ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ ΔΙΚΑΙΟ

Η Σύμβαση διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο. Σε περίπτωση διαφορών που ενδεχομένως προκύψουν σχετικά με την ερμηνεία ή την εκτέλεση ή την εφαρμογή της Σύμβασης ή εξ' αφορμής της με κάποιον ανάδοχο, η Αναθέτουσα Αρχή και ο Ανάδοχος καταβάλλουν κάθε προσπάθεια για τη φιλική επίλυσή τους, σύμφωνα με τους κανόνες της καλής πίστης και των χρηστών συναλλακτικών ηθών. Για κάθε διαφορά που δεν είναι δυνατό να επιλυθεί σύμφωνα με τα παραπάνω οριζόμενα, αρμόδια θα είναι τα δικαστήρια που εδρεύουν στην Κομοτηνή.

Το κείμενο της σύμβασης που θα υπογραφεί θα είναι ισχυρότερο από κάθε άλλο κείμενο, βάσει του οποίου αυτό εκδίδεται (διακήρυξης, προσφοράς κ.λ.π.) εκτός από προφανή σφάλματα ή παραδρομές εν γένει.

16PROC005649863\_2016-12-28

### ΑΡΘΡΟ 31. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαγωνιστική διαδικασία έχουν πρόσβαση στα έγγραφα που παράγονται στο Ηλεκτρονικό Σύστημα με τον τρόπο και στο χρόνο που ορίζεται από τις κατά περίπτωση κείμενες διατάξεις, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των διατάξεων του άρθρου 5 του ν. 2690/1999, των διατάξεων για το ηλεκτρονικό δημόσιο έγγραφο (ΥΑ/Φ.40.4/3/1031/2012 ΦΕΚ Β΄1317/23-4-2012) και αυτών της περίπτωσης β΄ της παραγράφου 2 του άρθρου 6 του ν.4155/2013.

### ΑΡΘΡΟ 32. ΕΜΠΙΣΤΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑ

Χωρίς την προηγούμενη γραπτή συναίνεση της Αναθέτουσας Αρχής, ο Ανάδοχος δεν αποκαλύπτει εμπιστευτικές πληροφορίες που του δόθηκαν ή που ο ίδιος ανακάλυψε κατά την υλοποίηση του Έργου, ούτε κοινολογεί στοιχεία, έγγραφα και πληροφορίες των οποίων λαμβάνει γνώση σε σχέση με τη Σύμβαση, υποχρεούται δε να μεριμνά ώστε το προσωπικό του, οι υπεργολάβοι του και κάθε συνεργαζόμενος με αυτόν να τηρήσει την ως άνω υποχρέωση.

Σε περίπτωση αθέτησης από τον Ανάδοχο της ως άνω υποχρέωσής του, η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται να απαιτήσει την αποκατάσταση τυχόν ζημίας της και την παύση κοινοποίησης των εμπιστευτικών πληροφοριών και την παράλειψή της στο μέλλον.

Εάν ο Ανάδοχος ή κάποιος από τους υπεργολάβους, εκπροσώπους ή υπαλλήλους του προσφέρει, συμφωνεί ή δίδει σε οιονδήποτε ατέλεια, δώρο, φιλοδώρημα ή προμήθεια ως δέλεαρ ή ανταμοιβή για παράνομη ενέργεια ή παράλειψη νόμιμης ενέργειας σε σχέση με τη Σύμβαση, η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί να καταγγείλει τη Σύμβαση.

### ΑΡΘΡΟ 33. ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ

Σε περίπτωση ανωτέρας βίας η απόδειξη αυτής βαρύνει εξ' ολοκλήρου τον Ανάδοχο, ο οποίος υποχρεούται να τα αναφέρει εγγράφως εντός 24 ωρών από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που συνιστούν την ανωτέρα βία, και εντός(3) ημερών οφείλει να προσκομίσει στην Αναθέτουσα Αρχή τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.

### ΑΡΘΡΟ 34. ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ -ΛΥΣΗ - ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ - ΕΚΠΤΩΣΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

1. Η παράδοση και η παραλαβή του Έργου θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης του.
2. Σε περίπτωση:
  - i. καθυστέρησης παράδοσης ενδιάμεσης φάσης του Έργου ή του συνόλου αυτού από υπέρβαση τμηματικής ή συνολικής προθεσμίας,
  - ii. πλημμελούς εκπλήρωσης όρων της Σύμβασης με υπαιτιότητα του Αναδόχου,
  - iii. ελλιπούς εκτέλεσης των εργασιών, ή
  - iv. μη τήρησης των συμβατικών απαιτήσεων και υποχρεώσεων από τον Ανάδοχο,
 ο Ανάδοχος υποχρεούται στην άμεση αποκατάσταση της υπηρεσίας ή του παραδοτέου στα προβλεπόμενα επίπεδα ποιότητας, εντός συγκεκριμένης χρονικής προθεσμίας η οποία θα οριστεί εγγράφως από την ΕΠΠΕ και τη Διευθύνουσα Υπηρεσία λαμβανομένων υπόψη των σχετικών πρωτοκόλλων κακής εκτέλεσης. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης του Αναδόχου εντός της ορισθείσας χρονικής προθεσμίας, αυτός υποχρεούται να καταβάλλει στην Αναθέτουσα Αρχή ποινική ρήτρα έως το 0,5%, του συνολικού συμβατικού τιμήματος του έργου (εκτός ΦΠΑ) για κάθε ημέρα καθυστέρησης μετά από σχετική εισήγηση της Διευθύνουσας Υπηρεσίας.
3. Σε περίπτωση που διαπιστωθεί μη τήρηση των οριζόμενων στο άρθρο 27 παρ.6 της παρούσας Διακήρυξης, θα επιβάλλεται στον Ανάδοχο, μετά από σχετική απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής, ποινική ρήτρα, σε συνάρτηση και με τις επιπτώσεις στο έργο της μη τήρησης των οριζόμενων, οι οποίες μπορούν να ανέλθουν μέχρι και 5% του συμβατικού τιμήματος του συνολικού έργου (χωρίς το ΦΠΑ). Το ύψος της ποινικής ρήτρας θα καθορίζεται κατά απόλυτη διακριτική ευχέρεια της Αναθέτουσας Αρχής.  
 Για κάθε απόκλιση ή μη ανταπόκριση του Αναδόχου σε απαίτηση, κριτήριο / δείκτη κλπ που δεν ορίζεται ρητά συγκεκριμένη ρήτρα στην παρούσα Διακήρυξη, ή δεν είναι δυνατή η επιβολή ρητρών λόγω ελλειψών, ή μη τεκμηριωμένων στοιχείων του Αναδόχου, ή δεν μπορεί να εξαχθεί με σαφήνεια η συγκεκριμένη ρήτρα για οποιοδήποτε λόγο, επιβάλλεται ποινική ρήτρα έως το 0,5%, του συνολικού συμβατικού τιμήματος του έργου (εκτός ΦΠΑ) για κάθε ημέρα καθυστέρησης μετά από σχετική εισήγηση της Διευθύνουσας Υπηρεσίας.
4. Οι όποιες ρήτρες θα επιβάλλονται μετά από την υποβολή αντιρρήσεων του αναδόχου στην Αναθέτουσα Αρχή. Η Αναθέτουσα Αρχή δια των αρμοδίων οργάνων της, δύναται να χρησιμοποιήσει δικά της στοιχεία για την επιβεβαίωση ή την απόρριψη των στοιχείων - ισχυρισμών του Αναδόχου και να βασιστεί στα στοιχεία αυτά για τον υπολογισμό των δεικτών / κριτηρίων επιδόσεων και γενικότερα της τήρησης ή μη των προβλεπόμενων

16PROC005649863 2016-12-28

- απαιτήσεων σύμφωνα με τους όρους Διακήρυξης και να επιβάλει τις προβλεπόμενες από την παρούσα ρήτρες. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παρέχει στην Αναθέτουσα Αρχή τυχόν πρόσθετα στοιχεία που θα του ζητηθούν.
5. Μετά την παρέλευση πέντε (5) εργάσιμων από την κοινοποίηση της έγγραφης γνωστοποίησης της Αναθέτουσας Αρχής αναφορικά με τη μη τήρηση των συμβατικών υποχρεώσεων του Αναδόχου για τις ανωτέρω περιπτώσεις και εφόσον ο Ανάδοχος δε συμμορφωθεί οριστικά, η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται να κηρύξει έκπτωτο τον Ανάδοχο και να καταγγείλει τη Σύμβαση, να ζητήσει κατάπτωση της εγγυητικής επιστολής καθώς και αποκατάσταση κάθε θετικής ή αποθετικής ζημίας.
  6. Οι χρόνοι υπολογίζονται σε ημερολογιακές ημέρες, τα ποσά όπως προβλέπονται στη Σύμβαση (μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) και οι προθεσμίες χωρίς μεταθέσεις.
  7. Σε περίπτωση Ένωσης / Κοινοπραξίας οι ως ανωτέρω ποινικές ρήτρες επιβάλλονται στα μέλη της, τα οποία συμφωνείται να ευθύνονται αλληλεγγύως και εις ολόκληρο. Οι ως άνω ποινικές ρήτρες επιβάλλονται αναλογικά σε όλα τα μέλη της Ένωσης/Κοινοπραξίας.
  8. Οι ποινικές ρήτρες δεν επιβάλλονται και η έκπτωση δεν επέρχεται αν ο Ανάδοχος αποδείξει ότι η καθυστέρηση οφείλεται σε ανώτερη βία ή σε υπαιτιότητα της Αναθέτουσας Αρχής.
  9. Η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται να καταγγείλει τη Σύμβαση σε περίπτωση που κάποιος Ανάδοχος πτωχεύσει, τεθεί υπό αναγκαστική διαχείριση ή εκκαθάριση, λυθεί ή ανακληθεί η άδεια λειτουργίας του ή γίνουν πράξεις αναγκαστικής εκτελέσεως σε βάρος του, στο σύνολο ή σε σημαντικό μέρος των περιουσιακών του στοιχείων.
  10. Η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται να καταγγείλει τη Σύμβαση σε περίπτωση που εκδοθεί τελεσίδικη απόφαση κατά του Αναδόχου για αδίκημα σχετικό με την άσκηση του επαγγέλματος του.
  11. Σε περίπτωση έκπτωσης του Αναδόχου, η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται, κατά την κρίση της, να κρατήσει μέρος ή το σύνολο των παραδοτέων, καταβάλλοντας το αναλογούν συμβατικό τίμημα.

**Ειδικότερα ως προς την Δράση Α':** Σε περίπτωση που συνταχθεί οριστικό πρακτικό κακής εκτέλεσης εργασιών από την Επιτροπή Παρακολούθησης - Πιστοποίησης της Περιφερειακής Ενότητας, στο οποίο διαπιστώνεται κακή εκτέλεση του έργου με υπαιτιότητα του Αναδόχου και ο Ανάδοχος αρνείται να συμμορφωθεί προς τις έγγραφες υποδείξεις της Επιτροπής που του γνωστοποιούνται, η Αναθέτουσα Αρχή έχει δικαίωμα, μετά από πρόταση της Διευθύνουσας Υπηρεσίας, επιβολής ποινικής ρήτρας, ημερήσιου ποσού έως το 0,5%, του συνολικού συμβατικού τιμήματος του έργου (εκτός ΦΠΑ) για κάθε ημέρα καθυστέρησης μετά από σχετική εισήγηση της Διευθύνουσας Υπηρεσίας και έως ότου αποκατασταθεί το ελάττωμα. Επίσης σε περίπτωση που συνταχθούν περισσότερα από δύο (2) πρακτικά κακής εκτέλεσης κατά το ίδιο έτος εφαρμογής από μία (ή περισσότερες) Επιτροπές Παρακολούθησης - Πιστοποίησης των Περιφερειακών Ενότητων, με υπαιτιότητα του Αναδόχου και εάν ο Ανάδοχος αρνείται να συμμορφωθεί προς τις έγγραφες υποδείξεις της Διευθύνουσας Υπηρεσίας, η Αναθέτουσα Αρχή εκτός από το δικαίωμα επιβολής της ανωτέρω ποινικής ρήτρας μπορεί να καταγγείλει τη σχετική Σύμβαση, να κηρύξει έκπτωτο τον υπαίτιο Ανάδοχο με ταυτόχρονη κατάπτωση της Εγγυητικής Επιστολής Καλής Εκτέλεσης.

**Ειδικότερα ως προς τη Δράση Β':** Σε περίπτωση που συνταχθεί οριστικό πρωτόκολλο κακής εκτέλεσης εργασιών από Επιτροπή Παρακολούθησης - Πιστοποίησης οποιασδήποτε Περιφερειακής Ενότητας, στο οποίο διαπιστώνεται κακή εκτέλεση του έργου με υπαιτιότητα του Αναδόχου ή εάν ο Ανάδοχος αρνείται να συμμορφωθεί προς τις έγγραφες υποδείξεις που του γνωστοποιούνται, η Αναθέτουσα Αρχή έχει δικαίωμα, μετά από πρόταση της Διευθύνουσας Υπηρεσίας, επιβολής ποινικής ρήτρας ημερήσιου ποσού έως το 0,5%, του συνολικού συμβατικού τιμήματος του έργου (εκτός ΦΠΑ) για κάθε ημέρα καθυστέρησης του υπαίτιου αναδόχου έως ότου αποκατασταθεί το ελάττωμα. Επιπρόσθετα, στην περίπτωση αδυναμίας εκτέλεσης εντολής αεροψεκασμού για οποιαδήποτε αιτία (βλάβη πτητικού μέσου ή εξοπλισμού, ασθένεια χειριστή ή τεχνικού προσωπικού, έλλειψη σκευασμάτων κλπ) εξαιρουμένων των ακατάλληλων καιρικών συνθηκών, επιβάλλεται και ποινική ρήτρα αξίας έως το 0,5% του συνολικού συμβατικού τιμήματος (εκτός ΦΠΑ).

Επίσης σε περίπτωση που συνταχθούν περισσότερα από δύο (2) πρακτικά κακής εκτέλεσης κατά το ίδιο έτος εφαρμογής, από μία (ή περισσότερες) Επιτροπές Παρακολούθησης - Πιστοποίησης των Περιφερειακών Ενότητων, με τα οποία διαπιστώνεται η κακή εκτέλεση του έργου με υπαιτιότητα του Αναδόχου ή εάν ο Ανάδοχος αρνείται να συμμορφωθεί προς τις έγγραφες υποδείξεις της Διευθύνουσας Υπηρεσίας, η Αναθέτουσα Αρχή εκτός από το δικαίωμα επιβολής της ανωτέρω ρήτρας, μπορεί να καταγγείλει τη σχετική Σύμβαση, να κηρύξει έκπτωτο τον υπαίτιο Ανάδοχο με ταυτόχρονη κατάπτωση της Εγγυητικής Επιστολής Καλής Εκτέλεσης.

**Μετά από καταγγελία της Αναθέτουσας Αρχής για λύση της Σύμβασης, ο Ανάδοχος υποχρεούται:**

1. Να απόσχει από τη διενέργεια οποιοσδήποτε εργασίας, έργου, παροχής υπηρεσιών ή εκτέλεσης υποχρεώσεώς του που πηγάζει από τη Σύμβαση, πλην εκείνων που επιβάλλονται για την διασφάλιση προϊόντων, εργασιών και εγκαταστάσεων.
2. Να παραδώσει, σε χρόνο που θα προσδιορίσει η Αναθέτουσα Αρχή, όποιο έργο, εργασία ή προϊόν (ολοκληρωμένο ή μη) έχει εκπονήσει ή έχει στην κατοχή του καθώς και τα πάσης φύσεως υποστηρικτικά έγγραφα και μέσα και να μεριμνήσει όπως οι Υπεργολάβοι και συνεργάτες του πράξουν το ίδιο.

Το συντομότερο δυνατό μετά την καταγγελία της Σύμβασης, η Αναθέτουσα Αρχή βεβαιώνει την αξία του παρασχεθέντος

ΤΕΥΧΟΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΑΝΟΙΧΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΙ ΘΡΑΚΗΣ  
«ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ(ΣΥΝΕΧΙΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ 2013ΕΠ03100000)  
ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2017 ΕΩΣ ΚΑΙ 2019»

16PROC005649863 2016-12-28

μέρους του Έργου, καθώς και κάθε οφειλή έναντι του Αναδόχου κατά την ημερομηνία καταγγελίας.

Η Αναθέτουσα Αρχή αναστέλλει την καταβολή οποιουδήποτε ποσού πληρωτέου, σύμφωνα με τη Σύμβαση προς τον Ανάδοχο μέχρις εκκαθάρισεως των μεταξύ τους υποχρεώσεων και οι εγγυητικές επιστολές καταπίπτουν.

Τα συμβαλλόμενα μέρη θα καταβάλλουν κάθε δυνατή προσπάθεια για την συναινετική και καλόπιστη διευθέτηση οποιοσδήποτε διαφοράς, αμφισβήτησης ή απαίτησης στη διάρκεια της εξέλιξης του έργου. Σε αντίθετη περίπτωση, τα συμβαλλόμενα μέρη μπορούν να προσφύγουν στα Δικαστήρια της Κομοτηνής για την επίλυση οποιοσδήποτε προβλήματος.

16PROC005649863 2016-12-28

ΜΕΡΟΣ Β: ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

**ΑΡΘΡΟ 35. ΦΥΣΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ, ΜΕΓΕΘΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ**

**35.1 ΕΙΣΑΓΩΓΗ**

Η παρουσία των κουνουπιών αποτελεί διαχρονικά σημαντικό πρόβλημα για τους κατοίκους όλων των Περιφερειακών Ενοτήτων της Π.Α.Μ.Θ και συμβάλλει αποφασιστικά στην υποβάθμιση της ποιότητας ζωής τους, καθώς τα κουνούπια αποτελούν σημαντικό παράγοντα όχλησης, επιδρούν αρνητικά στην ανάπτυξη της κτηνοτροφίας και του τουρισμού, ενώ τα τελευταία χρόνια, στην Π.Α.Μ.Θ. παρατηρήθηκαν και προσβολές ανθρώπων και ζώων από ασθένειες που μεταδίδονται με τσιμπήματα από μολυσμένα κουνούπια.

Για τους παραπάνω λόγους, η ΠΑΜΘ εφαρμόζει πρόγραμμα ολοκληρωμένης καταπολέμησης κουνουπιών σε όλες τις Περιφερειακές Ενότητες (ΠΕ).

Στόχοι της Περιφέρειας Α.Μ.Θ μέσω του έργου της καταπολέμησης κουνουπιών είναι:

1. Η βελτίωση των συνθηκών διαβίωσης των πολιτών κατά τη θερινή περίοδο μέσω της μείωσης από την όχληση των κουνουπιών.
2. Η προστασία της Δημόσιας Υγείας.
3. Η ενθάρρυνση για μόνιμη εγκατάσταση κατοίκων σε αγροτικούς οικισμούς και η παρεμπόδιση έτσι της εσωτερικής μετανάστευσης.
4. Η τουριστική ανάπτυξη της Περιφέρειας.

**Το έργο σχεδιάζεται και εποπτεύεται συνολικά από τον γενικό συντονιστή του έργου, που συνεπικουρείται από ένα τοπικό συντονιστή του έργου για κάθε ΠΕ, τις Δνσεις Δημόσια Υγείας και Κοινωνικής Μέριμνας, τις επιτροπές Παρακολούθησης και Πιστοποίησης του έργου σε κάθε ΠΕ (ΕΠΠΕ), σύμφωνα με το άρθρο 2 της παρούσας διακήρυξης, ενώ η παραλαβή γίνεται από την επιτροπή παραλαβής του έργου.**

Η ολοκληρωμένη καταπολέμηση των κουνουπιών υλοποιείται σε θέσεις του φυσικού, αγροτικού, περιαστικού και αστικού περιβάλλοντος, οι οποίες αποτελούν εν δυνάμει εστίες ανάπτυξης κουνουπιών και αποτελείται από μια σειρά επιμέρους εργασιών όπως:

1. Ενημέρωση των κατοίκων του τοπικού πληθυσμού για τους κινδύνους αλλά και τους τρόπους και τα μέτρα προστασίας από τα κουνούπια.
2. Χαρτογράφηση του πεδίου και παροχής στην αναθέτουσα αρχή ηλεκτρονικών αρχείων με τα γεωχωρικά δεδομένα των σημαντικών εστίων αναπαραγωγής των προνυμφών κουνουπιών.
3. Παρακολούθηση του πληθυσμού τόσο των προνυμφών κουνουπιών που γίνεται με δειγματοληψίες σε υδάτινες επιφάνειες, όσο και των ακμαίων (ενήλικων κουνουπιών) με χρήση ειδικών και κατάλληλων παγίδων οι οποίες πραγματοποιούνται καθ' όλη τη χρονική διάρκεια του έργου. Με τον τρόπο αυτό καθορίζεται η αναγκαιότητα επεμβάσεων καταπολέμησης, το είδος της καταπολέμησης που θα επιλεγεί, η έκταση εφαρμογής, τα μέσα που θα χρησιμοποιηθούν, ελέγχεται το έργο και γίνεται εκτίμηση της αποτελεσματικότητας των εφαρμογών.
4. Καταπολέμηση των προνυμφών των κουνουπιών (προνυμφοκτονία) με χρήση κατάλληλων εντομοκτόνων σκευασμάτων που εφαρμόζονται τόσο από εδάφους στο φυσικό, αγροτικό, περιαστικό και αστικό περιβάλλον όσο και από αέρος στο φυσικό, αγροτικό περιβάλλον.
5. Καταπολέμηση των ενήλικων (ακμαίων) κουνουπιών (ακμαιοκτονία) με χρήση εγκεκριμένων για το σκοπό εντομοκτόνων σκευασμάτων που εφαρμόζονται τόσο από αέρος όσο και από εδάφους. Οι ακμαιοκτονίες διακρίνονται για τεχνικούς λόγους σε ακμαιοκτονίες υπολειμματικές από εδάφους, ακμαιοκτονίες υπέρμικρου όγκου (ULV) από εδάφους, ακμαιοκτονίες υπέρμικρου όγκου (ULV) από αέρος.

Λόγω της διαφορετικής φύσεως του έργου ανάμεσα στις επίγειες και τις εναέριες δράσεις και λόγω των διαφορετικών εδαφολογικών, περιβαλλοντικών, οικολογικών κ.ά. δεδομένων και συνθηκών που επικρατούν σε κάθε γεωγραφική περιοχή της Περιφέρειας Α.Μ.-Θ. (συνοριακές δράσεις στο νομό Έβρου που περιορίζουν τη δυνατότητα αεροεφαρμογών, συγκέντρωση του μεγαλύτερου μέρους των ορυζώνων στο νομό Καβάλας με μεγάλο μήκος αρδευτικών καναλιών στον κάμπο της Χρυσούπολης, ιδιαίτερα οικοσυστήματα στο Πόρτο Λάγος και τη λίμνη Βιστωνίδα στους νομούς Ξάνθης και Ροδόπης κ.λ.π), επιβάλλουν την διάκριση του έργου σε επίγειο και εναέριο τμήμα, καθώς και του επίγειου τμήματος σε επιμέρους υποέργα ξεχωριστά ανά Περιφερειακή Ενότητα.

Το έργο αποτελείται τεχνικά από τις εξής διακριτές, ανεξάρτητες και αυτοτελείς Δράσεις και Τμήματα:

**ΔΡΑΣΗ Α΄: «ΕΠΙΓΕΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ»:**

1. ΤΜΗΜΑ Α1: «ΕΠΙΓΕΙΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ ΣΤΗΝ ΠΕ ΔΡΑΜΑΣ».
2. ΤΜΗΜΑ Α2: «ΕΠΙΓΕΙΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ ΣΤΗΝ ΠΕ ΚΑΒΑΛΑΣ».
3. ΤΜΗΜΑ Α3: «ΕΠΙΓΕΙΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ ΣΤΗΝ ΠΕ ΞΑΝΘΗΣ».
4. ΤΜΗΜΑ Α4: «ΕΠΙΓΕΙΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ ΣΤΗΝ ΠΕ ΡΟΔΟΠΗΣ».

16PROC005649863 2016-12-28

5. ΤΜΗΜΑ Α5: «ΕΠΙΓΕΙΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ ΣΤΗΝ ΠΕ ΕΒΡΟΥ».

ΔΡΑΣΗ Β': «ΕΝΑΕΡΙΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ ΣΕ ΟΛΟΚΛΗΡΗ ΤΗΝ Π.Α.Μ.Θ»

Οι προσφορές που θα υποβληθούν μπορούν να αφορούν είτε το σύνολο του έργου (ΔΡΑΣΕΙΣ Α' ΚΑΙ Β'), είτε μια μόνο δράση του έργου (ΔΡΑΣΗ Α' ή ΔΡΑΣΗ Β') είτε ακόμη και ένα ή περισσότερα τμήματα του έργου (Α1-Α5) ή οποιοδήποτε συνδυασμό αυτών. Η Αναθέτουσα Αρχή θα επιλέξει Ανάδοχο με κριτήριο την χαμηλότερη τιμή μεμονωμένα κατά Τμήμα για τη Δράση Α' και μεμονωμένα για ολόκληρη τη Δράση Β'.

Στους Αναδόχους θα παραδοθούν από την Αναθέτουσα Αρχή κατά την υπογραφή της σχετικής σύμβασης όλες οι διαθέσιμες πληροφορίες για τη διευκόλυνση του έργου τους, όπως τα στοιχεία εντομολογικής εποπτείας και οι χάρτες για ορυζώνες, λιμνάζοντα ύδατα, πιθανές εστίες ανάπτυξης κουνουπιών, είδη κουνουπιών κ.λ.π., που η Διευθύνουσα Υπηρεσία έχει στη διάθεσή της από την εφαρμογή προηγούμενων προγραμμάτων καταπολέμησης αλλά και την εμπειρία που έχει αποκτηθεί.

Κάθε Ανάδοχος θα πρέπει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης του έργου να ενημερώνει με νεότερα στοιχεία τα ανωτέρω δεδομένα και να τα υποβάλει στον κεντρικό συντονιστή, τους τοπικούς συντονιστές και τη Διευθύνουσα Υπηρεσία (δια των Δνσεων Υγείας και Κοινωνικής Μέριμνας τωνΠΕ) μαζί με προτάσεις για τον περιορισμό εστιών αναπαραγωγής κουνουπιών, και πιθανούς τρόπους βελτίωσης του έργου.

Το συνολικό μέγεθος του έργου σε κάθε έτος περιγράφεται στον πίνακα 1:

| ΠΙΝΑΚΑΣ 1. ΠΟΣΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ ΑΝΑ ΕΤΟΣ (*ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ  |                    |          |                           |                          |
|---|--------------------|----------|---------------------------|--------------------------|
| ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ<br>ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ   | ΜΟΝΑΔΑ<br>ΜΕΤΡΗΣΗΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΤΙΜΗ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ<br>ΜΕ ΦΠΑ | ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ<br>ΜΕ ΦΠΑ |
| ΠΕΡΙΦΟΡΕΣ ΥΠΕΥΘΥΝΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΩΝ ΣΤΟ ΠΕΔΙΟ ΜΕ ΣΚΟΠΟ ΤΗΝ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗ ΑΥΤΟΨΙΩΝ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΤΩΝ ΣΥΝΕΡΓΕΙΩΝ ΚΑΙ ΤΗΝ ΠΑΓΙΔΟΘΕΣΙΑ. | ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ  | 754      | 100,00 €                  | 75.400,00 €              |
| ΠΕΡΙΦΟΡΕΣ ΜΕ ΠΡΟΝΥΜΦΟΚΤΟΝΙΑ ΣΤΟ ΑΣΤΙΚΟ ΚΑΙ ΠΕΡΙΑΣΤΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ  | ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ  | 1.520    | 190,00 €                  | 288.800,00 €             |
| ΠΕΡΙΦΟΡΕΣ ΜΕ ΠΡΟΝΥΜΦΟΚΤΟΝΙΑ ΣΕ ΦΥΣΙΚΟ-ΑΓΡΟΤΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ   | ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ  | 1.820    | 190,00 €                  | 345.800,00 €             |
| ΠΕΡΙΦΟΡΕΣ ΜΕ ΥΠΟΛΕΙΜΜΑΤΙΚΗ ΑΚΜΑΙΟΚΤΟΝΙΑ   | ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ  | 560      | 270,00 €                  | 151.200,00 €             |
| ΕΠΙΓΕΙΕΣ ULV ΑΚΜΑΙΟΚΤΟΝΙΕΣ  | ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ  | 120      | 540,00 €                  | 64.800,00 €              |
| ΕΠΙΠΡΟΣΘΕΤΟ ΚΟΣΤΟΣ ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ ΘΑΣΟΥ  | ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ  | 44       | 80,00 €                   | 3.520,00 €               |
| ΕΠΙΠΡΟΣΘΕΤΟ ΚΟΣΤΟΣ ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ ΣΑΜΟΘΡΑΚΗΣ   | ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ  | 32       | 140,00 €                  | 4.480,00 €               |
| ΠΕΡΙΦΟΡΕΣ ΥΠΕΥΘΥΝΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΩΝ ΤΟΥ ΑΠΟ ΑΕΡΟΣ ΕΡΓΟΥ .   | ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ  | 56       | 100,00 €                  | 5.600,00 €               |
| ΑΕΡΟΨΕΚΑΣΜΟΙ ΠΡΟΝΥΜΦΟΚΤΟΝΙΑΣ ΣΕ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ  | ΣΤΡΕΜΜΑΤΑ          | 80.000   | 3,60 €                    | 288.000,00 €             |
| ΑΕΡΟΨΕΚΑΣΜΟΙ ΠΡΟΝΥΜΦΟΚΤΟΝΙΑΣ ΣΕ ΜΗ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ   | ΣΤΡΕΜΜΑΤΑ          | 206.000  | 2,55 €                    | 525.300,00 €             |
| ΡΙΨΗ ΑΠΟ ΑΕΡΟΣ ΠΡΟΝΥΜΦΟΚΤΟΝΩΝ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΩΝ ΣΕ ΚΟΚΚΩΔΗ ΜΟΡΦΗ.   | ΣΤΡΕΜΜΑΤΑ          | 3.475    | 12,00 €                   | 41.700,00 €              |
| ΑΚΜΑΙΟΚΤΟΝΙΕΣ ΥΠΕΡΜΙΚΡΟΥ ΟΓΚΟΥ ΑΠΟ ΑΕΡΟΣ  | ΣΤΡΕΜΜΑΤΑ          | 300.000  | 1,20 €                    | 360.000,00 €             |
| ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΔΡΑΣΕΩΝ   |                    |          |                           | 2.154.600,00 €           |

(\*) Υπό την επιφύλαξη της παρ. 1 του άρθρου 35.2

(1) Στις τιμές μονάδας περιλαμβάνονται η δαπάνες μισθοδοσίας δύο ατόμων (συνεργείου), οι δαπάνες χρήσης και κίνησης του οχήματος και οι δαπάνες των χρησιμοποιούμενων σκευασμάτων, το εργολαβικό κέρδος και το ΦΠΑ 24%.

### 35.2. ΌΡΟΙ ΚΑΙ ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΕΙΣ

Είναι ευρέως γνωστό ότι οι εστίες ανάπτυξης και αναπαραγωγής των κουνουπιών μεταβάλλονται πολύ εύκολα εξαιτίας των καιρικών-υδρομετεωρολογικών φαινομένων. Επίσης προκειμένου να αναληφθούν δράσεις (για ορισμένες κατηγορίες εφαρμογών καταπολέμησης) είναι απαραίτητη η έγκαιρη έκδοση των απαιτούμενων εγκρίσεων και αδειών από τα συναρμόδια Υπουργεία «Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων» και «Υγείας».

16PROC005649863 2016-12-28

Τα παραπάνω σε συνδυασμό με τις ανάγκες διαφύλαξης της δημόσιας υγείας λόγω πιθανών εξάρσεων ανθρωπίνων ασθενειών μεταδιδόμενων με κουνούπια, ενδέχεται να οδηγήσουν σε αναγκαίες τροποποιήσεις της εφαρμοζόμενης στρατηγικής καταπολέμησης και σε πιθανές αποκλίσεις των ποσοτικών στοιχείων του έργου, όπως αυτές περιγράφονται στον Πίνακα 1.

Για το λόγο αυτό, η Αναθέτουσα Αρχή και τα αρμόδια όργανά της, εκτιμώντας τις ιδιαίτερες καταστάσεις και ανάγκες που τυχόν θα διαμορφωθούν κατά τη διάρκεια υλοποίησης του έργου, διατηρεί το δικαίωμα:

1. να μην καταλείπει το έργο ομοιόμορφα για κάθε έτος που διαρκεί η σύμβαση, αλλά να υλοποιήσει μεγαλύτερο τμήμα του φυσικού αντικείμενου κατά το πρώτο ή το δεύτερο ή το τρίτο έτος ισχύος της σύμβασης κάθε αναδόχου.

2. να αυξομειώνει την ποσότητα μιας ή περισσότερων από τις περιγραφόμενες εργασίες, από εκείνες που ανατίθενται στον ίδιο ανάδοχο. Σε κάθε τέτοια περίπτωση αυξομείωσης εργασιών θα λαμβάνονται υπόψη τα στοιχεία της οικονομικής προσφοράς του Αναδόχου.

Παράδειγμα:

- Θα είναι δυνατή η αντικατάσταση μέρους του συνολικού αριθμού εφαρμογών ακμαιοκτονίας ULV από αέρος, από αριθμό εφαρμογών προνυμφοκτονίας από αέρος αντίστοιχης οικονομικής αξίας, με βάση πάντα την οικονομική προσφορά του αναδόχου, ή
- Θα είναι δυνατή η αντικατάσταση μέρους του συνολικού αριθμού εφαρμογών ακμαιοκτονίας από εδάφους σε μια ΠΕ, από αριθμό εφαρμογών προνυμφοκτονίας από εδάφους στην ίδια ΠΕ, αντίστοιχης οικονομικής αξίας με βάση πάντα την οικονομική προσφορά του αναδόχου και αντίστροφα. κ.ο.κ

Επιπλέον διευκρινίζονται τα εξής:

1. Κάθε ανάδοχος ευθύνεται:

- Για την προμήθεια και ορθή χρήση των σκευασμάτων που απαιτούνται για την εκτέλεση όλων των επεμβάσεων καταπολέμησης, λαμβάνοντας υπόψη ότι αυτά πρέπει να είναι εγκεκριμένα για το σκοπό της χρήσης τους από τις αρμόδιες Εθνικές Αρχές και να χρησιμοποιούνται σύμφωνα με τις σχετικές εγκρίσεις.
- Για οποιοδήποτε ατύχημα γίνει κατά η εξ αιτίας των ψεκαστικών εφαρμογών που διενεργεί καθώς και για την ασφάλεια των εργαζομένων, κατοίκων, επισκεπτών και για την προστασία του περιβάλλοντος. Σημειώνεται ότι οι χειριστές των ψεκαστικών μέσων, πρέπει να κάνουν εφαρμογή του ψεκαστικού υγρού με πλήρη εξοπλισμό προφύλαξης.
- Για την έγκαιρη προμήθεια και ασφαλή φύλαξη και διαχείριση των σκευασμάτων που πρόκειται να χρησιμοποιηθούν για τις επεμβάσεις των προσεχών επτά (7) ημερών τουλάχιστον. Για το σκοπό αυτό πρέπει κάθε ανάδοχος να διαθέτει σε περιοχή της υλοποίησης του Έργου καθ' όλη τη διάρκεια, τουλάχιστον ένα (1) κλειστό, ασφαλή και με επαρκές εμβαδόν αποθηκευτικό χώρο. Ο χώρος αυτός θα γνωστοποιηθεί με την έναρξη του έργου στην αρμόδια Υπηρεσία της ΠΕ και στις Επιτροπές Παρακολούθησης και Πιστοποίησης των ΠΕ .
- Για τον τρόπο που διατίθενται οι κενές συσκευασίες (περιέκτες) των χρησιμοποιημένων σκευασμάτων υγρής μορφής. Αυτές θα υπόκεινται υποχρεωτικά από τα συνεργεία εφαρμογής σε τριπλό ξέπλυμα κατά το στάδιο προετοιμασίας του ψεκαστικού διαλύματος. Οι κενές περιέκτες, θα διατίθενται σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία και θα αποτελούν επιπλέον αποδεικτικό στοιχείο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας σκευάσματος. **Η πλημελής εφαρμογή των παραπάνω όρων και περιορισμών εκ μέρους του αναδόχου αποτελεί λόγο ενεργοποίησης των ρητρών σύμφωνα με το άρθρο 29 της παρούσας.**

2. Όλες οι δράσεις και εργασίες που περιγράφονται στο έργο και αφορούν :

- την παρακολούθηση του πληθυσμού των προνυμφών και των ακμαιών κουνουπιών,
  - τις επεμβάσεις καταπολέμησης (προνυμφοκτονίας, ακμαιοκτονίας) αλλά και
  - τις εργασίες ελέγχου αποτελεσματικότητας των επεμβάσεων,
- θα διενεργούνται εάν υπάρξει ανάγκη, κατά την κρίση των συντονιστικών οργάνων της αναθέτουσας αρχής, όλες τις μέρες της εβδομάδας (ακόμη και Σαββατοκύριακο ή Αργίες), εφόσον αυτό επιβάλλεται λόγω της βιολογίας των κουνουπιών και της αναγκαιότητας επίκαιρης εκτέλεσης των εργασιών καταπολέμησης.

### 35.3. ΤΕΧΝΙΚΟΙ ΟΡΙΣΜΟΙ

Ως αστικό περιβάλλον ορίζεται το δομημένο σύστημα των πόλεων και οικισμών της περιφέρειας. Το αστικό περιβάλλον περιλαμβάνει τους κοινόχρηστους χώρους για το σύνολο των οικισμών αλλά και ιδιωτικούς χώρους (π.χ. βόθρους ή ομαδικούς βόθρους) για εκείνους τους οικισμούς χωρίς κεντρικό αποχετευτικό σύστημα. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι στις πιθανές εστίες περιλαμβάνονται: φρεάτια/δίκτυα όμβριων υδάτων, καναλέτα, αστικές διαδρομές ανοικτών ρεμάτων, στραγγιστικές τάφροι, θέσεις Σταθμών Επεξεργασίας Λυμάτων, λιμνάζοντα νερά, χώροι λαϊκών αγορών, χώροι υποδοχής οικονομικών μεταναστών, χώροι προσκυνηματικών εκδηλώσεων, και άλλες μικρές εστίες στάσιμων υδάτων εντός οικισμών.



16PROC005649863 2016-12-28

**Ως περιαστικό περιβάλλον** ορίζεται το σύνολο των εστιών αναπαραγωγής κουνουπιών που βρίσκονται σε απόσταση έως 400 μέτρων περί των ορίων των πόλεων και οικισμών της ΠΑΜΘ. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι στις πιθανές εστίες περιλαμβάνονται: στραγγιστικά κανάλια/ρέματα, διαρροές από αρδευτικά δίκτυα, αποθέσεις λυμάτων, (συμπεριλαμβανομένων των Σταθμών Επεξεργασίας Λυμάτων ανεξαρτήτως απόστασης από οικισμό ) και άλλες μικρές εστίες στάσιμων υδάτων.

**Ως αγροτικό και φυσικό περιβάλλον** ορίζεται το σύνολο των εστιών αναπαραγωγής κουνουπιών που βρίσκονται σε απόσταση μεγαλύτερη των 400 μέτρων περί των ορίων των πόλεων και οικισμών της ΠΑΜΘ. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι στις πιθανές εστίες περιλαμβάνονται αποστραγγιστικά αρδευτικά κανάλια, φυσικά ρέματα πλημμυρισμένες ακαλλιέργητες εκτάσεις μεγάλης έκτασης, παρόχθια/παράκτια υδροτοπικά συστήματα, εκβολές ποταμών, έλη κλπ. Σε κάθε περίπτωση περιλαμβάνονται και όλοι οι ορυζώνες, ανεξαρτήτως απόστασης από τα όρια πόλεων και οικισμών.

**Ως έλεγχος εστιών ανάπτυξης-αναπαραγωγής προνυμφών** ορίζεται η μετάβαση έμπειρου προσωπικού σε πιθανές εστίες ανάπτυξης προνυμφών με σκοπό τη διαπίστωση της παρουσίας ή μη προνυμφών κουνουπιών, τη διαπίστωση του γένους, του σταδίου ανάπτυξης και του πληθυσμού αυτών.

**Ως επίγειο συνεργείο ή συνεργείο** τυπικά ορίζεται μια εποχούμενη ομάδα δύο ατόμων αποτελούμενη από δειγματολήπτες-ψεκαστές, που χρησιμοποιούν επινώτιους ψεκαστήρες ή/και μηχανοκίνητο ψεκαστικό εξοπλισμό, για να πραγματοποιήσουν δράσεις καταπολέμησης προνυμφοκτονίας ή ακμαιοκτονίας περιορισμένης έκτασης από εδάφους. Οι προδιαγραφές του εξοπλισμού περιγράφονται αναλυτικά στο άρθρο 36.

**Ως ημερήσια καταγραφή εργασιών συνεργείου** ορίζεται η καταγραφή των σημείων ελέγχου, των ευρημάτων ελέγχου και των εφαρμογών καταπολέμησης που πραγματοποιούνται καθημερινά από τα συνεργεία στο «έντυπο πραγματοποιηθέντων εργασιών συνεργείου» (παράρτημα VII). Οι καταγραφές δύνανται να πραγματοποιούνται μέσω ειδικά σχεδιαζόμενης ηλεκτρονικής πλατφόρμας της ΠΑΜΘ.

**Ως περιφορά** ορίζεται η εργασία μίας ημέρας (8ωρη σε προνυμφοκτονία, ενώ 4ωρη σε υπολειμματική ακμαιοκτονία) ενός επίγειου συνεργείου που φέρει τον κατάλληλο εξοπλισμό, σε ένα ή περισσότερους οικισμούς ή περιοχές μιας ΠΕ με σκοπό:

- τη διαπίστωση της παρουσίας ή μη προνυμφών κουνουπιών, τη διαπίστωση του γένους, του σταδίου ανάπτυξης και της πυκνότητας του πληθυσμού αυτών.
- την ανάληψη δράσεων καταπολέμησης κουνουπιών (προνυμφοκτονίας ή υπολειμματικής ακμαιοκτονίας) και
- την καταγραφή των ευρημάτων ελέγχου και όλων των πραγματοποιηθέντων δράσεων σε ειδικό τυποποιημένο έντυπο σύμφωνα με το υπόδειγμα του Παραρτήματος VII της παρούσας. Οι καταγραφές δύνανται να πραγματοποιούνται μέσω της ειδικά σχεδιαζόμενης ηλεκτρονικής πλατφόρμας της ΠΑΜΘ. Οι περιφορές των επίγειων συνεργείων πραγματοποιούνται τακτικά σε καθημερινή βάση, από Δευτέρα έως Παρασκευή, αλλά και έκτακτα οποιαδήποτε μέρα, σε κάθε περίπτωση βάσει ενός προκαθορισμένου προγράμματος το οποίο σχεδιάζεται-καταρτίζεται από τον ανάδοχο και εγκρίνεται από τον τοπικό συντονιστή κάθε ΠΕ.

**Ως προβλεπόμενο πρόγραμμα εργασιών (περιφορών)** ορίζεται ένα πρόγραμμα που σχεδιάζεται-καταρτίζεται από τον ανάδοχο σύμφωνα με το Παράρτημα VI (παράρτημα ενδεικτικό πρόγραμμα για την ΠΕ Καβάλας), ώστε να υπάρχει επανάληψη της περιφοράς κατά μέσο όρο στην ίδια περιοχή το πολύ ανά 15/νθημερο στο αστικό-περιαστικό σύστημα και ανά 10/μερο στο αγροτικό και φυσικό περιβάλλον. Το πρόγραμμα υποβάλλεται από τον Ανάδοχο (με ηλεκτρονική αλληλογραφία) στον τοπικό συντονιστή της ΠΕ σε εβδομαδιαία ή 15νθήμερη βάση, δύο εργάσιμες ημέρες πριν από την έναρξή του, για έγκριση. Ο τοπικός συντονιστής, το αποστέλλει ηλεκτρονικά στην αρμόδια Υπηρεσία της ΠΕ και τα μέλη της Επιτροπής Παρακολούθησης και Πιστοποίησης καθώς και τον κεντρικό συντονιστή για ενημέρωση. Το πρόγραμμα είναι δυνατόν να υποβληθεί μέσω της ειδικά σχεδιασμένης ηλεκτρονικής πλατφόρμας της ΠΑΜΘ. Το εγκεκριμένο πρόγραμμα αυτό οφείλει να τηρηθεί από τα συνεργεία του αναδόχου.

Στο πρόγραμμα περιλαμβάνονται:

- Οι οικισμοί και οι πιθανές θέσεις αναπαραγωγής κουνουπιών, που θα επισκεφθούν και θα ελέγξουν τα συνεργεία του κάθε αναδόχου.
- Οι προβλεπόμενοι επίγειοι ψεκασμοί που θα διενεργηθούν από τα συνεργεία του αναδόχου.
- Στοιχεία των μέσων μετακίνησης και των υπαλλήλων του αναδόχου που θα συμμετέχουν στο κάθε συνεργείο, π.χ. πινακίδες αυτοκινήτου, ονοματεπώνυμο και κινητά τηλέφωνα ώστε να μπορεί να υπάρχει άμεση επικοινωνία με τα αρμόδια όργανα της Αναθέτουσας Αρχής.

**Ως κύκλος της περιφοράς** ορίζεται το χρονικό διάστημα που μεσολαβεί μεταξύ δύο διαδοχικών δράσεων στην ίδια περιοχή ή εστία αναπαραγωγής κουνουπιών. Ο έλεγχος των πιθανών εστιών ανάπτυξης προνυμφών πρέπει να γίνεται σε τακτά χρονικά διαστήματα, βάση του καταρτισθέντος προγράμματος.

**Ηλεκτρονικό σύστημα καταγραφής της ΠΑΜΘ (ή ηλεκτρονική πλατφόρμα της ΠΑΜΘ)** Ειδική εφαρμογή (λογισμικό) που αναπτύσσεται από την ΠΑΜΘ με σκοπό καταχώρηση, παρακολούθηση και απεικόνιση σε

16PROC005649863\_2016-12-28

γεωγραφικά υπόβαθρα των ενεργειών παρακολούθησης και καταπολέμησης κουνουπιών στην ΠΑΜΘ (web-GIS). Ο κάθε Ανάδοχος της Δράσης Α' οφείλει να χρησιμοποιεί την συγκεκριμένη εφαρμογή σε δικά του μέσα και εξοπλισμό και για κάθε ένα από τα συνεργεία του πρέπει να διαθέτει ένα έξυπνο κινητό τηλέφωνο(smartphone) ή ταμπλέτα (tablet) με πρόσβαση σε δεδομένα διαδικτύου (3G ή 4G) . Ο ανάδοχος της Δράσης Β' οφείλει να χρησιμοποιεί την εφαρμογή προκειμένου μέσω Η/Υ να καταχωρεί στοιχεία που αφορούν τους αεροψεκασμούς σύμφωνα με τις υποδείξεις της Διευθύνουσας Υπηρεσίας.

**Ηλεκτρονικό Σύστημα Δορυφορικού Εντοπισμού και Παρακολούθησης των οχημάτων σε πραγματικό χρόνο (real time – on line tracking) με δικαίωμα πρόσβασης στις Επιτροπές Παρακολούθησης και Ελέγχου.**

Εφαρμογή με την οποία υπάρχει δυνατότητα εντοπισμού και πάνω σε χάρτη τη θέση και την ταχύτητα όλων των οχημάτων του αναδόχου ανά πάσα στιγμή. Με ειδική χρωματική ένδειξη πρέπει να διακρίνονται εύκολα τα οχήματα που βρίσκονται σε κίνηση, από τα σταθμευμένα. Ο χάρτης πρέπει να ανανεώνεται αυτόματα σε προκαθορισμένο χρονικό διάστημα (πχ κάθε 30 δευτερόλεπτα) προκειμένου να ενημερώνονται οι θέσεις των οχημάτων σε πραγματικό χρόνο. Να υπάρχει δυνατότητα αποθήκευσης και αναπαράστασης των δρομολογίων επι χάρτου και επιπλέον δυνατότητα εκτύπωσης των ημερήσιων δρομολογίων και τις στάσεις των οχημάτων.

**Για τον καθορισμό μιας πλήρους μονάδος της περιφοράς με προνυμφοκτονία από εδάφους λαμβάνονται υπόψη τα εξής κριτήρια:**

α) η 6ωρη ημερήσια απασχόληση συνεργείου δύο ατόμων προσωπικού,

β) η ποσότητα των χρησιμοποιούμενων εγκεκριμένων για το σκοπό αυτό προνυμφοκτόνων σκευασμάτων.

Σημειώνεται ότι στην προϋπολογισθείσα τιμή μονάδος ανά περιφορά προνυμφοκτονίας περιλαμβάνεται το κόστος προμήθειας ποσότητας 1000 ml εγκεκριμένου προνυμφοκτόνου σκευάσματος με δραστική ουσία diflubenzuron, που επαρκεί για ψεκασμό προνυμφοκτονίας σε υδάτινες επιφάνειες έκτασης τουλάχιστον 15 στρ. ή για 100 εφαρμογές σε ιδιωτικά αποχετευτικά συστήματα (βόθρους), όταν χρησιμοποιείται στην μέγιστη εγκεκριμένη δοσολογία.

Καθημερινά, κατά την έναρξη της ημερήσιας περιφοράς, καταγράφεται η ώρα, η μέρα, το είδος και η αρχική ποσότητα του προνυμφοκτόνου σκευάσματος που χρησιμοποιήθηκε καθώς και τα λίτρα νερού (συνολική ποσότητα διαλύματος). Αν και εφόσον απαιτηθεί να ξαναγεμίσει η δεξαμενή του οχήματος καταγράφεται ξανά η ώρα το είδος και η ποσότητα του προνυμφοκτόνου σκευάσματος που χρησιμοποιήθηκε καθώς και τα λίτρα νερού (συνολική ποσότητα διαλύματος).

Ο κάθε ανάδοχος μπορεί να χρησιμοποιήσει εναλλακτικά οποιοδήποτε ισοδύναμο εγκεκριμένο σκεύασμα που δρα με χημικό, βιολογικό ή μηχανικό τρόπο, αρκεί όταν χρησιμοποιείται στις εγκεκριμένες δοσολογίες κατά περίπτωση, να καλύπτει ίση έκταση ή ίσο αριθμό εφαρμογών με το προαναφερθέν σκεύασμα. Η κατανάλωση του σκευάσματος πρέπει να αποδεικνύεται από τον ανάδοχο μεταξύ άλλων και από τα παραστατικά προμήθειάς του (π.χ. τιμολόγια), αντίγραφα των οποίων υποβάλλονται με τις μηνιαίες αναλυτικές εκθέσεις του αναδόχου προκειμένου να πραγματοποιηθεί η τμηματική παραλαβή.

Η χρησιμοποιούμενη δόση φαρμάκου, εντός των επιτρεπόμενων ορίων, καθορίζεται κατά περίπτωση και ανάλογα με τις επικρατούσες συνθήκες από τον υπεύθυνο επιστήμονα του αναδόχου, ο οποίος οφείλει σε περίπτωση αστοχιών καταπολέμησης, να αναπροσαρμόσει τη δόση σε συνεργασία με τον τοπικό συντονιστή ΠΕ.

**Για τον καθορισμό μιας πλήρους μονάδος της περιφοράς με υπολειμματική ακμαιοκτονία από εδάφους, λαμβάνονται υπόψη τα εξής κριτήρια:**

α) η 4ωρη ημερήσια απασχόληση συνεργείου προσωπικού δύο ατόμων,

β) η ποσότητα των χρησιμοποιούμενων εγκεκριμένων για το σκοπό αυτό ακμαιοκτόνων σκευασμάτων.

Σημειώνεται ότι στην προϋπολογισθείσα τιμή μονάδος ανά περιφορά ακμαιοκτονίας περιλαμβάνεται το κόστος προμήθειας ποσότητας 2500 ml εγκεκριμένου ακμαιοκτόνου σκευάσματος με δραστική ουσία alpha-cypermethrin, που επαρκεί για ψεκασμό σε επιφάνειες έκτασης τουλάχιστον 10 στρ. όταν χρησιμοποιείται στην εγκεκριμένη ελαχίστη δοσολογία.

Ο κάθε ανάδοχος μπορεί να χρησιμοποιήσει εναλλακτικά οποιοδήποτε ισοδύναμο εγκεκριμένο σκεύασμα, αρκεί όταν χρησιμοποιείται στις εγκεκριμένες δοσολογίες κατά περίπτωση, να καλύπτει ίση έκταση εφαρμογών με το προαναφερθέν σκεύασμα. Η κατανάλωση του σκευάσματος πρέπει να αποδεικνύεται από τον ανάδοχο μεταξύ άλλων και από τα παραστατικά προμήθειάς του (π.χ. τιμολόγια), αντίγραφα των οποίων υποβάλλονται με τις μηνιαίες αναλυτικές εκθέσεις του αναδόχου προκειμένου να πραγματοποιηθεί η τμηματική παραλαβή.

Η χρησιμοποιούμενη δόση φαρμάκου, εντός των επιτρεπόμενων ορίων, καθορίζεται κατά περίπτωση και ανάλογα με τις επικρατούσες συνθήκες από τον υπεύθυνο επιστήμονα του αναδόχου, ο οποίος οφείλει σε περίπτωση αστοχιών καταπολέμησης, να αναπροσαρμόσει τη δόση σε συνεργασία με τον τοπικό συντονιστή ΠΕ.

**Ένα συνεργείο δεν επιτρέπεται να εκτελεί περισσότερες από 2 περιφορές ακμαιοκτονίας την ίδια ημέρα.**

**Ως ULV εφαρμογή Ακμαιοκτονίας από εδάφους** ορίζεται η εφαρμογή που γίνεται από επαγγελματικό όχημα και χρησιμοποιεί εγκεκριμένο ακμαιοκτόνο σκεύασμα κατάλληλο για εκνέφωση υπερμικρού όγκου, που απαιτείται

16PROC005649863 2016-12-28

για να καλυφθεί έκταση ίση με χίλια (1.000) στρέμματα επιφάνειας όταν χρησιμοποιείται στην εγκεκριμένη δοσολογία. Σημειώνεται ότι στην προϋπολογισθείσα τιμή μονάδος ανά εφαρμογή ακμαιοκτονίας περιλαμβάνεται το κόστος προμήθειας ποσότητας 5000 ml εγκεκριμένου ακμαιοκτόνου σκευάσματος με δραστική ουσία aqua-k-othrin. Ο κάθε ανάδοχος μπορεί να χρησιμοποιήσει εναλλακτικά οποιοδήποτε ισοδύναμο εγκεκριμένο σκεύασμα, αρκεί όταν χρησιμοποιείται στις εγκεκριμένες δοσολογίες κατά περίπτωση, να καλύπτει ίση έκταση στον ίδιο χρόνο με το προαναφερθέν σκεύασμα. Η κατανάλωση του σκευάσματος πρέπει να αποδεικνύεται από τον ανάδοχο μεταξύ άλλων και από τα παραστατικά προμήθειάς του (π.χ. τιμολόγια), αντίγραφα των οποίων υποβάλλονται με τις μηνιαίες αναλυτικές εκθέσεις του αναδόχου προκειμένου να πραγματοποιηθεί η τμηματική παραλαβή.

Ο χρησιμοποιούμενος ψεκαστικός εξοπλισμός πρέπει να είναι κατάλληλος ώστε να παράγει σταγονίδια με μέση διάμετρο κατ' όγκο (mean volume diameter) ευρισκόμενης στο επιθυμητό εύρος μεταξύ 10 έως 50μm και να έχει κατάλληλη παροχή λίτρων /ώρα ώστε η διάρκεια της εφαρμογής να μην ξεπερνά τα 90 λεπτά της ώρας.

**Ως Προνυμφοκτονία από αέρος** ορίζεται η εφαρμογή που γίνεται με χρήση ειδικού εξοπλισμού από ελικόπτερο και χρησιμοποιεί εγκεκριμένο προνυμφοκτόνο σκεύασμα στην ελαχίστη επιτρεπόμενη δοσολογία με βάση την ετικέτα και τις εγκρίσεις του σκευάσματος, ανάλογα με τις επικρατούσες συνθήκες, την αφθονία και το στάδιο ανάπτυξης των προνυμφών των κουνουπιών κ.α. Διευκρινίζεται ότι στην προϋπολογισθείσα τιμή μονάδος ανά περιφορά προνυμφοκτονίας περιλαμβάνεται το κόστος προμήθειας εγκεκριμένων προνυμφοκτόνων σκευασμάτων με δραστική ουσία diflubenzuron ή bti, όταν αυτό χρησιμοποιείται στην ελάχιστη εγκεκριμένη δόση ανά στρέμμα.

**Ως ULV εφαρμογή Ακμαιοκτονίας από αέρος** ορίζεται η εφαρμογή που γίνεται με χρήση ειδικού εξοπλισμού από ελικόπτερο, και χρησιμοποιεί εγκεκριμένο ακμαιοκτόνο σκεύασμα κατάλληλο για εκνέφωση υπερμικρού όγκου, σε ποσότητα και διάλυση που απαιτείται για να καλυφθεί έκταση ίση με τριάντα χιλιάδες (30.000) στρέμματα επιφάνειας με πτήση συνολικής διάρκειας μικρότερης των 90 λεπτών της ώρας, λαμβάνοντας την επιτρεπόμενη δοσολογία του ανά στρέμμα με βάση την ετικέτα για το σκοπό αυτό. Ο εξοπλισμός ψεκασμού πρέπει να παράγει σταγονίδια με μέση διάμετρο κατ' όγκο (mean volume diameter) ευρισκόμενης στο επιθυμητό εύρος μεταξύ 10 έως 50μm.

#### 35.4. ΔΡΑΣΗ Α΄: «ΕΠΙΓΕΙΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ».

Η Δράση περιλαμβάνει την υλοποίηση του συνόλου των απαιτούμενων επίγειων εργασιών καταπολέμησης κουνουπιών στο αστικό, περιαστικό, φυσικό και αγροτικό περιβάλλον των ΠΕ Δράμας, ΠΕ Καβάλας, ΠΕ Ξάνθης, ΠΕ Ροδόπης και ΠΕ Έβρου, σε τοποθεσίες που θα επιλεγούν από τους συντονιστές της Αναθέτουσας Αρχής με βάση κριτήρια όπως: ο μεγάλος βαθμός όχλησης κουνουπιών, η υψηλή επιδημιολογική επικινδυνότητα, ο τουριστικός χαρακτήρας της περιοχής κ.λ.π.

Στα πλαίσια αυτά, ο ανάδοχος του έργου σε κάθε ΠΕ, αναλαμβάνει να πραγματοποιήσει τις εξής εργασίες:

1. Δημιουργία ή επικαιροποίηση επιχειρησιακών χαρτών και παροχή ηλεκτρονικών αρχείων με τα γεωχωρικά δεδομένα των σημαντικών εστιών αναπαραγωγής των προνυμφών κουνουπιών.
2. Εντοπισμός στο αστικό, περιαστικό, φυσικό και αγροτικό περιβάλλον των πιθανών εστιών ανάπτυξης των προνυμφών κουνουπιών, χαρτογράφησή τους, προγραμματισμένος έλεγχος αυτών και διενέργεια επίγειων ψεκασμών προνυμφοκτονίας ή/και ακμαιοκτονίας.
3. Εντομολογική εποπτεία ακμαίων κουνουπιών με χρήση κατάλληλων παγίδων σε επιλεγμένες θέσεις, στις περιοχές εφαρμογών όπου δραστηριοποιείται ο ανάδοχος, κατόπιν υποδείξεως του τοπικού συντονιστή της ΠΕ.
4. Ενημέρωση του τοπικού πληθυσμού για τις πραγματοποιούμενες δράσεις και τα μέτρα προστασίας.
5. Εκπόνηση μηνιαίων αναλυτικών αναφορών περιοχών παρέμβασης και υποβολή τους στην αρμόδια Υπηρεσία κάθε Π.Ε.
6. Εκπόνηση ετήσιας και τελικής έκθεσης πεπραγμένων.

Ο κάθε Ανάδοχος, οφείλει να εξασφαλίσει κατ' ελάχιστο τον προβλεπόμενο από τη διακήρυξη αριθμό συνεργείων και εξοπλισμού που είναι αναγκαία για την εκτέλεση του έργου σε κάθε ΠΕ όπως περιγράφονται αναλυτικά στο άρθρο 31 της παρούσας. Επίσης οφείλει να διαθέτει στα συνεργεία του, τα κατάλληλα κατά περίπτωση σκεύασματα προς χρήση. Τα συνεργεία πραγματοποιούν τις απαιτούμενες εργασίες τους στα πλαίσια των προγραμματισμένων περιφορών τους.

Το μέγεθος και ο προϋπολογισμός της ΔΡΑΣΗΣ Α στο σύνολο της ΠΑΜΘ ανά έτος περιγράφεται αναλυτικά στον πίνακα 2 που ακολουθεί:

16PROC005649863 2016-12-28

| <b>ΠΙΝΑΚΑΣ 2.</b>   |                            |                 |                           |                                     |                                  |
|---|----------------------------|-----------------|---------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|
| <b>ΔΡΑΣΗ Α': ΠΟΣΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΑΝΑ ΕΤΟΣ* ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ</b>  |                            |                 |                           |                                     |                                  |
| <b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ<br/>ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ</b>   | <b>ΜΟΝΑΔΑ<br/>ΜΕΤΡΗΣΗΣ</b> | <b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ</b> | <b>ΤΙΜΗ<br/>ΜΟΝΑΔΑΣ**</b> | <b>ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ<br/>ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ</b> | <b>ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ<br/>ΜΕ ΦΠΑ</b> |
| <b>ΤΜΗΜΑ 1. ΠΕ ΔΡΑΜΑΣ</b>   |                            |                 |                           |                                     |                                  |
| ΠΕΡΙΦΟΡΕΣ ΥΠΕΥΘΥΝΩΝ<br>ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΩΝ ΣΤΟ ΠΕΔΙΟ ΜΕ ΣΚΟΠΟ<br>ΤΗΝ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗ ΑΥΤΟΨΙΩΝ<br>ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΤΩΝ ΣΥΝΕΡΓΕΙΩΝ<br>ΚΑΙ ΤΗΝ ΠΑΓΙΔΟΘΕΣΙΑ. | ΑΡΙΘΜΟΣ<br>ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ       | 104             | 100.00 €                  | 8.387,10 €                          | 10.400,00 €                      |
| ΠΕΡΙΦΟΡΕΣ ΜΕ ΠΡΟΝΥΜΦΟΚΤΟΝΙΑ<br>ΣΤΟ ΑΣΤΙΚΟ ΚΑΙ ΠΕΡΙΑΣΤΙΚΟ<br>ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ  | ΑΡΙΘΜΟΣ<br>ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ       | 210             | 190.00 €                  | 32.177,42 €                         | 39.900,00 €                      |
| ΠΕΡΙΦΟΡΕΣ ΜΕ ΠΡΟΝΥΜΦΟΚΤΟΝΙΑ<br>ΣΕ ΦΥΣΙΚΟ-ΑΓΡΟΤΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ  | ΑΡΙΘΜΟΣ<br>ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ       | 130             | 190.00 €                  | 19.919,35 €                         | 24.700,00 €                      |
| ΠΕΡΙΦΟΡΕΣ ΜΕ ΥΠΟΛΕΙΜΜΑΤΙΚΗ<br>ΑΚΜΑΙΟΚΤΟΝΙΑ  | ΑΡΙΘΜΟΣ<br>ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ       | 50              | 270.00 €                  | 10.887,10 €                         | 13.500,00 €                      |
| ΕΠΙΓΕΙΕΣ ULV ΑΚΜΑΙΟΚΤΟΝΙΕΣ  | ΑΡΙΘΜΟΣ<br>ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ       | 10              | 540.00 €                  | 4.354,84 €                          | 5.400,00 €                       |
| <b>ΠΕ ΔΡΑΜΑΣ ΣΥΝΟΛΟ</b>   |                            |                 |                           | <b>75.725,81 €</b>                  | <b>93.900,00 €</b>               |
| <b>ΤΜΗΜΑ 2. ΠΕ ΚΑΒΑΛΑΣ</b>  |                            |                 |                           |                                     |                                  |
| ΠΕΡΙΦΟΡΕΣ ΥΠΕΥΘΥΝΩΝ<br>ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΩΝ ΣΤΟ ΠΕΔΙΟ ΜΕ ΣΚΟΠΟ<br>ΤΗΝ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗ ΑΥΤΟΨΙΩΝ<br>ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΤΩΝ ΣΥΝΕΡΓΕΙΩΝ<br>ΚΑΙ ΤΗΝ ΠΑΓΙΔΟΘΕΣΙΑ. | ΑΡΙΘΜΟΣ<br>ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ       | 130             | 100,00 €                  | 10.483,87 €                         | 13.000,00 €                      |
| ΠΕΡΙΦΟΡΕΣ ΜΕ ΠΡΟΝΥΜΦΟΚΤΟΝΙΑ<br>ΣΤΟ ΑΣΤΙΚΟ ΚΑΙ ΠΕΡΙΑΣΤΙΚΟ<br>ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ  | ΑΡΙΘΜΟΣ<br>ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ       | 340             | 190,00 €                  | 52.096,77 €                         | 64.600,00 €                      |
| ΠΕΡΙΦΟΡΕΣ ΜΕ ΠΡΟΝΥΜΦΟΚΤΟΝΙΑ<br>ΣΕ ΦΥΣΙΚΟ-ΑΓΡΟΤΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ  | ΑΡΙΘΜΟΣ<br>ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ       | 440             | 190,00 €                  | 67.419,35 €                         | 83.600,00 €                      |
| ΠΕΡΙΦΟΡΕΣ ΜΕ ΥΠΟΛΕΙΜΜΑΤΙΚΗ<br>ΑΚΜΑΙΟΚΤΟΝΙΑ  | ΑΡΙΘΜΟΣ<br>ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ       | 130             | 270,00 €                  | 28.306,45 €                         | 35.100,00 €                      |
| ΕΠΙΓΕΙΕΣ ULV ΑΚΜΑΙΟΚΤΟΝΙΕΣ  | ΑΡΙΘΜΟΣ<br>ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ       | 25              | 540,00 €                  | 10.887,10 €                         | 13.500,00 €                      |
| ΕΠΙΠΡΟΣΘΕΤΟ ΚΟΣΤΟΣ ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ<br>ΘΑΣΟΥ   | ΑΡΙΘΜΟΣ<br>ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ       | 44              | 80,00 €                   | 2.838,71 €                          | 3.520,00 €                       |
| <b>ΠΕ ΚΑΒΑΛΑΣ ΣΥΝΟΛΟ</b>  |                            |                 |                           | <b>172.032,26 €</b>                 | <b>213.320,00 €</b>              |
| <b>ΤΜΗΜΑ 3. ΠΕ ΞΑΝΘΗΣ</b>   |                            |                 |                           |                                     |                                  |
| ΠΕΡΙΦΟΡΕΣ ΥΠΕΥΘΥΝΩΝ<br>ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΩΝ ΣΤΟ ΠΕΔΙΟ ΜΕ ΣΚΟΠΟ<br>ΤΗΝ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗ ΑΥΤΟΨΙΩΝ<br>ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΤΩΝ ΣΥΝΕΡΓΕΙΩΝ<br>ΚΑΙ ΤΗΝ ΠΑΓΙΔΟΘΕΣΙΑ. | ΑΡΙΘΜΟΣ<br>ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ       | 130             | 100,00 €                  | 10.483,87 €                         | 13.000,00 €                      |
| ΠΕΡΙΦΟΡΕΣ ΜΕ ΠΡΟΝΥΜΦΟΚΤΟΝΙΑ<br>ΣΤΟ ΑΣΤΙΚΟ ΚΑΙ ΠΕΡΙΑΣΤΙΚΟ<br>ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ  | ΑΡΙΘΜΟΣ<br>ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ       | 260             | 190,00 €                  | 39.838,71 €                         | 49.400,00 €                      |
| ΠΕΡΙΦΟΡΕΣ ΜΕ ΠΡΟΝΥΜΦΟΚΤΟΝΙΑ<br>ΣΕ ΦΥΣΙΚΟ-ΑΓΡΟΤΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ  | ΑΡΙΘΜΟΣ<br>ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ       | 290             | 190,00 €                  | 44.435,48 €                         | 55.100,00 €                      |
| ΠΕΡΙΦΟΡΕΣ ΜΕ ΥΠΟΛΕΙΜΜΑΤΙΚΗ<br>ΑΚΜΑΙΟΚΤΟΝΙΑ  | ΑΡΙΘΜΟΣ<br>ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ       | 100             | 270,00 €                  | 21.774,19 €                         | 27.000,00 €                      |
| ΕΠΙΓΕΙΕΣ ULV ΑΚΜΑΙΟΚΤΟΝΙΕΣ  | ΑΡΙΘΜΟΣ<br>ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ       | 25              | 540,00 €                  | 10.887,10 €                         | 13.500,00 €                      |
| <b>ΠΕ ΞΑΝΘΗΣ ΣΥΝΟΛΟ</b>   |                            |                 |                           | <b>127.419,35 €</b>                 | <b>158.000,00 €</b>              |

(\*) Υπό την επιφύλαξη της παρ. 1 του άρθρου 35.2

(\*\*) Στις τιμές μονάδας περιλαμβάνονται η δαπάνες μισθοδοσίας δύο ατόμων (συνεργείου), οι δαπάνες χρήσης και κίνησης του οχήματος και οι δαπάνες των χρησιμοποιούμενων σκευασμάτων, το εργολαβικό κέρδος και το ΦΠΑ 24%.

16PROC005649863 2016-12-28

|   |                   |     |          |                     |                     |
|---|-------------------|-----|----------|---------------------|---------------------|
| <b>ΤΜΗΜΑ 4. ΠΕ ΡΟΔΟΠΗΣ</b>  |                   |     |          |                     |                     |
| ΠΕΡΙΦΟΡΕΣ ΥΠΕΥΘΥΝΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΩΝ ΣΤΟ ΠΕΔΙΟ ΜΕ ΣΚΟΠΟ ΤΗΝ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗ ΑΥΤΟΨΙΩΝ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΤΩΝ ΣΥΝΕΡΓΕΙΩΝ ΚΑΙ ΤΗΝ ΠΑΓΙΔΟΘΕΣΙΑ. | ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ | 130 | 100,00 € | 10.483,87 €         | 13.000,00 €         |
| ΠΕΡΙΦΟΡΕΣ ΜΕ ΠΡΟΝΥΜΦΟΚΤΟΝΙΑ ΣΤΟ ΑΣΤΙΚΟ ΚΑΙ ΠΕΡΙΑΣΤΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ  | ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ | 260 | 190,00 € | 39.838,71 €         | 49.400,00 €         |
| ΠΕΡΙΦΟΡΕΣ ΜΕ ΠΡΟΝΥΜΦΟΚΤΟΝΙΑ ΣΕ ΦΥΣΙΚΟ-ΑΓΡΟΤΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ   | ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ | 290 | 190,00 € | 44.435,48 €         | 55.100,00 €         |
| ΠΕΡΙΦΟΡΕΣ ΜΕ ΥΠΟΛΕΙΜΜΑΤΙΚΗ ΑΚΜΑΙΟΚΤΟΝΙΑ   | ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ | 100 | 270,00 € | 21.774,19 €         | 27.000,00 €         |
| ΕΠΙΓΕΙΕΣ ULV ΑΚΜΑΙΟΚΤΟΝΙΕΣ  | ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ | 20  | 540,00 € | 8.709,68 €          | 10.800,00 €         |
| <b>ΠΕ ΡΟΔΟΠΗΣ ΣΥΝΟΛΟ</b>  |                   |     |          | <b>125.241,94 €</b> | <b>155.300,00 €</b> |
| <b>ΤΜΗΜΑ 5. ΠΕ ΕΒΡΟΥ</b>  |                   |     |          |                     |                     |
| ΠΕΡΙΦΟΡΕΣ ΥΠΕΥΘΥΝΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΩΝ ΣΤΟ ΠΕΔΙΟ ΜΕ ΣΚΟΠΟ ΤΗΝ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗ ΑΥΤΟΨΙΩΝ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΤΩΝ ΣΥΝΕΡΓΕΙΩΝ ΚΑΙ ΤΗΝ ΠΑΓΙΔΟΘΕΣΙΑ. | ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ | 260 | 100,00 € | 20.967,74 €         | 26.000,00 €         |
| ΠΕΡΙΦΟΡΕΣ ΜΕ ΠΡΟΝΥΜΦΟΚΤΟΝΙΑ ΣΤΟ ΑΣΤΙΚΟ ΚΑΙ ΠΕΡΙΑΣΤΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ  | ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ | 450 | 190,00 € | 68.951,61 €         | 85.500,00 €         |
| ΠΕΡΙΦΟΡΕΣ ΜΕ ΠΡΟΝΥΜΦΟΚΤΟΝΙΑ ΣΕ ΦΥΣΙΚΟ-ΑΓΡΟΤΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ   | ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ | 670 | 190,00 € | 102.661,29 €        | 127.300,00 €        |
| ΠΕΡΙΦΟΡΕΣ ΜΕ ΥΠΟΛΕΙΜΜΑΤΙΚΗ ΑΚΜΑΙΟΚΤΟΝΙΑ   | ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ | 180 | 270,00 € | 39.193,55 €         | 48.600,00 €         |
| ΕΠΙΓΕΙΕΣ ULV ΑΚΜΑΙΟΚΤΟΝΙΕΣ  | ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ | 40  | 540,00 € | 17.419,35 €         | 21.600,00 €         |
| ΕΠΙΠΡΟΣΘΕΤΟ ΚΟΣΤΟΣ ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ ΣΑΜΟΘΡΑΚΗΣ   | ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ | 32  | 140,00 € | 3.612,90 €          | 4.480,00 €          |
| <b>ΠΕ ΕΒΡΟΥ ΣΥΝΟΛΟ</b>  |                   |     |          | <b>252.806,45 €</b> | <b>313.480,00 €</b> |
| <b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΔΡΑΣΗΣ Α΄</b>  |                   |     |          | <b>753.225,81 €</b> | <b>934.000,00 €</b> |

(\*) Υπό την επιφύλαξη της παρ. 1 του άρθρου 35.2

(\*\*) Στις τιμές μονάδας περιλαμβάνονται η δαπάνη μισθοδοσίας δύο ατόμων (συνεργείου), οι δαπάνες χρήσης και κίνησης του οχήματος και οι δαπάνες των χρησιμοποιούμενων σκευασμάτων, το εργαλαβικό κέρδος και το ΦΠΑ 24%.

**Το αντικείμενο του έργου περιλαμβάνει αναλυτικά τις εξής εργασίες:**

35.4.1. Εργασίες χαρτογράφησης πεδίου δράσης, επικαιροποίησης επιχειρησιακών χαρτών και παροχής στην Διευθύνουσα Υπηρεσία, ηλεκτρονικών αρχείων με τα γεωχωρικά δεδομένα των σημαντικών εστιών αναπαραγωγής των προνυμφών κουνουπιών.

Κάθε Ανάδοχος, μετά την ανάθεση του έργου, υποχρεούται να χρησιμοποιεί θεματικούς χάρτες στο εθνικό σύστημα αναφοράς «ΕΓΣΑ '87» και κατάλληλης κλίμακας (π.χ. 1:25.000), για το σύνολο της περιοχής παρέμβασης (αγροτικό, περιαστικό, φυσικό και αστικό σύστημα). Στους χάρτες αυτούς θα αποτυπώνει επικαιροποιημένα στοιχεία αναφορικά με το σύνολο των δειγματοληπτικών σταθμών στο πεδίο δράσης του. Τους επιχειρησιακούς χάρτες θα χρησιμοποιούν τα επίγεια συνεργεία κατά την εκτέλεση των εργασιών τους. Η σήμανση θα πρέπει να είναι ευκρινής στο σύνολο του πεδίου παρέμβασης καθ' όλη την διάρκεια του έργου, και θα παραδίδονται σε έντυπη και ψηφιακή μορφή στις αρμόδιες Υπηρεσίες των Π.Ε. και στις Επιτροπές Παρακολούθησης και Πιστοποίησης του Έργου κάθε Π.Ε. καθώς και στην Διευθύνουσα Υπηρεσία.

Κάθε Ανάδοχος υποχρεούται να παραδίδει ηλεκτρονικά αρχεία με τα γεωχωρικά δεδομένα των σημαντικών και κωδικοποιημένων εστιών αναπαραγωγής των προνυμφών κουνουπιών. Όλα τα ψηφιακά δεδομένα θα υποβάλλονται ηλεκτρονικά σε μορφή vector για τις καταγραφές των εστιών αναπαραγωγής κουνουπιών στο αστικό, περιαστικό, φυσικό και αγροτικό σύστημα των οικισμών. Προκειμένου η Αναθέτουσα Αρχή να μπορεί να αξιοποιήσει τα αρχεία των καταγραφών τα σχετικά αρχεία θα παραδίδονται στην πρωτογενή τους μορφή σε γεωδαιτικό σύστημα αναφοράς WGS84 (πρωτογενή αρχεία, shapefiles). Τα δεδομένα αυτά θα δίνονται σε

16PROC005649863 2016-12-28

μορφή .kml (WGS84), ώστε να μπορούν να χρησιμοποιηθούν άμεσα από τα αρμόδια όργανα της Αναθέτουσας Αρχής. Τα παραπάνω γεωχωρικά δεδομένα δύναται να αποτυπώνονται σε ηλεκτρονική μορφή μέσω της ειδικά σχεδιαζόμενης ηλεκτρονικής πλατφόρμας της ΠΑΜΘ στην οποία θα έχει πρόσβαση το προσωπικό του αναδόχου.

35.4.2. Εντοπισμός των πιθανών εστιών ανάπτυξης των προνυμφών κουνουπιών, προγραμματισμένος έλεγχος αυτών και διενέργεια επίγειων ψεκασμών προνυμφοκτονίας ή/και ακμαιοκτονίας.

Τα συνεργεία πραγματοποιούν τις εργασίες τους στα πλαίσια των προγραμματισμένων περιφορών τους και ειδικότερα πραγματοποιούν ελέγχους σε πιθανές εστίες αναπαραγωγής κουνουπιών και ταυτόχρονα εκτελούν προνυμφοκτονίες ή/και ακμαιοκτονίες όταν κρίνεται απαραίτητο.

Τα συνεργεία που δραστηριοποιούνται στο φυσικό-αγροτικό και περιαστικό περιβάλλον πρέπει να είναι διαθέσιμα και να εκτελούν περιφορές και εργασίες στο πεδίο δράσης για το διάστημα από Απρίλιο έως και τον Οκτώβριο σε κάθε έτος εφαρμογής, ενώ τα συνεργεία που δραστηριοποιούνται στο αστικό περιβάλλον θα πρέπει να είναι διαθέσιμα για το διάστημα από Μάιο έως και το Σεπτέμβριο αντίστοιχα.

Κάθε συνεργείο αστικού περιβάλλοντος, κατά το ανωτέρω χρονικό διάστημα οφείλει να πραγματοποιήσει τουλάχιστον 110 προγραμματισμένες περιφορές για κάθε έτος εφαρμογής, ενώ αντίστοιχα κάθε συνεργείο φυσικού-αγροτικού περιβάλλοντος οφείλει να πραγματοποιήσει τουλάχιστον 130 περιφορές.

Κατά τις περιφορές των επίγειων συνεργείων ελέγχονται φρεάτια/δίκτυα όμβριων υδάτων, καναλέτα, αστικές διαδρομές ανοικτών ρεμάτων, στραγγιστικές τάφροι, θέσεις Σταθμών Επεξεργασίας Λυμάτων, λιμνάζοντα νερά και άλλες μικρές εστίες στάσιμων υδάτων εντός οικισμών αλλά επίσης και αποστραγγιστικά αρδευτικά κανάλια, φυσικά ρέματα πλημμυρισμένες ακαλλιέργητες εκτάσεις μεγάλης έκτασης, παρόχθια/παράκτια υγροτοπικά συστήματα, εκβολές ποταμών, έλη κλπ.

Σε κάθε περιφορά διενεργείται έλεγχος παρουσίας προνυμφών και καταγραφή εμφάνισης και αφθονίας προνυμφών κουνουπιών. Ειδικότερα, ελέγχεται η παρουσία ή μη προνυμφών, το γένος, το προνυμφικό στάδιο και η πυκνότητα αυτών. Επίσης γίνεται εκτίμηση της έκτασης των εστιών. Όλα τα ευρήματα των ελέγχων και η γεωγραφική θέση των επιφανειών που κρίνεται αναγκαία η διενέργεια αεροψεκασμού, θα κοινοποιούνται υποχρεωτικά, άμεσα και αυθημερόν με ηλεκτρονικό τρόπο στις αρμόδιες Υπηρεσίες κάθε ΠΕ, ώστε να είναι δυνατόν να αναληφθούν έγκαιρα οι απαραίτητες δράσεις καταπολέμησης από τον ανάδοχο εναέριων δράσεων, όταν απαιτείται.

**Ο κύκλος περιφοράς** όλων των συνεργείων, σχεδιάζεται από τον ανάδοχο σε εβδομαδιαία βάση ώστε να είναι:

- το ανώτερο 10ήμερος στο φυσικό και αγροτικό περιβάλλον.

-το ανώτερο 15νήμερος στο αστικό-περιαστικό περιβάλλον.

Στο παράρτημα V της παρούσας παρατίθεται ενδεικτικό πρόγραμμα περιφορών επίγειων συνεργείων διάρκειας δύο(2) εβδομάδων για την Π.Ε. Καβάλας, ώστε να χρησιμεύσει στους προσφέροντες (και αναδόχους) στον τρόπο προγραμματισμού των περιφορών που τους ζητείται να σχεδιάσουν.

Ο προγραμματισμός των περιφορών μπορεί να γίνεται και μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας της ΠΑΜΘ.

Στο αστικό περιβάλλον εκείνων των οικισμών που έχουν ιδιωτικά συστήματα αποχέτευσης (βόθρους), τα δραστηριοποιούμενα συνεργεία οφείλουν να επεμβαίνουν τουλάχιστον μια φορά το μήνα με προνυμφοκτονία, με σκεύασμα που θα υποδεικνύεται από την Επιτροπή Παρακολούθησης και Πιστοποίησης ώστε οι παρεμβάσεις να είναι οι ολιγότερο δυνατές και με τη μεγαλύτερη αποτελεσματικότητα, όπου βεβαίως είναι δυνατή και επιτρεπτή η πρόσβαση. Περιπτώσεις αντιρρήσεων εισόδου σε ιδιωτικούς χώρους καταγράφονται στο έντυπο πραγματοποιηθέντων εργασιών συνεργείου (παράρτημα VII πίνακες Β και Γ).

Ο κύκλος περιφοράς ενδέχεται να τροποποιείται σε συνεργασία τους τοπικούς συντονιστές των ΠΕ, ανάλογα με τις ανάγκες που θα προκύψουν με βάση τις επικρατούσες υδρομετεωρολογικές συνθήκες ή για οποιαδήποτε άλλη αιτία. Σε κάθε τέτοια περίπτωση ο ανάδοχος οφείλει να αποδεχθεί τις τροποποιήσεις που του υποδεικνύονται.

Για όλες τις περιφορές και εργασίες που πρόκειται να πραγματοποιηθούν στο προσεχές διάστημα, ο ανάδοχος οφείλει να καταρτίζει το προβλεπόμενο πρόγραμμα περιφορών και εργασιών σύμφωνα με το Παράρτημα VI, το οποίο οφείλουν να τηρούν τα συνεργεία του αναδόχου. Η καταγραφή μπορεί να γίνεται μέσω του ηλεκτρονικού συστήματος καταγραφής της ΠΑΜΘ.

Για οποιαδήποτε απόκλιση στην εφαρμογή του προγράμματος περιφορών και εργασιών που ενδέχεται να προκύψει, ο ανάδοχος υποχρεούται να ενημερώνει εκ των προτέρων εγγράφως μέσω ηλεκτρονικής αλληλογραφίας ή μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας τον τοπικό συντονιστή, ενώ μόνο σε έκτακτες περιπτώσεις (π.χ. απροσδόκητη βλάβη οχημάτων ή εξοπλισμού εφαρμογής ή ατυχήματα κλπ) οι υπάλληλοι των συνεργείων ή ο ανάδοχος οφείλουν να τον ενημερώνουν άμεσα τηλεφωνικά.

Κατά την πραγματοποίηση των περιφορών, κάθε συνεργείο οφείλει έχει πρόσβαση σε επιχειρησιακό χάρτη της περιοχής ή/και του οικισμού/-ων που δραστηριοποιείται, καθώς επίσης να διαθέτει ένα «έξυπνο» κινητό τηλέφωνο (smartphone) ή ταμπλέτα (tablet) με την ειδικά σχεδιασμένη ηλεκτρονική πλατφόρμα της ΠΑΜΘ και θα

16PROC005649863 2016-12-28

έχει δυνατότητα μετάδοσης δεδομένων μέσω 3G/4G.

Ο επιχειρησιακός χάρτης προετοιμάζεται και επικαιροποιείται με ευθύνη του αναδόχου και περιλαμβάνονται οι πιθανές εστίες αναπαραγωγής κουνουπιών (θέσεις ελέγχου), κωδικοποιημένες. Στο χάρτη αυτό τα συνεργεία θα σημειώνουν και τις νέες εστίες που ενδεχόμενα εντοπίζουν κατά την περιφορά. Η διαδικασία αυτή μπορεί να πραγματοποιηθεί μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας της ΠΑΜΘ.

Κάθε φορά που διαπιστώνονται εστίες αναπαραγωγής και ανάπτυξης προνυμφών κουνουπιών στο περαστικό, αστικό, φυσικό ή αγροτικό περιβάλλον, πρέπει να γίνονται οι εξής ενέργειες:

- όταν πρόκειται για μικρές εστίες, πρέπει να πραγματοποιούνται άμεσα επίγειο ψεκασμοί προνυμφοκτονίας, χρησιμοποιώντας τα εγκεκριμένα για το σκοπό αυτό σκευάσματα και τηρώντας την ισχύουσα νομοθεσία και να γίνονται οι σχετικές καταγραφές.
- όταν πρόκειται για μεγάλες εστίες στις οποίες δεν είναι εφικτή η εκτέλεση επίγειου ψεκασμού προνυμφοκτονίας, πρέπει αυτές να οριοθετούνται στον επιχειρησιακό χάρτη αλλά και με χρήση GPS, ώστε να αποφασιστεί άμεσα από τα συντονιστικά όργανα ο τρόπος αντιμετώπισης (ανάληψη εναερίων δράσεων, προσπάθεια εξυγίανσης κλπ).
- Σε κάθε περίπτωση πρέπει να καταγράφονται στο «έντυπο πραγματοποιηθέντων εργασιών συνεργείου» (παράρτημα VII) οι θέσεις ελέγχου, τα ευρήματα του ελέγχου καθώς οι εφαρμογές προνυμφοκτονίας/ακμαιοκτονίας που πραγματοποιούνται καθημερινά, Σε περίπτωση στην οποία δεν είναι εφικτός ο έλεγχος ή η εκτέλεση ψεκασμού προνυμφοκτονίας σε πιθανές ή διαπιστωμένες εστίες αναπαραγωγής προνυμφών κουνουπιών, τα συνεργεία του αναδόχου οφείλουν να τις καταγράψουν σε ειδικό πεδίο του «εντύπου πραγματοποιηθέντων εργασιών συνεργείου» ώστε να ενημερωθούν τα συντονιστικά όργανα, για τους λόγους που εμποδίζουν την πραγματοποίηση του έργου, γνωρίζοντας ταυτόχρονα για την ακριβή θέση της εστίας αυτής. Τέτοιες αιτίες αποτελούν για παράδειγμα: αδυναμία οδικής πρόσβασης, μεγάλο μέγεθος έκτασης, μεγάλο ύψος φυσικής βλάστησης που εμποδίζει τον ψεκασμό, άρνηση εισόδου σε ιδιωτικό χώρο κ.ο.κ.
- Απαραίτητα στοιχεία της καταγραφής μιας εστίας αναπαραγωγής κουνουπιών είναι:
  - οι συντεταγμένες της περιοχής με GPS ώστε να διευκολυνθεί η επικαιροποίηση της χαρτογράφησης των εστιών.
  - η παρουσία προνυμφών, το γένος, το προνυμφικό στάδιο και η πυκνότητα αυτών
  - το είδος του σκευάσματος που χρησιμοποιήθηκε και η ακριβής δοσολογία του στο ψεκαστικό διάλυμα
  - η ποσότητα ψεκαστικού διαλύματος που χρησιμοποιήθηκε στην εστία αυτή και μια εκτίμηση της έκτασης που ψεκάστηκε σε τετραγωνικά μέτρα ή στρέμματα
  - προβλήματα που ενδεχομένως αντιμετώπισε το συνεργείο στην προσέγγιση της εστίας, στον ψεκασμό κλπ.

Όλα τα ανωτέρω, καταγράφονται και στο ηλεκτρονικό σύστημα καταγραφής της ΠΑΜΘ.

Σε περίπτωση που υποδειχθούν από όργανα της αναθέτουσας αρχής, πρόσθετες εστίες προνυμφών από εκείνες που εντόπισαν τα συνεργεία του αναδόχου, ο Ανάδοχος υποχρεούται στην επισήμανσή τους και στη διενέργεια ελέγχων και ψεκασμών, μέσα στα πλαίσια της συνολικής οικονομικής προσφοράς του έργου.

Στα πλαίσια των επίγειων δράσεων προβλέπεται και η εφαρμογή επεμβάσεων υπολειμματικής ακμαιοκτονίας ή ακμαιοκτονίας υπέρμικρου όγκου ULV.

Η εφαρμογή των ακμαιοκτονιών προγραμματίζεται από τον ανάδοχο σε συνεργασία με τους τοπικούς συντονιστές κάθε ΠΕ, έχοντας σαν στόχο να προστατευτούν από τη δράση των κουνουπιών περιοχές υψηλού ενδιαφέροντος ή/και υψηλού κινδύνου μετάδοσης ασθενειών, όπως:

- Περιοχές και θέσεις που πρόκειται να συγκεντρωθεί μεγάλος αριθμός κατοίκων και επισκεπτών (γιορτές, πολιτιστικές εκδηλώσεις, γήπεδα, χώροι πρασίνου/αναψυχής) σε συνεργασία με τις κατά τόπους δημοτικές αρχές.
- Ευαίσθητες περιοχές όπως π.χ. νοσοκομεία, γηροκομεία, κέντρα φύλαξης μεταναστών σωφρονιστικά καταστήματα, κέντρα φύλαξης μεταναστών κλπ.
- Περιοχές όπου εμφανίζονται διαπιστωμένα κρούσματα νοσημάτων που μεταδίδονται με διαβίβαστες (κουνούπια).
- Κάθε άλλη περιοχή που αποτελεί εστία διαχείρισης ακμαίων κουνουπιών.

**Σε κάθε περίπτωση οι εφαρμογές ακμαιοκτονίας στο αστικό και περιαστικό περιβάλλον:**

- γίνονται μόνο μετά την έκδοση σχετικών αδειών από τις αρμόδιες Εθνικές Αρχές και με τα εγκεκριμένα για το σκοπό αυτό σκευάσματα, διαφυλάσσοντας στο μέγιστο βαθμό την περιβαλλοντική συμβατότητα των εφαρμογών και την ασφάλεια ανθρώπων και οργανισμών μη στόχων.
- Οι επίγειες ULV ακμαιοκτονίες διενεργούνται αποκλειστικά και μόνο υπό την συνεχή παρακολούθηση μελών των Επιτροπών Παρακολούθησης και Πιστοποίησης κάθε ΠΕ, διαφορετικά δεν θα πιστοποιείται η καλή

## 16PROC005649863 2016-12-28

εκτέλεση του έργου.

Την ευθύνη ενημέρωσης του κοινού και των Αρχών της κάθε ΠΕ για τους επίγειους ULV ακμαιοκτονίας ψεκασμούς, φέρουν οι Διευθύνσεις Δημόσιας Υγείας και Κοινωνικής Μέριμνας των ΠΕ και τα συνεργεία του αναδόχου κατά την εκτέλεση της εφαρμογής.

Στην περίπτωση εμφάνισης κρουσμάτων σε ανθρώπους από νοσήματα που μεταδίδονται με έντομα διαβιβάστες ακολουθούνται πιστά οι εκάστοτε οδηγίες των αρμόδιων Υπουργείων.

### 35.4.3. Εντομολογική εποπτεία ακμαίων κουνουπιών με χρήση κατάλληλων παγίδων σε επιλεγμένες θέσεις.

Η εντομολογική εποπτεία των ακμαίων κουνουπιών αποτελεί ευθύνη του Αναδόχου και θα διενεργείται από τον επιστημονικά υπεύθυνο του έργου του αναδόχου (τοποθέτηση και συλλογή) με τη χρήση κατάλληλων παγίδων σε επιλεγμένες θέσεις, στις περιοχές εφαρμογών όπου δραστηριοποιείται ο ανάδοχος, κατόπιν υποδείξεως του τοπικού συντονιστή κάθε ΠΕ. Ο αριθμός τους δεν μπορεί να είναι μικρότερος των:

- έξι (6) για την ΠΕ Δράμας,
- δέκα (10) για την ΠΕ καβάλας,
- οκτώ (8) για την ΠΕ Ξάνθης,
- οκτώ (8) για την ΠΕ Ροδόπης
- δώδεκα(12) για την ΠΕ Έβρου,

ενώ η συχνότητα τοποθέτησής τους θα είναι ανά 15/νθήμερο, επιτρεπόμενων μικρών παρεκκλίσεων λόγω καιρικών συνθηκών. Οι χρησιμοποιούμενες παγίδες θα πρέπει να είναι τύπου CDC (φωτός και ξηρού πάγου) θα ανήκουν και θα συντηρούνται από τον ανάδοχο.

Η εντομολογική εποπτεία θα ξεκινά τον Απρίλιο και θα τελειώνει τον Οκτώβριο κάθε έτους, ενώ τα δεδομένα που θα προκύπτουν αποστέλλονται άμεσα στα συντονιστικά όργανα της ΠΑΜΘ. Ειδικότερα, μετά τη συλλογή των παγίδων και εντός πέντε (5) ημερών, με ευθύνη του Αναδόχου, θα αποστέλλονται τα αποτελέσματα ηλεκτρονικά στους τοπικούς συντονιστές ΠΕ οι οποίοι θα τα διαβιβάζουν και στο γενικό συντονιστή, ενώ στη πορεία του έργου, κάθε φορά, θα προστίθενται και τα προηγούμενα αποτελέσματα της εντομολογικής εποπτείας ώστε να παρουσιάζεται μια συνολική εικόνα.

Στις παρουσιάσεις αυτές θα εμφανίζεται ο αριθμός των ακμαίων κατά γένος και θα συγκρίνονται τα αποτελέσματα με αυτά προηγούμενων 15/μέρων από τα ίδια σημεία, ενώ ο επιστημονικά υπεύθυνος του έργου από πλευράς αναδόχου, θα πρέπει να διατυπώνει τη δική του ερμηνεία για αυτά.

Οι περιφορές ελέγχου εκτελούνται από τον επιστημονικά υπεύθυνο του έργου του αναδόχου και έχουν υπολογιστεί ως εξής:

Από έναν (1) επιστήμονα για κάθε ΠΕ (εκτός τον Έβρο που θα έχει 2 Επιστήμονες) ανά 5νθήμερο (εκτός της ΠΕ Δράμας που υπολογίζεται για 4ημερο λόγω μικρότερου αντικειμένου) Χ 26 εβδομάδες δηλ. όλη τη περίοδο εφαρμογής του προγράμματος (Απρίλιο-Σεπτέμβριο). Προγραμματίζονται στο εβδομαδιαίο πρόγραμμα και μπορούν να πραγματοποιούνται με ΙΧ όχημα ενώ δεν είναι υποχρεωτική η παρουσία επιπλέον ατόμου πέραν του επιστημονικά υπευθύνου του έργου.

Ο επιστημονικά υπεύθυνος του έργου υποχρεούται να ερευνά το σύνολο του πεδίου και να καταγράφει εστίες προς ψεκασμό καθημερινά, εντομολογικά στοιχεία πεδίου (συγκεντρώσεις προνυμφών, συλλογής ακμαίων με ταυτοποίηση αυτών κ.λ.π). Επίσης θα συντονίζει και θα επιβλέπει τα συνεργεία συνδράμοντας στο έργο των αρμοδίων οργάνων της αναθέτουσας αρχής. Επιπλέον, ανά 15νθήμερο θα τοποθετεί και συλλέγει τις παγίδες όπως περιγράφεται παραπάνω και την ημέρα τοποθέτησης ενώ την ημέρα συλλογής / ταυτοποίησης δεν θα υλοποιεί καμία άλλη εργασία στο πεδίο.

Όλα τα ανωτέρω, είτε σημειώνονται σε ημερολόγιο εργασιών αντίγραφο του οποίου θα παραδίδεται στη μηνιαία έκθεση του αναδόχου ενώ τα στοιχεία από την έρευνα πεδίου θα σημειώνονται στο ηλεκτρονικό σύστημα καταγραφής της ΠΑΜΘ.

### 35.4.4. Ενημέρωση τοπικού πληθυσμού

Κάθε Ανάδοχος υποχρεούται σε ενημέρωση του τοπικού πληθυσμού για τους κινδύνους αλλά και τους τρόπους και τα μέτρα προφύλαξης που σχετίζονται με τις δράσεις καταπολέμησης κουνουπιών. Η ενημέρωση γίνεται προφορικά κατά τη διάρκεια εκτέλεσης των περιφορών των συνεργείων στους οικισμούς, καθώς τα συνεργεία υποδεικνύουν στους κατοίκους κατά τις επισκέψεις τους, τις θέσεις εφαρμογών και δίνουν σε αυτούς τις κατάλληλες οδηγίες απαντώντας σε κάθε σχετική ερώτηση που τους θέτουν οι πολίτες με προθυμία και επαγγελματισμό. Οφείλουν δε να συνδράμουν, σε περίπτωση που αυτό τους ζητηθεί από το γενικό συντονιστή ή τους τοπικούς συντονιστές ΠΕ, σε καμπάνιες ενημέρωσης του τοπικού πληθυσμού για τα κουνούπια, που γίνονται με ευθύνη της Περιφέρειας ΑΜΘ βοηθώντας π.χ. στη διανομή σχετικών φυλλαδίων ή πλεγμάτων κάλυψης για εξαερισμούς βόθρων κ.λ.π. που θα τους παρέχονται από αυτήν.

### 35.4.5 Εκπόνηση μηνιαίων αναλυτικών αναφορών περιοχών παρέμβασης

Κάθε ανάδοχος υποχρεούται σε μηνιαία βάση να συντάσσει και να παραδίδει στα συντονιστικά όργανα της ΠΑΜΘ, αναλυτικές αναφορές όπου θα καταγράφει τον αριθμό των πραγματοποιηθέντων περιφορών ανά



16PROC005649863 2016-12-28

κατηγορία (προνυμφοκτονία, ακμαιοκτονία και ULV ακμαιοκτονία), τη ψεκασθείσα έκταση ανα κατηγορία, τη χρησιμοποιούμενη ποσότητα φαρμάκων ανά κατηγορία, την αποτύπωση καθημερινών διαδρομών (μέσω του ηλεκτρονικού συστήματος παρακολούθησης των οχημάτων σε πραγματικό χρόνο (real time – on line tracking), βάσει των οποίων θα γίνεται η πιστοποίηση και παραλαβή των πραγματοποιηθέντων εργασιών. Επιπλέον, συνοποβάλλονται αντίγραφα τιμολογίων από τα χρησιμοποιούμενα σκευάσματα και τιμολόγια του ξηρού πάγου, καθώς και τυχόν προτάσεις σχετικά με τη βελτίωση του πραγματοποιηθέντος έργου. Τέλος θα περιλαμβάνεται αντίγραφο του ημερολογίου εργασιών το υπεύθυνου επιστήμονα.

Η μηνιαία αναφορά συντάσσεται στο τέλος κάθε ημερολογιακού μήνα και αποστέλλεται ηλεκτρονικά (εντός των πέντε (5) πρώτων ημερών του επόμενου μήνα).

#### 35.4.6 Εκπόνηση ετήσιας και τελικής έκθεσης πεπραγμένων

Κάθε ανάδοχος υποχρεούται μετά το πέρας του έργου κάθε έτους, να παραδώσει στη Διευθύνουσα Υπηρεσία αναλυτική Έκθεση Πεπραγμένων του έτους, η οποία θα περιλαμβάνει αναλυτικά το σύνολο των στοιχείων για την πορεία εξέλιξης του έργου. Με την ολοκλήρωση του έργου στο τέλος της τριετίας, κάθε ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τελική αναλυτική έκθεση πεπραγμένων για το σύνολο του έργου.

Οι εκθέσεις αυτές θα περιλαμβάνουν αναλυτική περιγραφή των δράσεων και τις συμπληρώσεις ή διορθώσεις που ενδεχομένως υποδείχθηκαν από τα αρμόδια όργανα της Αναθέτουσας Αρχής.

Κάθε Ανάδοχος θα πρέπει να αναφέρει τυχόν δυσκολίες ή προβλήματα που παρουσιάστηκαν κατά την εφαρμογή των δράσεων σε κάθε περιοχή, να αξιολογεί τμηματικά και συλλογικά τις δράσεις και να τεκμηριώνει τις εργασίες που εκτελέστηκαν.

#### 35.4.7 Συμπληρωματικές εργασίες

Κάθε ανάδοχος υποχρεούται να συμμετέχει σε προγραμματισμένες ενημερωτικές συσκέψεις που διοργανώνονται από τη Διευθύνουσα Υπηρεσία και να παρέχει προφορικές και έγγραφες πληροφορίες σχετικά με τη πορεία και την εξέλιξη του έργου.

### 35.5. ΔΡΑΣΗ Β΄: «ΕΝΑΕΡΙΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ».

Η Δράση αυτή περιλαμβάνει όλες τις απαραίτητες εργασίες για την υλοποίηση των απαιτούμενων αεροψεκασμών προνυμφοκτονίας και ακμαιοκτονίας στο σύνολο των περιοχών της Περιφέρειας ΑΜΘ. Οι αεροψεκασμοί θα πραγματοποιηθούν στο φυσικό και αγροτικό περιβάλλον της ΑΜΘ κατά τα έτη 2017, 2018 και 2019, σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις που θα ορίζουν οι σχετικές άδειες των αρμόδιων Υπουργείων, με χρήση ειδικών και κατάλληλα εξοπλισμένων για το σκοπό αυτό ελικοπτέρων.

Βασικές εργασίες της δράσης είναι οι εξής:

1. Διενέργεια εναέριων ψεκασμών προνυμφοκτονίας και ψεκασμών ακμαιοκτονίας υπέρμικρου όγκου ULV στο φυσικό και αγροτικό περιβάλλον.
2. Παροχή, στα όργανα της Αναθέτουσας Αρχής, ηλεκτρονικών αρχείων με τα γεωχωρικά δεδομένα των σημαντικών εστίων αναπαραγωγής των προνυμφών κουνουπιών όπου πραγματοποιούνται αεροψεκασμοί προνυμφοκτονίας και στα οποία θα αποτυπώνεται το στίγμα της πορείας ψεκασμού των ελικοπτέρων.
3. Εντομολογική εποπτεία ακμαίων κουνουπιών με χρήση κατάλληλων παγίδων σε επιλεγμένες θέσεις, με σκοπό τον έλεγχο αποτελεσματικότητας των αεροψεκασμών ακμαιοκτονίας.
4. Εκπόνηση και υποβολή μηνιαίων αναλυτικών αναφορών περιοχών παρέμβασης.
5. Εκπόνηση και υποβολή ετήσιας και τελικής έκθεσης πεπραγμένων.

Το μέγεθος του φυσικού αντικείμενου της Δράσης Β΄ περιγράφεται στον πίνακα 3.

| ΠΙΝΑΚΑΣ 3. ΔΡΑΣΗ Β΄ ΠΟΣΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΑΝΑ ΕΤΟΣ* ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ  |                   |          |                       |                          |                       |
|---|-------------------|----------|-----------------------|--------------------------|-----------------------|
| ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ  | ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ   | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΜΕ ΦΠΑ** | ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ | ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ ΦΠΑ |
| ΠΕΡΙΦΟΡΕΣ ΥΠΕΥΘΥΝΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΩΝ ΣΤΟ ΠΕΔΙΟ ΜΕ ΣΚΟΠΟ ΤΗΝ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗ ΑΥΤΟΨΙΩΝ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΤΩΝ ΣΥΝΕΡΓΕΙΩΝ ΚΑΙ ΤΗΝ ΠΑΓΙΔΟΘΕΣΙΑ. | ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ | 56       | 100,00€               | 4.516,13 €               | 5.600,00 €            |
| ΑΕΡΟΨΕΚΑΣΜΟΙ ΠΡΟΝΥΜΦΟΚΤΟΝΙΑΣ ΣΕ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ  | ΣΤΡΕΜΜΑΤΑ         | 80.000   | 3,60 €                | 232.258,06 €             | 288.000,00 €          |
| ΑΕΡΟΨΕΚΑΣΜΟΙ ΠΡΟΝΥΜΦΟΚΤΟΝΙΑΣ ΣΕ ΜΗ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ   | ΣΤΡΕΜΜΑΤΑ         | 206.000  | 2,55 €                | 423.629,03 €             | 525.300,00 €          |
| ΡΙΨΗ ΑΠΟ ΑΕΡΟΣ ΠΡΟΝΥΜΦΟΚΤΟΝΩΝ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΩΝ ΣΕ ΚΟΚΚΩΔΗ ΜΟΡΦΗ.   | ΣΤΡΕΜΜΑΤΑ         | 3.475    | 12,00 €               | 33.629,03 €              | 41.700,00 €           |
| ΑΚΜΑΙΟΚΤΟΝΙΕΣ ΥΠΕΡΜΙΚΡΟΥ ΟΓΚΟΥ ΑΠΟ ΑΕΡΟΣ  | ΣΤΡΕΜΜΑΤΑ         | 300.000  | 1,20 €                | 290.322,58 €             | 360.000,00 €          |
| ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΔΡΑΣΗΣ Β΄   |                   | 589.531  |                       | 984.354,84 €             | 1.220.600,00 €        |

(\* ) Υπό την επιφύλαξη της παρ. 1 του άρθρου 35.2 , (\*\* ) Στις τιμές μονάδας περιλαμβάνονται η δαπάνες μισθοδοσίας προσωπικού, οι δαπάνες χρήσης και κίνησης του πτητικών μέσων, οι δαπάνες ελέγχων και παγιδοδοσίας, οι δαπάνες των χρησιμοποιούμενων σκευασμάτων στην ελαχίστη εγκεκριμένη δόση εφαρμογής ανά στρέμμα, το εργολαβικό κέρδος και το ΦΠΑ 24%.

## 16PROC005649863 2016-12-28

Το αντικείμενο του έργου περιλαμβάνει αναλυτικά τις εξής εργασίες:

### 35.5.1 Διενέργεια εναέριων ψεκασμών προνυμφοκτονίας και ψεκασμών ακμαιοκτονίας υπέρμικρου όγκου ULV στο φυσικό και αγροτικό περιβάλλον.

Η κύρια μέθοδος που χρησιμοποιείται είναι η προνυμφοκτονία με χρήση σκευασμάτων που έχουν λάβει κατ' εξαίρεση άδεια χρήσης από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων κι επιτρέπεται η χρήση με αεροψεκασμό. Στους αεροψεκασμούς λαμβάνονται υπόψη οι οδηγίες και οι διατάξεις που εκδίδονται από τα αρμόδια Υπουργεία, όπως Υγείας και Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων. Επισημαίνεται ότι στις οικολογικά ευαίσθητες και προστατευόμενες περιοχές οφείλει να γίνεται χρήση βιολογικών σκευασμάτων.

Με βάση την προηγούμενη εμπειρία είναι δυνατόν να υπάρξουν μαζικές εκκολάψεις κουνουπιών, παρά την πραγματοποίηση προνυμφοκτονιών και αυτό συμβαίνει είτε λόγω των καιρικών συνθηκών (πολλές και συχνές βροχοπτώσεις), είτε λόγω αδυναμίας έγκαιρου εντοπισμού όλων των πιθανών εστιών αναπαραγωγής κουνουπιών. Επιπλέον δε, μπορεί να εμφανισθεί αυξημένος αριθμός κρουσμάτων νόσων σε ανθρώπους, νοσημάτων που μεταδίδονται με διαβιβάστες. Έτσι ενδέχεται να απαιτηθεί και η διενέργεια στοχευμένων επεμβάσεων ακμαιοκτονίας ULV, ως μέτρο άμεσης μείωσης του πληθυσμού των κουνουπιών, για την προστασία της Δημόσιας Υγείας, σύμφωνα με τις οδηγίες του ΚΕΕΛΠΝΟ.

Οι αεροψεκασμοί εκτελούνται πάντα μετά από έγγραφη εντολή που αποστέλλεται στον ανάδοχο από το γενικό συντονιστή κατόπιν συνενόησης του με τους τοπικούς συντονιστές Π.Ε.

Οι αεροψεκασμοί προνυμφοκτονίας θα εκτελούνται σε υδάτινες επιφάνειες (άνω των 20 στρεμμάτων) και σε άλλες ανάλογα μεγάλης έκτασης εστίες εκκόλαψης προνυμφών. Η ημερήσια έκταση αεροψεκασμού προνυμφοκτονίας δεν μπορεί να είναι μικρότερη από 2.000 στρέμματα για κάθε ελικόπτερο, περιλαμβανομένων των ενδεχόμενων επαναληπτικών αεροψεκασμών.

Οι αναγκαίες για τον καθημερινό αεροψεκασμό ποσότητες προνυμφοκτόνου θα βρίσκονται με ευθύνη του αναδόχου στο χώρο που θα γίνει η εφαρμογή.

Η έγγραφη εντολή αεροψεκασμού περιλαμβάνει τις προτεινόμενες ημερομηνίες εκτέλεσης, τις προτεινόμενες περιοχές εφαρμογής (οριοθέτηση σε χάρτη ή / και με στοιχεία από GPS), τον προτεινόμενο αριθμό των εφαρμογών και γενικότερα τις πληροφορίες που απαιτούνται για τη σωστή εκτέλεση του αεροψεκασμού.

Ο Ανάδοχος ευθύνεται για την ορθή και έγκαιρη εκτέλεση των αεροψεκασμών που εντέλλεται να πραγματοποιήσει, κατά τον τρόπο που του έχει υποδειχθεί από τα αρμόδια όργανα της Αναθέτουσας Αρχής.

Όλη η διαδικασία των αεροψεκασμών εποπτεύεται από μέλη της Επιτροπής Παρακολούθησης και Πιστοποίησης Έργου της Π.Ε, που ελέγχουν, παρεμβαίνουν και επισημαίνουν τυχόν ανωμαλίες που παρατηρούνται κατά την πρόοδό της.

Κατά την εκτέλεση των αεροψεκασμών θα ισχύουν και τα παρακάτω:

- Οι αεροψεκασμοί προνυμφοκτονίας αρχίζουν νωρίς το πρωί και όταν η ορατότητα δεν εμποδίζει το οπτικό πεδίο του χειριστή και περατώνονται όταν καλυφθεί η υποδειχθείσα προς ψεκασμό επιφάνεια που περιγράφεται στην εντολή αεροψεκασμού, εκτός από τις περιπτώσεις που οι καιρικές συνθήκες δεν το επιτρέπουν (ισχυροί άνεμοι, βροχόπτωση, υψηλές θερμοκρασίες).
- Οι αεροψεκασμοί ακμαιοκτονίας ULV εκτελούνται σε ημέρες και ώρες της ημέρας που έχουμε τη μέγιστη δραστηριότητα ακμαίων κουνουπιών. Συνήθως αρχίζουν λίγο πριν τη δύση του ηλίου και μόλις αρχίσει η έντονη δραστηριότητα των κουνουπιών και στόχος είναι να επιτευχθεί η μέγιστη δυνατή ψεκαστική κάλυψη με ακμαιοκτόνο σκεύασμα μέσα σε σύντομο χρονικό διάστημα πτήσης.
- Ο ανάδοχος οφείλει να παρασκευάζει το ψεκαστικό του διάλυμα σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης στην ετικέτα και να χρησιμοποιεί την κατάλληλη εγκεκριμένη δόση. Ο χώρος παρασκευής του ψεκαστικού υγρού και γενικότερα ο χώρος ο οποίος χρησιμοποιείται από τα ελικόπτερα, θα διατηρείται καθαρός με μέριμνα του Αναδόχου. Ρύπανση του χώρου αυτού με προνυμφοκτόνο, ψεκαστικό υγρό, υλικά συσκευασίας κλπ. απαγορεύεται απολύτως.
- Για τον τρόπο που διατίθενται οι κενές συσκευασίες (περιέκτες) των χρησιμοποιημένων σκευασμάτων υγρής μορφής. Αυτές θα υπόκεινται υποχρεωτικά από τα συνεργεία εφαρμογής σε τριπλό ξεπλυμα κατά το στάδιο προετοιμασίας του ψεκαστικού διαλύματος. Οι κενοί περιέκτες, θα διατίθενται σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία και θα αποτελούν επιπλέον αποδεικτικό στοιχείο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας σκευάσματος.
- Για τους αεροψεκασμούς προνυμφοκτονίας εστιών συνολικής έκτασης μικρότερης των 400 στρεμμάτων στο φυσικό περιβάλλον και στους διάσπαρτους ορυζώνες, που βρίσκονται μακριά από την κύρια ζώνη αεροψεκασμού, και για τις οποίες ο χειριστής θα χρειαστεί εύλογο χρόνο μετάβασης, θα υπολογίζεται η αμοιβή του αναδόχου ανάλογα με το χρόνο πτήσης ψεκασμού, ο οποίος θα ανάγεται σε στρεμματική έκταση. Ως βάση αναφοράς θα είναι ο χρόνος πτήσης που απαιτείται για να ψεκαστούν 1000 στρέμματα

16PROC005649863 2016-12-28

υδάτινης επιφάνειας από τους χρησιμοποιούμενους τύπους ελικοπτέρων. Για το λόγο αυτό ο ανάδοχος θα πρέπει στην τεχνική του προσφορά να δηλώσει τους τύπους των ψεκαστικών ελικοπτέρων που θα χρησιμοποιήσει, την ανυψωτική ικανότητα του κάθε ελικοπτέρου, η οποία θα αποδεικνύεται από οποιοδήποτε έγγραφο επίσημης αρχής και το χρόνο πτήσης που αντιστοιχεί για να ψεκαστούν 1000 στρέμματα υδάτινης επιφάνειας από κάθε τύπο ελικοπτέρου. Σχετική επιβεβαίωση θα γίνει από τη Διευθύνουσα Υπηρεσία στην αρχική βαθμονόμηση εξοπλισμού (calibration) που θα πραγματοποιηθεί μετά την ανάθεση του έργου και πριν την έναρξη των αεροψεκασμών.

### 35.5.2 Αναλυτική αναφορά των εστιών παρέμβασης σε μηνιαίες εκθέσεις πεπραγμένων .

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παραδίδει ηλεκτρονικά αρχεία με τα γεωχωρικά δεδομένα των σημαντικών και κωδικοποιημένων εστιών αναπαραγωγής των προνυμφών κουνουπιών με αποτυπωμένες τις διαδρομές των αεροψεκασμών προνυμφοκτονίας. Όλα τα ψηφιακά δεδομένα θα υποβάλλονται ηλεκτρονικά, στις αρμόδιες Υπηρεσίες των ΠΕ, οι οποίες θα τα διαβιβάζουν στη Διευθύνουσα Υπηρεσία. Τα παραπάνω ηλεκτρονικά αρχεία με τα γεωχωρικά δεδομένα, υποβάλλονται σε μορφή vector. Προκειμένου η Αναθέτουσα Αρχή να μπορεί να αξιοποιήσει τα αρχεία των καταγραφών τα σχετικά αρχεία θα παραδίδονται στην πρωτογενή τους μορφή σε γεωδαιτικό σύστημα αναφοράς WGS84 (πρωτογενή αρχεία, shapefiles). Τα δεδομένα αυτά θα δίνονται και σε μορφή .kml (WGS84), ώστε να μπορούν να χρησιμοποιηθούν άμεσα από τα αρμόδια όργανα της Αναθέτουσας Αρχής.

#### Μηνιαίες Εκθέσεις πεπραγμένων

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να αποστέλλει ηλεκτρονικά μηνιαίες αναλυτικές αναφορές που θα περιλαμβάνουν το σύνολο των στοιχείων του πραγματοποιηθέντος έργου περιλαμβανομένων των : αποτελεσμάτων της εντομολογικής εποπτείας (αποτελέσματα παγίδων) τον αριθμό και έκταση εφαρμογών που πραγματοποιήθηκαν, ποσότητα χρησιμοποιούμενων σκευασμάτων, καταγραφές GPS που φέρουν τα πτητικά μέσα προνυμφοκτονίας και καταγράφουν τα δεδομένα του αεροψεκασμού όπως αυτά περιγράφηκαν στην προηγούμενη παράγραφο, καθώς και επικαιροποιημένους τους επιχειρησιακούς χάρτες που χρησιμοποιεί, στο εθνικό σύστημα αναφοράς «ΕΓΣΑ '87» και κατάλληλης κλίμακας (π.χ. 1:25.000), για το σύνολο της περιοχής παρέμβασης (φυσικό και αγροτικό σύστημα). Στους χάρτες αυτούς θα αποτυπώνει με ευκρίνεια επικαιροποιημένα στοιχεία με τις αλλαγές αναφορικά με τις μεγάλες εστίες αναπαραγωγής κουνουπιών στο φυσικό-αγροτικό σύστημα, τις θέσεις πραγματοποιηθέντων εφαρμογών και τα σημεία των δειγματοληπτικών σταθμών στο πεδίο δράσης του.

Η μηνιαία αναφορά συντάσσεται στο τέλος κάθε ημερολογιακού μήνα και αποστέλλεται ηλεκτρονικά, στο πρώτο πενήντημερο του επόμενου μήνα.

#### Ετήσια και Τελική έκθεση πεπραγμένων.

Κάθε ανάδοχος υποχρεούται μετά το πέρας του έργου κάθε έτους, να παραδώσει αναλυτική Έκθεση Πεπραγμένων του έτους, η οποία θα περιλαμβάνει αναλυτικά το σύνολο των στοιχείων για την πορεία εξέλιξης του έργου. Με την ολοκλήρωση του έργου στο τέλος της τριετίας, κάθε ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τελική αναλυτική έκθεση πεπραγμένων για το σύνολο του έργου.

Οι εκθέσεις αυτές θα περιλαμβάνουν αναλυτική περιγραφή των δράσεων και τις συμπληρώσεις ή διορθώσεις που ενδεχομένως υποδείχθηκαν από τα αρμόδια όργανα της Αναθέτουσας Αρχής.

Ο Ανάδοχος θα πρέπει να αναφέρει τις τυχόν δυσκολίες ή προβλήματα που παρουσιάστηκαν κατά την εφαρμογή των δράσεων σε κάθε περιοχή, να αξιολογεί τμηματικά και συλλογικά τις δράσεις και να τεκμηριώνει την επιφάνεια που ψεκάστηκε.

### 35.5.3 Συμπληρωματικές εργασίες και εργασίες εντομολογικής εποπτείας.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να συμμετέχει σε προγραμματισμένες ενημερωτικές συσκέψεις που διοργανώνονται από τη Διευθύνουσα Υπηρεσία και να παρέχει πληροφορίες σχετικά με τη πορεία και την εξέλιξη του έργου. Επίσης, ο ανάδοχος θα εφαρμόζει σύστημα εντομολογικής εποπτείας ακμαίων κουνουπιών με χρήση κατάλληλων παγίδων σε επιλεγμένες θέσεις, ανάλογα με το περιβάλλον της παρέμβασης (φυσικό , αγροτικό) και σκοπό θα έχει την εκτίμηση της αποτελεσματικότητας πριν και μετά από επεμβάσεις αεροψεκασμών ακμαιοκτονίας. Η τοποθέτησή τους θα γίνεται μία ημέρα πριν και μία ημέρα μετά την ULV-ακμαιοκτονία, σε σημεία που θα επιλέγονται σε συνεργασία με τις εκάστοτε Επιτροπές Πιστοποίησης και Παρακολούθησης, και ο αριθμός τους δεν θα ξεπερνά τις τέσσερις (4) κάθε φορά.

Αμέσως μετά τη συλλογή των παγίδων και πέντε(5) ημερών, με ευθύνη του Αναδόχου, θα αποστέλλονται τα αποτελέσματα ηλεκτρονικά στα αρμόδια όργανα της Αναθέτουσας Αρχής, και κάθε φορά θα προστίθενται και τα προηγούμενα αποτελέσματα της εντομολογικής εποπτείας ώστε να παρουσιάζεται μια συνολική εικόνα. Στις παρουσιάσεις αυτές θα εμφανίζεται ο αριθμός των ακμαίων κατά γένος και θα συγκρίνονται τα αποτελέσματα με αυτά προηγούμενων αποτελεσμάτων από τα ίδια σημεία, ενώ ο επιστημονικά υπεύθυνος του έργου από πλευράς αναδόχου, θα πρέπει να διατυπώνει τη δική του ερμηνεία για αυτά.

16PROC005649863 2016-12-28

35.5.4 Γενικά περί αεροψεκασμών

- Ο Ανάδοχος ευθύνεται για οποιοδήποτε ατύχημα συμβεί κατά τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών.
- Σε καμία περίπτωση δεν υποχρεούται ο χειριστής του πτητικού μέσου να εκτελέσει αεροψεκασμό σε σημεία (περιοχές) που βρίσκονται κάτω ή δίπλα σε τεχνητά ή φυσικά εμπόδια ( πυλώνες Δ'Ε.Η - Ο.Τ.Ε, δένδρα, κτίσματα κ.α.).
- Απαγορεύεται ο αεροψεκασμός ή απόρριψη του ψεκαστικού υγρού σε κατοικημένους χώρους ή χώρους που βρίσκονται ζώα, μελισσοκομεία, πηγάδια και δεξαμενές νερού ή σε άλλες καλλιέργειες πέρα από αυτές που έχουν υποδειχθεί από την Αναθέτουσα Αρχή.

Επίσης, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος:

- Να κάνει απεικόνιση των υδάτινων επιφανειών και των άλλων εστιών αναπαραγωγής κουνουπιών καθώς και των τεχνητών εμποδίων για τον αεροψεκασμό, που υπάρχουν διάσπαρτα σε αυτές, όπως καλώδια, κτήρια, δέντρα κλπ.
- Να κάνει αναγνωριστικές πτήσεις για τον εντοπισμό των εστιών καθώς και την οριοθέτησή αυτών αλλά και των φυσικών και τεχνικών εμποδίων.
- Να κάνει ρύθμιση (Calibration) του ψεκαστικού συστήματος των πτητικών μέσων (ελικοπτέρων), χρησιμοποιώντας σύγχρονα συστήματα, ώστε με την κατάλληλη πίεση (psi), και με σταθερή ταχύτητα του πτητικού μέσου, να επιτυγχάνεται από το προβλεπόμενο ελάχιστο δυνατό ύψος, η κατάλληλη διασπορά του ψεκαστικού υγρού, τόσο ως προς την ποσότητα που πρέπει να διασπαρθεί κατά στρέμμα σύμφωνα με τις προδιαγραφές του σκευάσματος, όσο και ως προς την ομοιομορφία της διασποράς και το μέγεθος των σταγόνων του ψεκαστικού διαλύματος, σύμφωνα με τις προδιαγραφές του ψεκαστικού μέσου.
- Να προσαρμόζει το ψεκαστικό σύστημα του ελικοπτέρου, ώστε καθ' όλη τη περίοδο εκτέλεσης αεροψεκασμών, η διασπορά του ψεκαστικού διαλύματος να γίνεται ομοιόμορφα, ενώ το μέγεθος των σταγονιδίων να είναι ελεγχόμενο και να μεταβάλλεται ανάλογα με τις συνθήκες που απαιτεί ο αεροψεκασμός.
- Να φροντίσει για τα πεδία προσγειώσεως (ελικοπτέρου) σε όλο το πεδίο δράσης, και να τα διαμορφώσει κατάλληλα ώστε να εξασφαλίζεται η ασφάλεια των πτήσεων.
- Να διαθέτει τα κατάλληλα μέσα και τις ποσότητες από σκευάσματα που απαιτούνται για τον γρήγορο ανεφοδιασμό των πτητικών μέσων.
- Να έχει δυνατότητα άμεσης αντικατάστασης (εντός 24 ωρών), σε περίπτωση σοβαρής βλάβης του εναέριου μέσου που διενεργεί τους αεροψεκασμούς.
- Να ενημερώνει **άμεσα τηλεφωνικά και με ηλεκτρονική αλληλογραφία** του συντονιστές του έργου σε περίπτωση σοβαρής ταυτόχρονης βλάβης ενός ελικοπτέρου και του εφεδρικού του, που έχει ως αποτέλεσμα την αδυναμία εκτέλεσης του έργου των αεροψεκασμών περογράφοντας το είδος της βλάβης το χρόνο αποκατάστασης αυτής κλπ.

**ΑΡΘΡΟ 36. ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ-ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ**

**36.1. ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΡΑΣΗ Α'**

**36.1.Α. Έναρξη έργου ΔΡΑΣΗΣ Α'**

Η έναρξη του έργου πρέπει να γίνει σχεδόν ταυτόχρονα σε κάθε περιφερειακή ενότητα, ακολουθώντας τις κατευθύνσεις του γενικού και των τοπικών συντονιστών του έργου. Κάθε υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να είναι σε θέση να ξεκινήσει άμεσα το έργο με την ανάθεση αυτού, κατόπιν υπογραφής της σχετικής σύμβασης. Συγκεκριμένα με την υπογραφή της σύμβασης θα πρέπει είναι σε θέση να διαθέσει άμεσα για τα προβλεπόμενα χρονικά διαστήματα το απαιτούμενο κατάλληλα εκπαιδευμένο προσωπικό και να εγκαταστήσει στην περιοχή τον απαραίτητο τεχνικό εξοπλισμό που διαθέτει σύμφωνα με τον τεχνικό φάκελο που υποβάλλεται στο στάδιο της διαγωνιστικής διαδικασίας.

**36.1.Β. Προσωπικό ΔΡΑΣΗΣ Α'**

Το προσωπικό που απαιτείται για την εκτέλεση του έργου αναλύεται παρακάτω σύμφωνα με τις ανάγκες που διαμορφώνονται για κάθε Περιφερειακή Ενότητα. Όλο το αναφερόμενο προσωπικό θα βρίσκεται καθημερινά στην περιοχή εκτέλεσης του έργου.

**Ειδικότερα, η τεχνική / επαγγελματική ικανότητα του απαιτούμενου προσωπικού η οποία πρέπει να τεκμηριώνεται κατά το στάδιο της διαγωνιστικής διαδικασίας υποβάλλοντας τα απαραίτητα δικαιολογητικά στον τεχνικό φάκελο, έχει ως εξής:**

- Για τον **επιστημονικά υπεύθυνο** του έργου από πλευράς αναδόχου απαιτείται να είναι ειδικότητας ΠΕ Ιατρών, ΠΕ Γεωπόνων ή ΠΕ Βιολόγων, ΠΕ Εντομολόγων ΤΕ Τεχνολόγων Γεωπονίας, Φυτικής

16PROC005649863 2016-12-28

Παραγωγής ή ΤΕ Εποπτών Δημόσιας Υγείας και να διαθέτει τουλάχιστον **6μηνη εργασιακή εμπειρία** από της λήψεως του πτυχίου ή της άδειας άσκησης επαγγέλματος (όπου απαιτείται), **σε παρόμοια έργα καταπολέμησης κουνουπιών. Στο φάκελο υποβάλλονται** αντίγραφο πτυχίου, η άδεια άσκησης επαγγέλματος (όπου απαιτείται), βιογραφικό σημείωμα, αποδεικτικά στοιχεία για την ανωτέρω περιγραφόμενη εργασιακή εμπειρία από επίσημο φορέα, Υπεύθυνη Δήλωση αποδοχής συμμετοχής.

- Για τους **ψεκαστές**, απαιτείται να είναι κάτοχοι πιστοποιητικού ορθολογικής χρήσης φυτοπροστατευτικών προϊόντων από επίσημο φορέα (Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων) ή εναλλακτικά τουλάχιστον **3μηνη εργασιακή εμπειρία ως ψεκαστές. Στο φάκελο υποβάλλονται** βιογραφικό σημείωμα, αντίγραφο του πιστοποιητικού ή παραστατικά εργασιακής εμπειρίας, Υπεύθυνη Δήλωση αποδοχής συμμετοχής.
- Για τους **δειγματολήπτες** για τον εντοπισμό εστιών αναπαραγωγής κουνουπιών, την ταυτοποίηση των προνομφών κουνουπιών ανά γένος και ανά στάδιο ανάπτυξης . Απαιτείται **3μηνη εργασιακή εμπειρία σε παρόμοια έργα.** Στο φάκελο υποβάλλονται βιογραφικό σημείωμα, παραστατικά εργασιακής εμπειρίας , Υπεύθυνη Δήλωση αποδοχής συμμετοχής.
- Ένας τουλάχιστον **δειγματολήπτης/ψεκαστής ανά συνεργείο να διαθέτει δίπλωμα οδήγησης ΙΧ οχήματος Β κατηγορίας ή ανωτέρας κατηγορίας.**

#### ΠΕ Δράμας

- Ένας (1) υπεύθυνος επιστήμονας
- Έξι (6) δειγματολήπτες/ψεκαστές

#### ΠΕ Καβάλας

- Ένας (1) υπεύθυνος επιστήμονας
- Δεκατέσσερις (14) δειγματολήπτες / ψεκαστές

#### ΠΕ Ξάνθης

- Ένας (1) υπεύθυνος επιστήμονας
- Δέκα (10) δειγματολήπτες / ψεκαστές.

#### ΠΕ Ροδόπης

- Ένας (1) υπεύθυνος επιστήμονας
- Δέκα (10) δειγματολήπτες / ψεκαστές.

#### ΠΕ Έβρου

- Δύο (2) υπεύθυνοι επιστήμονες (ένας για το βόρειο Έβρο και ένας για το Νότιο Έβρο)
- Είκοσι (20) δειγματολήπτες / ψεκαστές.

### **36.1.Γ. Υλικοτεχνικός Εξοπλισμός ΔΡΑΣΗΣ Α'**

Ο κάθε υποψήφιος Ανάδοχος της δράσης Α' του έργου οφείλει να διαθέτει στο στάδιο της διαγωνιστικής διαδικασίας όλο τον απαραίτητο υλικοτεχνικό εξοπλισμό με τις απαιτούμενες προδιαγραφές για την επιτυχή εκτέλεση του έργου ανά περιφερειακή ενότητα που αναφέρονται παρακάτω, με εξαίρεση την εγκατάσταση συστήματος δορυφορικού εντοπισμού και παρακολούθησης των οχημάτων σε πραγματικό χρόνο (real time – on line tracking) για το οποίο υποβάλλεται στο φάκελο του διαγωνισμού από τον υποψήφιο ανάδοχο υπεύθυνη δήλωση πρόθεσης εγκατάστασης. Τονίζεται ότι η σύναψη σύμβασης με εταιρεία παροχής υπηρεσιών δορυφορικού εντοπισμού σε πραγματικό χρόνο (real time – on line tracking) και η παροχή κωδικών πρόσβασης στις επιτροπές παρακολούθησης και πιστοποίησης αποτελεί παραδοτέο του έργου.

**Για όλο τον υπόλοιπο περιγραφόμενο κατά περίπτωση εξοπλισμό υποβάλλονται στον τεχνικό φάκελο αποδεικτικά κτήσης ή δικαίωμα χρήσης από κάτοχο που έχει τα αντίστοιχα αποδεικτικά κτήσης. Επίσης υποβάλλονται οι κατά περίπτωση άδειες και εγκρίσεις που αφορούν τον εξοπλισμό (π.χ. άδεια κυκλοφορίας οχήματος κ.λ.π) σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.** Υποβάλλονται επίσης τα τεχνικά φυλλάδια (prospectus) των εργοστασίων κατασκευής των ψεκαστικών μηχανημάτων.

Σε όλες τις περιπτώσεις, ο υλικοτεχνικός εξοπλισμός που θα δηλωθεί από τον ανάδοχο σε κάθε ΠΕ θα πρέπει να βρίσκεται στην περιοχή του έργου καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης.

#### ΠΕ Δράμας

1. Τρία (3) ΙΧ επαγγελματικά αυτοκίνητα, ανοικτού ή κλειστού τύπου, κατάλληλα για χρήση σε εργασίες ψεκασμών, (άδεια κυκλοφορίας, αποδεικτικά κτήσης ή δικαίωμα χρήσης). Κάθε ένα από τα εν λόγω οχήματα θα φέρει κατά την εκτέλεση του έργου ένα πλήρες Ηλεκτρονικό Σύστημα δορυφορικού εντοπισμού και παρακολούθησης σε πραγματικό χρόνο (real time – on line tracking) με δικαίωμα πρόσβασης στα αρμόδια όργανα της αναθέτουσας αρχής.

16PROC005649863 2016-12-28

2. Ένα (1) ΙΧ επιβατικό ή φορτηγό αυτοκίνητο για μετακίνηση του υπεύθυνου επιστήμονα (Υποβάλλονται άδεια κυκλοφορίας, αποδεικτικά κτήσης ή δικαίωμα χρήσης).
3. Τρία(3) συμβατικά εποχούμενα βενζινοκίνητα ψεκαστικά συστήματα με βυτίο τουλάχιστον 250 λίτρων, βενζινοκίνητη αντλία ιπποδύναμης τουλάχιστον 5HP και ψεκαστικό λάστιχο μήκους 50 μέτρων τουλάχιστον (με αποδεικτικά κτήσης ή δικαίωμα χρήσης).
4. Ένα (1) εποχούμενο πλήρες και αυτόνομο σύστημα ψεκασμού ακμαιοκτονίας υπερμικρού όγκου (ULV) με δυνατότητα παραγωγής σταγονιδίων με επιθυμητή διάμετρο μεταξύ 10-50μm (με αποδεικτικά κτήσης ή δικαίωμα χρήσης), και δυνατότητα κατάλληλης παροχής ψεκαστικού διαλύματος/ώρα σύμφωνα με τις απαιτήσεις της διακήρυξης.
5. Ένα (1) εποχούμενο βενζινοκίνητο νεφελοψεκαστήρα (υψηλής πίεσης) με τουρμπίνα και με βυτίο τουλάχιστον 300 λίτρων. (με αποδεικτικά κτήσης ή δικαίωμα χρήσης)
6. Έξι (6) ψεκαστήρες πλάτης (επινώτιοι) όγκου ψεκαστικού υγρού τουλάχιστον ίσο με 10 λίτρα (με αποδεικτικά κτήσης ή δικαίωμα κτήσης).
7. Έξι(6) παγίδες σύλληψης ακμαίων κουνουπιών τύπου CDC (φωτός και ξηρού πάγου) και θα συντηρούνται από τον ανάδοχο. (με αποδεικτικά κτήσης ή δικαίωμα χρήσης).

### ΠΕ Καβάλας

1. Επτά (7) ΙΧ επαγγελματικά αυτοκίνητα, ανοικτού ή κλειστού τύπου, κατάλληλα για χρήση σε εργασίες ψεκασμών, (άδεια κυκλοφορίας, αποδεικτικά κτήσης ή δικαίωμα χρήσης). Κάθε ένα από τα εν λόγω οχήματα θα φέρει κατά την εκτέλεση του έργου ένα πλήρες Ηλεκτρονικό Σύστημα δορυφορικού εντοπισμού και παρακολούθησης σε πραγματικό χρόνο (real time – on line tracking) με δικαίωμα πρόσβασης στα αρμόδια όργανα της αναθέτουσας αρχής.
2. Ένα (1) ΙΧ επιβατικό ή φορτηγό αυτοκίνητο για μετακίνηση του υπεύθυνου επιστήμονα (Υποβάλλονται άδεια κυκλοφορίας, αποδεικτικά κτήσης ή δικαίωμα χρήσης).
3. Πέντε (5) συμβατικά εποχούμενα βενζινοκίνητα ψεκαστικά συστήματα με βυτίο τουλάχιστον 250 λίτρων, βενζινοκίνητη αντλία ιπποδύναμης τουλάχιστον 5HP και ψεκαστικό λάστιχο μήκους 50 μέτρων τουλάχιστον (με αποδεικτικά κτήσης ή δικαίωμα χρήσης).
4. Ένα (1) εποχούμενο πλήρες και αυτόνομο σύστημα ψεκασμού ακμαιοκτονίας υπερμικρού όγκου (ULV) με δυνατότητα παραγωγής σταγονιδίων με επιθυμητή διάμετρο μεταξύ 10-50μm (με αποδεικτικά κτήσης ή δικαίωμα χρήσης), και δυνατότητα κατάλληλης παροχής ψεκαστικού διαλύματος/ώρα σύμφωνα με τις απαιτήσεις της διακήρυξης.
5. Ένα (1) εποχούμενο βενζινοκίνητο νεφελοψεκαστήρα (υψηλής πίεσης) με τουρμπίνα και με βυτίο τουλάχιστον 300 λίτρων. (με αποδεικτικά κτήσης ή δικαίωμα χρήσης).
6. Δέκα τέσσερις (14) ψεκαστήρες πλάτης (επινώτιοι) όγκου ψεκαστικού υγρού τουλάχιστον ίσο με 10 λίτρα (με αποδεικτικά κτήσης ή δικαίωμα κτήσης).
7. Δέκα(10) παγίδες σύλληψης ακμαίων κουνουπιών τύπου CDC (φωτός και ξηρού πάγου) και θα συντηρούνται από τον ανάδοχο. (με αποδεικτικά κτήσης ή δικαίωμα χρήσης).

### ΠΕ Ξάνθης

1. Πέντε (5) ΙΧ επαγγελματικά αυτοκίνητα, ανοικτού ή κλειστού τύπου, κατάλληλα για χρήση σε εργασίες ψεκασμών, (άδεια κυκλοφορίας, αποδεικτικά κτήσης ή δικαίωμα χρήσης). Κάθε ένα από τα εν λόγω οχήματα θα φέρει κατά την εκτέλεση του έργου ένα πλήρες Ηλεκτρονικό Σύστημα δορυφορικού εντοπισμού και παρακολούθησης σε πραγματικό χρόνο (real time – on line tracking) με δικαίωμα πρόσβασης στα αρμόδια όργανα της αναθέτουσας αρχής.
2. Ένα (1) ΙΧ επιβατικό ή φορτηγό αυτοκίνητο για μετακίνηση του υπεύθυνου επιστήμονα (Υποβάλλονται άδεια κυκλοφορίας, αποδεικτικά κτήσης ή δικαίωμα χρήσης).
3. Τέσσερα(4) συμβατικά εποχούμενα βενζινοκίνητα ψεκαστικά συστήματα με βυτίο τουλάχιστον 250 λίτρων, βενζινοκίνητη αντλία ισχύος τουλάχιστον 5HP και ψεκαστικό λάστιχο μήκους 50 μέτρων τουλάχιστον (με αποδεικτικά κτήσης ή δικαίωμα χρήσης).
4. Ένα (1) εποχούμενο πλήρες και αυτόνομο σύστημα ψεκασμού ακμαιοκτονίας υπερμικρού όγκου (ULV) με δυνατότητα παραγωγής σταγονιδίων με επιθυμητή διάμετρο μεταξύ 10-50μm (με αποδεικτικά κτήσης ή δικαίωμα χρήσης), και δυνατότητα κατάλληλης παροχής ψεκαστικού διαλύματος/ώρα σύμφωνα με τις απαιτήσεις της διακήρυξης.
5. Ένα (1) εποχούμενο βενζινοκίνητο νεφελοψεκαστήρα (υψηλής πίεσης) με τουρμπίνα και με βυτίο τουλάχιστον 300 λίτρων. (με αποδεικτικά κτήσης ή δικαίωμα χρήσης).
6. Δέκα (10) ψεκαστήρες πλάτης(επινώτιοι) όγκου ψεκαστικού υγρού τουλάχιστον ίσο με 10 λίτρα (με αποδεικτικά κτήσης ή δικαίωμα κτήσης).

16PROC005649863 2016-12-28

7. Οκτώ(8) παγίδες σύλληψης ακμαίων κουνουπιών τύπου CDC (φωτός και ξηρού πάγου) και θα συντηρούνται από τον ανάδοχο. (με αποδεικτικά κτήσης ή δικαίωμα χρήσης).

#### ΠΕ Ροδόπης

1. Πέντε (5) ΙΧ επαγγελματικά αυτοκίνητα, ανοικτού ή κλειστού τύπου, κατάλληλα για χρήση σε εργασίες ψεκασμών, (άδεια κυκλοφορίας, αποδεικτικά κτήσης ή δικαίωμα χρήσης). Κάθε ένα από τα εν λόγω οχήματα θα φέρει κατά την εκτέλεση του έργου ένα πλήρες Ηλεκτρονικό Σύστημα δορυφορικού εντοπισμού και παρακολούθησης σε πραγματικό χρόνο (real time – on line tracking) με δικαίωμα πρόσβασης στα αρμόδια όργανα της αναθέτουσας αρχής.
2. Ένα (1) ΙΧ επιβατικό ή φορτηγό αυτοκίνητο για μετακίνηση του υπεύθυνου επιστήμονα (Υποβάλλονται άδεια κυκλοφορίας, αποδεικτικά κτήσης ή δικαίωμα χρήσης).
3. Τέσσερα(4) συμβατικά εποχούμενα βενζινοκίνητα ψεκαστικά συστήματα με βυτίο τουλάχιστον 250 λίτρων, βενζινοκίνητη αντλία ισχύος τουλάχιστον 5HP και ψεκαστικό λάστιχο μήκους 50 μέτρων τουλάχιστον (με αποδεικτικά κτήσης ή δικαίωμα χρήσης).
4. Ένα (1) εποχούμενο πλήρες και αυτόνομο σύστημα ψεκασμού ακμαιοκτονίας υπερμικρού όγκου (ULV) με δυνατότητα παραγωγής σταγονιδίων με επιθυμητή διάμετρο μεταξύ 10-50μm (με αποδεικτικά κτήσης ή δικαίωμα χρήσης), και δυνατότητα κατάλληλης παροχής ψεκαστικού διαλύματος/ώρα σύμφωνα με τις απαιτήσεις της διακήρυξης.
5. Ένα (1) εποχούμενο βενζινοκίνητο νεφελοψεκαστήρα (υψηλής πίεσης) με τουρμπίνα και με βυτίο τουλάχιστον 300 λίτρων. (με αποδεικτικά κτήσης ή δικαίωμα χρήσης)
6. Δέκα (10) ψεκαστήρες πλάτης(επινώτιοι) όγκου ψεκαστικού υγρού τουλάχιστον ίσο με 10 λίτρα (με αποδεικτικά κτήσης ή δικαίωμα κτήσης).
7. Οκτώ(8) παγίδες σύλληψης ακμαίων κουνουπιών τύπουCDC (φωτός και ξηρού πάγου) και θα συντηρούνται από τον ανάδοχο. (με αποδεικτικά κτήσης ή δικαίωμα χρήσης)

#### ΠΕ Έβρου

1. Οκτώ (8) ΙΧ επαγγελματικά αυτοκίνητα, ανοικτού ή κλειστού τύπου, κατάλληλα για χρήση σε εργασίες ψεκασμών, (άδεια κυκλοφορίας, αποδεικτικά κτήσης ή δικαίωμα χρήσης). Κάθε ένα από τα εν λόγω οχήματα θα φέρει κατά την εκτέλεση του έργου ένα πλήρες Ηλεκτρονικό Σύστημα δορυφορικού εντοπισμού και παρακολούθησης σε πραγματικό χρόνο (real time – on line tracking) με δικαίωμα πρόσβασης στα αρμόδια όργανα της αναθέτουσας αρχής.
2. Δύο (2) ΙΧ επιβατικά ή φορτηγά αυτοκίνητα για μετακίνηση του υπεύθυνου επιστήμονα (Υποβάλλονται άδεια κυκλοφορίας, αποδεικτικά κτήσης ή δικαίωμα χρήσης).
3. Δύο (2) ΙΧ επιβατικά ή φορτηγά αυτοκίνητα που θα χρησιμοποιούνται για μετακίνηση συνεργείων αστικού περιβάλλοντος. Τα οχήματα θα φέρουν κατά την εκτέλεση του έργου ένα πλήρες Ηλεκτρονικό Σύστημα δορυφορικού εντοπισμού και παρακολούθησης σε πραγματικό χρόνο (real time – on line tracking) με δικαίωμα πρόσβασης στα αρμόδια όργανα της αναθέτουσας αρχής.
4. Επτά (7) συμβατικά εποχούμενα βενζινοκίνητα ψεκαστικά συστήματα με βυτίο τουλάχιστον 250 λίτρων, βενζινοκίνητη αντλία ισχύος τουλάχιστον 5HP και ψεκαστικό λάστιχο μήκους 50 μέτρων τουλάχιστον (με αποδεικτικά κτήσης ή δικαίωμα χρήσης).
5. Ένα (1) εποχούμενο πλήρες και αυτόνομο σύστημα ψεκασμού ακμαιοκτονίας υπερμικρού όγκου (ULV) με δυνατότητα παραγωγής σταγονιδίων με επιθυμητή διάμετρο μεταξύ 10-50μm (με αποδεικτικά κτήσης ή δικαίωμα χρήσης), και δυνατότητα κατάλληλης παροχής ψεκαστικού διαλύματος/ώρα σύμφωνα με τις απαιτήσεις της διακήρυξης.
6. Ένα (1) εποχούμενο βενζινοκίνητο νεφελοψεκαστήρα (υψηλής πίεσης) με τουρμπίνα και με βυτίο τουλάχιστον 300 λίτρων (με αποδεικτικά κτήσης ή δικαίωμα χρήσης).
7. Είκοσι (20) ψεκαστήρες πλάτης (επινώτιοι) όγκου ψεκαστικού υγρού τουλάχιστον ίσο με 10 λίτρα (με αποδεικτικά κτήσης ή δικαίωμα κτήσης).
8. Δώδεκα(12) παγίδες σύλληψης ακμαίων κουνουπιών τύπουCDC (φωτός και ξηρού πάγου) και θα συντηρούνται από τον ανάδοχο. (με αποδεικτικά κτήσης ή δικαίωμα χρήσης).

#### **36.1.Δ.Σκευάσματα ΔΡΑΣΗΣ Α'**

Ο κάθε Ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να προμηθεύεται και να διαθέτει τα απαιτούμενα σκευάσματα για την επιτυχή εκτέλεση του έργου. Τα σκευάσματα που θα χρησιμοποιηθούν για το έργο καταπολέμησης κουνουπιών θα είναι εγκεκριμένα για ανάλογη χρήση από τις αρμόδιες Εθνικές Αρχές.

Η συνολική διαχείριση των σκευασμάτων και των συσκευασιών και ιδιαίτερα η προμήθεια, μεταφορά και αποθήκευσή τους θα γίνεται από τον κάθε Ανάδοχο σύμφωνα με τις προδιαγραφές ορθής αποθήκευσης και

16PROC005649863 2016-12-28

φύλαξης γεωργικών φαρμάκων ενώ η Αναθέτουσα Αρχή (δια των αρμοδίων οργάνων της) διατηρεί το δικαίωμα να διενεργεί κατά την κρίση της, ελέγχους καταλληλότητας αυτών των σκευασμάτων.

Η χρήση τους θα γίνει σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσεως των σκευασμάτων, όπως αυτό ορίζεται από την κατασκευάστρια εταιρία σε συνάρτηση με τη σχετική έγκριση από τις αρμόδιες Εθνικές Αρχές.

Ο κάθε Ανάδοχος ευθύνεται για οποιοδήποτε ατύχημα γίνει κατά ή εξαιτίας 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 εκτελούν εφαρμογή ψεκαστικού υγρού με πλήρη εξοπλισμό προφύλαξης (μάσκα, κατάλληλη ενδυμασία, γάντια κ.α.).

### 36.1.Ε.Επιστημονική Υποστήριξη ΔΡΑΣΗΣ Α'

Κάθε Ανάδοχος και η τεχνική ομάδα κάθε Αναδόχου πρέπει να διαθέτει τη γνώση και εμπειρία προκειμένου:

- 1) Να διενεργεί με ασφάλεια τους απαιτούμενους επίγειους ψεκασμούς.
- 2) Να παρακολουθεί και να καταγράφει το σύνολο των εστίων αναπαραγωγής στο πεδίο εφαρμογής του έργου, όπου εμπλέκεται.
- 3) Να εκπονεί το σχέδιο εφαρμογής του έργου και να το προσαρμόζει στις εκάστοτε ανάγκες του, ανάλογα με την εξέλιξη του έργου, τις κλιματολογικές συνθήκες και τους όποιους εξωτερικούς παράγοντες συμμετέχουν στην ανάπτυξη πληθυσμών κουνουπιών.
- 4) Να εκπαιδεύσει και να ελέγχει το τεχνικό προσωπικό στις μεθόδους δειγματοληψίας και ψεκασμού.
- 5) Να προβαίνει στις επιβαλλόμενες διορθωτικές ενέργειες.

**Η συνολική ευθύνη για την υλοποίηση του έργου βαρύνει τον Ανάδοχο, ο οποίος πρέπει να εκπροσωπείται και από τον ορισμένο επιστήμονα-υπεύθυνο έργου ανά περιφερειακή ενότητα.**

### 36.2.ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΡΑΣΗ Β'

#### 36.2.Α. Έναρξη έργου ΔΡΑΣΗΣ Β'

Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να είναι σε θέση να ξεκινήσει άμεσα το έργο με την ανάθεση αυτού, κατόπιν υπογραφής της σχετικής σύμβασης. Συγκεκριμένα με την υπογραφή της σύμβασης θα πρέπει να είναι σε θέση να διαθέσει άμεσα για τα προβλεπόμενα χρονικά διαστήματα το απαιτούμενο κατάλληλα εκπαιδευμένο προσωπικό και να εγκαταστήσει στην περιοχή τον απαραίτητο τεχνικό εξοπλισμό που διαθέτει σύμφωνα με τον τεχνικό φάκελο που υποβάλλεται στο στάδιο της διαγωνιστικής διαδικασίας

#### 36.2.Β. Προσωπικό ΔΡΑΣΗΣ Β'

Το προσωπικό που απαιτείται για την εκτέλεση του έργου αναλύεται παρακάτω, ενώ η τεχνική / επαγγελματική ικανότητα του απαιτούμενου προσωπικού πρέπει να τεκμηριώνεται κατά το στάδιο της διαγωνιστικής διαδικασίας.

Ειδικότερα απαιτούνται:

- **Ένας (1) επιστήμονας** κατηγορίας ΠΕ Ιατρών ή ΠΕ Γεωπόνων ή ΠΕ Βιολόγων ή ΠΕ Εντομολόγων ή ΤΕ Τεχνολόγων Γεωπονίας Φυτικής Παραγωγής ή ΤΕ Εποπτών Δημόσιας Υγείας ως επιστημονικά υπεύθυνος του έργου από πλευράς αναδόχου. Για τον επιστημονικά υπεύθυνο του έργου από πλευράς αναδόχου απαιτείται τουλάχιστον **δμηνη εργασιακή εμπειρία** από της λήψεως του πτυχίου ή της άδειας άσκησης επαγγέλματος (όπου απαιτείται), σε παρόμοια έργα καταπολέμησης κουνουπιών. **Στο φάκελο υποβάλλονται** αντίγραφο πτυχίου, η άδεια άσκησης επαγγέλματος (όπου απαιτείται), βιογραφικό σημείωμα, αποδεικτικά στοιχεία για την ανωτέρω περιγραφόμενη εργασιακή εμπειρία από επίσημο φορέα, Υπεύθυνη Δήλωση αποδοχής συμμετοχής.
- **Τρείς(3) δειγματολήπτες**, για τον εντοπισμό εστίων αναπαραγωγής κουνουπιών, την ταυτοποίηση των προνυμφών κουνουπιών ανά γένος και ανά στάδιο ανάπτυξης, οι οποίοι θα ελέγχουν εβδομαδιαία τις μεγάλες εστίες στο φυσικό και αγροτικό περιβάλλον. Απαιτείται **3μηνη εργασιακή εμπειρία σε παρόμοια έργα**. Στο φάκελο υποβάλλονται βιογραφικό σημείωμα, δίπλωμα οδήγησης, παραστατικά εργασιακής εμπειρίας, Υπεύθυνη Δήλωση αποδοχής συμμετοχής. Οι δειγματολήπτες την ημέρα διενέργειας ψεκασμών μπορούν να αξιοποιούνται σαν υποστηρικτικό προσωπικό εδάφους..
- **Δύο (2) πρόσθετα άτομα για υποστηρικτικό προσωπικό εδάφους (οδηγοί οχημάτων - αναδευτές)** που θα μεταφέρουν με τα οχήματα τα σκευάσματα και θα προετοιμάζουν το ψεκαστικό διάλυμα. Υποβάλλονται Υπεύθυνη Δήλωση αποδοχής συμμετοχής, Δίπλωμα οδήγησης.
- **Τρείς (2) χειριστές ελικοπτέρου** με άδεια επαγγελματία χειριστή σε ισχύ, με εμπειρία στην πραγματοποίηση αεροψεκασμών σε έργα καταπολέμησης κουνουπιών. Η εμπειρία των χειριστών στην εκτέλεση ψεκασμών τόσο προνυμφοκτονίας όσο και ακμαιοκτονίας κουνουπιών θα πρέπει αθροισζόμενη να αντιστοιχεί στα συνολικά ετήσια προβλεπόμενα στρέμματα αεροψεκασμών του έργου δηλαδή σε 80.000



16PROC005649863 2016-12-28

στρέμματα προνυμφοκτονίας σε προστατευόμενες περιοχές, 206.000 στρέμματα προνυμφοκτονίας σε μη προστατευόμενες περιοχές και 300.000 στρέμματα ULV ακμαιοκτονίας. Υποβάλλονται αναλυτικά βιογραφικά σημειώματα, αποδεικτικά στοιχεία εμπειρίας από τον αντίστοιχο φορέα υλοποίησης, πτυχία και υπεύθυνες δηλώσεις αποδοχής συμμετοχής).

Όλο το ανωτέρω αναφερόμενο προσωπικό θα βρίσκεται καθημερινά στην περιοχή εκτέλεσης του έργου, εκτός των χειριστών των ελικοπτέρων που μπορούν να βρίσκονται σε επιχειρησιακή ετοιμότητα το πολύ 24 ωρών, από τη στιγμή που θα δοθεί εντολή αεροψεκασμού από τον γενικό συντονιστή του έργου.

### 36.2.Γ. Υλικοτεχνικός Εξοπλισμός ΔΡΑΣΗΣ Β'

Ο ανάδοχος του έργου οφείλει να διαθέτει στο στάδιο της διαγωνιστικής διαδικασίας όλο τον απαραίτητο υλικοτεχνικό εξοπλισμό που απαιτείται για την επιτυχή εκτέλεση του έργου. Για όλο τον περιγραφόμενο κατά περίπτωση εξοπλισμό απαιτούνται αποδεικτικά κτήσης ή δικαίωμα χρήσης από κάτοχο που έχει τα αντίστοιχα αποδεικτικά κτήσης. Επίσης πρέπει ο εξοπλισμός να συνοδεύεται από κατάλληλες κατά περίπτωση άδειες και εγκρίσεις (π.χ. άδεια κυκλοφορίας οχήματος κ.λ.π) σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία. Για την απόδειξη των τεχνικών προδιαγραφών και της λειτουργικότητας των ψεκαστικών μηχανημάτων, υποβάλλονται τα τεχνικά φυλλάδια (prospectus) των εργοστασίων κατασκευής.

**Όλα τα πτητικά μέσα θα πρέπει να είναι λειτουργικά**, να βρίσκονται συνεχώς στον τόπο εκτέλεσης του έργου και να είναι σε θέση να εκτελούν αεροψεκασμούς εντός 24 ωρών από τη λήψη σχετικής εντολής από τον γενικό συντονιστή του έργου. Επίσης πρέπει να σταθμεύουν σε περιοχές εντός της περιφέρειας ΑΜΘ που θα υποδεικνύονται κάθε φορά από τον γενικό συντονιστή του έργου. **Σε περίπτωση εμφάνισης βλάβης ο ανάδοχος οφείλει να τα καταστήσει λειτουργικά ή να τα αντικαταστήσει εντός 24 ωρών.**

#### 1) Πτητικά Μέσα:

Σύνολο, τουλάχιστον τέσσερα (4) ελικοπτερα τα οποία αναλύονται ως εξής:

- Τουλάχιστον τρία (3) ελικοπτερα κατάλληλα εξοπλισμένα για τους από αέρος ψεκασμούς προνυμφοκτονίας, που θα σταθμεύουν σε περιοχές των ΠΕ Καβάλας, Αλέξ/πολης, Ορεστιάδας.
- Τουλάχιστον ένα (1) ελικοπτερο ULV εφαρμογών ακμαιοκτονίας.

Υποβάλλονται αντίστοιχα, αντίγραφα πιστοποιητικών νηολόγησης, πτητικής ικανότητας και άδεια τεχνικής εκμεταλλευσης για τη χρήση τους σε αεροψεκασμούς.

#### 2) Εξοπλισμός των πτητικών μέσων Προνυμφοκτονίας:

- Τρία(3) πλήρη ψεκαστικά συστήματα προνυμφοκτονίας ελικοπτέρου, ένα για κάθε ελικοπτερο προνυμφοκτονίας . Υποβάλλονται αποδεικτικά κτήσης ή δικαίωμα χρήσης και prospectus.
- Τρείς(3) αποτυπωτές στοιχείων πτήσεως (GPS). Υποβάλλονται αποδεικτικά κτήσης ή δικαίωμα χρήσης και prospectus.
- Ένας (1) λιπασματοδιανομέας για τη ρίψη σκευάσματος σε κοκκώδη μορφή σε κανάλια και στο φυσικό σύστημα με ιδιαίτερα πυκνή βλάστηση. Υποβάλλονται αποδεικτικά κτήσης ή δικαίωμα χρήσης και prospectus.

#### 3) Εξοπλισμός πτητικού μέσου Ακμαιοκτονίας:

- Πλήρες σύστημα ψεκασμού ελικοπτέρου κατάλληλο για ULV εφαρμογές για την παραγωγή σταγονιδίων στο επιθυμητό εύρος 10-50 microns με αποδεικτικά κτήσης ή δικαίωμα χρήσης, με δυνατότητα κάλυψης 30.000 στρεμμάτων σε χρόνο πτήσης μικρότερο των 90 λεπτών. Υποβάλλονται αποδεικτικά κτήσης ή δικαίωμα χρήσης και prospectus.
- Ένας(1) αποτυπωτής στοιχείων πτήσεως (GPS) με αποδεικτικά κτήσης ή δικαιώματα χρήσης. Υποβάλλονται αποδεικτικά κτήσης ή δικαίωμα χρήσης και prospectus.
- Σύστημα κατάλληλο για την καθοδήγηση του χειριστή του ελικοπτέρου κατά τη διάρκεια της πτήσης νυχτερινού αεροψεκασμού. Υποβάλλονται αποδεικτικά κτήσης ή δικαίωμα χρήσης και prospectus.
- Ένα(1) μετεωρολογικό σύστημα πραγματικού χρόνου και ένα (1) σύστημα υπολογιστικής αναπαράστασης της κίνησης του ψεκαστικού νέφους. Υποβάλλονται αποδεικτικά κτήσης ή δικαίωμα χρήσης και prospectus.

#### 4) Εξοπλισμός συνεργείων εδάφους:

- Τρία (3) ΙΧ αυτοκίνητα (Υποβάλλονται άδεια κυκλοφορίας, αποδεικτικά κτήσης ή δικαίωμα χρήσης).
- Δύο (2) φορητά οχήματα τα οποία θα βρίσκονται συνεχώς στον τόπο εκτέλεσης του έργου (Υποβάλλονται αποδεικτικά κτήσης ή δικαιώματος χρήσης).
- Δύο (2) πλήρη συστήματα ανάδευσης για την προετοιμασία του ψεκαστικού διαλύματος, που το κάθε ένα θα περιλαμβάνει δοχείο ανάδευσης και αντλία μεταφοράς (μετάγγισης) του ψεκαστικού διαλύματος στο βυτίο του ελικοπτέρου. Υποβάλλονται αποδεικτικά κτήσης ή δικαιώματος χρήσης).

16PROC005649863 2016-12-28

- Οκτώ (8) παγίδες σύλληψης ακμαίων τύπου CDC (φωτός και ξηρού πάγου), οι οποίες θα συντηρούνται από τον ανάδοχο, με σκοπό την παρακολούθηση του αποτελέσματος μετά από εφαρμογή ακμαιοκτονίας. (με αποδεικτικά κτήσης ή δικαίωμα χρήσης).

#### 5) Τεχνική έκθεση προσφέροντος:

- Ο προσφέρων θα πρέπει στην τεχνική του προσφορά να δηλώσει:
- Τους τύπους των ψεκαστικών ελικοπτέρων που θα χρησιμοποιήσει, την ανυψωτική τους ικανότητα, και τον χρόνο θέσης σε επιχειρησιακή ετοιμότητα από τη στιγμή που θα του δοθεί η εντολή εκτέλεσης κάθε αεροεφαρμογής.
- Το χρόνο, την ταχύτητα και το βέλτιστο ύψος πτήσης που απαιτείται για να ψεκαστούν με προνυμφοκτόνο σκεύασμα 1000 στρέμματα υδάτινης επιφάνειας για κάθε τύπο εναέριου μέσου που χρησιμοποιεί.
- Τον χρόνο την ταχύτητα και το βέλτιστο ύψος πτήσης που απαιτείται για να ψεκαστούν με ακμαιοκτόνο σκεύασμα 30.000 στρέμματα με ULV εφαρμογή.
- Τη μεθοδολογία που θα ακολουθήσει κατά την εκτέλεση του έργου π.χ. ταχύτητα και ύψος πτήσης και τον τρόπο με τον οποίο προτίθεται να διασφαλίσει την αποτελεσματική εφαρμογή των αεροψεκασμών.
- Την τιμή κόστους αγοράς ανά λίτρο σκευάσματος, για όλα τα εγκεκριμένα σκευάσματα που προτίθεται να χρησιμοποιήσει κατά περίπτωση (δηλ για κάθε είδος αεροψεκασμού), με βάση την οποία η επιτροπή παραλαβής του έργου θα υπολογίζει την πληρωμή του στις περιπτώσεις κατά τις οποίες θα εντέλλεται από τον κεντρικό συντονιστή του έργου να ψεκάσει με δοσολογία σκευάσματος/στρέμμα μεγαλύτερη της ελαχίστης εγκεκριμένης, η οποία αποτελεί υποχρέωσή του βάση της οικονομική προσφοράς του.

#### 36.2.Δ. Σκευάσματα ΔΡΑΣΗΣ Β'

Ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να προμηθεύεται και να διαθέτει τα απαιτούμενα σκευάσματα για την επιτυχή εκτέλεση του έργου. Τα σκευάσματα που θα χρησιμοποιηθούν για το έργο καταπολέμησης κουνουπιών θα είναι εγκεκριμένα για ανάλογη χρήση από τις αρμόδιες αρχές.

Η συνολική διαχείριση των σκευασμάτων και των συσκευασιών και ιδιαίτερα η προμήθεια, μεταφορά και αποθήκευσή τους θα γίνεται από τον κάθε Ανάδοχο σύμφωνα με τις προδιαγραφές ορθής αποθήκευσης και φύλαξης γεωργικών φαρμάκων ενώ η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να διενεργεί κατά την κρίση της, ελέγχους καταλληλότητας αυτών των σκευασμάτων.

Η χρήση τους θα γίνει σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσεως των σκευασμάτων, όπως αυτό ορίζεται από την κατασκευάστρια εταιρία σε συνάρτηση με τη σχετική έγκριση από τις αρμόδιες Εθνικές Αρχές. Ο Ανάδοχος ευθύνεται για οποιοδήποτε ατύχημα γίνει κατά η εξαιτίας των ψεκαστικών εφαρμογών που διενεργεί καθώς και για την ασφάλεια εργαζομένων, κατοίκων, επισκεπτών και την προστασία του περιβάλλοντος. Σημειώνεται ότι όσοι χειρίζονται γεωργικά φάρμακα, για δική τους ασφάλεια, πρέπει να φορούν πλήρη εξοπλισμό προφύλαξης (μάσκα, κατάλληλη ενδυμασία, γάντια κ.α.).

Επισημαίνεται τέλος ότι στην προϋπολογισθείσα τιμή μονάδος προνυμφοκτονίας από αέρος περιλαμβάνεται το κόστος προμήθειας εγκεκριμένων προνυμφοκτόνων σκευασμάτων με δραστική ουσία diflubenzuron (χρήση σε μη προστατευόμενες περιοχές) ή bti (χρήση σε προστατευόμενες περιοχές), στην ελάχιστη εγκεκριμένη δόση, γεγονός το οποίο πρέπει να ληφθεί υπόψη από τους υποψήφιους αναδόχους κατά την υποβολή της προσφοράς τους. Ωστόσο, σε περίπτωση που απαιτηθεί από τον γενικό συντονιστή του έργου αναπροσαρμογή της δόσης του σκευάσματος σε υψηλότερα επίπεδα, εντός πάντα των επιτρεπόμενων ορίων, τότε η τιμή μονάδος θα αναπροσαρμόζεται ανάλογα, με βάση την τιμή αγοράς ανά λίτρο που θα αναγράφεται στην τεχνική έκθεση της προσφοράς του αναδόχου αλλά και τα τιμολόγια αγοράς του συγκεκριμένου σκευάσματος που θα προσκομίζονται για έλεγχο.

#### 36.2.Ε. Επιστημονική Υποστήριξη ΔΡΑΣΗΣ Β'

Ο Ανάδοχος και η τεχνική ομάδα του κάθε Αναδόχου πρέπει να διαθέτει τη γνώση και εμπειρία προκειμένου:

- 1) Να διενεργεί με ασφάλεια τους απαιτούμενους αεροψεκασμούς.
- 2) Να παρακολουθεί και να καταγράφει το σύνολο των εστιών αναπαραγωγής στο πεδίο εφαρμογής του έργου, όπου εμπλέκεται και να προτείνει τις περιοχές, την έκταση και τον κατάλληλο χρόνο και μέθοδο επέμβασης από αέρος.
- 3) Να εκπονεί το σχέδιο εφαρμογής του έργου και να το προσαρμόζει στις εκάστοτε ανάγκες του, ανάλογα με την εξέλιξη του έργου, τις κλιματολογικές συνθήκες και τους όποιους εξωτερικούς παράγοντες συμμετέχουν στην ανάπτυξη πληθυσμών κουνουπιών.
- 4) Να εκπαιδεύσει και να ελέγχει το τεχνικό προσωπικό στις μεθόδους δειγματοληψίας και ψεκασμού.

16PROC005649863\_2016-12-28

5) Να προβαίνει στις επιβαλλόμενες διορθωτικές ενέργειες.

Η συνολική ευθύνη για την υλοποίηση του έργου βαρύνει τον Ανάδοχο, ο οποίος πρέπει να εκπροσωπείται και από τον ορισμένο επιστήμονα-υπεύθυνο έργου .

## ΑΡΘΡΟ 37. ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ- ΠΛΗΡΩΜΕΣ

### Γενικά

Όλα τα παραδοτέα όπως δικαιολογητικά (έντυπα, προγράμματα, αποτελέσματα παγίδων, χάρτες, μηνιαίες εκθέσεις, ετήσιες εκθέσεις κλπ) καθώς και τα νόμιμα παραστατικά που ορίζονται από τη παρούσα και από τις ισχύουσες διατάξεις, ανάλογα με το στάδιο υλοποίησης έργου και όπως αναλυτικά περιγράφεται στα επιμέρους άρθρα της παρούσας, αποστέλλονται τόσο σε έντυπη όσο και σε ηλεκτρονική μορφή (κυρίως όμως σε ηλεκτρονική μορφή). Για την τμηματική πληρωμή κάθε ανάδοχος οφείλει επίσης να υποβάλει και κάθε άλλο δικαιολογητικό που τυχόν ήθελε ζητηθεί από την Διευθύνουσα Υπηρεσία και την Επιτροπή Παραλαβής που διενεργεί τον έλεγχο και την πληρωμή. Οι πληρωμές εκτελούνται επί του υλοποιηθέντος και πιστοποιηθέντος έργου με βάση την οικονομική προσφορά του αναδόχου. Επί του ποσού της πληρωμής γίνονται οι προβλεπόμενες από τις Εθνικές Διατάξεις νόμιμες κρατήσεις.

### 37.1.ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ ΔΡΑΣΗΣ Α'- ΕΠΙΓΕΙΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ

#### Χρονοδιάγραμμα

| Α/Α | Είδος παραδοτέου   | Χρόνοι παράδοσης  |
|-----|--|---|
| 1.  | Κατάλογος με τα στοιχεία του προσωπικού (ονοματεπώνυμο, ειδικότητα, τηλέφωνο επικοινωνίας) του τεχνικού εξοπλισμού και των οχημάτων (είδος οχήματος, αριθμός κυκλοφορίας κλπ) καθώς και των χώρων που θα χρησιμοποιεί για την αποθήκευση των σκευασμάτων στις ΠΕ ευθύνης του.  | Εντός 10 ημερών από την υπογραφή σύμβασης.  |
| 2.  | Σύμβαση με εταιρεία παροχής υπηρεσιών δορυφορικού εντοπισμού σε πραγματικό χρόνο (real time – on line tracking) και παροχή κωδικών πρόσβασης στις Επιτροπές Παρακολούθησης και Ελέγχου.  | Εντός 5 ημερών από την υπογραφή σύμβασης.   |
| 3.  | Το σύνολο των συντεταγμένων του δικτύου παγίδων σύλληψης ακμαίων κουνουπιών της αντίστοιχης ΠΕ σε ηλεκτρονική μορφή.   | Εντός 10 ημερών από την υπογραφή σύμβασης.  |
| 4.  | Ηλεκτρονικά αρχεία με τα γεωχωρικά δεδομένα των σημαντικών εστιών αναπαραγωγής των προνυμφών κουνουπιών στο περιαστικό/αστικό και φυσικό/ αγροτικό σύστημα. Όλα τα ψηφιακά δεδομένα θα υποβάλλονται ηλεκτρονικά σε μορφή vector για τις καταγραφές των εστιών αναπαραγωγής κουνουπιών. Τα σχετικά αρχεία θα παραδίδονται στην πρωτογενή τους μορφή σε γεωδαιτικό σύστημα αναφοράς WGS84 (πρωτογενή αρχεία, shapefiles). Τα δεδομένα αυτά θα δίνονται και σε μορφή .kml (WGS84), ώστε να μπορούν να χρησιμοποιηθούν άμεσα από τα αρμόδια όργανα της Αναθέτουσας Αρχής. ). | Σε εβδομαδιαία βάση από τη στιγμή έναρξης των εργασιών πεδίου.  |
| 5.  | Το σύνολο των επικαιροποιημένων επιχειρησιακών χαρτών του περαστικού/αστικού και φυσικού/ αγροτικού συστήματος της αντίστοιχης ΠΕ. (θα περιλαμβάνεται κωδικοποίηση, εμβαδομέτρηση και γεωαναφορά).   | Εντός 30 ημερών από την υπογραφή σύμβασης. Επικαιροποίηση και επανυποβολή ανά μήνα εφόσον υπάρχουν μεταβολές. |
| 6.  | Το πρόγραμμα περιφορών και εργασιών συνεργείου» σύμφωνα με το υπόδειγμα του παρ. V. τα εντομολογικά δεδομένα σύλληψεων των παγίδων ακμαίων κουνουπιών.   | Σε εβδομαδιαία ή 15/νθήμερη βάση, δυο εργάσιμες ημέρες πριν την έναρξη του προγράμματος                       |
| 7.  | Τα εντομολογικά δεδομένα σύλληψεων των παγίδων ακμαίων κουνουπιών.   | Ανά 15/νθήμερη βάση και εντός των οριζόμενων προθεσμιών   |
| 8.  | Το «έντυπο πραγματοποιηθέντων περιφορών συνεργείου» σύμφωνα με το υπόδειγμα του παρ. VI. Και το «Έντυπο Πραγματοποιηθέντων Εργασιών Συνεργείου»  | Σε εβδομαδιαία βάση από τη στιγμή έναρξης των εργασιών πεδίου.  |
| 9.  | Μηνιαίες εκθέσεις-αναφορές όπου θα περιγράφονται οι εργασίες που πραγματοποιήθηκαν, τα προβλήματα που αντιμετωπίζονται και πιθανές προτάσεις βελτίωσης του προγράμματος και θα περιλαμβάνουν όλα τα απαραίτητα στοιχεία που αποδεικνύουν το παραχθέν έργο.   | Εντός του πρώτου πενήνθήμερου του επόμενου μήνα από τον αναφερόμενο.  |

16PROC005649863 2016-12-28

|     |   |  |
|-----|---|--|
| 10. | Ετήσια έκθεση πεπραγμένων του αναδόχου, όπου θα γίνεται αναλυτική αναφορά στη στρατηγική και τις μεθόδους που ακολουθήθηκαν, όλες τις δράσεις και εργασίες που πραγματοποιήθηκαν, αυτοαξιολόγηση της πορείας και της αποτελεσματικότητας του προγράμματος και όλα τα προβλήματα που απαντήθηκαν και ο βαθμός επίλυσής τους καθώς και οι πιθανές προτάσεις βελτίωσης του προγράμματος καταπολέμησης. | Τον 12ο Μήνα από την υπογραφή σύμβασης.                            |
| 11. | Τελική έκθεση πεπραγμένων του αναδόχου στο τέλος του έργου.   | Πριν από την οριστική παράδοση του έργου και τη λήξη της σύμβασης. |

**Η χρήση από τα συνεργεία του αναδόχου της ειδικά σχεδιαζόμενης ηλεκτρονικής πλατφόρμας καταγραφής της ΠΑΜΘ σε καθημερινή βάση είναι δυνατόν να καλύπτει τις απαιτήσεις της αναθέτουσας αρχής για τα παραδοτέα 4 έως 7 , υπό την προϋπόθεση ότι η ορθή χρήση της ηλεκτρονικής πλατφόρμας και η επάρκεια των δεδομένων θα βεβαιώνεται από την Επιτροπή Παρακολούθησης και Πιστοποίησης κάθε ΠΕ.**

Μετά το τέλος των εργασιών του 3ου μήνα ισχύος της σύμβασης ολοκληρώνεται το έργο, εκτός της περίπτωσης όπου ο ανάδοχος ολοκληρώσει το φυσικό αντικείμενο νωρίτερα των προβλεπόμενων, οπότε σαν καταληκτική ημερομηνία υλοποίησης του έργου για να μπορεί να πληρωθεί, νοείται αυτή της περάτωσης των εργασιών.

### **37.2.ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ ΔΡΑΣΗΣ Β'- ΕΝΑΕΡΙΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ**

#### **Χρονοδιάγραμμα**

| A/A | Είδος παραδοτέου   | Χρόνοι παράδοσης   |
|-----|--|--|
| 1.  | Κατάλογος με τα στοιχεία του προσωπικού (ονοματεπώνυμο, ειδικότητα, τηλέφωνο επικοινωνίας) του τεχνικού εξοπλισμού και των οχημάτων (είδος οχήματος, αριθμός κυκλοφορίας κλπ) που καθώς και των χώρων που θα χρησιμοποιεί για την αποθήκευση των σκευασμάτων στις ΠΕ ευθύνης του.  | Εντός 10 ημερών από την υπογραφή σύμβασης.   |
| 2.  | Επιχειρησιακούς χάρτες στους οποίους θα υποδεικνύονται οι θέσεις τις οποίες προτίθεται να αξιοποιήσει σαν προσωρινά-πρόχειρα ελικοδρόμια κατά την εκτέλεση των αεροψεκασμών στο πεδίο κάθε ΠΕ. Σε όλους τους χάρτες θα περιλαμβάνεται κωδικοποίηση, και γεωαναφορά.  | Εντός 10 ημερών από την υπογραφή σύμβασης.   |
| 3.  | Ηλεκτρονικά αρχεία με τα γεωχωρικά δεδομένα των σημαντικών εστιών αναπαραγωγής των προνυμφών κουνουπιών στο φυσικό/ αγροτικό (ορυζώνες)σύστημα με αποτύπωση των διαδρομών αεροψεκασμού προνυμφοκτονίας. Όλα τα ψηφιακά δεδομένα θα υποβάλλονται ηλεκτρονικά σε μορφή vector και θα παραδίδονται στην πρωτογενή τους μορφή σε γεωδαιτικό σύστημα αναφοράς WGS84 (πρωτογενή αρχεία, shapefiles). Τα δεδομένα αυτά θα δίνονται σε μορφή .kml (WGS84), ώστε να μπορούν να χρησιμοποιηθούν άμεσα από τα αρμόδια όργανα της Αναθέτουσας Αρχής. | Σε μηνιαία ημερολογιακή βάση από τη στιγμή έναρξης των εργασιών πεδίου.  |
| 4.  | Το σύνολο των επικαιροποιημένων επιχειρησιακών χαρτών του φυσικού και αγροτικού (ορυζώνες) συστήματος της αντίστοιχης ΠΕ. Με κωδικοποίηση, εμβαδομέτρηση και γεωαναφορά.   | Εντός μηνός από την υπογραφή σύμβασης. Για τους ορυζώνες εντός του πρώτου 15νθημέρου του Ιουνίου. Επικαιροποίηση και επανυποβολή ανά μήνα εφόσον υπάρχουν μεταβολές. |
| 5.  | Τα εντομολογικά δεδομένα σύλληψεων των παγίδων ακμαιών κουνουπιών, πριν και μετά τις εφαρμογές ακμαιοκτονίας   | Αμέσως μετά τη συλλογή των παγίδων και εντός πέντε(5) ημερών.  |
| 6.  | Μηνιαίες εκθέσεις-αναφορές που θα περιγράφονται οι εργασίες που πραγματοποιήθηκαν, τα προβλήματα που αντιμετωπίζονται και πιθανές προτάσεις βελτίωσης του προγράμματος. Θα περιλαμβάνονται χάρτες με την πορεία ψεκασμού των ελικοπτέρων κατά τη διάρκεια των αεροψεκασμών προνυμφοκτονίας όπως αυτή καταγράφεται από το GPS του πτητικού μέσου, καθώς και τα λοιπά στοιχεία των πτήσεων.  | Εντός του πρώτου πενήθημέρου του επόμενου μήνα από τον αναφερόμενο.  |
| 7.  | Ετήσια έκθεση πεπραγμένων του αναδόχου, όπου θα γίνεται αναλυτική αναφορά στη στρατηγική και τις μεθόδους που ακολουθήθηκαν, όλες τις δράσεις και εργασίες που πραγματοποιήθηκαν, αυτοαξιολόγηση της   | Τον 12ο Μήνα από την υπογραφή σύμβασης.  |

16PROC005649863 2016-12-28

|    |  |  |
|----|--|--|
|    | πορείας και της αποτελεσματικότητας του προγράμματος και όλα τα προβλήματα που απαντήθηκαν και ο βαθμός επίλυσής τους καθώς και οι πιθανές προτάσεις βελτίωσης του προγράμματος καταπολέμησης. |  |
| 8. | Τελική έκθεση πεπραγμένων του αναδόχου στο τέλος του έργου.  | Πριν από την οριστική παράδοση του έργου και τη λήξη της σύμβασης. |

Μετά το τέλος των εργασιών του 36ου μήνα ισχύος της σύμβασης ολοκληρώνεται το έργο, εκτός της περίπτωσης όπου ο ανάδοχος ολοκληρώσει το φυσικό αντικείμενο νωρίτερα των προβλεπόμενων, οπότε σαν καταληκτική ημερομηνία υλοποίησης του έργου για να μπορεί να πληρωθεί, νοείται αυτή της περάτωσης των εργασιών.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ  
 ΤΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΑΜΘ

ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΠΕΤΡΟΒΙΤΣ

#### ΜΕΡΟΣ Γ. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

- ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι: Υπόδειγμα εγγυητικής επιστολής συμμετοχής  
 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ: Υπόδειγμα εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης  
 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ: Σχέδιο Σύμβασης για τη Δράση Α΄  
 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV: Σχέδιο Σύμβασης για τη Δράση Β΄  
 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V: Ενδεικτικό πρόγραμμα σχεδιασμού περιφορών επίγειων συνεργείων διάρκειας 15 ημερών.  
 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI: Εβδομαδιαίο πραγματοποιηθέν πρόγραμμα περιφορών  
 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII: Έντυπο Πραγματοποιηθέντων Εργασιών Συνεργείου  
 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VIII: ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ  
 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΧ: ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

16PROC005649863 2016-12-28

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι. ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ**

Όνομασία Τράπεζας.....

Κατάστημα .....

(Διεύθυνση οδός – αριθμός ΤΚ fax)Ημερομηνία έκδοσης..... ΕΥΡΩ .....

Προς

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ  
 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ

**ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΑΡ.....**

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα δια της παρούσας εγγυητικής επιστολής ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, εις ολόκληρο και ως αυτοφειλέτες, μέχρι του ποσού των ..... ευρώ (.....€) υπέρ της εταιρείας ..... που εδρεύει στην ..... (περιοχή),.....(οδός, αριθμός), Τ.Κ. ...., τηλ. ...., με Α.Φ.Μ. .... και Δ.Ο.Υ. ....για τη συμμετοχή της στις ...../...../2017 στο διενεργούμενο διαγωνισμό της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας & Θράκης «ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ (ΣΥΝΕΧΙΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ 2013ΕΠ03100000) ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2017 ΕΩΣ ΚΑΙ 2019» σύμφωνα με την υπ' αριθ. ..../2016 Διακήρυξή σας, καθώς και για κάθε αναβολή αυτού

Παραιτούμαστε ρητά και ανεπιφύλακτα από την ένσταση του ευεργετήματος της διαιρέσεως και διζήσεως από το δικαίωμα προβολής εναντίον σας όλων των ενστάσεων του πρωτοφειλέτη ακόμη και των μη προσωποπαγών και ιδιαίτερα οποιοσδήποτε άλλης ένστασης των άρθρων 852 - 855, 862 - 864 και 866 - 869 του Αστικού Κώδικα, όπως και από τα δικαιώματά μας που τυχόν απορρέουν από τα άρθρα αυτά.

Η παρούσα εγγύηση καλύπτει μόνο τις από την συμμετοχή εις τον ανώτερο διαγωνισμό απορρέουσες υποχρεώσεις της εν λόγω εταιρείας καθ' όλο τον χρόνο ισχύος της.

Το παραπάνω ποσό τηρούμε στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί με μόνη τη δήλωσή σας ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης μέσα σε τρεις (3) ημέρες από απλή έγγραφη ειδοποίησή σας. Για την καταβολή δε αυτού δεν απαιτείται καμία εξουσιοδότηση ή ενέργεια συγκατάθεσης της εν λόγω συμμετέχουσας στο διαγωνισμό εταιρείας, ούτε θα ληφθεί υπόψη οποιαδήποτε τυχόν ένσταση ή επιφύλαξη ή προσφυγή αυτής στη διατησία ή στα δικαστήρια, με αίτημα την μη κατάπτωση της εγγυητικής επιστολής, ή τη θέση αυτής υπό δικαστική μεσεγγύηση.

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

Αποδεχόμαστε να παρατείνουμε την ισχύ της εγγύησης ύστερα από απλό έγγραφο της Υπηρεσίας σας με την προϋπόθεση ότι το σχετικό αίτημα σας θα μας υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την.....

**(ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΡΑΠΕΖΑ)**

Ο χρόνος ισχύος πρέπει να είναι μεγαλύτερος από ένα (1) μήνα του χρόνου ισχύος της προσφοράς όπως σχετικά αναφέρεται στη Διακήρυξη.

Βεβαιώνεται υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών μας επιστολών που έχουν δοθεί στο Δημόσιο και ΝΠΔΔ, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχει καθορισθεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Τράπεζά μας.

16PROC005649863 2016-12-28

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ. ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ**

Όνομασία Τράπεζας.....

Κατάστημα .....

(Διεύθυνση οδός – αριθμός ΤΚ fax)Ημερομηνία έκδοσης..... ΕΥΡΩ .....

Προς

**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ**

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ**

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

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα δια της παρούσας εγγυητικής επιστολής ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, εις ολόκληρο και ως αυτοφειλέτες, υπέρ της εταιρείας ..... που εδρεύει στην .....(περιοχή), .....(οδός, αριθμός), Τ.Κ. ...., τηλ. ...., με Α.Φ.Μ. .... και Δ.Ο.Υ. .... μέχρι του ποσού των .....ευρώ (.....€) το οποίο καλύπτει το 5% της συμβατικής αξίας προ ΦΠΑ, για την καλή εκτέλεση των όρων της σύμβασης που υπέγραψε μαζί σας για το έργο «ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ (ΣΥΝΕΧΙΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ 2013ΕΠ03100000) ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2017 ΕΩΣ ΚΑΙ 2019» σύμφωνα με την υπ' αριθ. ..../2016 Διακήρυξή σας.

Παραιτούμαστε ρητά και ανεπιφύλακτα από την ένσταση του ευεργετήματος της διαιρέσεως και διζήσεως από το δικαίωμα προβολής εναντίον σας όλων των ενστάσεων του πρωτοφειλέτη ακόμη και των μη προσωποπαγών και ιδιαίτερα οποιοσδήποτε άλλης ένστασης των άρθρων 852 - 855, 862 - 864 και 866 - 869 του Αστικού Κώδικα, όπως και από τα δικαιώματά μας που τυχόν απορρέουν από τα άρθρα αυτά.

Το παραπάνω ποσό τηρούμε στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί με μόνη τη δήλωσή σας ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρος μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης μέσα σε τρεις (3) ημέρες από απλή έγγραφη ειδοποίησή σας. Για την καταβολή δε αυτού δεν απαιτείται καμία εξουσιοδότηση ή ενέργεια συγκατάθεσης της εν λόγω συμμετέχουσας στο διαγωνισμό εταιρείας, ούτε θα ληφθεί υπόψη οποιαδήποτε τυχόν ένσταση ή επιφύλαξη ή προσφυγή αυτής στη διατησία ή στα δικαστήρια, με αίτημα την μη κατάπτωση της εγγυητικής επιστολής, ή τη θέση αυτής υπό δικαστική μεσεγγύηση.

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

Η παρούσα εγγύησή μας αφορά μόνο την παραπάνω αιτία και ισχύει μέχρι και δύο μήνες από τη λήξη της σύμβασης, οπότε γίνεται αυτοδίκαια άκυρη και δεν έχει απέναντί μας καμιά ισχύ.

**(ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΡΑΠΕΖΑ)**

Βεβαιώνεται υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών μας επιστολών που έχουν δοθεί στο Δημόσιο και ΝΠΔΔ, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχει καθορισθεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Τράπεζά μας.

16PROC005649863 2016-12-28

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ: ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΡΑΣΗ Α΄: "ΕΠΙΓΕΙΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ"**

**ΣΥΜΒΑΣΗ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ:  
 «ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ  
 (ΣΥΝΕΧΙΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ 2013ΕΠ03100000) ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2017 ΕΩΣ ΚΑΙ 2019»**

Στην Κομοτηνή, σήμερα \_\_\_\_\_, οι κάτωθι συμβαλλόμενοι:  
 Α. Η Περιφέρεια Ανατολικής Μακεδονίας & Θράκης, Γενική Διεύθυνση Δημόσιας Υγείας, Διεύθυνση Δημόσιας Υγείας, που εδρεύει στην Κομοτηνή Νομού Ροδόπης (οδός Υψηλάντου και Συμεωνίδη γωνία), νόμιμα εκπροσωπούμενη από τον Περιφερειάρχη Ανατολικής Μακεδονίας & Θράκης κύριο Χρήστο Μέτιο (εφεξής «ο Εργοδότης») και Β.....(εφεξής «ο Ανάδοχος»)

αφού έλαβαν υπόψη :

- α) την Διακήρυξη της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης με την οποία ανατέθηκε το συγκεκριμένο έργο στον Ανάδοχο, η οποία αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας σύμβασης ως Παράρτημα Ι,
- β) την απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης με την οποία ανατέθηκε το συγκεκριμένο έργο στον Ανάδοχο,
- γ) την Πράξη του Ζ' Κλιμακίου του Ελεγκτικού Συνεδρίου,
- δ) τα δικαιολογητικά κατακύρωσης που προσκόμισε ο ανάδοχος.
- ε) την Οικονομική Προσφορά του Αναδόχου, τους όρους της σχετικής προκήρυξης, καθώς και τη σχετική Τεχνική Προσφορά του Αναδόχου, τα οποία επισυνάπτονται και αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας σύμβασης ως Παράρτημα ΙΙ,

συμφώνησαν, συνομολόγησαν και έκαναν αμοιβαία αποδεκτά τα ακόλουθα:

**ΑΡΘΡΟ 1 - ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ - ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ**

Με την παρούσα Σύμβαση ο Εργοδότης αναθέτει και ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την υλοποίηση του συνόλου των απαιτούμενων εργασιών με στόχο την καταπολέμηση των κουνουπιών από εδάφους και συγκεκριμένα την καταπολέμηση των προνυμφών των κουνουπιών και τη διενέργεια παρεμβάσεων προνυμφοκτονίας, ακμαιοκτονίας ULV και υπολειμματικής ακμαιοκτονίας κατά τα έτη **2017, 2018 και 2019** στην χωρική αρμοδιότητα της **Περιφερειακής Ενότητας** ..... της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης.

Το έργο **ΔΡΑΣΗ Α΄: «ΕΠΙΓΕΙΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ»**, περιλαμβάνει επιγραμματικά τις εξής εργασίες:

1. Δημιουργία ή επικαιροποίηση επιχειρησιακών χαρτών και παροχή ηλεκτρονικών αρχείων με τα γεωχωρικά δεδομένα των σημαντικών εστιών αναπαραγωγής των προνυμφών κουνουπιών.
2. Εντοπισμός στο αστικό, περιαστικό, φυσικό και αγροτικό περιβάλλον των πιθανών εστιών ανάπτυξης των προνυμφών κουνουπιών, χαρτογράφησή τους, προγραμματισμένος έλεγχος αυτών και διενέργεια επίγειων ψεκασμών προνυμφοκτονίας ή/και ακμαιοκτονίας.
3. Εντομολογική εποπτεία ακμαίων κουνουπιών με χρήση κατάλληλων παγίδων σε επιλεγμένες θέσεις, στις περιοχές εφαρμογών όπου δραστηριοποιείται ο ανάδοχος.
4. Ενημέρωση του τοπικού πληθυσμού για τις πραγματοποιούμενες δράσεις και τα μέτρα προστασίας.
5. Εκπόνηση μηνιαίων αναλυτικών αναφορών περιοχών παρέμβασης και υποβολή τους στην αρμόδια υπηρεσία της αναθέτουσας αρχής
6. Εκπόνηση και υποβολή στην αρμόδια υπηρεσία της αναθέτουσας αρχής της ετήσιας και τελικής έκθεσης πεπραγμένων.

Το συνολικό μέγεθος του έργου καθώς και ειδικότερη περιγραφή του έργου και των υποχρεώσεων του Αναδόχου περιλαμβάνεται στο Μέρος Β (Τεχνική Περιγραφή) της επισυναπτόμενης στην παρούσα σχετικής Διακήρυξης ανάδειξης του Αναδόχου (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι).

Ο κάθε Ανάδοχος, οφείλει να εξασφαλίσει κατ' ελάχιστο τον προβλεπόμενο από τη διακήρυξη αριθμό προσωπικού ήτοι.....και εξοπλισμού ήτοι.....,που είναι αναγκαία για την εκτέλεση του έργου. Επίσης οφείλει να διαθέτει στα συνεργεία του, τα κατάλληλα κατά περίπτωση σκευάσματα προς χρήση.

Στο κόστος και τη συνολική αμοιβή του Αναδόχου συμπεριλαμβάνεται και η προμήθεια των κατάλληλων και εγκεκριμένων από τις αρμόδιες Εθνικές Αρχές σκευασμάτων, τα οποία θα προμηθεύεται με δική του ευθύνη ο Ανάδοχος.

Ο Ανάδοχος οφείλει να εκτελέσει όλο το έργο που αναλαμβάνει δια της παρούσης, σύμφωνα με τη διακήρυξη του διαγωνισμού με τον οποίο ανατέθηκε εις αυτόν το έργο και η οποία αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας



16PROC005649863 2016-12-28

και επισυνάπτεται εις αυτήν ως ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι και σύμφωνα με την τεχνική προσφορά που αυτός υπέβαλε στον διαγωνισμό, η οποία επίσης αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας και επισυνάπτεται εις αυτήν ως ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

Τα Παραδοτέα του έργου του Αναδόχου θα υποβάλλονται στην αρμόδια Επιτροπή Παρακολούθησης και Πιστοποίησης του Έργου δια της Διεύθυνσης Δημόσιας Υγείας και Κοινωνικής Μέριμνας ΠΕ.....και συνολικά στην Επιτροπή Παραλαβής του Έργου δια της Διευθύνουσας Υπηρεσίας. Ειδικότερα ως Παραδοτέα της παρούσας ορίζονται τα εξής:

| A/A | Είδος παραδοτέου  | Χρόνοι παράδοσης  |
|-----|---|---|
| 1.  | Κατάλογος με τα στοιχεία του προσωπικού (ονοματεπώνυμο, ειδικότητα, τηλέφωνο επικοινωνίας) του τεχνικού εξοπλισμού και των οχημάτων (είδος οχήματος, αριθμός κυκλοφορίας κλπ) καθώς και των χώρων που θα χρησιμοποιεί για την αποθήκευση των σκευασμάτων στις ΠΕ ευθύνης του.   | Εντός 10 ημερών από την υπογραφή σύμβασης.  |
| 2.  | Σύμβαση με εταιρεία παροχής υπηρεσιών δορυφορικού εντοπισμού σε πραγματικό χρόνο (real time – on line tracking) και παροχή κωδικών πρόσβασης στις Επιτροπές Παρακολούθησης και Ελέγχου.   | Εντός 5 ημερών από την υπογραφή σύμβασης.   |
| 3.  | Το σύνολο των συντεταγμένων του δικτύου παγίδων σύλληψης ακμαίων κουνουπιών της αντίστοιχης ΠΕ σε ηλεκτρονική μορφή.  | Εντός 10 ημερών από την υπογραφή σύμβασης.  |
| 4.  | Ηλεκτρονικά αρχεία με τα γεωχωρικά δεδομένα των σημαντικών εστιών αναπαραγωγής των προνυμφών κουνουπιών στο περιαιστικό/αστικό και φυσικό/ αγροτικό σύστημα. Όλα τα ψηφιακά δεδομένα θα υποβάλλονται ηλεκτρονικά σε μορφή vector για τις καταγραφές των εστιών αναπαραγωγής κουνουπιών. Τα σχετικά αρχεία θα παραδίδονται στην πρωτογενή τους μορφή σε γεωδαιτικό σύστημα αναφοράς WGS84 (πρωτογενή αρχεία, shapefiles). Τα δεδομένα αυτά θα δίνονται και σε μορφή .kml (WGS84), ώστε να μπορούν να χρησιμοποιηθούν άμεσα από τα αρμόδια όργανα της Αναθέτουσας Αρχής. ). | Σε εβδομαδιαία βάση από τη στιγμή έναρξης των εργασιών πεδίου.  |
| 5.  | Το σύνολο των επικαιροποιημένων επιχειρησιακών χαρτών του περαστικού/αστικού και φυσικού/ αγροτικού συστήματος της αντίστοιχης ΠΕ. (θα περιλαμβάνεται κωδικοποίηση, εμβαδομέτρηση και γεωαναφορά).  | Εντός 30 ημερών από την υπογραφή σύμβασης. Επικαιροποίηση και επανυποβολή ανά μήνα εφόσον υπάρχουν μεταβολές. |
| 6.  | Το πρόγραμμα περιφορών και εργασιών συνεργείου» σύμφωνα με το υπόδειγμα του παρ. V. τα εντομολογικά δεδομένα σύλληψεων των παγίδων ακμαίων κουνουπιών.  | Σε εβδομαδιαία ή 15/νθήμερη βάση, δυο εργάσιμες ημέρες πριν την έναρξη του προγράμματος                       |
| 7.  | Τα εντομολογικά δεδομένα σύλληψεων των παγίδων ακμαίων κουνουπιών.  | Ανά 15/νθήμερη βάση και εντός των οριζόμενων προθεσμιών   |
| 8.  | Το «έντυπο πραγματοποιηθέντων περιφορών συνεργείου» σύμφωνα με το υπόδειγμα του παρ. VI. Και το «Έντυπο Πραγματοποιηθέντων Εργασιών Συνεργείου»   | Σε εβδομαδιαία βάση από τη στιγμή έναρξης των εργασιών πεδίου.  |
| 9.  | Μηνιαίες εκθέσεις-αναφορές όπου θα περιγράφονται οι εργασίες που πραγματοποιήθηκαν, τα προβλήματα που αντιμετωπίζονται και πιθανές προτάσεις βελτίωσης του προγράμματος και θα περιλαμβάνουν όλα τα απαραίτητα στοιχεία που αποδεικνύουν το παραχθέν έργο.  | Εντός του πρώτου πενήθημερου του επόμενου μήνα από τον αναφερόμενο.   |
| 10. | Ετήσια έκθεση πεπραγμένων του αναδόχου, όπου θα γίνεται αναλυτική αναφορά στη στρατηγική και τις μεθόδους που ακολουθήθηκαν, όλες τις δράσεις και εργασίες που πραγματοποιήθηκαν, αυτοαξιολόγηση της πορείας και της αποτελεσματικότητας του προγράμματος και όλα τα προβλήματα που απαντήθηκαν και ο βαθμός επίλυσής τους καθώς και οι πιθανές προτάσεις βελτίωσης του προγράμματος καταπολέμησης.   | Τον 12ο Μήνα από την υπογραφή σύμβασης.   |
| 11. | Τελική έκθεση πεπραγμένων του αναδόχου στο τέλος του έργου.   | Πριν από την οριστική παράδοση του έργου και τη λήξη της σύμβασης.  |

Η χρήση της ειδικά σχεδιαζόμενης ηλεκτρονικής πλατφόρμας καταγραφής της ΠΑΜΘ σε καθημερινή βάση από τα συνεργεία του αναδόχου είναι δυνατόν να καλύπτει τις απαιτήσεις της αναθέτουσας αρχής για τα παραδοτέα 4 έως 7 ,

16PROC005649863 2016-12-28

υπό την προϋπόθεση ότι η ορθή χρήση της ηλεκτρονικής πλατφόρμας και η επάρκεια των δεδομένων θα βεβαιώνεται από την Επιτροπή Παρακολούθησης και Πιστοποίησης κάθε ΠΕ.

Ο Ανάδοχος θα παραδώσει τα ανωτέρω σε ένα (1) φωτοανταγραφώσιμο αντίγραφο και σε ηλεκτρονική μορφή.

#### ΑΡΘΡΟ 2 - ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ - ΠΑΡΑΤΑΣΗ / ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ

- 2.1 Η παρούσα Σύμβαση τίθεται σε ισχύ από την ημερομηνία υπογραφής της και θα διαρκέσει για χρονικό διάστημα τριών (3) ετών, δηλαδή μέχρι τις ..... Με την ολοκλήρωση του φυσικού αντικείμενου της Σύμβασης, θα πρέπει να υποβληθεί από τον Ανάδοχο στον Εργοδότη η Τελική Έκθεση Πεπραγμένων του Άρθρου 1 της παρούσας.
- 2.2 Η Σύμβαση αυτή μπορεί να παραταθεί ή να τροποποιηθεί μόνον εγγράφως και με την σύμφωνη γνώμη και των δύο συμβαλλομένων. Ο Εργοδότης δύναται να ζητήσει την παράταση της υλοποίησης του έργου έως τρεις (3) φορές και όχι πέραν του εξαμήνου συνολικά.
- 2.3 Η μη άσκηση δικαιωμάτων ή παράλειψη υποχρεώσεων από οποιοδήποτε συμβαλλόμενο μέρος ή η ανοχή καταστάσεων αντίθετων προς τους όρους της παρούσας ή η καθυστέρηση λήψης των μέτρων που ορίζονται σε αυτήν ή στο Νόμο από οποιοδήποτε συμβαλλόμενο μέρος, δεν αποτελεί παραίτηση των συμβαλλόμενων μερών από τα δικαιώματά τους που αναγνωρίζονται από την παρούσα Σύμβαση.

#### ΑΡΘΡΟ 3 – ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΤΙΜΗΜΑ - ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ

- 3.1. Το Συμβατικό Τίμημα για την εκτέλεση του Έργου από τον Ανάδοχο, ανέρχεται στο ποσό των Ευρώ :.....(€) πλέον του αναλογούντος Φ.Π.Α. εκ ποσοστού (24%), ήτοι ποσού ευρώ ..... (.....€) και ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ ΕΥΡΩ: .....(.....€), σύμφωνα με την οικονομική προσφορά του Αναδόχου, η οποία αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας και επισυνάπτεται σε αυτήν ως Παράρτημα.
- 3.2. Στο ανωτέρω ποσό αυτό περιλαμβάνεται η αμοιβή του Αναδόχου και των συνεργατών του, η προμήθεια των κατάλληλων και εγκεκριμένων από τις αρμόδιες Εθνικές Αρχές σκευασμάτων καθώς και τα γενικά και ειδικά για την συγκεκριμένη περίπτωση έξοδά του, συμπεριλαμβανομένων των ασφαλιστικών εισφορών και πάσης φύσεως φορολογικών επιβαρύνσεων υπέρ του Δημοσίου ή οποιουδήποτε τρίτου. Ρητά συμφωνείται ότι ο Ανάδοχος δεν έχει καμία άλλη απαίτηση από τον Εργοδότη πέραν του ανωτέρου ποσού της συνολικής αμοιβής.
- 3.3. Η καταβολή της αμοιβής θα γίνεται τμηματικά, ανάλογα με την πορεία υλοποίησης του έργου, μετά από παρακολούθηση, επίβλεψη και πιστοποίηση του υλοποιηθέντος έργου από την αρμόδια Επιτροπή Παρακολούθησης και Πιστοποίησης και παραλαβή του έργου από την επιτροπή παραλαβής, όπως αναλυτικά περιγράφεται στη διακήρυξη, η οποία αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας.
- 3.4. Τα παραδοτέα θα υποβάλλονται από τον Ανάδοχο στην Διεύθυνση Υγείας και Κοινωνικής Μέριμνας της αρμόδιας περιφερειακής ενότητας, η οποία ακολούθως θα συγκαλεί την Επιτροπή Πιστοποίησης και Παρακολούθησης προκειμένου να συνταχθεί σχετικό πρακτικό καλής εκτέλεσης και θα αποστέλλει τα παραδοτέα στην Επιτροπή Παραλαβής του Έργου δια της Διευθύνουσας Υπηρεσίας. Ακολούθως η Επιτροπή Παραλαβής θα παραλαμβάνει καταρτίζοντας σχετικό Πρωτόκολλο Παραλαβής τμηματικά και βάσει των στοιχείων των υποβληθέντων εις αυτήν πρακτικών παρακολούθησης της αρμόδιας Επιτροπής Παρακολούθησης - Πιστοποίησης του Έργου. Το Πρωτόκολλο Παραλαβής θα καταρτίζεται εντός 20 εργάσιμων ημερών το αργότερο από την ημερομηνία υποβολής του από τον Ανάδοχο, η οποία αποδεικνύεται από την ημερομηνία και τη σφραγίδα Πρωτοκόλλου της Διεύθυνσης Υγείας και Κοινωνικής Μέριμνας της αρμόδια ΠΕ που τίθεται στο Διαβιβαστικό των Παραδοτέων. Εφόσον η προαναφερόμενη προθεσμία παρέλθει χωρίς να έχει συνταχθεί το σχετικό Πρωτόκολλο Παραλαβής της Επιτροπής Παραλαβής, τότε η παραλαβή των Παραδοτέων του Αναδόχου θα πραγματοποιείται αυτόματα και θα θεωρείται οριστική.
- 3.5 Η πληρωμή της αξίας του υπό ανάθεση Έργου θα πραγματοποιείται μηνιαία μετά την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις της διακήρυξης κατά το χρόνο πληρωμής και τη βεβαίωση της αρμόδιας ΕΠΠΕ για τη καλή εκτέλεση της σύμβασης, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή, και σε χρόνο προσδιοριζόμενο από την αναγκαία διοικητική διαδικασία για έκδοση των σχετικών χρηματικών ενταλμάτων. Για να ολοκληρωθεί η πληρωμή, ο ανάδοχος υποχρεούται να προσκομίσει στην Επιτροπή Παραλαβής του Έργου τα νόμιμα παραστατικά και δικαιολογητικά που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις της διακήρυξης, ειδικότερα:
  - i. Πρακτικό τμηματικής ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής που εκδίδεται από την παραλήπτρια υπηρεσία ή την επιφορτισμένη με αυτήν επιτροπή, νομίμως συντεταγμένο και υπογεγραμμένο
  - ii. Τιμολόγια Παροχής Υπηρεσιών φέροντα την απαραίτητη φορολογική σήμανση, όπου να αναφέρει την ένδειξη ΕΞΟΦΛΗΘΗΚΕ

16PROC005649863 2016-12-28

- iii. Εξοφλητική απόδειξη του προμηθευτή, εάν το τιμολόγιο δεν φέρει την ένδειξη «Εξοφλήθηκε».
  - iv. Κάθε άλλο δικαιολογητικό που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.
  - v. Πιστοποιητικό ενημερότητας εν ισχύ, που αφορά τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (Ι.Κ.Α.-Ο.Α.Ε.Ε. κλπ).
  - vi. Πιστοποιητικό φορολογικής ενημερότητας εν ισχύ για είσπραξη χρημάτων από το Δημόσιο.
- Η πληρωμή του κάθε Αναδόχου θα γίνεται με βάση την τιμή μονάδος της οικονομικής προσφοράς κάθε αναδόχου και για το μέρος του έργου που θα πιστοποιείται κάθε φορά από τις Επιτροπές Παρακολούθησης και Πιστοποίησης των ΠΕ. Οι πληρωμές γίνονται σε ΕΥΡΩ.
- 3.6 Επί του ποσού της πληρωμής θα γίνονται οι προβλεπόμενες από τις Εθνικές Διατάξεις νόμιμες κρατήσεις.

#### ΑΡΘΡΟ 4 - ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ

- 4.1. Σαν εγγύηση για την τήρηση των όρων της σύμβασης ο Ανάδοχος προσκόμισε την υπ' αριθμόν..... Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης της Τράπεζας....., με ημερομηνία έκδοσης,..... ποσού .....€, που αντιπροσωπεύει το 5% της συμβατικής αμοιβής χωρίς Φ.Π.Α., η οποία θα του επιστραφεί μετά την οριστική παραλαβή του έργου και την εκπλήρωση όλων των προβλεπόμενων στην παρούσα υποχρεώσεων του.
- 4.2. Ο Εργοδότης εις ουδεμία επιβάρυνση θα υποβληθεί σε περίπτωση μη έγκαιρης επιστροφής της εγγυητικής επιστολής λόγω καθυστέρησης της οριστικής παραλαβής με υπαιτιότητα του Αναδόχου ή μη έγκαιρης αναζήτησης αυτής από τον Ανάδοχο.

#### ΑΡΘΡΟ 5 - ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

- 5.1. Κάθε Ανάδοχος ανεπιφύλακτα αναλαμβάνει την υποχρέωση να υλοποιήσει και να παραδώσει το έργο, εκτελώντας όλες τις επιμέρους εργασίες που αυτό περιλαμβάνει, σύμφωνα με τη Διακήρυξη, την προσφορά του, την απόφαση κατακύρωσης και τους όρους της σύμβασης, διαφορετικά καλείται να αποζημιώσει κατά νόμο την Αναθέτουσα Αρχή.
- 5.2. Κάθε Ανάδοχος υποχρεούται να τηρεί και να εφαρμόζει την ισχύουσα εθνική και κοινοτική νομοθεσία καθώς και όσα ορίζονται από τις ισχύουσες κατά το χρόνο εκτέλεσης του έργου, Υπουργικές Αποφάσεις, άδειες, εγκρίσεις, εγκυκλίους που αφορούν το αντικείμενο και εκδίδονται από τα αρμόδια Υπουργεία, όπως για παράδειγμα από το Υπουργείο Υγείας και το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.
- 5.3. Οι Ανάδοχοι, μέσω των επιστημονικά υπευθύνων του έργου που διαθέτουν, οφείλουν να παρέχουν συνεχή εκπαίδευση στο προσωπικό τους (δειγματολήπτες και ψεκαστές) με σκοπό την επικαιροποίηση των γνώσεων σχετικά με αντικείμενο εργασίας (π.χ.ταυτοποίηση των προνυμφών ανά γένος και ανά στάδιο ανάπτυξης, ορθολογική χρήση εντομοκτόνων, προστασία περιβάλλοντος, ασθένειες που μεταδίδονται με διαβιβαστές κλπ).
- 5.4. Καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης του Έργου ο Ανάδοχος θα πρέπει να συνεργάζεται στενά με την Αναθέτουσα Αρχή και τα αρμόδια όργανά της, ήτοι τον γενικό συντονιστή του έργου, τους τοπικούς συντονιστές, τη Διευθύνουσα Υπηρεσία, τις Επιτροπές Παρακολούθησης και Πιστοποίησης Έργου ανά Περιφερειακή Ενότητα και την Επιτροπή Παραλαβής του Έργου (Βλ. άρθρο 2 της παρούσας «ΟΡΙΣΜΟΙ»), υποχρεούται δε να λαμβάνει υπόψη του οποιοσδήποτε παρατηρήσεις, διορθωτικές ενέργειες, σχετικά με την εκτέλεση του Έργου, και να συμμορφώνεται άμεσα και χωρίς αντιρρήσεις με τις υποδείξεις των αρμοδίων οργάνων.
- 5.5. Η Αναθέτουσα Αρχή, διά των αρμοδίων οργάνων της, διατηρεί το δικαίωμα να διενεργεί ελέγχους καθόλη τη διάρκεια του έργου, για την παρακολούθηση της πορείας και τη διαπίστωση της καλής εκτέλεσης και της αποτελεσματικότητας των διενεργούμενων εφαρμογών ενώ ο Ανάδοχος οφείλει να αποδέχεται και να συνεργάζεται απρόσκοπτα με τα αρμόδια όργανα στα πλαίσια των ελέγχων. Επιπλέον, ο Ανάδοχος οφείλει να ενημερώνει ΑΜΕΣΑ προφορικά σε οποιαδήποτε χρονική στιγμή αυτό ζητηθεί από τα αρμόδια όργανα της Αναθέτουσας Αρχής, σχετικά με την πορεία των εργασιών των συνεργείων του και την εικόνα της περιοχής ευθύνης του.
- 5.6. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να διαθέτει οποιοδήποτε ειδικό εξοπλισμό χρειαστεί για την εκτέλεση των υποχρεώσεων του. Κάθε ανάδοχος της Δράσης Α' οφείλει να χρησιμοποιεί σε δικά του μέσα (κινητά τηλέφωνα smartphone ή tablet με 3G ή/και 4G, ισάριθμα με τα συνεργεία του), το Ηλεκτρονικό Σύστημα Καταγραφής της ΠΑΜΘ, που αφορά στη καταχώρηση, παρακολούθηση και απεικόνιση σε γεωγραφικά υπόβαθρα των ενεργειών καταπολέμησης κουνουπιών. Επιπλέον, οφείλει να εφοδιάσει τα οχήματα του με συσκευές παρακολούθησης και να χρησιμοποιεί ηλεκτρονικό σύστημα παρακολούθησης των οχημάτων του σε πραγματικό χρόνο (real time – on line tracking) και να συμβληθεί με εταιρεία παροχής υπηρεσιών δορυφορικού εντοπισμού των οχημάτων του με δικαίωμα πρόσβασης στις Επιτροπές Παρακολούθησης και Πιστοποίησης των ΠΕ.
- 5.7. Ο ανάδοχος οφείλει να διαθέτει σε περιοχή της υλοποίησης του Έργου καθ' όλη τη διάρκεια, τουλάχιστον ένα

16PROC005649863\_2016-12-28

- (1) κλειστό, ασφαλές και με επαρκές εμβαδόν αποθηκευτικό χώρο για φύλαξη εντομοκτόνων σκευασμάτων και να αποδέχεται ανεπιφύλακτα ελέγχους από τις ΕΠΠΕ στο χώρο αυτό εφόσον του ζητηθεί.
- 5.8. Ο Ανάδοχος οφείλει να τηρεί τους κανόνες ορθής διαχείρισης των κενών συσκευασιών (περιέκτες) των χρησιμοποιημένων σκευασμάτων υγρής μορφής. Αυτές θα υπόκεινται υποχρεωτικά από τα συνεργεία εφαρμογής σε τριπλό ξέπλυμα κατά το στάδιο προετοιμασίας του ψεκαστικού διαλύματος. Οι κενοί περιέκτες, θα διατίθενται σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία και θα αποτελούν επιπλέον αποδεικτικό στοιχείο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας σκευάσματος.
- 5.9. Ο Ανάδοχος της Δράσης Α' οφείλει κατά τη διάρκεια της υλοποίησης του έργου, να ενημερώνει τους κατοίκους του τοπικού πληθυσμού για τους κινδύνους αλλά και τους τρόπους και τα μέτρα προστασίας από τα κουνούπια.
- 5.10. Ο Ανάδοχος, οφείλει να προβαίνει στην παροχή ηλεκτρονικών αρχείων με τα γεωχωρικά δεδομένα των σημαντικών εστίων αναπαραγωγής των προνυμφών κουνουπιών σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή του έργου.
- 5.11. Ο Ανάδοχος της Δράσης Α' οφείλει να εκπονεί εγκαίρως το εβδομαδιαίο πρόγραμμα περιφορών και να το αποστέλλει εγκαίρως (τουλάχιστον δυο ημέρες πριν την έναρξή εφαρμογής του) για έγκριση στον τοπικό συντονιστή ΠΕ.
- 5.12. Ο Ανάδοχος οφείλει να εκπονεί μηνιαίες αναλυτικές αναφορές των περιοχών παρέμβασης και να τις υποβάλλει στην αρμόδια Υπηρεσία κάθε Π.Ε. Οι μηνιαίες αναφορές συντάσσονται στο τέλος κάθε ημερολογιακού μήνα και αποστέλλονται ηλεκτρονικά εντός του πρώτου πενήτημερου του επόμενου μήνα.
- 5.1. Ο Ανάδοχος, δια του επιστημονικού υπεύθυνου του έργου και καθ' όλη τη διάρκεια του Έργου υποχρεούνται:  
 ✓ να τηρεί τους όρους της εντομολογικής εποπτείας των ακμαίων κουνουπιών (Απρίλιο – Οκτώβριο), ήτοι να φροντίζει για τη τοποθέτηση και τη συλλογή παγίδων ανά δεκαπενθήμερο και ηλεκτρονική αποστολή των αποτελεσμάτων ταυτοποίησης στον τοπικό συντονιστή ΠΕ και τον γενικό συντονιστή του έργου.  
 ✓ να παρίσταται σε υπηρεσιακές συνεδριάσεις που αφορούν στο Έργο (τακτικές και έκτακτες), παρουσιάζοντας τα απαραίτητα στοιχεία για την αποτελεσματική λήψη αποφάσεων, κατόπιν συνεννόησης με την Αναθέτουσα Αρχή και των αρμοδίων οργάνων της.
- 5.13. Τον Ανάδοχο βαρύνουν δαπάνες σχετικές με αποζημιώσεις καταστροφών και δαπάνες σχετικές με αποζημιώσεις για κάθε θετική και αποθετική ζημία, διαφυγόντα κέρδη και ατυχήματα στο προσωπικό που θα απασχοληθεί ή βλάβες σε τρίτα πρόσωπα ή βλάβες στην πανίδα ή βλάβες σε πράγματα. Ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την ευθύνη, αστική ή ποινική, για όλα τα παραπάνω ακόμα κι αν συμβούν τυχαία, στο μέτρο που το έργο θα εκτελεστεί με ευθύνη και επιμέλειά του.
- 5.14. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να τηρεί τις οικείες διατάξεις της εργατικής και ασφαλιστικής νομοθεσίας απέναντι στο απασχολούμενο προσωπικό. Για το σκοπό αυτό ο Ανάδοχος υποχρεούται να λάβει όλα τα απαραίτητα μέτρα για την ασφάλεια του προσωπικού που απασχολεί νομίμως στο έργο, διαφορετικά επιβάλλονται οι νόμιμες κυρώσεις. Ειδικά απαγορεύεται ρητά η με οποιονδήποτε τρόπο απασχόληση ανασφάλιστων προσώπων, καθώς και προσώπων που στερούνται των προϋποθέσεων νόμιμης παροχής εργασίας. Για το σκοπό αυτό, ο Ανάδοχος με την υπογραφή της σύμβασης, οφείλει να καταθέσει στην Διευθύνουσα Υπηρεσία όλα τα σχετικά έγγραφα (κατάσταση εργασίας προσωπικού, συμβάσεις εργασίας έργου ή παροχής υπηρεσιών κλπ.) που θα αποδεικνύουν την πιστή εφαρμογή του παρόντος άρθρου και θα ελέγχονται από την επιτροπή παραλαβής του έργου. Η Αναθέτουσα Αρχή δια των αρμοδίων οργάνων της, εξετάζει τυχόν έγγραφες καταγγελίες του προσωπικού σε βάρος του Αναδόχου σχετικά με την αθέτηση των συμβατικών του υποχρεώσεων.
- 5.15. Σε περίπτωση οποιασδήποτε παράβασης ή ζημίας που προκληθεί σε τρίτους από τον ανάδοχο ή μέλη της ομάδας έργου που διαθέτει, υποχρεούται μόνος αυτός προς αποκατάσταση της και ουδεμία ευθύνη φέρει η αναθέτουσα αρχή και τα αρμόδια όργανά της.
- 5.16. Ο Ανάδοχος θα πρέπει να εγγυάται για τη διάθεση του αναφερομένου στην Προσφορά του επιστημονικού και λοιπού προσωπικού, καθώς επίσης και συνεργατών, που θα διαθέτουν την απαιτούμενη εμπειρία, τεχνογνωσία και ικανότητα, ώστε να ανταποκριθούν πλήρως στις απαιτήσεις της Σύμβασης, υπόσχεται δε και βεβαιώνει ότι θα επιδεικνύουν πνεύμα συνεργασίας κατά τις επαφές τους με τις αρμόδιες υπηρεσίες και τα στελέχη της Αναθέτουσας Αρχής ή των εκάστοτε υποδεικνυόμενων από αυτήν προσώπων και με τους πολίτες. Ο ανάδοχος δεσμεύεται για τη καθημερινή παρουσία του προσωπικού στη περιοχή εκτέλεσης του έργου σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή της διακήρυξης. Ο γενικός συντονιστής (κατόπιν εισηγήσεων των Επιτροπών Παρακολούθησης και Πιστοποίησης Έργου) δύναται να ζητήσει αιτιολογημένα την αντικατάσταση μέλους της Ομάδας Έργου του Αναδόχου, οπότε ο Ανάδοχος οφείλει να προβεί σε αντικατάσταση με άλλο πρόσωπο, ανάλογης εμπειρίας και προσόντων. Αντικατάσταση μέλους της Ομάδας Έργου του Αναδόχου, με άλλο πρόσωπο αντιστοίχων προσόντων ή εμπειρίας, δύναται να πραγματοποιηθεί μόνο μετά από έγκριση του γενικού συντονιστή κατόπιν αιτιολογημένου αιτήματος του αναδόχου. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να

16PROC005649863\_2016-12-28

- ειδοποιήσει εγγράφως τον τοπικό και κεντρικό συντονιστή τουλάχιστον δέκα πέντε (15) ημερολογιακές ημέρες πριν από την αντικατάσταση. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης του Αναδόχου με τα ανωτέρω, η Αναθέτουσα Αρχή, κατόπιν εισήγησης της Διευθύνουσας Υπηρεσίας, μπορεί να επιβάλει ποινικές ρήτρες σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρούσα Διακήρυξη ή ακόμη και να καταγγείλει τη σύμβαση.
- 5.17. Σε περίπτωση που μέλη της Ομάδας Έργου του Αναδόχου αποχωρήσουν από αυτήν ή λύσουν τη συνεργασία τους μαζί του, ο Ανάδοχος υποχρεούται να εξασφαλίσει: α) Ότι κατά το χρονικό διάστημα μέχρι την αποχώρησή τους θα παρέχουν κανονικά τις υπηρεσίες τους και β) Την άμεση αντικατάσταση όσων συνεργατών απεχώρησαν, με άλλους ανάλογης εμπειρίας και προσόντων.
- 5.18. Ο Ανάδοχος οφείλει να ενεργεί με επιμέλεια και φροντίδα ώστε να εμποδίζει ή παραλείπει πράξεις ή παραλείψεις που θα μπορούσαν να έχουν αποτέλεσμα αντίθετο με το συμφέρον της Αναθέτουσας Αρχής.
- 5.19. Ο Ανάδοχος οφείλει να χρησιμοποιεί καθ' όλη τη διάρκεια του έργου, τον υλικότεχνικό εξοπλισμό τον οποίο δήλωσε κατά την υποβολή της τεχνικής προσφοράς του ή ισοδύναμο εξοπλισμό, διαφορετικά επιβάλλονται ανάλογες ρήτρες.
- 5.20. Ο Ανάδοχος σε περίπτωση παράβασης οποιουδήποτε όρου της Σύμβασης ή της Διακήρυξης ή της Προσφοράς του έχει υποχρέωση να αποζημιώσει την Αναθέτουσα Αρχή, για κάθε θετική και αποθετική ζημία που προκάλεσε με αυτή την παράβαση εξ οιασδήποτε αιτίας και αν προέρχεται, αλλά μέχρι το ύψος του ποσού της Σύμβασης πλέον της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης.
- 5.21. Σε περίπτωση ανωτέρας βίας η απόδειξη αυτής βαρύνει εξ' ολοκλήρου τον Ανάδοχο, ο οποίος υποχρεούται εντός το πολύ 24 ωρών από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά, που συνιστούν κατά την άποψή του την ανωτέρα βία, να τα αναφέρει εγγράφως και να προσκομίσει στην Αναθέτουσα Αρχή τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.
- 5.22. Ο Ανάδοχος δεν δικαιούται να εκχωρήσει ή μεταβιβάσει τη σύμβαση σε οποιοδήποτε τρίτο. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να ενημερώνει την Αναθέτουσα Αρχή για τις υποχρεώσεις που έχει έναντι της Αρχής Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα.
- 5.23. Η Αναθέτουσα Αρχή (συμπεριλαμβανομένων και των αρμοδίων οργάνων της) απαλλάσσεται από κάθε ευθύνη και υποχρέωση από τυχόν ατύχημα ή από κάθε άλλη αιτία κατά την εκτέλεση του Έργου.
- 5.24. Η Αναθέτουσα Αρχή δεν έχει υποχρέωση καταβολής αποζημίωσης για υπερωριακή απασχόληση ή οποιαδήποτε άλλη πρόσθετη αμοιβή στο προσωπικό του Αναδόχου ή τρίτων, πέραν του συμφωνηθέντος τιμήματος της σύμβασης.
- 5.25. Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος είναι Ένωση/Κοινοπραξία, τα Μέλη που αποτελούν την Ένωση/Κοινοπραξία, θα είναι από κοινού και εις ολόκληρο υπεύθυνα έναντι της Αναθέτουσας Αρχής για την εκπλήρωση όλων των απορρευουσών από τη Διακήρυξη υποχρεώσεων τους. Τυχόν υφιστάμενες μεταξύ τους συμφωνίες περί κατανομής των ευθυνών τους έχουν ισχύ μόνον στις εσωτερικές τους σχέσεις και σε καμία περίπτωση δεν δύναται να προβληθούν έναντι της Αναθέτουσας Αρχής ως λόγος απαλλαγής του ενός Μέλους από τις ευθύνες και τις υποχρεώσεις του άλλου ή των άλλων Μελών για την ολοκλήρωση του Έργου.
- 5.26. Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος είναι Ένωση/Κοινοπραξία και κατά τη διάρκεια της εκτέλεσης της Σύμβασης οποιαδήποτε από τα Μέλη της Ένωσης/Κοινοπραξίας εξαιτίας ανικανότητας για οποιοδήποτε λόγο ή λόγω ανωτέρας βίας δεν μπορεί να ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις του, τα υπόλοιπα Μέλη συνεχίζουν να φέρουν την ευθύνη ολοκλήρωσης της Σύμβασης με τους ίδιους όρους.
- 5.27. Σε περίπτωση λύσης, πτώχευσης, ή θέσης σε καθεστώς αναγκαστικής διαχείρισης ή ειδικής εκκαθάρισης του Αναδόχου ή έκδοσης αμετάκλητης καταδικαστικής απόφασης εις βάρος του νομίμου εκπροσώπου του ή του αναδόχου-φυσικού προσώπου για ένα εκ των ανωτέρω αναφερόμενων στο ΜΕΡΟΣ Α' αδικημάτων, με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής ο Ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη Σύμβαση και καταπίπτουν υπέρ της η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης και τυχόν προκαταβολής, η δε σύμβαση λύεται από την ημέρα επέλευσης των ανωτέρω γεγονότων.
- 5.28. Σε περίπτωση λύσης, πτώχευσης, ή θέσης σε καθεστώς αναγκαστικής διαχείρισης ή ειδικής εκκαθάρισης ενός εκ των μελών της ένωσης που απαρτίζουν τον Ανάδοχο, η Σύμβαση εξακολουθεί να υφίσταται και οι απορρέουσες από τη Σύμβαση υποχρεώσεις βαρύνουν τα εναπομείναντα μέλη του Αναδόχου, μόνο εφόσον αυτά είναι σε θέση να τις εκπληρώσουν. Η κρίση για τη δυνατότητα εκπλήρωσης ή μη των όρων της Σύμβασης εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια της Αναθέτουσας Αρχής. Σε αντίθετη περίπτωση, η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να καταγγείλει τη Σύμβαση. Επίσης σε περίπτωση συγχώνευσης, εξαγοράς, μεταβίβασης της επιχείρησης κλπ. κάποιου εκ των μελών που απαρτίζουν τον Ανάδοχο, η συνέχιση ή όχι της Σύμβασης εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια της Αναθέτουσας Αρχής.
- 5.29. Τόπος παράδοσης των παραδοτέων που προκύπτουν από τη Σύμβαση των αναδόχων, ορίζεται η έδρα των Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας και Κοινωνικής Μέριμνας των ΠΕ της Αναθέτουσας Αρχής.
- 5.30. Η υποβληθείσα από τον Ανάδοχο προσφορά, κατά τα σημεία που δεν καλύπτεται από την παρούσα Σύμβαση είναι δεσμευτική για τον Ανάδοχο και επ' ωφελεία της αναθέτουσας Αρχής.

16PROC005649863 2016-12-28

- 5.31. Ο Ανάδοχος θα ευθύνεται για την ποιότητα και νομιμότητα της εκτέλεσης του Έργου.
- 5.32. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να συμμορφώνεται προς τις υποδείξεις και οδηγίες των Επιτροπών του άρθρου 7 της παρούσας και της Διευθύνουσας Υπηρεσίας εντός των καθορισμένων από την παρούσα Σύμβαση χρονικών ορίων.
- 5.33. Η επίβλεψη δεν θα απαλλάσσει τον Ανάδοχο από την ευθύνη του για ελαττώματα, σφάλματα, ανακρίβειες ή παραλείψεις που θα διαπιστωθούν κατά την παραλαβή του έργου, και τα οποία ο Ανάδοχος υποχρεούται να διαμορφώσει σύμφωνα με το Άρθρο 8 της παρούσας Σύμβασης, έστω και αν αυτά δεν διαπιστώθηκαν κατά την εξέλιξη του έργου. Την ίδια υποχρέωση και ευθύνη έχει ο Ανάδοχος για οποιοδήποτε ελάττωμα, κρυφό ή μη σφάλμα, ανακρίβεια ή παράλειψη διαπιστωθεί μετά την παράδοση και παραλαβή του έργου. 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 αλλά και κάθε ενδιαφερόμενο, για την έκταση που προγραμματίζεται να γίνει ψεκασμός για την έγκαιρη μετακίνηση και προστασία των ζώων. Το ίδιο ισχύει και για τους κατοίκους των περιοχών.
- 5.34. Ο Ανάδοχος θα προμηθεύεται με δική του ευθύνη τα κατάλληλα και εγκεκριμένα από τις αρμόδιες Εθνικές Αρχές σκευάσματα τα οποία και θα αποθηκεύει σε κατάλληλο χώρο και σύμφωνα με τις προδιαγραφές ορθής αποθήκευσης και φύλαξης γεωργικών φαρμάκων, ενώ η Διευθύνουσα Υπηρεσία θα διενεργεί κατά την κρίση της και σε τακτά χρονικά διαστήματα τους απαραίτητους ελέγχους καταλληλότητας αυτών των σκευασμάτων.
- 5.35. Ο Ανάδοχος οφείλει να εφαρμόσει στο πλαίσιο υλοποίησης του Έργου τις σχετικές Διαδικασίες και Οδηγίες, όπως θα του υποδειχθούν από τα αρμόδια όργανα της Αναθέτουσας Αρχής..
- 5.36. Το έργο θα πρέπει να λαμβάνει χώρα ταυτόχρονα σε όλες τις Περιφερειακές Ενότητες της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης, γι' αυτό ο Ανάδοχος θα συνεργάζεται και με τους λοιπούς Αναδόχους του έργου προκειμένου να επιτυγχάνεται η πλέον δυνατή αποτελεσματικότητα στην καταπολέμηση των κουνουπιών. Δεδομένου ότι συγχρόνως θα πραγματοποιούνται δράσεις καταπολέμησης των κουνουπιών στο σύνολο της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης, ο Ανάδοχος δεσμεύεται να συνεργάζεται με τους τοπικούς συντονιστές κάθε ΠΕ και τον γενικό συντονιστή του έργου και να ενεργεί συντονισμένα καθ' όλη τη διάρκεια υλοποίησης του έργου του, προκειμένου να επιτευχθεί η άρτια υλοποίηση του συνολικού έργου καταπολέμησης των κουνουπιών στην Περιφέρεια Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης.
- 5.37. Ο Ανάδοχος είναι υπεύθυνος για την εργασία, μισθοδοσία, ασφάλιση, την τήρηση των διατάξεων της εργατικής νομοθεσίας και γενικά κάθε απαίτηση του προσωπικού που προσλαμβάνει ή χρησιμοποιεί για την εκτέλεση των υποχρεώσεων του που απορρέουν από την παρούσα και θα ευθύνεται για τις πράξεις/παραλήψεις του προσωπικού που διαθέτει στα πλαίσια της παρούσης.
- 5.38. Ο Ανάδοχος αποζημιώνει την αναθέτουσα Αρχή για κάθε απαίτηση τρίτων από την υλοποίηση του Έργου. Ο Ανάδοχος αποζημιώνει πλήρως την Αναθέτουσα Αρχή, για κάθε ζημία που ενδεχομένως έχει προκληθεί σε αυτήν από υπαιτιότητα του Αναδόχου ή των προσώπων που συνεργάζονται με αυτόν για την υλοποίηση του Έργου.
- 5.39. Ο Ανάδοχος αναλαμβάνει το κόστος εξώδικης ή δικαστικής αντιδικίας με τρίτους, που συνδέεται με την εκ μέρους του αδυναμία ή πλημμελή εκπλήρωση των συμβατικών του υποχρεώσεων.
- 5.40. Τέλος, ο Ανάδοχος αναλαμβάνει και αποδέχεται όλες τις υποχρεώσεις του, όπως απορρέουν από όλα τα άρθρα της διακήρυξης (ιδίως αυτές του αρθρ. 27 της Διακήρυξης).

#### ΑΡΘΡΟ 6 - ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΔΟΤΗ

Ο Εργοδότης αναλαμβάνει την υποχρέωση να παρέχει το σύνολο των εγγράφων, εντύπων και λοιπών στοιχείων που απαιτούνται, καθώς και κάθε διευκόλυνση και υποστήριξη προς τον Ανάδοχο, προκειμένου αυτός να ανταποκριθεί απρόσκοπτα στις υποχρεώσεις και γενικότερα να εξασφαλιστεί η ομαλή και εποικοδομητική συνεργασία μεταξύ των συμβαλλομένων.

#### ΑΡΘΡΟ 7 – ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΣ, ΕΠΙΒΛΕΨΗ, ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

- 7.1 Το συνολικό έργο συντονίζεται από τον γενικό συντονιστή ο οποίος συνεπικουρείται από τους τοπικούς συντονιστές των Περιφερειακών Ενοτήτων. Η παρακολούθηση της πορείας εκτέλεσης του έργου, ο συνολικός έλεγχος τήρησης των υποχρεώσεων του κάθε αναδόχου, καθώς και η παραλαβή του έργου, εμπίπτουν στην αρμοδιότητα της Διευθύνουσας Υπηρεσίας και των συνεπικουρούντων από αυτήν αρμοδίων οργάνων, ήτοι των Επιτροπών Παρακολούθησης και Πιστοποίησης Έργου ανά Περιφερειακή Ενότητα και της Επιτροπής Παραλαβής του Έργου (Βλ. άρθρο 2 της διακήρυξης «ΟΡΙΣΜΟΙ»).
- 7.2 Η Αναθέτουσα Αρχή, διά των αρμοδίων οργάνων της, διατηρεί το δικαίωμα να διενεργεί ελέγχους καθ' όλη τη διάρκεια του έργου, για την παρακολούθηση της πορείας του, τη διαπίστωση της αποτελεσματικότητας των διενεργούμενων εφαρμογών και εν γένει την τήρηση των όρων της παρούσας διακήρυξης.
- 7.3 Οι αρμόδιες ανά Περιφερειακή Ενότητα Επιτροπές Παρακολούθησης και Πιστοποίησης του Έργου (ΕΠΠΕ)

16PROC005649863 2016-12-28

- παρακολουθούν, την ορθή και άρτια εκτέλεση των προγραμματισμένων εργασιών στην περιοχή ευθύνης τους, διενεργώντας τακτικούς και έκτακτους ελέγχους. Οι Επιτροπές αυτές θα είναι τριμελείς, θα συγκροτηθούν με απόφαση του Περιφερειάρχη Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης.
- 7.4 Επίσης θα συγκροτηθεί, με απόφαση του Περιφερειάρχη Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης, Επιτροπή Παραλαβής του Έργου, η οποία θα αποτελείται από υπαλλήλους του Εργοδότη σχετικούς με το αντικείμενο του έργου, στην έδρα του Εργοδότη και θα έχει ως έργο της την παραλαβή του έργου στο σύνολό του. Η Επιτροπή παραλαβής του έργου παραλαμβάνει τμηματικά το έργο, βάσει των πρακτικών που συντάσσονται από τις ΕΠΠΕ.
- 7.5 Κάθε Ανάδοχος, καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης του Έργου, θα πρέπει να συνεργάζεται στενά με τα ανωτέρω αρμόδια όργανα της Αναθέτουσας Αρχής, υποχρεούται δε να λαμβάνει υπόψη του οποιοσδήποτε προφορικές ή γραπτές παρατηρήσεις τους σχετικά με την εκτέλεση του Έργου. Για το σκοπό αυτό δύνανται τα ανωτέρω όργανα να ζητήσουν από τον εκάστοτε ανάδοχο να προσκομίσει άμεσα κάθε σχετικό στοιχείο που κατά την κρίση τους θα διευκολύνει τον εν λόγω έλεγχο.
- 7.6 Η διαδικασία συντονισμού επίβλεψης πιστοποίησης και παραλαβής του έργου που εφαρμόζεται, περιγράφεται αναλυτικά στο άρθρο 25 της διακήρυξης η οποία αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας σύμβασης.

#### ΑΡΘΡΟ 8 - ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΕΙΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ-ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ

- 8.1. Η παράδοση και η παραλαβή του Έργου θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης του.
- 8.2. Σε περίπτωση:
- i. καθυστέρησης παράδοσης ενδιάμεσης φάσης του Έργου ή του συνόλου αυτού από υπέρβαση τμηματικής ή συνολικής προθεσμίας,
  - ii. πλημμελούς εκπλήρωσης όρων της Σύμβασης με υπαιτιότητα του Αναδόχου,
  - iii. ελλιπούς εκτέλεσης των εργασιών, ή
  - iv. μη τήρησης των συμβατικών απαιτήσεων και υποχρεώσεων από τον Ανάδοχο,
- ο Ανάδοχος υποχρεούται στην άμεση αποκατάσταση της υπηρεσίας ή του παραδοτέου στα προβλεπόμενα επίπεδα ποιότητας, εντός συγκεκριμένης χρονικής προθεσμίας η οποία θα οριστεί εγγράφως από την ΕΠΠΕ και τη Διευθύνουσα Υπηρεσία λαμβανομένων υπόψη των σχετικών πρωτοκόλλων κακής εκτέλεσης. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης του Αναδόχου εντός της ορισθείσας χρονικής προθεσμίας, αυτός υποχρεούται να καταβάλλει στην Αναθέτουσα Αρχή ποινική ρήτρα έως το 0,5%, του συνολικού συμβατικού τιμήματος του έργου (εκτός ΦΠΑ) για κάθε ημέρα καθυστέρησης μετά από σχετική εισήγηση της Διευθύνουσας Υπηρεσίας.
- 8.3. Σε περίπτωση που διαπιστωθεί μη τήρηση των οριζόμενων στο άρθρο 27 παρ.6 της Διακήρυξης, θα επιβάλλεται στον Ανάδοχο, μετά από σχετική απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής, ποινική ρήτρα, σε συνάρτηση και με τις επιπτώσεις στο έργο της μη τήρησης των οριζόμενων, οι οποίες μπορούν να ανέλθουν μέχρι και 5% του συμβατικού τιμήματος του συνολικού έργου (χωρίς το ΦΠΑ). Το ύψος της ποινικής ρήτρας θα καθορίζεται κατά απόλυτη διακριτική ευχέρεια της Αναθέτουσας Αρχής.
- Για κάθε απόκλιση ή μη ανταπόκριση του Αναδόχου σε απαίτηση, κριτήριο / δείκτη κλπ που δεν ορίζεται ρητά συγκεκριμένη ρήτρα στην Διακήρυξη, ή δεν είναι δυνατή η επιβολή ρητρών λόγω ελλείψεων, ή μη τεκμηριωμένων στοιχείων του Αναδόχου, ή δεν μπορεί να εξαχθεί με σαφήνεια η συγκεκριμένη ρήτρα για οποιοδήποτε λόγο, επιβάλλεται ποινική ρήτρα έως το 0,5%, του συνολικού συμβατικού τιμήματος του έργου (εκτός ΦΠΑ) για κάθε ημέρα καθυστέρησης μετά από σχετική εισήγηση της Διευθύνουσας Υπηρεσίας.
- 8.4. Οι όποιες ρήτρες θα επιβάλλονται μετά από την υποβολή αντιρρήσεων του αναδόχου στην Αναθέτουσα Αρχή. Η Αναθέτουσα Αρχή δια των αρμοδίων οργάνων της, δύναται να χρησιμοποιήσει δικά της στοιχεία για την επιβεβαίωση ή την απόρριψη των στοιχείων - ισχυρισμών του Αναδόχου και να βασιστεί στα στοιχεία αυτά για τον υπολογισμό των δεικτών / κριτηρίων επιδόσεων και γενικότερα της τήρησης ή μη των προβλεπόμενων απαιτήσεων σύμφωνα με τους όρους Διακήρυξης και να επιβάλει τις προβλεπόμενες από την παρούσα ρήτρες. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παρέχει στην Αναθέτουσα Αρχή τυχόν πρόσθετα στοιχεία που θα του ζητηθούν.
- 8.5. Μετά την παρέλευση πέντε (5) εργάσιμων από την κοινοποίηση της έγγραφης γνωστοποίησης της Αναθέτουσας Αρχής αναφορικά με τη μη τήρηση των συμβατικών υποχρεώσεων του Αναδόχου για τις ανωτέρω περιπτώσεις και εφόσον ο Ανάδοχος δε συμμορφωθεί οριστικά, η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται να κηρύξει έκπτωτο τον Ανάδοχο και να καταγγείλει τη Σύμβαση, να ζητήσει κατάπτωση της εγγυητικής επιστολής καθώς και αποκατάσταση κάθε θετικής ή αποθετικής ζημίας.
- 8.6. Οι χρόνοι υπολογίζονται σε ημερολογιακές ημέρες, τα ποσά όπως προβλέπονται στη Σύμβαση (μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) και οι προθεσμίες χωρίς μεταθέσεις.
- 8.7. Σε περίπτωση Ένωσης / Κοινοπραξίας οι ως ανωτέρω ποινικές ρήτρες επιβάλλονται στα μέλη της, τα οποία συμφωνείται να ευθύνονται αλληλεγγύως και εις ολόκληρο. Οι ως άνω ποινικές ρήτρες επιβάλλονται αναλογικά

16PROC005649863 2016-12-28

σε όλα τα μέλη της Ένωσης/Κοινοπραξίας.

- 8.8. Οι ποινικές ρήτρες δεν επιβάλλονται και η έκπτωση δεν επέρχεται αν ο Ανάδοχος αποδείξει ότι η καθυστέρηση οφείλεται σε ανώτερη βία ή σε υπαιτιότητα της Αναθέτουσας Αρχής.
- 8.9. Ειδικότερα ως προς την Δράση Α': Σε περίπτωση που συνταχθεί οριστικό πρακτικό κακής εκτέλεσης εργασιών από την Επιτροπή Παρακολούθησης - Πιστοποίησης της Περιφερειακής Ενότητας, στο οποίο διαπιστώνεται κακή εκτέλεση του έργου με υπαιτιότητα του Αναδόχου και ο Ανάδοχος αρνείται να συμμορφωθεί προς τις έγγραφες υποδείξεις της Επιτροπής που του γνωστοποιούνται, η Αναθέτουσα Αρχή έχει δικαίωμα, μετά από πρόταση της Διευθύνουσας Υπηρεσίας, επιβολής ποινικής ρήτρας, ημερήσιου ποσού έως το 0,5%, του συνολικού συμβατικού τιμήματος του έργου (εκτός ΦΠΑ) για κάθε ημέρα καθυστέρησης μετά από σχετική εισήγηση της Διευθύνουσας Υπηρεσίας και έως ότου αποκατασταθεί το ελάττωμα. Επίσης σε περίπτωση που συνταχθούν περισσότερα από δύο (2) πρακτικά κακής εκτέλεσης κατά το ίδιο έτος εφαρμογής από μία (ή περισσότερες) Επιτροπές Παρακολούθησης - Πιστοποίησης των Περιφερειακών Ενοτήτων, με υπαιτιότητα του Αναδόχου και εάν ο Ανάδοχος αρνείται να συμμορφωθεί προς τις έγγραφες υποδείξεις της Διευθύνουσας Υπηρεσίας, η Αναθέτουσα Αρχή εκτός από το δικαίωμα επιβολής της ανωτέρω ποινικής ρήτρας μπορεί να καταγγείλει τη σχετική Σύμβαση, να κηρύξει έκπτωτο τον υπαίτιο Ανάδοχο με ταυτόχρονη κατάπτωση της Εγγυητικής Επιστολής Καλής Εκτέλεσης.
- 8.10. Κατά τα λοιπά ισχύουν τα αβαγραφόμενα στο άρθρο 35 της διακήρυξης.

#### **ΑΡΘΡΟ 9 – ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ (ΕΡΓΟΔΟΤΗ)**

- 9.1. Η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται να καταγγείλει τη σύμβαση σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες περιπτώσεις:
- α) ο Ανάδοχος δεν εκπληρώνει ή εκπληρώνει πλημμελώς τις συμβατικές του υποχρεώσεις ή παραβιάζει οιοδήποτε όρο της παρούσας σύμβασης και των όρων της διακήρυξης.
  - β) ο Ανάδοχος εκχωρήσει δικαιώματα και υποχρεώσεις που απορρέουν από την παρούσα Σύμβαση ή αναθέσει εργασίες υπεργολαβικά χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συναίνεση της Αναθέτουσας Αρχής.
  - γ) ο Ανάδοχος πτωχεύσει, τεθεί υπό αναγκαστική διαχείριση ή εκκαθάριση, λυθεί ή ανακληθεί η άδεια λειτουργίας του ή γίνουν πράξεις αναγκαστικής εκτελέσεως σε βάρος του, στο σύνολο ή σε σημαντικό μέρος των περιουσιακών του στοιχείων.
  - δ) εκδοθεί αμετάκλητη απόφαση κατά του Αναδόχου για αδίκημα σχετικό με την άσκηση του επαγγέλματος του.
  - ε) σε περίπτωση που συνταχθούν περισσότερα από δύο (2) πρακτικά κακής εκτέλεσης κατά το ίδιο έτος εφαρμογής, από μία (ή περισσότερες) Επιτροπές Παρακολούθησης - Πιστοποίησης των Περιφερειακών Ενοτήτων, με τα οποία διαπιστώνεται η κακή εκτέλεση του έργου με υπαιτιότητα του Αναδόχου ή εάν ο Ανάδοχος αρνείται να συμμορφωθεί προς τις έγγραφες υποδείξεις της Διευθύνουσας Υπηρεσίας, η Αναθέτουσα Αρχή εκτός από το δικαίωμα επιβολής της ανωτέρω ρήτρας, μπορεί να καταγγείλει τη σχετική Σύμβαση, να κηρύξει έκπτωτο τον υπαίτιο Ανάδοχο με ταυτόχρονη κατάπτωση της Εγγυητικής Επιστολής Καλής Εκτέλεσης.
- 9.2. Σε περίπτωση έκπτωσης του Αναδόχου, η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται, κατά την κρίση της, να κρατήσει μέρος ή το σύνολο των παραδοτέων, καταβάλλοντας το αναλογούν συμβατικό τίμημα.
- 9.3. Τα αποτελέσματα της καταγγελίας επέρχονται από την περιέλευσή της στον Ανάδοχο.
- 9.4. Με την μετά από καταγγελία της Αναθέτουσας Αρχής λύση της Σύμβασης, ο Ανάδοχος υποχρεούται: α) Να απόσχει από την διενέργεια οποιασδήποτε εργασίας, έργου, παροχής υπηρεσιών ή εκτέλεσης υποχρεώσεως του που πηγάζει από τη Σύμβαση, πλην εκείνων που επιβάλλονται για την διασφάλιση προϊόντων, εργασιών και εγκαταστάσεων. β) Να παραδώσει, σε χρόνο που θα προσδιορίσει η Αναθέτουσα Αρχή, όποιο έργο, εργασία ή προϊόν (ολοκληρωμένο ή μη) έχει εκπονήσει ή έχει στην κατοχή του καθώς και τα πάσης φύσεως υποστηρικτικά έγγραφα και μέσα και να μεριμνήσει όπως οι Υπεργολάβοι και συνεργάτες του πράξουν το ίδιο.
- 9.5. Το συντομότερο δυνατό μετά από την καταγγελία της Σύμβασης, η Αναθέτουσα Αρχή βεβαιώνει την αξία του παρασχεθέντος μέρους του Έργου καθώς και κάθε οφειλή έναντι του Αναδόχου κατά την ημερομηνία καταγγελίας.
- 9.6. Η Αναθέτουσα Αρχή αναστέλλει την καταβολή οποιουδήποτε ποσού πληρωτέου σύμφωνα με την Σύμβαση προς τον Ανάδοχο μέχρις εκκαθαρίσεως των μεταξύ τους υποχρεώσεων.
- 9.7. Η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται να απαιτήσει πρόσθετα από τον Ανάδοχο αποζημίωση για τυχόν ζημία υπέστη μέχρι του ανώτατου ποσού του Συμβατικού Τιμήματος που αντιστοιχεί στην αξία του τμήματος του Έργου που δεν μπορεί, λόγω πλημμελούς εκτελέσεως της Σύμβασης, να χρησιμοποιηθεί για τον προοριζόμενο σκοπό.
- 9.8. Κατά τα λοιπά ισχύουν τα αναγραφόμενα στο άρθρο 35 της διακήρυξης.



16PROC005649863 2016-12-28

**ΑΡΘΡΟ 10 – ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ**

Ο Ανάδοχος μπορεί να καταγγείλει τη Σύμβαση, αφού ειδοποιήσει εγγράφως την Αναθέτουσα Αρχή, εφόσον δεν πραγματοποιηθεί μέσα σε εξήντα (60) ημέρες από την κατάθεση του τελευταίου παραστατικού-δικαιολογητικού που του έχει ζητηθεί από τον φορέα πληρωμής, κάποια από τις προβλεπόμενες πληρωμές και εφόσον έχει σταλεί η σχετική χρηματοδότηση στην Αναθέτουσα Αρχή.

**ΑΡΘΡΟ 11 – ΕΜΠΙΣΤΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΑ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ**

- 11.1. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να διατηρεί μυστική κάθε εμπιστευτική πληροφορία που περιέρχεται στην αντίληψη του στο πλαίσιο της εκτέλεσης της Σύμβασης και δεν θα αποκαλύπτει εμπιστευτικές πληροφορίες σε τρίτον χωρίς την προηγούμενη γραπτή συμφωνία του Εργοδότη, ενώ θα τις αποκαλύπτει μόνο σε όσους υπαλλήλους- συνεργάτες του ασχολούνται άμεσα με το περιεχόμενο της παρούσας, διασφαλίζοντας ότι αυτοί είναι εν γνώσει και τηρούν την υποχρέωση εχεμύθειας. Ειδικότερα το σύνολο των πληροφοριών, των δεδομένων, των προκυπτόντων συμπερασμάτων και οτιδήποτε έχει σχέση με την παροχή των Υπηρεσιών του Άρθρου 1 είναι και θεωρούνται εμπιστευτικά («εμπιστευτικές εργασίες» κατά την έννοια του Άρθρου 676 του Αστικού Κώδικα) και γενικώς καλύπτονται από την υποχρέωση εχεμύθειας.
- 11.2. Ο Ανάδοχος απαγορεύεται να κάνει οποιαδήποτε χρήση ή εκμετάλλευση, με αντάλλαγμα ή χωρίς αυτό, των κάθε είδους στοιχείων του Έργου.
- 11.3. Ο Ανάδοχος βεβαιώνει και εγγυάται ότι είναι νόμιμος δικαιούχος και χρήστης όλων των απαιτούμενων αδειών και συμβάσεων χρήσης ή εκμετάλλευσης λογισμικού, των ευρεσιτεχνιών, της τεκμηρίωσης των σχεδίων, των προτύπων και των μεθόδων που θα χρησιμοποιηθούν από αυτόν και το προσωπικό ή συνεργάτες του.

**ΑΡΘΡΟ 13 - ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ**

Σε περίπτωση ανωτέρας βίας η απόδειξη αυτής βαρύνει εξ ολοκλήρου τον Ανάδοχο, ο οποίος υποχρεούται να τα αναφέρει εγγράφως εντός 24 ωρών από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που συνιστούν την ανωτέρα βία, και εντός(3) ημερών οφείλει να προσκομίσει στην Αναθέτουσα Αρχή τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.

**ΑΡΘΡΟ 14 – ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ**

Η Αναθέτουσα Αρχή, προεχόντως για την προστασία της Δημόσιας Υγείας στην επικράτεια της Περιφέρειας ΑΜΘ, και εφόσον κριθεί αναγκαίο, με βάση τις επικρατούσες κλιματολογικές συνθήκες και τα εντομολογικά και επιδημιολογικά δεδομένα κατά την διάρκεια της διετούς περιόδου υλοποίησης του Έργου, δύναται να αναθέτει στον Ανάδοχο στις περιοχές ευθύνης του οποίου θα επικρατήσουν οι εν λόγω συνθήκες, εργασίες που θα αφορούν επαναληπτικές εφαρμογές μετά την εξάντληση των συμβατικών εφαρμογών, προκειμένου να εξασφαλισθεί η άρτια και αποτελεσματική καταπολέμηση των κουνουπιών, έως του 12% της προϋπολογισθείσας επιμέρους δαπάνης του Έργου, στα πλαίσια της ίδιας τιμής μονάδος, με αυτήν της συμβατικής τιμής, των ίδιων Συμβατικών όρων και των ίδιων όρων της Διακήρυξης. Ο δε Ανάδοχος από τώρα αποδέχεται την υποχρέωση να εκτελέσει τις ως άνω εργασίες επιμελώς μέσα στα πλαίσια της παρούσας σύμβασης και υπό τους ίδιους όρους της Διακήρυξης για το ποσό των.....(.....) ευρώ πλέον του αναλογούντος Φ.Π.Α 24%..

**ΑΡΘΡΟ 15 – ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ - ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ**

- 15.1 Η συμβατική σχέση μεταξύ των δύο συμβαλλομένων μερών ρυθμίζεται αποκλειστικά και μόνο από την παρούσα Σύμβαση και τα επισυναπτόμενα εις αυτήν ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι & ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ). Για οποιαδήποτε διαφορά ανακύψει μεταξύ του Εργοδότη και του Αναδόχου σχετικά με την ερμηνεία και την εκτέλεση των όρων αυτής της Σύμβασης, θα γίνεται προσπάθεια από τους συμβαλλόμενους να επιλυθεί με γνώμονα την καλή πίστη και τα χρηστά συναλλακτικά ήθη. Σε περίπτωση αποτυχίας, εφαρμοστέο δίκαιο θα είναι το Ελληνικό και αρμόδια τα δικαστήρια της Κομοτηνής.
- 15.2 Σε περίπτωση που δημιουργηθεί οποτεδήποτε σε βάρος του Εργοδότη οποιαδήποτε αστική ή και ποινική δικαστική ή εξώδικη διένεξη και διαφορά σε σχέση με την παρούσα Σύμβαση, ο Ανάδοχος δρα ως δικονομικός εγγυητής και θα αμύνεται υπέρ του Εργοδότη.

ΣΕ ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ ΤΩΝ ΑΝΩΤΕΡΩ, συνάπτεται η παρούσα σύμβαση κατά την ημερομηνία που αναφέρεται στην αρχή και αφού διαβάστηκε υπογράφεται σε δύο (2) όμοια πρωτότυπα, εκ των οποίων κάθε συμβαλλόμενο μέρος λαμβάνει από ένα (1).

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ**

- Παράρτημα Ι : Η ..... Διακήρυξη της Περιφέρειας ΑΘΜ, (προκήρυξη)
- Παράρτημα ΙΙ : Η από ..... έγγραφη προσφορά του Αναδόχου (Τεχνική και Οικονομική Προσφορά)

**ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ****ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΡΓΟΔΟΤΗ****ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ**

16PROC005649863 2016-12-28

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV: ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΡΑΣΗ Β΄: «ΕΝΑΕΡΙΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ**

**ΣΥΜΒΑΣΗ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ:  
 «ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ  
 (ΣΥΝΕΧΙΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ 2013ΕΠ03100000) ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2017 ΕΩΣ ΚΑΙ 2019»**

Στην Κομοτηνή, σήμερα \_\_\_\_\_, οι κάτωθι συμβαλλόμενοι:  
 Α. Η Περιφέρεια Ανατολικής Μακεδονίας & Θράκης, Γενική Διεύθυνση Δημόσιας Υγείας, Διεύθυνση Δημόσιας Υγείας, που εδρεύει στην Κομοτηνή Νομού Ροδόπης (οδός Υψηλάντου και Συμεωνίδη γωνία), νόμιμα εκπροσωπούμενη από τον Περιφερειάρχη Ανατολικής Μακεδονίας & Θράκης κύριο Χρήστο Μέτιο (εφεξής «ο Εργοδότης») και Β.....(εφεξής «ο Ανάδοχος»)

αφού έλαβαν υπόψη :

- α) την Διακήρυξη της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης με την οποία ανατέθηκε το συγκεκριμένο έργο στον Ανάδοχο, η οποία αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας σύμβασης ως Παράρτημα Ι,
- β) την απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης με την οποία ανατέθηκε το συγκεκριμένο έργο στον Ανάδοχο,
- γ) την Πράξη του Ζ' Κλιμακίου του Ελεγκτικού Συνεδρίου,
- δ) τα δικαιολογητικά κατακύρωσης που προσκόμισε ο ανάδοχος.
- ε) την Οικονομική Προσφορά του Αναδόχου, τους όρους της σχετικής προκήρυξης, καθώς και τη σχετική Τεχνική Προσφορά του Αναδόχου, τα οποία επισυνάπτονται και αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας σύμβασης ως Παράρτημα ΙΙ,

συμφώνησαν, συνομολόγησαν και έκαναν αμοιβαία αποδεκτά τα ακόλουθα:

**ΑΡΘΡΟ 1 - ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ - ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ**

Με την παρούσα Σύμβαση ο Εργοδότης αναθέτει και ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την υλοποίηση του συνόλου των απαιτούμενων εργασιών με στόχο την καταπολέμηση των κουνουπιών στην χωρική αρμοδιότητα της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης με τη **διενέργεια αεροψεκασμών για την καταπολέμηση κουνουπιών με τη μέθοδο της προνυμφοκτονίας και της περιορισμένης ULV ακμαιοκτονίας κατά τα έτη 2017, 2018 και 2019.**

Το έργο **ΔΡΑΣΗ Β΄ «ΕΝΑΕΡΙΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ»** περιλαμβάνει την υλοποίηση του συνόλου των απαιτούμενων αεροψεκασμών κατά τα έτη **2017, 2018 και 2019** σε περιοχές της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης που πλήττονται από κουνούπια, όπως περιγράφεται στο Μέρος Β (Τεχνική Περιγραφή) της αναλυτικής διακήρυξης που επισυνάπτεται στην παρούσα ως Παράρτημα ΙΙ αυτής.

Ειδικότερα περιλαμβάνει:

- 1.Διενέργεια εναέριων ψεκασμών προνυμφοκτονίας και ψεκασμών ακμαιοκτονίας υπέρμικρου όγκου ULV στο φυσικό και αγροτικό περιβάλλον.
- 2.Παροχή, στα όργανα της Αναθέτουσας Αρχής, ηλεκτρονικών αρχείων με τα γεωχωρικά δεδομένα των σημαντικών εστίων αναπαραγωγής των προνυμφών κουνουπιών όπου πραγματοποιούνται αεροψεκασμοί προνυμφοκτονίας και στα οποία θα αποτυπώνεται το στίγμα της πορείας ψεκασμού των ελικοπτέρων.
- 3.Εντομολογική εποπτεία ακμαίων κουνουπιών με χρήση κατάλληλων παγίδων σε επιλεγμένες θέσεις, με σκοπό τον έλεγχο αποτελεσματικότητας των αεροψεκασμών ακμαιοκτονίας.
- 4.Εκπόνηση και υποβολή μηνιαίων αναλυτικών αναφορών περιοχών παρέμβασης.
- 5.Εκπόνηση και υποβολή ετήσιας και τελικής έκθεσης πεπραγμένων.

**Το συνολικό μέγεθος του έργου καθώς και ειδικότερη περιγραφή του έργου και των υποχρεώσεων του Αναδόχου περιλαμβάνεται στο Μέρος Β (Τεχνική Περιγραφή) της επισυναπτόμενης στην παρούσα σχετικής διακήρυξης ανάδειξης του Αναδόχου (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι).**

Ο Ανάδοχος, οφείλει να εξασφαλίσει κατ' ελάχιστο τον προβλεπόμενο από τη διακήρυξη αριθμό προσωπικού ήτοι.....και εξοπλισμού ήτοι.....που είναι αναγκαία για την εκτέλεση του έργου. Επίσης οφείλει να διαθέτει στα συνεργεία του, τα κατάλληλα κατά περίπτωση σκευάσματα προς χρήση.

Στο κόστος και τη συνολική αμοιβή του Αναδόχου συμπεριλαμβάνεται και η προμήθεια των κατάλληλων και εγκεκριμένων από τις αρμόδιες Εθνικές Αρχές σκευασμάτων, τα οποία θα προμηθεύεται με δική του ευθύνη ο Ανάδοχος.

Ο Ανάδοχος οφείλει να εκτελέσει όλο το έργο που αναλαμβάνει δια της παρούσης, σύμφωνα με τη διακήρυξη

16PROC005649863 2016-12-28

του διαγωνισμού με τον οποίο ανατέθηκε εις αυτόν το έργο και η οποία αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας και επισυνάπτεται σε αυτή ως ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι και σύμφωνα με την τεχνική προσφορά που αυτός υπέβαλε στον διαγωνισμό, η οποία επίσης αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας και επισυνάπτεται εις αυτήν ως ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

Τα Παραδοτέα του έργου του Αναδόχου θα υποβάλλονται στην αρμόδια Επιτροπή Παρακολούθησης και Πιστοποίησης του Έργου δια της Διεύθυνσης Δημόσιας Υγείας και Κοινωνικής Μέριμνας της αρμόδιας Περιφερειακής Ενότητας και συνολικά στην Επιτροπή Παραλαβής του Έργου δια της Διευθύνουσας Υπηρεσίας. Ειδικότερα ως Παραδοτέα της παρούσας ορίζονται τα εξής:

| A/A | Είδος παραδοτέου   | Χρόνοι παράδοσης   |
|-----|--|--|
| 9.  | Κατάλογος με τα στοιχεία του προσωπικού (ονοματεπώνυμο, ειδικότητα, τηλέφωνο επικοινωνίας) του τεχνικού εξοπλισμού και των οχημάτων (είδος οχήματος, αριθμός κυκλοφορίας κλπ) που καθώς και των χώρων που θα χρησιμοποιεί για την αποθήκευση των σκευασμάτων στις ΠΕ ευθύνης του.  | Εντός 10 ημερών από την υπογραφή σύμβασης.   |
| 10. | Επιχειρησιακούς χάρτες στους οποίους θα υποδεικνύονται οι θέσεις τις οποίες προτίθεται να αξιοποιήσει σαν προσωρινά-πρόχειρα ελικοδρόμια κατά την εκτέλεση των αεροψεκασμών στο πεδίο κάθε ΠΕ. Σε όλους τους χάρτες θα περιλαμβάνεται κωδικοποίηση, και γεωαναφορά.  | Εντός 10 ημερών από την υπογραφή σύμβασης.   |
| 11. | Ηλεκτρονικά αρχεία με τα γεωχωρικά δεδομένα των σημαντικών εστιών αναπαραγωγής των προνυμφών κουνουπιών στο φυσικό/ αγροτικό (ορυζώνες)σύστημα με αποτύπωση των διαδρομών αεροψεκασμού προνυμφοκτονίας. Όλα τα ψηφιακά δεδομένα θα υποβάλλονται ηλεκτρονικά σε μορφή vector και θα παραδίδονται στην πρωτογενή τους μορφή σε γεωδαιτικό σύστημα αναφοράς WGS84 (πρωτογενή αρχεία, shapefiles). Τα δεδομένα αυτά θα δίνονται σε μορφή .kml (WGS84), ώστε να μπορούν να χρησιμοποιηθούν άμεσα από τα αρμόδια όργανα της Αναθέτουσας Αρχής. | Σε μηνιαία ημερολογιακή βάση από τη στιγμή έναρξης των εργασιών πεδίου.  |
| 12. | Το σύνολο των επικαιροποιημένων επιχειρησιακών χαρτών του φυσικού και αγροτικού (ορυζώνες) συστήματος της αντίστοιχης ΠΕ. Με κωδικοποίηση, εμβαδομέτρηση και γεωαναφορά.   | Εντός μηνός από την υπογραφή σύμβασης. Για τους ορυζώνες εντός του πρώτου 15νθημέρου του Ιουνίου. Επικαιροποίηση και επανυποβολή ανά μήνα εφόσον υπάρχουν μεταβολές. |
| 13. | Τα εντομολογικά δεδομένα σύλληψεων των παγίδων ακμαίων κουνουπιών, πριν και μετά τις εφαρμογές ακμαιοκτονίας   | Αμέσως μετά τη συλλογή των παγίδων και εντός πέντε(5) ημερών.  |
| 14. | Μηνιαίες εκθέσεις-αναφορές που θα περιγράφονται οι εργασίες που πραγματοποιήθηκαν, τα προβλήματα που αντιμετωπίζονται και πιθανές προτάσεις βελτίωσης του προγράμματος. Θα περιλαμβάνονται χάρτες με την πορεία ψεκασμού των ελικοπτέρων κατά τη διάρκεια των αεροψεκασμών προνυμφοκτονίας όπως αυτή καταγράφεται από το GPS του πτητικού μέσου, καθώς και τα λοιπά στοιχεία των πτήσεων.  | Εντός του πρώτου πενθημέρου του επόμενου μήνα από τον αναφερόμενο.   |
| 15. | Ετήσια έκθεση πεπραγμένων του αναδόχου, όπου θα γίνεται αναλυτική αναφορά στη στρατηγική και τις μεθόδους που ακολουθήθηκαν, όλες τις δράσεις και εργασίες που πραγματοποιήθηκαν, αυτοαξιολόγηση της πορείας και της αποτελεσματικότητας του προγράμματος και όλα τα προβλήματα που απαντήθηκαν και ο βαθμός επίλυσής τους καθώς και οι πιθανές προτάσεις βελτίωσης του προγράμματος καταπολέμησης.  | Τον 12ο Μήνα από την υπογραφή σύμβασης.  |
| 16. | Τελική έκθεση πεπραγμένων του αναδόχου στο τέλος του έργου.  | Πριν από την οριστική παράδοση του έργου και τη λήξη της σύμβασης.   |

Μετά το τέλος των εργασιών του 36ου μήνα ισχύος της σύμβασης ολοκληρώνεται το έργο, εκτός της περίπτωσης όπου ο ανάδοχος ολοκληρώσει το φυσικό αντικείμενο νωρίτερα των προβλεπόμενων, οπότε σαν καταληκτική ημερομηνία υλοποίησης του έργου για να μπορεί να πληρωθεί, νοείται αυτή της περάτωσης των εργασιών.

Ο Ανάδοχος θα παραδώσει τα ανωτέρω σε ένα (1) φωτοαναπαραγωγίσιμο αντίγραφο και σε ηλεκτρονική μορφή.

16PROC005649863\_2016-12-28

## ΑΡΘΡΟ 2 - ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ - ΠΑΡΑΤΑΣΗ / ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ

- 2.1 Η παρούσα Σύμβαση τίθεται σε ισχύ από την ημερομηνία υπογραφής της και θα διαρκέσει για χρονικό διάστημα τριών (3) ετών, δηλαδή μέχρι τις ..... Με την ολοκλήρωση του φυσικού αντικείμενου της Σύμβασης, θα πρέπει να υποβληθεί από τον Ανάδοχο στον Εργοδότη η Τελική Έκθεση Πεπραγμένων του Άρθρου 1 της παρούσας.
- 2.2 Η Σύμβαση αυτή μπορεί να παραταθεί ή να τροποποιηθεί μόνον εγγράφως και με την σύμφωνη γνώμη και των δύο συμβαλλομένων. Ο Εργοδότης δύναται να ζητήσει την παράταση της υλοποίησης του έργου έως τρεις (3) φορές και όχι πέραν του εξαμήνου συνολικά.
- 2.3 Η μη άσκηση δικαιωμάτων ή παράλειψη υποχρεώσεων από οποιοδήποτε συμβαλλόμενο μέρος ή η ανοχή καταστάσεων αντίθετων προς τους όρους της παρούσας ή η καθυστέρηση λήψης των μέτρων που ορίζονται σε αυτήν ή στο Νόμο από οποιοδήποτε συμβαλλόμενο μέρος, δεν αποτελεί παραίτηση των συμβαλλόμενων μερών από τα δικαιώματά τους που αναγνωρίζονται από την παρούσα Σύμβαση.

## ΑΡΘΡΟ 3 - ΑΜΟΙΒΗ - ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ

- 3.1. Η αμοιβή του Αναδόχου για τις Υπηρεσίες, τις οποίες υποχρεούται να παράσχει στο πλαίσιο της παρούσας, ανέρχεται στο ποσό των .....ευρώ ( €) πλέον του αναλογούντος Φ.Π.Α., σύμφωνα με την οικονομική προσφορά του Αναδόχου, η οποία αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας και επισυνάπτεται σε αυτήν ως Παράρτημα.
- 3.2. Στο ανωτέρω αυτό ποσό περιλαμβάνεται η αμοιβή του Αναδόχου και των συνεργατών του, η προμήθεια των κατάλληλων και εγκεκριμένων από τις αρμόδιες Εθνικές Αρχές σκευασμάτων καθώς και τα γενικά και ειδικά για την συγκεκριμένη περίπτωση έξοδά του, συμπεριλαμβανομένων των ασφαλιστικών εισφορών και πάσης φύσεως φορολογικών επιβαρύνσεων υπέρ του Δημοσίου ή οποιουδήποτε τρίτου. Ρητά συμφωνείται ότι ο Ανάδοχος δεν έχει καμία άλλη απαίτηση από τον Εργοδότη πέραν του ανωτέρου ποσού της συνολικής αμοιβής.
- 3.3. Η καταβολή της αμοιβής θα γίνεται τμηματικά, ανάλογα με την πορεία υλοποίησης του έργου, μετά από παρακολούθηση, επίβλεψη και πιστοποίηση του υλοποιηθέντος έργου από την αρμόδια Επιτροπή Παρακολούθησης και Πιστοποίησης, όπως αναλυτικά περιγράφεται στη Διακήρυξη, η οποία αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας.
- 3.4. Τα παραδοτέα θα υποβάλλονται από τον Ανάδοχο στην Διεύθυνση Υγείας και Κοινωνικής Μέριμνας της αρμόδιας περιφερειακής ενότητας, η οποία ακολούθως θα συγκαλεί την Επιτροπή Πιστοποίησης και Παρακολούθησης προκειμένου να συνταχθεί σχετικό πρακτικό καλής εκτέλεσης και θα αποστέλλει τα παραδοτέα στην Επιτροπή Παραλαβής του Έργου δια της Διευθύνουσας Υπηρεσίας. Ακολούθως η Επιτροπή Παραλαβής θα παραλαμβάνει καταρτίζοντας σχετικό Πρωτόκολλο Παραλαβής τμηματικά και βάσει των στοιχείων των υποβληθέντων εις αυτήν πρακτικών παρακολούθησης της αρμόδιας Επιτροπής Παρακολούθησης - Πιστοποίησης του Έργου. Το Πρωτόκολλο Παραλαβής θα καταρτίζεται εντός 20 εργάσιμων ημερών το αργότερο από την ημερομηνία υποβολής του από τον Ανάδοχο, η οποία αποδεικνύεται από την ημερομηνία και τη σφραγίδα Πρωτοκόλλου της Διεύθυνσης Υγείας και Κοινωνικής Μέριμνας της αρμόδια ΠΕ που τίθεται στο Διαβιβαστικό των Παραδοτέων. Εφόσον η προαναφερόμενη προθεσμία παρέλθει χωρίς να έχει συνταχθεί το σχετικό Πρωτόκολλο Παραλαβής της Επιτροπής Παραλαβής, τότε η παραλαβή των Παραδοτέων του Αναδόχου θα πραγματοποιείται αυτόματα και θα θεωρείται οριστική.
- 3.5. Η πληρωμή της αξίας του υπό ανάθεση Έργου θα πραγματοποιείται μηνιαία μετά την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις της διακήρυξης κατά το χρόνο πληρωμής και τη βεβαίωση της αρμόδιας ΕΠΠΕ για τη καλή εκτέλεση της σύμβασης, καθώς και κάθε άλλο δικαιολογητικό που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή, και σε χρόνο προσδιοριζόμενο από την αναγκαία διοικητική διαδικασία για έκδοση των σχετικών χρηματικών ενταλμάτων. Για να ολοκληρωθεί η πληρωμή, ο ανάδοχος υποχρεούται να προσκομίσει στην Επιτροπή Παραλαβής του Έργου τα νόμιμα παραστατικά και δικαιολογητικά που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις της διακήρυξης, ειδικότερα:
  - i. Πρακτικό τμηματικής ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής που εκδίδεται από την παραλήπτρια υπηρεσία ή την επιφορτισμένη με αυτήν επιτροπή, νομίμως συντεταγμένο και υπογεγραμμένο
  - ii. Τιμολόγια Παροχής Υπηρεσιών φέροντα την απαραίτητη φορολογική σήμανση, όπου να αναφέρει την ένδειξη ΕΞΟΦΛΗΘΗΚΕ
  - iii. Εξοφλητική απόδειξη του προμηθευτή, εάν το τιμολόγιο δεν φέρει την ένδειξη «Εξοφλήθηκε».
  - iv. Κάθε άλλο δικαιολογητικό που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.
  - v. Πιστοποιητικό ενημερότητας εν ισχύ, που αφορά τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (Ι.Κ.Α.-Ο.Α.Ε.Ε. κλπ).
  - vi. Πιστοποιητικό φορολογικής ενημερότητας εν ισχύ για είσπραξη χρημάτων από το Δημόσιο.
 Η πληρωμή του κάθε Αναδόχου θα γίνεται με βάση την τιμή μονάδος της οικονομικής προσφοράς κάθε αναδόχου

16PROC005649863 2016-12-28

και για το μέρος του έργου που θα πιστοποιείται κάθε φορά από τις επιτροπές Παρακολούθησης και Πιστοποίησης των ΠΕ. Οι πληρωμές γίνονται σε ΕΥΡΩ.

- 3.6 Επί του ποσού της πληρωμής θα γίνονται οι προβλεπόμενες από τις Εθνικές Διατάξεις νόμιμες κρατήσεις.

#### ΑΡΘΡΟ 4 - ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ

- 4.1. Σαν εγγύηση για την τήρηση των όρων της σύμβασης ο Ανάδοχος προσκόμισε την υπ' αριθμόν Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης της Τράπεζας, με ημερομηνία έκδοσης, .....ποσού.....€, που αντιπροσωπεύει το 5% της συμβατικής αμοιβής χωρίς Φ.Π.Α., η οποία θα του επιστραφεί μετά την οριστική παραλαβή του έργου και την εκπλήρωση όλων των προβλεπόμενων στην παρούσα υποχρεώσεων του.
- 4.2. Ο Εργοδότης εις ουδεμία επιβάρυνση θα υποβληθεί σε περίπτωση μη έγκαιρης επιστροφής της εγγυητικής επιστολής λόγω καθυστέρησης της οριστικής παραλαβής με υπαιτιότητα του Αναδόχου ή μη έγκαιρης αναζήτησης αυτής από τον Ανάδοχο.

#### ΑΡΘΡΟ 5 - ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

- 5.2. Κάθε Ανάδοχος ανεπιφύλακτα αναλαμβάνει την υποχρέωση να υλοποιήσει και να παραδώσει το έργο, εκτελώντας όλες τις επιμέρους εργασίες που αυτό περιλαμβάνει, σύμφωνα με τη Διακήρυξη, την προσφορά του, την απόφαση κατακύρωσης και τους όρους της σύμβασης, διαφορετικά καλείται να αποζημιώσει κατά νόμο την Αναθέτουσα Αρχή.
- 5.3. Κάθε Ανάδοχος υποχρεούται να τηρεί και να εφαρμόζει την ισχύουσα εθνική και κοινοτική νομοθεσία καθώς και όσα ορίζονται από τις ισχύουσες κατά το χρόνο εκτέλεσης του έργου, Υπουργικές Αποφάσεις, άδειες, εγκρίσεις, εγκυκλίους που αφορούν το αντικείμενο και εκδίδονται από τα αρμόδια Υπουργεία, όπως για παράδειγμα από το Υπουργείο Υγείας και το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.
- 5.4. Οι Ανάδοχοι, μέσω των επιστημονικά υπευθύνων του έργου που διαθέτουν, οφείλουν να παρέχουν συνεχή εκπαίδευση στο προσωπικό τους (δειγματολήπτες και ψεκαστές) με σκοπό την επικαιροποίηση των γνώσεων σχετικά με αντικείμενο εργασίας (π.χ.αυτοποίηση των προνυμφών ανά γένος και ανά στάδιο ανάπτυξης, ορθολογική χρήση εντομοκτόνων, προστασία περιβάλλοντος, ασθένειες που μεταδίδονται με διαβιβαστές κλπ).
- 5.5. Καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης του Έργου ο Ανάδοχος θα πρέπει να συνεργάζεται στενά με την Αναθέτουσα Αρχή και τα αρμόδια όργανά της, ήτοι τον γενικό συντονιστή του έργου, τους τοπικούς συντονιστές, τη Διευθύνουσα Υπηρεσία, τις Επιτροπές Παρακολούθησης και Πιστοποίησης Έργου ανά Περιφερειακή Ενότητα και την Επιτροπή Παραλαβής του Έργου (Βλ. άρθρο 2 της παρούσας «ΟΡΙΣΜΟΙ»), υποχρεούται δε να λαμβάνει υπόψη του οποιοσδήποτε παρατηρήσεις, διορθωτικές ενέργειες, σχετικά με την εκτέλεση του Έργου, και να συμμορφώνεται άμεσα και χωρίς αντιρρήσεις με τις υποδείξεις των αρμοδίων οργάνων.
- 5.6. Η Αναθέτουσα Αρχή, διά των αρμοδίων οργάνων της, διατηρεί το δικαίωμα να διενεργεί ελέγχους καθόλη τη διάρκεια του έργου, για την παρακολούθηση της πορείας και τη διαπίστωση της καλής εκτέλεσης και της αποτελεσματικότητας των διενεργούμενων εφαρμογών ενώ ο Ανάδοχος οφείλει να αποδέχεται και να συνεργάζεται απρόσκοπτα με τα αρμόδια όργανα στα πλαίσια των ελέγχων. Επιπλέον, ο Ανάδοχος οφείλει να ενημερώνει ΑΜΕΣΑ προφορικά σε οποιαδήποτε χρονική στιγμή αυτό ζητηθεί από τα αρμόδια όργανα της Αναθέτουσας Αρχής, σχετικά με την πορεία των εργασιών των συνεργείων του και την εικόνα της περιοχής ευθύνης του.
- 5.7. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να διαθέτει οποιοδήποτε ειδικό εξοπλισμό χρειαστεί για την εκτέλεση των υποχρεώσεων του. Κάθε ανάδοχος της Δράσης Α' οφείλει να χρησιμοποιεί σε δικά του μέσα (κινητά τηλέφωνα smartphone ή tablet με 3G ή/και 4G, ισάριθμα με τα συνεργεία του), το Ηλεκτρονικό Σύστημα Καταγραφής της ΠΑΜΘ, που αφορά στη καταχώρηση, παρακολούθηση και απεικόνιση σε γεωγραφικά υπόβαθρα των ενεργειών καταπολέμησης κουνουπιών. Επιπλέον, οφείλει να εφοδιάσει τα οχήματα του με συσκευές παρακολούθησης και να χρησιμοποιεί ηλεκτρονικό σύστημα παρακολούθησης των οχημάτων του σε πραγματικό χρόνο (real time – on line tracking) και να συμβληθεί με εταιρεία παροχής υπηρεσιών δορυφορικού εντοπισμού των οχημάτων του με δικαίωμα πρόσβασης στις Επιτροπές Παρακολούθησης και Πιστοποίησης των ΠΕ.
- 5.8. Ο ανάδοχος οφείλει να διαθέτει σε περιοχή της υλοποίησης του Έργου καθ' όλη τη διάρκεια, τουλάχιστον ένα (1) κλειστό, ασφαλές και με επαρκές εμβαδόν αποθηκευτικό χώρο για φύλαξη εντομοκτόνων σκευασμάτων και να αποδέχεται ανεπιφύλακτα ελέγχους από τις ΕΠΠΕ στο χώρο αυτό εφόσον του ζητηθεί.
- 5.9. Ο Ανάδοχος οφείλει να τηρεί τους κανόνες ορθής διαχείρισης των κενών συσκευασιών (περιέκτες) των χρησιμοποιημένων σκευασμάτων υγρής μορφής. Αυτές θα υπόκεινται υποχρεωτικά από τα συνεργεία εφαρμογής σε τριπλό ξέπλυμα κατά το στάδιο προετοιμασίας του ψεκαστικού διαλύματος. Οι κενοί περιέκτες, θα διατίθενται σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία και θα αποτελούν επιπλέον αποδεικτικό στοιχείο της

## 16PROC005649863 2016-12-28

χρησιμοποιούμενης ποσότητας σκευάσματος.

- 5.10. Ο Ανάδοχος της Δράσης Α' οφείλει κατά τη διάρκεια της υλοποίησης του έργου, να ενημερώνει τους κατοίκους του τοπικού πληθυσμού για τους κινδύνους αλλά και τους τρόπους και τα μέτρα προστασίας από τα κουνούπια.
- 5.11. Ο Ανάδοχος, οφείλει να προβαίνει στην παροχή ηλεκτρονικών αρχείων με τα γεωχωρικά δεδομένα των σημαντικών εστίων αναπαραγωγής των προνυμφών κουνουπιών σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή του έργου.
- 5.12. Ο Ανάδοχος της Δράσης Α' οφείλει να εκπονεί εγκαίρως το εβδομαδιαίο πρόγραμμα περιφορών και να το αποστέλλει εγκαίρως (τουλάχιστον δυο ημέρες πριν την έναρξή εφαρμογής του) για έγκριση στον τοπικό συντονιστή ΠΕ.
- 5.13. Ο Ανάδοχος οφείλει να εκπονεί μηνιαίες αναλυτικές αναφορές των περιοχών παρέμβασης και να τις υποβάλλει στην αρμόδια Υπηρεσία κάθε Π.Ε. Οι μηνιαίες αναφορές συντάσσονται στο τέλος κάθε ημερολογιακού μήνα και αποστέλλονται ηλεκτρονικά εντός του πρώτου πενήτημερου του επόμενου μήνα.
- 5.14. Ο Ανάδοχος, δια του επιστημονικού υπεύθυνου του έργου και καθ' όλη τη διάρκεια του Έργου υποχρεούνται:  
 ✓ να τηρεί τους όρους της εντομολογικής εποπτείας των ακμαίων κουνουπιών (Απρίλιο – Οκτώβριο), ήτοι να φροντίζει για τη τοποθέτηση και τη συλλογή παγίδων με σκοπό την εκτίμηση της αποτελεσματικότητας πριν και μετά από επεμβάσεις αεροψεκασμών ULV ακμαιοκτονίας. Η τοποθέτησή τους θα γίνεται μία ημέρα πριν και μία ημέρα μετά την ULV-ακμαιοκτονία, σε σημεία που θα επιλέγονται σε συνεργασία με τον κεντρικό συντονιστή και τοπικό συντονιστή ΠΕ. Τα αποτελέσματα θα αποστέλλονται με ευθύνη του Αναδόχου ηλεκτρονικά, στον κεντρικό συντονιστή και τον τοπικό συντονιστή ΠΕ εντός πέντε(5) ημερών.  
 ✓ να παρίσταται σε υπηρεσιακές συνεδριάσεις που αφορούν στο Έργο (τακτικές και έκτακτες), παρουσιάζοντας τα απαραίτητα στοιχεία για την αποτελεσματική λήψη αποφάσεων, κατόπιν συνεννόησης με την Αναθέτουσα Αρχή και των αρμοδίων οργάνων της.
- 5.15. Τον Ανάδοχο βαρύνουν δαπάνες σχετικές με αποζημιώσεις καταστροφών και δαπάνες σχετικές με αποζημιώσεις για κάθε θετική και αποθετική ζημία, διαφυγόντα κέρδη και ατυχήματα στο προσωπικό που θα απασχοληθεί ή βλάβες σε τρίτα πρόσωπα ή βλάβες στην πανίδα ή βλάβες σε πράγματα. Ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την ευθύνη, αστική ή ποινική, για όλα τα παραπάνω ακόμα κι αν συμβούν τυχαία, στο μέτρο που το έργο θα εκτελεστεί με ευθύνη και επιμέλειά του.
- 5.16. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να τηρεί τις οικείες διατάξεις της εργατικής και ασφαλιστικής νομοθεσίας απέναντι στο απασχολούμενο προσωπικό. Για το σκοπό αυτό ο Ανάδοχος υποχρεούται να λάβει όλα τα απαραίτητα μέτρα για την ασφάλεια του προσωπικού που απασχολεί νομίμως στο έργο, διαφορετικά επιβάλλονται οι νόμιμες κυρώσεις. Ειδικά απαγορεύεται ρητά η με οποιονδήποτε τρόπο απασχόληση ανασφάλιστων προσώπων, καθώς και προσώπων που στερούνται των προϋποθέσεων νόμιμης παροχής εργασίας. Για το σκοπό αυτό, ο Ανάδοχος με την υπογραφή της σύμβασης, οφείλει να καταθέσει στην Διευθύνουσα Υπηρεσία όλα τα σχετικά έγγραφα (κατάσταση εργασίας προσωπικού, συμβάσεις εργασίας έργου ή παροχής υπηρεσιών κλπ,) που θα αποδεικνύουν την πιστή εφαρμογή του παρόντος άρθρου και θα ελέγχονται από την επιτροπή παραλαβής του έργου. Η Αναθέτουσα Αρχή δια των αρμοδίων οργάνων της, εξετάζει τυχόν έγγραφες καταγγελίες του προσωπικού σε βάρος του Αναδόχου σχετικά με την αθέτηση των συμβατικών του υποχρεώσεων.
- 5.17. Σε περίπτωση οποιασδήποτε παράβασης ή ζημίας που προκληθεί σε τρίτους από τον ανάδοχο ή μέλη της ομάδας έργου που διαθέτει, υποχρεούται μόνος αυτός προς αποκατάσταση της και ουδεμία ευθύνη φέρει η αναθέτουσα αρχή και τα αρμόδια όργανά της.
- 5.18. Ο Ανάδοχος θα πρέπει να εγγυάται για τη διάθεση του αναφερομένου στην Προσφορά του επιστημονικού και λοιπού προσωπικού, καθώς επίσης και συνεργατών, που θα διαθέτουν την απαιτούμενη εμπειρία, τεχνογνωσία και ικανότητα, ώστε να ανταποκριθούν πλήρως στις απαιτήσεις της Σύμβασης, υπόσχεται δε και βεβαιώνει ότι θα επιδεικνύουν πνεύμα συνεργασίας κατά τις επαφές τους με τις αρμόδιες υπηρεσίες και τα στελέχη της Αναθέτουσας Αρχής ή των εκάστοτε υποδεικνυόμενων από αυτήν προσώπων και με τους πολίτες. Ο ανάδοχος δεσμεύεται για τη καθημερινή παρουσία του προσωπικού στη περιοχή εκτέλεσης του έργου σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή της διακήρυξης. Ο γενικός συντονιστής (κατόπιν εισηγήσεων των Επιτροπών Παρακολούθησης και Πιστοποίησης Έργου) δύναται να ζητήσει αιτιολογημένα την αντικατάσταση μέλους της Ομάδας Έργου του Αναδόχου, οπότε ο Ανάδοχος οφείλει να προβεί σε αντικατάσταση με άλλο πρόσωπο, ανάλογης εμπειρίας και προσόντων. Αντικατάσταση μέλους της Ομάδας Έργου του Αναδόχου, με άλλο πρόσωπο αντιστοίχων προσόντων ή εμπειρίας, δύναται να πραγματοποιηθεί μόνο μετά από έγκριση του γενικού συντονιστή κατόπιν αιτιολογημένου αιτήματος του αναδόχου. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιήσει εγγράφως τον τοπικό και κεντρικό συντονιστή τουλάχιστον δέκα πέντε (15) ημερολογιακές ημέρες πριν από την αντικατάσταση. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης του Αναδόχου με τα ανωτέρω, η Αναθέτουσα

16PROC005649863 2016-12-28

- Αρχή, κατόπιν εισήγησης της Διευθύνουσας Υπηρεσίας, μπορεί να επιβάλει ποινικές ρήτρες σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρούσα Διακήρυξη ή ακόμη και να καταγγείλει τη σύμβαση.
- 5.19. Σε περίπτωση που μέλη της Ομάδας Έργου του Αναδόχου αποχωρήσουν από αυτήν ή λύσουν τη συνεργασία τους μαζί του, ο Ανάδοχος υποχρεούται να εξασφαλίσει: α) Ότι κατά το χρονικό διάστημα μέχρι την αποχώρησή τους θα παρέχουν κανονικά τις υπηρεσίες τους και β) Την άμεση αντικατάσταση όσων συνεργατών απεχώρησαν, με άλλους ανάλογης εμπειρίας και προσόντων.
- 5.20. Ο Ανάδοχος οφείλει να ενεργεί με επιμέλεια και φροντίδα ώστε να εμποδίζει πράξεις ή παραλείψεις που θα μπορούσαν να έχουν αποτέλεσμα αντίθετο με το συμφέρον της Αναθέτουσας Αρχής.
- 5.21. Ο Ανάδοχος οφείλει να χρησιμοποιεί καθ' όλη τη διάρκεια του έργου, τον υλικότεχνικό εξοπλισμό τον οποίο δήλωσε κατά την υποβολή της τεχνικής προσφοράς του ή ισοδύναμο εξοπλισμό, διαφορετικά επιβάλλονται ανάλογες ρήτρες.
- 5.22. Ο Ανάδοχος σε περίπτωση παράβασης οποιουδήποτε όρου της Σύμβασης ή της Διακήρυξης ή της Προσφοράς του έχει υποχρέωση να αποζημιώσει την Αναθέτουσα Αρχή, για κάθε θετική και αποθετική ζημία που προκάλεσε με αυτή την παράβαση εξ οιασδήποτε αιτίας και αν προέρχεται, αλλά μέχρι το ύψος του ποσού της Σύμβασης πλέον της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης.
- 5.23. Σε περίπτωση ανωτέρας βίας η απόδειξη αυτής βαρύνει εξ' ολοκλήρου τον Ανάδοχο, ο οποίος υποχρεούται εντός το πολύ 24 ωρών από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά, που συνιστούν κατά την άποψή του την ανωτέρα βία, να τα αναφέρει εγγράφως και να προσκομίσει στην Αναθέτουσα Αρχή τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.
- 5.24. Ο Ανάδοχος δεν δικαιούται να εκχωρήσει ή μεταβιβάσει τη σύμβαση σε οποιοδήποτε τρίτο. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να ενημερώνει την Αναθέτουσα Αρχή για τις υποχρεώσεις που έχει έναντι της Αρχής Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα.
- 5.25. Η Αναθέτουσα Αρχή (συμπεριλαμβανομένων και των αρμοδίων οργάνων της) απαλλάσσεται από κάθε ευθύνη και υποχρέωση από τυχόν ατύχημα ή από κάθε άλλη αιτία κατά την εκτέλεση του Έργου.
- 5.26. Η Αναθέτουσα Αρχή δεν έχει υποχρέωση καταβολής αποζημίωσης για υπερωριακή απασχόληση ή οποιαδήποτε άλλη πρόσθετη αμοιβή στο προσωπικό του Αναδόχου ή τρίτων, πέραν του συμφωνηθέντος τιμήματος της σύμβασης.
- 5.27. Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος είναι Ένωση/Κοινοπραξία, τα Μέλη που αποτελούν την Ένωση/Κοινοπραξία, θα είναι από κοινού και εις ολόκληρο υπεύθυνα έναντι της Αναθέτουσας Αρχής για την εκπλήρωση όλων των απορρευουσών από τη Διακήρυξη υποχρεώσεων τους. Τυχόν υφιστάμενες μεταξύ τους συμφωνίες περί κατανομής των ευθυνών τους έχουν ισχύ μόνον στις εσωτερικές τους σχέσεις και σε καμία περίπτωση δεν δύνανται να προβληθούν έναντι της Αναθέτουσας Αρχής ως λόγος απαλλαγής του ενός Μέλους από τις ευθύνες και τις υποχρεώσεις του άλλου ή των άλλων Μελών για την ολοκλήρωση του Έργου.
- 5.28. Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος είναι Ένωση/Κοινοπραξία και κατά τη διάρκεια της εκτέλεσης της Σύμβασης οποιαδήποτε από τα Μέλη της Ένωσης/Κοινοπραξίας εξαιτίας ανικανότητας για οποιοδήποτε λόγο ή λόγω ανωτέρας βίας δεν μπορεί να ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις του, τα υπόλοιπα Μέλη συνεχίζουν να φέρουν την ευθύνη ολοκλήρωσης της Σύμβασης με τους ίδιους όρους.
- 5.29. Σε περίπτωση λύσης, πτώχευσης, ή θέσης σε καθεστώς αναγκαστικής διαχείρισης ή ειδικής εκκαθάρισης του Αναδόχου ή έκδοσης αμετάκλητης καταδικαστικής απόφασης εις βάρος του νομίμου εκπροσώπου του ή του αναδόχου-φυσικού προσώπου για ένα εκ των ανωτέρω αναφερόμενων στο ΜΕΡΟΣ Α' αδικημάτων, με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής ο Ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη Σύμβαση και καταπίπτουν υπέρ της η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης και τυχόν προκαταβολής, η δε σύμβαση λύεται από την ημέρα επέλευσης των ανωτέρω γεγονότων.
- 5.30. Σε περίπτωση λύσης, πτώχευσης, ή θέσης σε καθεστώς αναγκαστικής διαχείρισης ή ειδικής εκκαθάρισης ενός εκ των μελών της ένωσης που απαρτίζουν τον Ανάδοχο, η Σύμβαση εξακολουθεί να υφίσταται και οι απορρέουσες από τη Σύμβαση υποχρεώσεις βαρύνουν τα εναπομείναντα μέλη του Αναδόχου, μόνο εφόσον αυτά είναι σε θέση να τις εκπληρώσουν. Η κρίση για τη δυνατότητα εκπλήρωσης ή μη των όρων της Σύμβασης εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια της Αναθέτουσας Αρχής. Σε αντίθετη περίπτωση, η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να καταγγείλει τη Σύμβαση. Επίσης σε περίπτωση συγχώνευσης, εξαγοράς, μεταβίβασης της επιχείρησης κλπ. κάποιου εκ των μελών που απαρτίζουν τον Ανάδοχο, η συνέχιση ή όχι της Σύμβασης εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια της Αναθέτουσας Αρχής.
- 5.31. Τόπος παράδοσης των παραδοτέων που προκύπτουν από τη Σύμβαση των αναδόχων, ορίζεται η έδρα των Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας και Κοινωνικής Μέριμνας των ΠΕ της Αναθέτουσας Αρχής.
- 5.32. Η υποβληθείσα από τον Ανάδοχο προσφορά, κατά τα σημεία που δεν καλύπτεται από την παρούσα Σύμβαση είναι δεσμευτική για τον Ανάδοχο και επ' ωφελεία της αναθέτουσας Αρχής.
- 5.33. Ο Ανάδοχος θα ευθύνεται για την ποιότητα και νομιμότητα της εκτέλεσης του Έργου.
- 5.34. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να συμμορφώνεται προς τις υποδείξεις και οδηγίες των Επιτροπών του άρθρου 7

16PROC005649863 2016-12-28

- της παρούσας και της Διευθύνουσας Υπηρεσίας εντός των καθορισμένων από την παρούσα Σύμβαση χρονικών ορίων.
- 5.35. Η επίβλεψη δεν θα απαλλάσσει τον Ανάδοχο από την ευθύνη του για ελαττώματα, σφάλματα, ανακρίβειες ή παραλείψεις που θα διαπιστωθούν κατά την παραλαβή του έργου, και τα οποία ο Ανάδοχος υποχρεούται να διαμορφώσει σύμφωνα με το Άρθρο 8 της παρούσας Σύμβασης, έστω και αν αυτά δεν διαπιστώθηκαν κατά την εξέλιξη του έργου. Την ίδια υποχρέωση και ευθύνη έχει ο Ανάδοχος για οποιοδήποτε ελάττωμα, κρυφό ή μη σφάλμα, ανακρίβεια ή παράλειψη διαπιστωθεί μετά την παράδοση και παραλαβή του έργου. 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 αλλά και κάθε ενδιαφερόμενο, για την έκταση που προγραμματίζεται να γίνει ψεκασμός για την έγκαιρη μετακίνηση και προστασία των ζώων. Το ίδιο ισχύει και για τους κατοίκους των περιοχών.
- 5.36. Ο Ανάδοχος θα προμηθεύεται με δική του ευθύνη τα κατάλληλα και εγκεκριμένα από τις αρμόδιες Εθνικές Αρχές σκευάσματα τα οποία και θα αποθηκεύει σε κατάλληλο χώρο και σύμφωνα με τις προδιαγραφές ορθής αποθήκευσης και φύλαξης γεωργικών φαρμάκων, ενώ η Διευθύνουσα Υπηρεσία θα διενεργεί κατά την κρίση της και σε τακτά χρονικά διαστήματα τους απαραίτητους ελέγχους καταλληλότητας αυτών των σκευασμάτων.
- 5.37. Ο Ανάδοχος οφείλει να εφαρμόσει στο πλαίσιο υλοποίησης του Έργου τις σχετικές Διαδικασίες και Οδηγίες, όπως θα του υποδειχθούν από τα αρμόδια όργανα της Αναθέτουσας Αρχής..
- 5.38. Το έργο θα πρέπει να λαμβάνει χώρα ταυτόχρονα σε όλες τις Περιφερειακές Ενότητες της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης, γι' αυτό ο Ανάδοχος θα συνεργάζεται και με τους λοιπούς Αναδόχους του έργου προκειμένου να επιτυγχάνεται η πλέον δυνατή αποτελεσματικότητα στην καταπολέμηση των κουνουπιών. Δεδομένου ότι συγχρόνως θα πραγματοποιούνται δράσεις καταπολέμησης των κουνουπιών στο σύνολο της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης, ο Ανάδοχος δεσμεύεται να συνεργάζεται με τους τοπικούς συντονιστές κάθε ΠΕ και τον γενικό συντονιστή του έργου και να ενεργεί συντονισμένα καθ' όλη τη διάρκεια υλοποίησης του έργου του, προκειμένου να επιτευχθεί η άρτια υλοποίηση του συνολικού έργου καταπολέμησης των κουνουπιών στην Περιφέρεια Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης.
- 5.39. Ο Ανάδοχος είναι υπεύθυνος για την εργασία, μισθοδοσία, ασφάλιση, την τήρηση των διατάξεων της εργατικής νομοθεσίας και γενικά κάθε απαίτηση του προσωπικού που προσλαμβάνει ή χρησιμοποιεί για την εκτέλεση των υποχρεώσεων του που απορρέουν από την παρούσα και θα ευθύνεται για τις πράξεις/παραλήψεις του προσωπικού που διαθέτει στα πλαίσια της παρούσης.
- 5.40. Ο Ανάδοχος αποζημιώνει την αναθέτουσα Αρχή για κάθε απαίτηση τρίτων από την υλοποίηση του Έργου. Ο Ανάδοχος αποζημιώνει πλήρως την Αναθέτουσα Αρχή, για κάθε ζημία που ενδεχομένως έχει προκληθεί σε αυτήν από υπαιτιότητα του Αναδόχου ή των προσώπων που συνεργάζονται με αυτόν για την υλοποίηση του Έργου.
- 5.41. Ο Ανάδοχος αναλαμβάνει το κόστος εξώδικης ή δικαστικής αντιδικίας με τρίτους, που συνδέεται με την εκ μέρους του αδυναμία ή πλημμελή εκπλήρωση των συμβατικών του υποχρεώσεων.
- 5.42. Τέλος, ο Ανάδοχος αναλαμβάνει και αποδέχεται όλες τις υποχρεώσεις του, όπως απορρέουν από όλα τα άρθρα της διακήρυξης (ιδίως αυτές του αρθρ. 27 της Διακήρυξης).

#### ΑΡΘΡΟ 6 - ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΔΟΤΗ

Ο Εργοδότης αναλαμβάνει την υποχρέωση να παρέχει το σύνολο των εγγράφων, εντύπων και λοιπών στοιχείων που απαιτούνται, καθώς και κάθε διευκόλυνση και υποστήριξη προς τον Ανάδοχο, προκειμένου αυτός να ανταποκριθεί απρόσκοπτα στις υποχρεώσεις και γενικότερα να εξασφαλιστεί η ομαλή και εποικοδομητική συνεργασία μεταξύ των συμβαλλομένων.

#### ΑΡΘΡΟ 7 – ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΣ, ΕΠΙΒΛΕΨΗ, ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

- 7.1 Το συνολικό έργο συντονίζεται από τον γενικό συντονιστή ο οποίος συνεπικουρείται από τους τοπικούς συντονιστές των Περιφερειακών Ενοτήτων. Η παρακολούθηση της πορείας εκτέλεσης του έργου, ο συνολικός έλεγχος τήρησης των υποχρεώσεων του κάθε αναδόχου, καθώς και η παραλαβή του έργου, εμπίπτουν στην αρμοδιότητα της Διευθύνουσας Υπηρεσίας και των συνεπικουρούντων από αυτήν αρμοδίων οργάνων, ήτοι των Επιτροπών Παρακολούθησης και Πιστοποίησης Έργου ανά Περιφερειακή Ενότητα και της Επιτροπής Παραλαβής του Έργου (Βλ. άρθρο 2 της διακήρυξης «ΟΡΙΣΜΟΙ»).
- 7.2 Η Αναθέτουσα Αρχή, διά των αρμοδίων οργάνων της, διατηρεί το δικαίωμα να διενεργεί ελέγχους καθ' όλη τη διάρκεια του έργου, για την παρακολούθηση της πορείας του, τη διαπίστωση της αποτελεσματικότητας των διενεργούμενων εφαρμογών και εν γένει την τήρηση των όρων της παρούσας διακήρυξης.
- 7.3 Οι αρμόδιες ανά Περιφερειακή Ενότητα Επιτροπές Παρακολούθησης και Πιστοποίησης του Έργου (ΕΠΠΕ) παρακολουθούν, την ορθή και άρτια εκτέλεση των προγραμματισμένων εργασιών στην περιοχή ευθύνης τους,



16PROC005649863 2016-12-28

- διενεργώντας τακτικούς και έκτακτους ελέγχους. Οι Επιτροπές αυτές θα είναι τριμελείς, θα συγκροτηθούν με απόφαση του Περιφερειάρχη Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης.
- 7.4 Επίσης θα συγκροτηθεί, με απόφαση του Περιφερειάρχη Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης, Επιτροπή Παραλαβής του Έργου, η οποία θα αποτελείται από υπαλλήλους του Εργοδότη σχετικούς με το αντικείμενο του έργου, στην έδρα του Εργοδότη και θα έχει ως έργο της την παραλαβή του έργου στο σύνολό του. Η Επιτροπή παραλαβής του έργου παραλαμβάνει τμηματικά το έργο, βάσει των πρακτικών που συντάσσονται από τις ΕΠΠΕ.
- 7.5 Κάθε Ανάδοχος, καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης του Έργου, θα πρέπει να συνεργάζεται στενά με τα ανωτέρω αρμόδια όργανα της Αναθέτουσας Αρχής, υποχρεούται δε να λαμβάνει υπόψη του οποιοσδήποτε προφορικές ή γραπτές παρατηρήσεις τους σχετικά με την εκτέλεση του Έργου. Για το σκοπό αυτό δύνανται τα ανωτέρω όργανα να ζητήσουν από τον εκάστοτε ανάδοχο να προσκομίσει άμεσα κάθε σχετικό στοιχείο που κατά την κρίση τους θα διευκολύνει τον εν λόγω έλεγχο.
- 7.7 Η διαδικασία συντονισμού επίβλεψης πιστοποίησης και παραλαβής του έργου που εφαρμόζεται, περιγράφεται αναλυτικά στο άρθρο 25 της διακήρυξης η οποία αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας σύμβασης.

#### ΑΡΘΡΟ 8 - ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΕΙΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ-ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ

- 8.11. Η παράδοση και η παραλαβή του Έργου θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης του.
- 8.12. Σε περίπτωση:
- v. καθυστέρησης παράδοσης ενδιάμεσης φάσης του Έργου ή του συνόλου αυτού από υπέρβαση τμηματικής ή συνολικής προθεσμίας,
  - vi. πλημμελούς εκπλήρωσης όρων της Σύμβασης με υπαιτιότητα του Αναδόχου,
  - vii. ελλιπούς εκτέλεσης των εργασιών, ή
  - viii. μη τήρησης των συμβατικών απαιτήσεων και υποχρεώσεων από τον Ανάδοχο,
- ο Ανάδοχος υποχρεούται στην άμεση αποκατάσταση της υπηρεσίας ή του παραδοτέου στα προβλεπόμενα επίπεδα ποιότητας, εντός συγκεκριμένης χρονικής προθεσμίας η οποία θα οριστεί εγγράφως από την ΕΠΠΕ και τη Διευθύνουσα Υπηρεσία λαμβανομένων υπόψη των σχετικών πρωτοκόλλων κακής εκτέλεσης. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης του Αναδόχου εντός της ορισθείσας χρονικής προθεσμίας, αυτός υποχρεούται να καταβάλλει στην Αναθέτουσα Αρχή ποινική ρήτρα έως το 0,5%, του συνολικού συμβατικού τιμήματος του έργου (εκτός ΦΠΑ) για κάθε ημέρα καθυστέρησης μετά από σχετική εισήγηση της Διευθύνουσας Υπηρεσίας.
- 8.13. Σε περίπτωση που διαπιστωθεί μη τήρηση των οριζόμενων στο άρθρο 27 παρ.6 της Διακήρυξης, θα επιβάλλεται στον Ανάδοχο, μετά από σχετική απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής, ποινική ρήτρα, σε συνάρτηση και με τις επιπτώσεις στο έργο της μη τήρησης των οριζόμενων, οι οποίες μπορούν να ανέλθουν μέχρι και 5% του συμβατικού τιμήματος του συνολικού έργου (χωρίς το ΦΠΑ). Το ύψος της ποινικής ρήτρας θα καθορίζεται κατά απόλυτη διακριτική ευχέρεια της Αναθέτουσας Αρχής.
- Για κάθε απόκλιση ή μη ανταπόκριση του Αναδόχου σε απαίτηση, κριτήριο / δείκτη κλπ που δεν ορίζεται ρητά συγκεκριμένη ρήτρα στην Διακήρυξη, ή δεν είναι δυνατή η επιβολή ρητρών λόγω ελλείψεων, ή μη τεκμηριωμένων στοιχείων του Αναδόχου, ή δεν μπορεί να εξαχθεί με σαφήνεια η συγκεκριμένη ρήτρα για οποιοδήποτε λόγο, επιβάλλεται ποινική ρήτρα έως το 0,5%, του συνολικού συμβατικού τιμήματος του έργου (εκτός ΦΠΑ) για κάθε ημέρα καθυστέρησης μετά από σχετική εισήγηση της Διευθύνουσας Υπηρεσίας.
- 8.14. Οι όποιες ρήτρες θα επιβάλλονται μετά από την υποβολή αντιρρήσεων του αναδόχου στην Αναθέτουσα Αρχή. Η Αναθέτουσα Αρχή δια των αρμοδίων οργάνων της, δύναται να χρησιμοποιήσει δικά της στοιχεία για την επιβεβαίωση ή την απόρριψη των στοιχείων - ισχυρισμών του Αναδόχου και να βασιστεί στα στοιχεία αυτά για τον υπολογισμό των δεικτών / κριτηρίων επιδόσεων και γενικότερα της τήρησης ή μη των προβλεπόμενων απαιτήσεων σύμφωνα με τους όρους Διακήρυξης και να επιβάλει τις προβλεπόμενες από την παρούσα ρήτρες. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παρέχει στην Αναθέτουσα Αρχή τυχόν πρόσθετα στοιχεία που θα του ζητηθούν.
- 8.15. Μετά την παρέλευση πέντε (5) εργάσιμων από την κοινοποίηση της έγγραφης γνωστοποίησης της Αναθέτουσας Αρχής αναφορικά με τη μη τήρηση των συμβατικών υποχρεώσεων του Αναδόχου για τις ανωτέρω περιπτώσεις και εφόσον ο Ανάδοχος δε συμμορφωθεί οριστικά, η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται να κηρύξει έκπτωτο τον Ανάδοχο και να καταγγείλει τη Σύμβαση, να ζητήσει κατάπτωση της εγγυητικής επιστολής καθώς και αποκατάσταση κάθε θετικής ή αποθετικής ζημίας.
- 8.16. Οι χρόνοι υπολογίζονται σε ημερολογιακές ημέρες, τα ποσά όπως προβλέπονται στη Σύμβαση (μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) και οι προθεσμίες χωρίς μεταθέσεις.
- 8.17. Σε περίπτωση Ένωσης / Κοινοπραξίας οι ως ανωτέρω ποινικές ρήτρες επιβάλλονται στα μέλη της, τα οποία συμφωνείται να ευθύνονται αλληλεγγύως και εις ολόκληρο. Οι ως άνω ποινικές ρήτρες επιβάλλονται

16PROC005649863 2016-12-28

αναλογικά σε όλα τα μέλη της Ένωσης/Κοινοπραξίας.

- 8.18. Οι ποινικές ρήτρες δεν επιβάλλονται και η έκπτωση δεν επέρχεται αν ο Ανάδοχος αποδείξει ότι η καθυστέρηση οφείλεται σε ανώτερη βία ή σε υπαιτιότητα της Αναθέτουσας Αρχής.
- 8.19. Ειδικότερα ως προς τη Δράση Β': Σε περίπτωση που συνταχθεί οριστικό πρωτόκολλο κακής εκτέλεσης εργασιών από Επιτροπή Παρακολούθησης - Πιστοποίησης οποιασδήποτε Περιφερειακής Ενότητας, στο οποίο διαπιστώνεται κακή εκτέλεση του έργου με υπαιτιότητα του Αναδόχου ή εάν ο Ανάδοχος αρνείται να συμμορφωθεί προς τις έγγραφες υποδείξεις που του γνωστοποιούνται, η Αναθέτουσα Αρχή έχει δικαίωμα, μετά από πρόταση της Διευθύνουσας Υπηρεσίας, επιβολής ποινικής ρήτρας ημερήσιου ποσού έως το 0,5%, του συνολικού συμβατικού τιμήματος του έργου (εκτός ΦΠΑ) για κάθε ημέρα καθυστέρησης του υπαίτιου αναδόχου έως ότου αποκατασταθεί το ελάττωμα. Επιπρόσθετα, στην περίπτωση αδυναμίας εκτέλεσης εντολής αεροψεκασμού για οποιαδήποτε αιτία (βλάβη πτητικού μέσου ή εξοπλισμού, ασθένεια χειριστή ή τεχνικού προσωπικού, έλλειψη σκευασμάτων κλπ) εξαιρουμένων των ακατάλληλων καιρικών συνθηκών, επιβάλλεται και ποινική ρήτρα αξίας έως το 0,5% του συνολικού συμβατικού τιμήματος (εκτός ΦΠΑ).
- 8.20. Κατά τα λοιπά ισχύουν τα αβγαγραφόμενα στο άρθρο 35 της διακήρυξης.

#### ΑΡΘΡΟ 9 – ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ (ΕΡΓΟΔΟΤΗ)

- 9.1. Η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται να καταγγείλει τη σύμβαση σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες περιπτώσεις:
- α) ο Ανάδοχος δεν εκπληρώνει ή εκπληρώνει πλημμελώς τις συμβατικές του υποχρεώσεις ή παραβιάζει οιοδήποτε όρο της παρούσας σύμβασης και των όρων της διακήρυξης.
  - β) ο Ανάδοχος εκχωρήσει δικαιώματα και υποχρεώσεις που απορρέουν από την παρούσα Σύμβαση ή αναθέσει εργασίες υπεργολαβικά χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συναίνεση της Αναθέτουσας Αρχής.
  - γ) ο Ανάδοχος πτωχεύσει, τεθεί υπό αναγκαστική διαχείριση ή εκκαθάριση, λυθεί ή ανακληθεί η άδεια λειτουργίας του ή γίνουν πράξεις αναγκαστικής εκτελέσεως σε βάρος του, στο σύνολο ή σε σημαντικό μέρος των περιουσιακών του στοιχείων.
  - δ) εκδοθεί αμετάκλητη απόφαση κατά του Αναδόχου για αδίκημα σχετικό με την άσκηση του επαγγέλματος του.
  - ε) σε περίπτωση που συνταχθούν περισσότερα από δύο (2) πρακτικά κακής εκτέλεσης κατά το ίδιο έτος εφαρμογής, από μία (ή περισσότερες) Επιτροπές Παρακολούθησης - Πιστοποίησης των Περιφερειακών Ενοτήτων, με τα οποία διαπιστώνεται η κακή εκτέλεση του έργου με υπαιτιότητα του Αναδόχου ή εάν ο Ανάδοχος αρνείται να συμμορφωθεί προς τις έγγραφες υποδείξεις της Διευθύνουσας Υπηρεσίας, η Αναθέτουσα Αρχή εκτός από το δικαίωμα επιβολής της ανωτέρω ρήτρας, μπορεί να καταγγείλει τη σχετική Σύμβαση, να κηρύξει έκπτωτο τον υπαίτιο Ανάδοχο με ταυτόχρονη κατάπτωση της Εγγυητικής Επιστολής Καλής Εκτέλεσης.
- 9.2. Σε περίπτωση έκπτωσης του Αναδόχου, η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται, κατά την κρίση της, να κρατήσει μέρος ή το σύνολο των παραδοτέων, καταβάλλοντας το αναλογούν συμβατικό τίμημα.
- 9.3. Τα αποτελέσματα της καταγγελίας επέρχονται από την περιέλευσή της στον Ανάδοχο.
- 9.4. Με την μετά από καταγγελία της Αναθέτουσας Αρχής λύση της Σύμβασης, ο Ανάδοχος υποχρεούται: α) Να απόσχει από την διενέργεια οποιασδήποτε εργασίας, έργου, παροχής υπηρεσιών ή εκτέλεσης υποχρεώσεως του που πηγάζει από τη Σύμβαση, πλην εκείνων που επιβάλλονται για την διασφάλιση προϊόντων, εργασιών και εγκαταστάσεων. β) Να παραδώσει, σε χρόνο που θα προσδιορίσει η Αναθέτουσα Αρχή, όποιο έργο, εργασία ή προϊόν (ολοκληρωμένο ή μη) έχει εκπονήσει ή έχει στην κατοχή του καθώς και τα πάσης φύσεως υποστηρικτικά έγγραφα και μέσα και να μεριμνήσει όπως οι Υπεργολάβοι και συνεργάτες του πράξουν το ίδιο.
- 9.5. Το συντομότερο δυνατό μετά από την καταγγελία της Σύμβασης, η Αναθέτουσα Αρχή βεβαιώνει την αξία του παρασχεθέντος μέρους του Έργου καθώς και κάθε οφειλή έναντι του Αναδόχου κατά την ημερομηνία καταγγελίας.
- 9.6. Η Αναθέτουσα Αρχή αναστέλλει την καταβολή οποιουδήποτε ποσού πληρωτέου σύμφωνα με την Σύμβαση προς τον Ανάδοχο μέχρις εκκαθάρισεως των μεταξύ τους υποχρεώσεων.
- 9.7. Η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται να απαιτήσει πρόσθετα από τον Ανάδοχο αποζημίωση για τυχόν ζημία υπέστη μέχρι του ανώτατου ποσού του Συμβατικού Τιμήματος που αντιστοιχεί στην αξία του τμήματος του Έργου που δεν μπορεί, λόγω πλημμελούς εκτελέσεως της Σύμβασης, να χρησιμοποιηθεί για τον προοριζόμενο σκοπό.
- 9.8. Κατά τα λοιπά ισχύουν τα αναγραφόμενα στο άρθρο 35 της διακήρυξης.

#### ΑΡΘΡΟ 10 – ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ

Ο Ανάδοχος μπορεί να καταγγείλει τη Σύμβαση, αφού ειδοποιήσει εγγράφως την Αναθέτουσα Αρχή, εφόσον δεν πραγματοποιηθεί μέσα σε εξήντα (60) ημέρες από την κατάθεση του τελευταίου παραστατικού-δικαιολογητικού που του έχει ζητηθεί από τον φορέα πληρωμής, κάποια από τις προβλεπόμενες πληρωμές και εφόσον έχει σταλεί η σχετική

16PROC005649863 2016-12-28  
 χρηματοδότηση στην Αναθέτουσα Αρχή.

#### ΑΡΘΡΟ 11 – ΕΜΠΙΣΤΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΑ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ

- 11.1. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να διατηρεί μυστική κάθε εμπιστευτική πληροφορία που περιέρχεται στην αντίληψή του στο πλαίσιο της εκτέλεσης της Σύμβασης και δεν θα αποκαλύπτει εμπιστευτικές πληροφορίες σε τρίτον χωρίς την προηγούμενη γραπτή συμφωνία του Εργοδότη, ενώ θα τις αποκαλύπτει μόνο σε όσους υπαλλήλους- συνεργάτες του ασχολούνται άμεσα με το περιεχόμενο της παρούσας, διασφαλίζοντας ότι αυτοί είναι εν γνώσει και τηρούν την υποχρέωση εχεμύθειας. Ειδικότερα το σύνολο των πληροφοριών, των δεδομένων, των προκυπτόντων συμπερασμάτων και οτιδήποτε έχει σχέση με την παροχή των Υπηρεσιών του Άρθρου 1 είναι και θεωρούνται εμπιστευτικά («εμπιστευτικές εργασίες» κατά την έννοια του Άρθρου 676 του Αστικού Κώδικα) και γενικώς καλύπτονται από την υποχρέωση εχεμύθειας.
- 11.2. Ο Ανάδοχος απαγορεύεται να κάνει οποιαδήποτε χρήση ή εκμετάλλευση, με αντάλλαγμα ή χωρίς αυτό, των κάθε είδους στοιχείων του Έργου.
- 11.3. Ο Ανάδοχος βεβαιώνει και εγγυάται ότι είναι νόμιμος δικαιούχος και χρήστης όλων των απαιτούμενων αδειών και συμβάσεων χρήσης ή εκμετάλλευσης λογισμικού, των ευρεσιτεχνιών, της τεκμηρίωσης των σχεδίων, των προτύπων και των μεθόδων που θα χρησιμοποιηθούν από αυτόν και το προσωπικό ή συνεργάτες του.

#### ΑΡΘΡΟ 13 - ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ

Σε περίπτωση ανωτέρας βίας η απόδειξη αυτής βαρύνει εξ ολοκλήρου τον Ανάδοχο, ο οποίος υποχρεούται να τα αναφέρει εγγράφως εντός 24 ωρών από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που συνιστούν την ανωτέρα βία, και εντός(3) ημερών οφείλει να προσκομίσει στην Αναθέτουσα Αρχή τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.

#### ΑΡΘΡΟ 14 – ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ

Η Αναθέτουσα Αρχή, προεχόντως για την προστασία της Δημόσιας Υγείας στην επικράτεια της Περιφέρειας ΑΜΘ, και εφόσον κριθεί αναγκαίο, με βάση τις επικρατούσες κλιματολογικές συνθήκες και τα εντομολογικά και επιδημιολογικά δεδομένα κατά την διάρκεια της διετούς περιόδου υλοποίησης του Έργου, δύναται να αναθέτει στον Ανάδοχο στις περιοχές ευθύνης του οποίου θα επικρατήσουν οι εν λόγω συνθήκες, εργασίες που θα αφορούν επαναληπτικές εφαρμογές μετά την εξάντληση των συμβατικών εφαρμογών, προκειμένου να εξασφαλισθεί η άρτια και αποτελεσματική καταπολέμηση των κουνουπιών, έως του 12% της προϋπολογισθείσας επιμέρους δαπάνης του Έργου, στα πλαίσια της ίδιας τιμής μονάδος, με αυτήν της συμβατικής τιμής, των ίδιων Συμβατικών όρων και των ίδιων όρων της Διακήρυξης. Ο δε Ανάδοχος από τώρα αποδέχεται την υποχρέωση να εκτελέσει τις ως άνω εργασίες επιμελώς μέσα στα πλαίσια της παρούσας σύμβασης και υπό τους ίδιους όρους της Διακήρυξης για το ποσό των.....(.....,.....) ευρώ πλέον του αναλογούντος Φ.Π.Α 24%.

#### ΑΡΘΡΟ 15 – ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ - ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ

- 15.1 Η συμβατική σχέση μεταξύ των δύο συμβαλλομένων μερών ρυθμίζεται αποκλειστικά και μόνο από την παρούσα Σύμβαση και τα επισυναπτόμενα εις αυτήν ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι & ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ). Για οποιαδήποτε διαφορά ανακύψει μεταξύ του Εργοδότη και του Αναδόχου σχετικά με την ερμηνεία και την εκτέλεση των όρων αυτής της Σύμβασης, θα γίνεται προσπάθεια από τους συμβαλλόμενους να επιλυθεί με γνώμονα την καλή πίστη και τα χρηστά συναλλακτικά ήθη. Σε περίπτωση αποτυχίας, εφαρμοστέο δίκαιο θα είναι το Ελληνικό και αρμόδια τα δικαστήρια της Κομοτηνής.
- 15.2 Σε περίπτωση που δημιουργηθεί οποτεδήποτε σε βάρος του Εργοδότη οποιαδήποτε αστική ή και ποινική δικαστική ή εξώδικη διένεξη και διαφορά σε σχέση με την παρούσα Σύμβαση, ο Ανάδοχος δρα ως δικονομικός εγγυητής και θα αμύνεται υπέρ του Εργοδότη.

ΣΕ ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ ΤΩΝ ΑΝΩΤΕΡΩ, συνάπτεται η παρούσα σύμβαση κατά την ημερομηνία που αναφέρεται στην αρχή και αφού διαβάστηκε υπογράφεται σε δύο (2) όμοια πρωτότυπα, εκ των οποίων κάθε συμβαλλόμενο μέρος λαμβάνει από ένα (1).

#### ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

- Παράρτημα Ι : Η ..... Διακήρυξη της Περιφέρειας ΑΘΜ, (προκήρυξη)
- Παράρτημα ΙΙ : Η από ..... έγγραφη προσφορά του Αναδόχου (Τεχνική και Οικονομική Προσφορά)

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΡΓΟΔΟΤΗ

ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ

ΤΕΥΧΟΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΑΝΟΙΧΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΙ ΘΡΑΚΗΣ  
 «ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ(ΣΥΝΕΧΙΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ 2013ΕΠ03100000) ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2017 ΕΩΣ ΚΑΙ 2019»

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V . ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ 15/ΝΘΗΜΕΡΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ ΕΠΙΓΕΙΩΝ ΣΥΝΕΡΓΕΙΩΝ ΠΕ ΚΑΒΑΛΑΣ

| ΚΩΔ. ΣΥΝΕΡΓΕΙΟΥ | ΕΙΔΟΣ ΣΥΝΕΡΓΕΙΟΥ  | ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ. ΟΧΗΜΑΤΟΣ | ΟΝ/ΜΑ ΠΡΟΣ/ΚΟΥ | ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ<br>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΕΣ ΑΠΟ<br>...../...../.....<br>ΕΩΣ...../...../..... | 1 <sup>η</sup> ΕΒΔΟΜΑΔΑ                        |  |   |  |  | 2 <sup>η</sup> ΕΒΔΟΜΑΔΑ         |   |                                      |  |    |
|-----------------|-------------------|----------------------|----------------|--|--|--|---|--|--|---------------------------------|---|--------------------------------------|--|----|
|                 |                   |                      |                |  | Δε   | Τρ                                     | Τε  | Πε   | Πα   | Δε                              | Τρ  | Τε                                   | Πε   | Πα |
| ΑΣ1             | ΑΣΤΙΚΟ-ΠΕΡΙΑΣΤΙΚΟ |                      |                | ΚΑΒΑΛΑ-ΠΑΛΛΗΟ  | Ν. ΚΑΡΒΑΛΗ ΧΑΛΚΕΡΟ-ΛΕΥΚΗ                       | ΑΜΥΓΔΑΛΙΑΩΝΑ-ΠΟΛΥΣΤΥΛΟ-ΔΑΤΟ            | ΖΥΓΟΣ-ΚΡΥΟΝΕΡΙ-ΦΙΛΙΠΠΟΙ   | ΚΡΗΝΙΔΕΣ -ΛΥΔΙΑ  | ΚΑΒΑΛΑ-ΠΑΛΛΗΟ                                  | ΛΙΜΕΝΑΣ-ΠΑΝΑΓΙΑ-ΠΟΤΑΜΙΑ         | ΛΙΜΕΝΑΡΙΑ-ΠΟΤΟΣ-ΘΕΟΛΟΓΟΣ                  | ΡΑΧΟΝΙ-ΜΑΡΙΕΣ ΚΑΛΛΙΡΑΧΗ, ΣΩΤΗΤΑΣ     | ΠΑΛΙΑ ΚΑΒΑΛΑ-ΚΟΡΥΦΕΣ-ΒΟΥΝΟΧΩΡΙ-ΛΗΜΝΙΑ                                |    |
| ΑΣ2             | ΑΣΤΙΚΟ-ΠΕΡΙΑΣΤΙΚΟ |                      |                | ΗΡΑΚΛΕΙΤΣΑ-ΠΕΡΑΜΟΣ-ΚΡΑΤΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΗΝΩΣΕΙΣ  | ΑΓ. ΑΝΔΡΕΑΣ-ΕΛΕΘΕΡΕΣ-ΕΛΑΙΟΧΩΡΙ-ΜΥΡΤΟΦΥΤΟ-ΦΩΛΙΑ | Π.ΚΑΡΥΑΝΗΣ-Π.ΟΦΡΥΝΙΟΥ ΚΑΤΑΣΚΗΝΩΣΕΙΣ    | ΟΦΡΥΝΙΟ-ΟΡΦΑΝΙ-ΓΑΛΗΨΟΣ  | ΧΩΡΙΑ ΠΑΛΛΙΑΣ Ε.Ο  | ΝΗΚΙΣΙΑΝΗ-ΠΑΛΑΙΟΧΩΡΙ-ΑΝΤΙΦΙΛΙΠΠΟΙ              | ΕΛΕΥΘ/ΛΗ - ΚΟΚΚΙΝΟΧΩΜΑ-ΑΜΙΣΙΑΝΑ | ΗΡΑΚΛΕΙΤΣΑ-ΠΕΡΑΜΟΣ ΚΡΑΤΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΗΝΩΣΕΙΣ | ΟΦΡΥΝΙΟ-ΟΡΦΑΝΙ-ΓΑΛΗΨΟΣ               | Π.ΚΑΡΥΑΝΗΣ-Π.ΟΦΡΥΝΙΟΥ-ΚΑΤΑΣΚΗΝΩΣΕΙΣ                                  |    |
| ΑΣ3             | ΑΣΤΙΚΟ-ΠΕΡΙΑΣΤΙΚΟ |                      |                | ΚΕΡΑΜΩΤΗ   | ΑΓΙΑΣΜΑ-ΠΗΓΕΣ                                  | ΧΡΥΣΟΧΩΡΙ                              | ΧΡΥΣΟΥΠΟΛΗ  | Ν. ΚΑΡΥΑ-ΜΟΝΑΣΤΗΡΑΚΙ-ΧΑΙΔΕΥΤΟ                            | ΙΔΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ                                 |                                 |   |                                      |  |    |
| ΑΣ4             | ΑΣΤΙΚΟ-ΠΕΡΙΑΣΤΙΚΟ |                      |                | ΠΟΝΤΟΛΙΒΑΔΟ-Ν.ΚΩΜΗ   | ΠΕΤΡΟΠΗΓΗ-ΕΡΑΤΕΙΝΟ                             | ΓΡΑΒΟΥΝΑ-ΠΕΤΡΟΠΗΓΗ                     | ΠΕΡΝΗ-ΖΑΡΚΑΔΙΑ  | ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ-ΞΕΡΙΑΣ-ΑΒΡΑΜΗΛΙΑ-ΔΙΑΛΕΚΤΟ-ΓΕΡΟΝΤΑΣ            | ΜΑΚΡΥΧΩΡΙ-ΔΥΣΒΑΤΟ-ΠΛΑΤΑΜΩΝΑΣ                   | ΛΕΚΑΝΗ-ΚΕΧΡΟΚΑΜΠΟΣ              | ΠΟΝΤΟΛΙΒΑΔΟ-ΠΕΤΡΟΠΗΓΗ                     | ΠΕΡΝΗ-ΓΡΑΒΟΥΝΑ                       | ΓΕΡΟΝΤΑΣ-ΖΑΡΚΑΔΙΑ-ΞΕΡΙΑΣ-ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ                                  |    |
| ΑΦ1             | ΑΓΡΟΤΙΚΟ-ΦΥΣΙΚΟ   |                      |                | ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΦΡΥΝΙΟΥ, ΚΑΡΥΑΝΗΣ   | ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΛΕΥΘ/ΛΗΣ, ΗΡΑΚΛΕΙΤΣΑΣ, Ν.ΠΕΡΑΜΟΥ      | ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΕΝΑΓΩΝ-ΦΙΛΙΠΠΩΝ,ΚΡΥΟΝΕΡΙΟΥ    | ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΘΑΣΟΥ  | ΠΕΡΙΟΧΗ Ν.ΚΑΡΒΑΛΗΣ, ΧΑΛΚΕΡΟΥ, ΑΣΠΡΗ ΑΜΜΟΥ, ΠΕΡΙΓΥΑΛΙΟΥ   | ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΕΝΑΓΩΝ-ΑΝΤΙΦΙΛΙΠΠΩΝ, ΠΟΛΥΣΤΥΛΟΥ,ΔΑΤΟΥ | ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΦΡΥΝΙΟΥ, ΚΑΡΥΑΝΗΣ      | ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΛΕΥΘ/ΛΗΣ, ΗΡΑΚΛΕΙΤΣΑΣ, Ν.ΠΕΡΑΜΟΥ | ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΕΝΑΓΩΝ-ΦΙΛΙΠΠΩΝ, ΚΡΥΟΝΕΡΙΟΥ | ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΜΥΓΔΑΛΙΑΩΝΑ, Ν.ΚΑΡΒΑΛΗΣ, ΧΑΛΚΕΡΟΥ, ΑΣΠΡΗΣ ΑΜΜΟΥ,ΠΕΡΙΓΥΑΛΙΟΥ |    |
| ΑΦ2             | ΑΓΡΟΤΙΚΟ-ΦΥΣΙΚΟ   |                      |                | ΠΕΡΙΟΧΗ ΚΕΡΑΜΩΤΗΣ, ΧΑΙΔΕΥΤΟΥ, ΜΟΝΑΣΤΗΡΑΚΙΟΥ  | ΖΩΝΗ ΔΕΛΤΑ ΝΕΣΤΟΥ                              | ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΓΙΑΣΜΑΤΟΣ-ΠΑΡΑΛΙΑΣ ΑΓΙΑΣΜΑΤΟΣ | ΠΕΡΙΟΧΗ ΠΗΓΩΝ-Ν.ΚΑΡΥΑΣ  | ΠΕΡΙΟΧΗ ΧΡΥΣΟΧΩΡΙΟΥ                                      | ΙΔΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ                                 |                                 |   |                                      |  |    |
| ΑΦ3             | ΑΓΡΟΤΙΚΟ-ΦΥΣΙΚΟ   |                      |                | ΠΕΡΙΟΧΗ ΠΟΝΤΟΛΙΒΑΔΟΥ   | ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΡΑΤΕΙΝΟΥ-ΖΩΝΗΣ ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟΥ            | ΠΕΡΙΟΧΗ ΧΡΥΣΟΥΠΟΛΗΣ                    | ΠΕΡΙΑΣΤΙΚΟ ΠΕΤΡΟΠΗΓΗΣ,ΓΡΑΒΟΥΝΑΣ,ΠΕΡΝΗΣ,ΓΕΡΟΝΤΑΣ,ΞΕΡΙΑ, ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΥ | ΠΕΡΙΑΣΤΙΚΟ ΜΑΚΡΥΧΩΡΙΟΥ, ΛΕΚΑΝΗΣ, ΚΕΧΡΟΚΑΜΠΟΥ (15ΝΘΗΜΕΡΟ) | ΙΔΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ                                 |                                 |   |                                      |  |    |

ΤΕΥΧΟΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΑΝΟΙΧΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΙ ΘΡΑΚΗΣ  
 «ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ(ΣΥΝΕΧΙΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ 2013ΕΠ03100000) ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2017 ΕΩΣ ΚΑΙ 2019»

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI. ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΟ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΘΕΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ ΕΠΙΓΕΙΩΝ ΣΥΝΕΡΓΕΙΩΝ ΠΕ.....

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΕΣ ΑΠΟ ...../...../..... ΕΩΣ...../...../.....

| ΚΩΔ. ΣΥΝΕΡΓΕΙΟΥ | ΠΙΝΑΚΙΔΑ ΟΧΗΜΑΤΟΣ | Δευτέρα, ΗΗ/ΜΜ/ΕΕ* | Τρίτη, ΗΗ/ΜΜ/ΕΕ* | Τετάρτη, ΗΗ/ΜΜ/ΕΕ* | Πέμπτη, ΗΗ/ΜΜ/ΕΕ* | Παρασκευή, ΗΗ/ΜΜ/ΕΕ* |
|-----------------|-------------------|--------------------|------------------|--------------------|-------------------|----------------------|
|                 |                   | **                 |                  |                    |                   |                      |
|                 |                   |                    |                  |                    |                   |                      |
|                 |                   |                    |                  |                    |                   |                      |
|                 |                   |                    |                  |                    |                   |                      |
|                 |                   |                    |                  |                    |                   |                      |
|                 |                   |                    |                  |                    |                   |                      |

\* Ημερομηνία,

\*\* Αναγράφονται οι περιοχές- και οι οικισμοί που εργάστηκε το συνεργείο καθώς επίσης και το είδος της εργασίας ως εξής: (ΑΣ) Αστικό Σύστημα, (ΠΑ)= Περιαστικό Σύστημα  
 (ΑΓΣ)=Αγροτικό Σύστημα, (ΦΣ)=Φυσικό Σύστημα

ΤΕΥΧΟΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΑΝΟΙΧΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΙ ΘΡΑΚΗΣ  
 «ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ(ΣΥΝΕΧΙΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ 2013ΕΠ03100000) ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2017 ΕΩΣ ΚΑΙ 2019»

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII. ΕΝΤΥΠΟ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΘΕΝΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΣΥΝΕΡΓΕΙΟΥ ΠΕ.....

| Α. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΠΡΟΝΥΜΦΟΚΤΟΝΙΑΣ ΦΥΣΙΚΟΥ-ΑΓΡΟΤΙΚΟΥ-ΠΕΡΙΑΣΤΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ |   |                             |           |       |   |                           |              |                               |   | Ημερομηνία:...../...../.....         |
|--|---|-----------------------------|-----------|-------|---|---------------------------|--------------|-------------------------------|---|--------------------------------------|
| Αριθμ.Συνεργείου:  |   | ΠΕΡΙΟΧΕΣ-ΟΙΚΙΣΜΟΙ:          |           |       |   |                           |              |                               |   | Αυτοκίνητο:                          |
|  |   |                             |           |       |   |                           |              |                               |   | Αρχικά Λίτρα νερού                   |
|  |   |                             |           |       |   |                           |              |                               |   | Αρχική Ποσότητα Σκευάσματος σε λίτρα |
| A/A  | Κωδικός Θέσης ή ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΜΕ GPS <sup>(1)</sup> | ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ <sup>(2)</sup> |           |       | ΨΕΚΑΣΜΟΣ                                      |                           | Ανεφοδιασμός |                               |   |                                      |
|  |   | Aedes                       | Anopheles | Culex | Λίτρα ψεκαστικού διαλύματος που καταναλώθηκαν | Έκταση που ψεκάστηκε (m2) | Λίτρα Νερού  | Ποσότητα Σκευάσματος σε λίτρα | ΕΣΤΙΑ ΠΟΥ ΑΠΑΙΤΕΙ ΑΜΕΣΗ ΕΠΕΜΒΑΣΗ ΑΠΟ ΑΕΡΟΣ (ΝΑΙ/ΟΧΙ) <sup>(3)</sup> | Παρατηρήσεις                         |
| 1.   |   |                             |           |       |   |                           |              |                               |   |                                      |
| 2.   |   |                             |           |       |   |                           |              |                               |   |                                      |
| 3.   |   |                             |           |       |   |                           |              |                               |   |                                      |
| 4.   |   |                             |           |       |   |                           |              |                               |   |                                      |
| 5.   |   |                             |           |       |   |                           |              |                               |   |                                      |
| 6.   |   |                             |           |       |   |                           |              |                               |   |                                      |
| 7.   |   |                             |           |       |   |                           |              |                               |   |                                      |
| 8.   |   |                             |           |       |   |                           |              |                               |   |                                      |
| 9.   |   |                             |           |       |   |                           |              |                               |   |                                      |
| 10.  |   |                             |           |       |   |                           |              |                               |   |                                      |

(1). Οι συντεταγμένες με GPS δίνονται μόνο για νέες εστίες που δεν είναι κωδικοποιημένες. (2)Στα αποσπασμάτα καταγράφεται η πυκνότητα και η προνυμφική ηλικία . (3) αν απαντηθεί ΝΑΙ πρέπει να δωθούν σε ηλεκτρονική μορφή με GPS τα σημεία ελέγχου για να οριστούν οι περιοχές ψεκασμού .

Σελίδα .....



## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII ΕΝΤΥΠΟ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΘΕΝΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΣΥΝΕΡΓΕΙΟΥ ΠΕ.....

| Γ. ΑΝΑΛΥΤΙΚΟ ΦΥΛΛΟ<br>ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΩΝ ΣΥΝΕΡΓΕΙΟΥ |  |   |  |
|---|--|---|--|
| Α/Α ΠΑΡΑ-ΤΗΡΗΣΗΣ                              | ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΤΗΣ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ ΓΙΑ ΕΠΙΛΥΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΔΙΑΠΙΣΤΩΘΗΚΕ<br>(ΝΑΙ/ΟΧΙ) | ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΠΙΘΑΝΕΣ ΔΙΟΡΘΩΤΙΚΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ | ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΜΕ GPS Ή ΑΛΛΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ (Σε Αστικό περιβάλλον)<br>ΟΠΩΣ ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ, ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ , ΤΗΛΕΦΩΝΟ ΕΝΟΙΚΟΥ |
| 1.  |  |   |  |
| 2.  |  |   |  |
| 3.  |  |   |  |
| 4.  |  |   |  |
| 5.  |  |   |  |

Σελίδα .....



16PROC005649863 2016-12-28

#### ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VIII . ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

1. Ο Ηλεκτρονικός Διαγωνισμός θα διεξαχθεί για λογαριασμό της Περιφέρειας ΑΜΘ, αποκλειστικά στο internet site του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημόσιων Προμηθειών (εφεξής αποκαλούμενο "Σύστημα")
2. Οι προσφορές που υποβάλλονται στον Διαγωνισμό δεν θα τελούν υπό προϋποθέσεις, αιρέσεις ή περιορισμούς.
3. Από τη στιγμή που γίνεται αποδεκτή μια προσφορά από το Σύστημα δεν είναι δυνατόν να ανακληθεί.
4. Οποιαδήποτε υποβολή προσφερόμενης τιμής στο Σύστημα, η οποία γίνεται από καταγεγραμμένους σε αυτό προσφέροντες, θεωρείται δεσμευτική νόμιμη δήλωση του συμμετέχοντος στον ηλεκτρονικό διαγωνισμό.
5. Η αρμόδια υπηρεσία που διενεργεί το διαγωνισμό δεν ευθύνεται για λανθασμένη εκ μέρους των συμμετεχόντων χρήση του συστήματος.
6. Για τη συμμετοχή των διαγωνιζομένων στον Ηλεκτρονικό Πλειστηριασμό απαιτείται να διαθέτουν οι διαγωνιζόμενοι τουλάχιστον την ακόλουθη υποδομή:

##### 6.1.Η/Υ-ΕΛΛΑΧΙΣΤΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΤΗ-ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ

- Ελάχιστες Απαιτήσεις
- Screen Requirements :
- Resolution 1280x800
- Screen Colors 256
- Monitor Size 17"
- RAM Requirements 1 GB
- Processors (CPU) 1.4 MHz
- Remote Access ADSL 2 Mbps or faster
- Hard Drive Space
- Requirements
- 20GB
- Microsoft IE 6 or higher
- Software Requirements
- Firefox ESR 17.x

##### 6.2.Δίκτυο

- Σύνδεση με την εφαρμογή Ηλεκτρονικών Πλειστηριασμών του Συστήματος μέσω της ηλεκτρονικής διεύθυνσης <http://www.promitheus.gov.gr>
  - Θυρίδα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (e-mail account).
7. Η αρμόδια Υπηρεσία που διενεργεί το διαγωνισμό δεν ευθύνεται για τυχόν λανθασμένη κατανόηση ή λανθασμένη χρήση του Συστήματος κατά τη διεξαγωγή του Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού.
  8. Η αρμόδια Υπηρεσία που διενεργεί τον Ηλεκτρονικό Διαγωνισμό δεν ευθύνεται και δεν παρέχει οιαδήποτε εγγύηση έναντι των συμμετεχόντων ότι η πρόσβαση, η χρήση και η επικοινωνία τους με το Σύστημα των Ηλεκτρονικών Διαγωνισμών θα είναι απρόσκοπτη, πλην των περιπτώσεων δόλου και βαριάς αμέλειας. Επίσης, η αρμόδια Υπηρεσία που διενεργεί τον Ηλεκτρονικό Διαγωνισμό δεν ευθύνεται για την μη παροχή ή την πλημμελή παροχή του Συστήματος, που οφείλεται σε ή σχετίζεται με γεγονότα που βρίσκονται πέρα από την σφαίρα ελέγχου της (γεγονότα ανώτερης βίας).

ΤΕΥΧΟΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΑΝΟΙΧΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΙ ΘΡΑΚΗΣ  
«ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ(ΣΥΝΕΧΙΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ 2013ΕΠ03100000)  
ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2017 ΕΩΣ ΚΑΙ 2019»

16PROC005649863 2016-12-28

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΧ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

**ΔΡΑΣΗ Α': ΠΟΣΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΑΝΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ\* ΓΙΑ ΤΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ**

| ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ<br>ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ  | ΜΟΝΑΔΑ<br>ΜΕΤΡΗΣΗΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΠΡΟΣΦΟΡΑ (€)                      |  |
|--|--------------------|----------|-----------------------------------|--|
|  |                    |          | ΤΙΜΗ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ<br>ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (**) | ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ<br>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ<br>ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ |
| <b>ΤΜΗΜΑ 1. ΠΕ ΔΡΑΜΑΣ</b>  |                    |          |                                   |  |
| ΠΕΡΙΦΟΡΕΣ ΥΠΕΥΘΥΝΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΩΝ ΣΤΟ ΠΕΔΙΟ ΜΕ ΣΚΟΠΟ ΤΗΝ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗ ΑΥΤΟΨΙΩΝ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΤΩΝ ΣΥΝΕΡΓΕΙΩΝ ΚΑΙ ΤΗΝ ΠΑΓΙΔΘΕΣΙΑ. | ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ  | 312      |                                   |  |
| ΠΕΡΙΦΟΡΕΣ ΜΕ ΠΡΟΝΥΜΦΟΚΤΟΝΙΑ ΣΤΟ ΑΣΤΙΚΟ ΚΑΙ ΠΕΡΙΑΣΤΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ   | ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ  | 630      |                                   |  |
| ΠΕΡΙΦΟΡΕΣ ΜΕ ΠΡΟΝΥΜΦΟΚΤΟΝΙΑ ΣΕ ΦΥΣΙΚΟ-ΑΓΡΟΤΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ  | ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ  | 390      |                                   |  |
| ΠΕΡΙΦΟΡΕΣ ΜΕ ΥΠΟΛΕΙΜΜΑΤΙΚΗ ΑΚΜΑΙΟΚΤΟΝΙΑ  | ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ  | 150      |                                   |  |
| ΕΠΙΓΕΙΕΣ ULV ΑΚΜΑΙΟΚΤΟΝΙΕΣ   | ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ  | 30       |                                   |  |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ</b>  |                    |          |                                   |  |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ</b>  |                    |          |                                   |  |
| <b>ΦΠΑ 24%</b>   |                    |          |                                   |  |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ</b>   |                    |          |                                   |  |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ</b>   |                    |          |                                   |  |

|  |                   |      |  |  |
|--|-------------------|------|--|--|
| <b>ΤΜΗΜΑ 2. ΠΕ ΚΑΒΑΛΑΣ</b>   |                   |      |  |  |
| ΠΕΡΙΦΟΡΕΣ ΥΠΕΥΘΥΝΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΩΝ ΣΤΟ ΠΕΔΙΟ ΜΕ ΣΚΟΠΟ ΤΗΝ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗ ΑΥΤΟΨΙΩΝ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΤΩΝ ΣΥΝΕΡΓΕΙΩΝ ΚΑΙ ΤΗΝ ΠΑΓΙΔΘΕΣΙΑ. | ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ | 390  |  |  |
| ΠΕΡΙΦΟΡΕΣ ΜΕ ΠΡΟΝΥΜΦΟΚΤΟΝΙΑ ΣΤΟ ΑΣΤΙΚΟ ΚΑΙ ΠΕΡΙΑΣΤΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ   | ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ | 1020 |  |  |
| ΠΕΡΙΦΟΡΕΣ ΜΕ ΠΡΟΝΥΜΦΟΚΤΟΝΙΑ ΣΕ ΦΥΣΙΚΟ-ΑΓΡΟΤΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ  | ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ | 1320 |  |  |
| ΠΕΡΙΦΟΡΕΣ ΜΕ ΥΠΟΛΕΙΜΜΑΤΙΚΗ ΑΚΜΑΙΟΚΤΟΝΙΑ  | ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ | 390  |  |  |
| ΕΠΙΓΕΙΕΣ ULV ΑΚΜΑΙΟΚΤΟΝΙΕΣ   | ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ | 75   |  |  |
| ΕΠΙΠΡΟΣΘΕΤΟ ΚΟΣΤΟΣ ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ ΘΑΣΟΥ   | ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ | 132  |  |  |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ</b>  |                   |      |  |  |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ</b>  |                   |      |  |  |
| <b>ΦΠΑ 24%</b>   |                   |      |  |  |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ</b>   |                   |      |  |  |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ</b>   |                   |      |  |  |

|  |                   |     |  |  |
|--|-------------------|-----|--|--|
| <b>ΤΜΗΜΑ 3. ΠΕ ΞΑΝΘΗΣ</b>  |                   |     |  |  |
| ΠΕΡΙΦΟΡΕΣ ΥΠΕΥΘΥΝΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΩΝ ΣΤΟ ΠΕΔΙΟ ΜΕ ΣΚΟΠΟ ΤΗΝ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗ ΑΥΤΟΨΙΩΝ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΤΩΝ ΣΥΝΕΡΓΕΙΩΝ ΚΑΙ ΤΗΝ ΠΑΓΙΔΘΕΣΙΑ. | ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ | 390 |  |  |
| ΠΕΡΙΦΟΡΕΣ ΜΕ ΠΡΟΝΥΜΦΟΚΤΟΝΙΑ ΣΤΟ ΑΣΤΙΚΟ ΚΑΙ ΠΕΡΙΑΣΤΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ   | ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ | 780 |  |  |
| ΠΕΡΙΦΟΡΕΣ ΜΕ ΠΡΟΝΥΜΦΟΚΤΟΝΙΑ ΣΕ ΦΥΣΙΚΟ-ΑΓΡΟΤΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ  | ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ | 870 |  |  |
| ΠΕΡΙΦΟΡΕΣ ΜΕ ΥΠΟΛΕΙΜΜΑΤΙΚΗ ΑΚΜΑΙΟΚΤΟΝΙΑ  | ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ | 300 |  |  |
| ΕΠΙΓΕΙΕΣ ULV ΑΚΜΑΙΟΚΤΟΝΙΕΣ   | ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ | 75  |  |  |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ</b>  |                   |     |  |  |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ</b>  |                   |     |  |  |
| <b>ΦΠΑ 24%</b>   |                   |     |  |  |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ</b>   |                   |     |  |  |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ</b>   |                   |     |  |  |

ΤΕΥΧΟΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΑΝΟΙΧΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΙ ΘΡΑΚΗΣ  
 «ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ(ΣΥΝΕΧΙΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ 2013ΕΠ03100000)  
 ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2017 ΕΩΣ ΚΑΙ 2019»

16PROC005649863 2016-12-28

| ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ<br>ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ   | ΜΟΝΑΔΑ<br>ΜΕΤΡΗΣΗΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΠΡΟΣΦΟΡΑ (€)                      |  |
|---|--------------------|----------|-----------------------------------|--|
|   |                    |          | ΤΙΜΗ<br>ΜΟΝΑΔΑΣ<br>ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (**) | ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ<br>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ<br>ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ |
| <b>ΤΜΗΜΑ 4. ΠΕ ΡΟΔΟΠΗΣ</b>  |                    |          |                                   |  |
| ΠΕΡΙΦΟΡΕΣ ΥΠΕΥΘΥΝΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΩΝ ΣΤΟ ΠΕΔΙΟ ΜΕ ΣΚΟΠΟ ΤΗΝ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗ ΑΥΤΟΨΙΩΝ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΤΩΝ ΣΥΝΕΡΓΕΙΩΝ ΚΑΙ ΤΗΝ ΠΑΓΙΔΟΘΕΣΙΑ. | ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ  | 390      |                                   |  |
| ΠΕΡΙΦΟΡΕΣ ΜΕ ΠΡΟΝΥΜΦΟΚΤΟΝΙΑ ΣΤΟ ΑΣΤΙΚΟ ΚΑΙ ΠΕΡΙΑΣΤΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ  | ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ  | 780      |                                   |  |
| ΠΕΡΙΦΟΡΕΣ ΜΕ ΠΡΟΝΥΜΦΟΚΤΟΝΙΑ ΣΕ ΦΥΣΙΚΟ-ΑΓΡΟΤΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ   | ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ  | 870      |                                   |  |
| ΠΕΡΙΦΟΡΕΣ ΜΕ ΥΠΟΛΕΙΜΜΑΤΙΚΗ ΑΚΜΑΙΟΚΤΟΝΙΑ   | ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ  | 300      |                                   |  |
| ΕΠΙΓΕΙΕΣ ULV ΑΚΜΑΙΟΚΤΟΝΙΕΣ  | ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ  | 60       |                                   |  |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ</b>   |                    |          |                                   |  |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ</b>   |                    |          |                                   |  |
| <b>ΦΠΑ 24%</b>  |                    |          |                                   |  |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ</b>  |                    |          |                                   |  |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ</b>  |                    |          |                                   |  |

|   |                   |      |  |  |
|---|-------------------|------|--|--|
| <b>ΤΜΗΜΑ 5. ΠΕ ΕΒΡΟΥ</b>  |                   |      |  |  |
| ΠΕΡΙΦΟΡΕΣ ΥΠΕΥΘΥΝΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΩΝ ΣΤΟ ΠΕΔΙΟ ΜΕ ΣΚΟΠΟ ΤΗΝ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗ ΑΥΤΟΨΙΩΝ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΤΩΝ ΣΥΝΕΡΓΕΙΩΝ ΚΑΙ ΤΗΝ ΠΑΓΙΔΟΘΕΣΙΑ. | ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ | 780  |  |  |
| ΠΕΡΙΦΟΡΕΣ ΜΕ ΠΡΟΝΥΜΦΟΚΤΟΝΙΑ ΣΤΟ ΑΣΤΙΚΟ ΚΑΙ ΠΕΡΙΑΣΤΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ  | ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ | 1350 |  |  |
| ΠΕΡΙΦΟΡΕΣ ΜΕ ΠΡΟΝΥΜΦΟΚΤΟΝΙΑ ΣΕ ΦΥΣΙΚΟ-ΑΓΡΟΤΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ   | ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ | 2010 |  |  |
| ΠΕΡΙΦΟΡΕΣ ΜΕ ΥΠΟΛΕΙΜΜΑΤΙΚΗ ΑΚΜΑΙΟΚΤΟΝΙΑ   | ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ | 540  |  |  |
| ΕΠΙΓΕΙΕΣ ULV ΑΚΜΑΙΟΚΤΟΝΙΕΣ  | ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ | 120  |  |  |
| ΕΠΙΠΡΟΣΘΕΤΟ ΚΟΣΤΟΣ ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ ΣΑΜΟΘΡΑΚΗΣ   | ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ | 96   |  |  |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ</b>   |                   |      |  |  |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ</b>   |                   |      |  |  |
| <b>ΦΠΑ 24%</b>  |                   |      |  |  |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ</b>  |                   |      |  |  |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ</b>  |                   |      |  |  |

(\*) Υπό την επιφύλαξη του άρθρου 35.2

(\*\*) Στις τιμές μονάδας περιλαμβάνονται η δαπάνες μισθοδοσίας δύο ατόμων (συνεργείου), οι δαπάνες χρήσης και κίνησης του οχήματος και οι δαπάνες των χρησιμοποιούμενων σκευασμάτων, το εργολαβικό κέρδος και το ΦΠΑ 24%.

(\*\*\*) Στις τιμές μονάδας περιλαμβάνονται η δαπάνες μισθοδοσίας προσωπικού, οι δαπάνες χρήσης και κίνησης του πτητικών μέσων, οι δαπάνες ελέγχων και παγιδοδοσίας, οι δαπάνες των χρησιμοποιούμενων σκευασμάτων στην ελαχίστη εγκεκριμένη δόση εφαρμογής ανά στρέμμα, το εργολαβικό κέρδος και το ΦΠΑ 24%.

(τόπος, ημερομηνία)  
Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

.....  
 (ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ & ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗ ΣΦΡΑΓΙΔΑ)

ΤΕΥΧΟΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΑΝΟΙΧΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΙ ΘΡΑΚΗΣ  
 «ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ(ΣΥΝΕΧΙΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ 2013ΕΠ03100000)  
 ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2017 ΕΩΣ ΚΑΙ 2019»

16PROC005649863 2016-12-28

**ΔΡΑΣΗ Β' ΠΟΣΟΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΓΙΑ ΤΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ\* ΣΕ ΟΛΗ ΤΗΝ ΠΑΜΘ**

| ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ  | ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ   | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΠΡΟΣΦΟΡΑ (€)                 |                                      |
|---|-------------------|----------|------------------------------|--------------------------------------|
|   |                   |          | ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (***) | ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ |
| ΠΕΡΙΦΟΡΕΣ ΥΠΕΥΘΥΝΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΩΝ ΣΤΟ ΠΕΔΙΟ ΜΕ ΣΚΟΠΟ ΤΗΝ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗ ΑΥΤΟΨΙΩΝ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΤΩΝ ΣΥΝΕΡΓΕΙΩΝ ΚΑΙ ΤΗΝ ΠΑΓΙΔΟΘΕΣΙΑ. | ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΕΡΙΦΟΡΩΝ | 168      |                              |                                      |
| ΑΕΡΟΨΕΚΑΣΜΟΙ ΠΡΟΝΥΜΦΟΚΤΟΝΙΑΣ ΣΕ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ  | ΣΤΡΕΜΜΑΤΑ         | 240.000  |                              |                                      |
| ΑΕΡΟΨΕΚΑΣΜΟΙ ΠΡΟΝΥΜΦΟΚΤΟΝΙΑΣ ΣΕ ΜΗ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ   | ΣΤΡΕΜΜΑΤΑ         | 618.000  |                              |                                      |
| ΡΙΨΗ ΑΠΟ ΑΕΡΟΣ ΠΡΟΝΥΜΦΟΚΤΟΝΩΝ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΩΝ ΣΕ ΚΟΚΚΩΔΗ ΜΟΡΦΗ.   | ΣΤΡΕΜΜΑΤΑ         | 10.425   |                              |                                      |
| ΑΚΜΑΙΟΚΤΟΝΙΕΣ ΥΠΕΡΜΙΚΡΟΥ ΟΓΚΟΥ ΑΠΟ ΑΕΡΟΣ  | ΣΤΡΕΜΜΑΤΑ         | 900.000  |                              |                                      |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ</b>   |                   |          |                              |                                      |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ</b>   |                   |          |                              |                                      |
| <b>ΦΠΑ 24%</b>  |                   |          |                              |                                      |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ</b>  |                   |          |                              |                                      |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ</b>  |                   |          |                              |                                      |

(\*) Υπό την επιφύλαξη του άρθρου 35.2

(\*\*) Στις τιμές μονάδας περιλαμβάνονται η δαπάνες μισθοδοσίας δύο ατόμων (συνεργείου), οι δαπάνες χρήσης και κίνησης του οχήματος και οι δαπάνες των χρησιμοποιούμενων σκευασμάτων, το εργολαβικό κέρδος και το ΦΠΑ 24%.

(\*\*\*) Στις τιμές μονάδας περιλαμβάνονται η δαπάνες μισθοδοσίας προσωπικού, οι δαπάνες χρήσης και κίνησης του πτητικών μέσων, οι δαπάνες ελέγχων και παγιδοθεσίας, οι δαπάνες των χρησιμοποιούμενων σκευασμάτων στην ελαχίστη εγκεκριμένη δόση εφαρμογής ανά στρέμμα, το εργολαβικό κέρδος και το ΦΠΑ 24%.

(τόπος, ημερομηνία)  
Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

.....  
 (ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ & ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗ ΣΦΡΑΓΙΔΑ)



16 ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ 2016-12-28

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ

ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ &amp; ΘΡΑΚΗΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ  
ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΜΕΡΙΜΝΑΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

## ΠΕΡΙΛΗΨΗ

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ 1/2016

**ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΔΙΕΘΝΗ ΑΝΟΙΧΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΜΕ ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΕΡΙΚΗΣ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ  
«ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ  
ΘΡΑΚΗΣ (ΣΥΝΕΧΙΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ 2013ΕΠ03100000) ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2017 ΕΩΣ ΚΑΙ 2019»**

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ<br>ΑΡΧΗ              | Περιφέρεια Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης   |
| Τύπος διαγωνισμού               | Ηλεκτρονικός Δημόσιος Διεθνής Ανοιχτός Διαγωνισμός με σφραγισμένες προσφορές  |
| ΕΙΔΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ -<br>ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ | Σύμβαση παροχής υπηρεσιών.<br>Αντικείμενο του έργου είναι η <b>παροχή υπηρεσιών</b> σχετικά με την παρακολούθηση από εδάφους των προνυμφών των κουνουπιών κατά τα έτη εφαρμογής και η διενέργεια από εδάφους παρεμβάσεων προνυμφοκτονίας, ακμαιοκτονίας και υπολειμματικής ακμαιοκτονίας κατά τα έτη εφαρμογής, καθώς επίσης και η διενέργεια αεροψεκασμών για την καταπολέμηση κουνουπιών με την μέθοδο της προνυμφοκτονίας και της περιορισμένης ακμαιοκτονίας κατά τα έτη εφαρμογής.<br>Το Έργο χωρίζεται σε δύο (2) Δράσεις: ΔΡΑΣΗ Α' (ΕΠΙΓΕΙΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ): Τμήμα Α1(ΠΕ ΔΡΑΜΑΣ), Τμήμα Α2 (ΠΕ ΚΑΒΑΛΑΣ), Τμήμα Α3 (ΠΕ ΞΑΝΘΗΣ), Τμήμα Α4 (ΠΕ ΡΟΔΟΠΗΣ), Τμήμα Α5 (ΠΕ ΕΒΡΟΥ). Και ΔΡΑΣΗ Β' (ΕΝΑΕΡΙΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ) στο σύνολο της Περιφέρειας Α.Μ.Θ. |
| ΚΩΔΙΚΟΙ CPV                     | 90922000-6 «Υπηρεσίες καταπολέμησης επιβλαβών εντόμων»<br>90670000-4 «Υπηρεσίες απολύμανσης και εξολόθρευσης σε αστικές ή αγροτικές ζώνες»<br>60441000-1 «Υπηρεσίες αεροψεκασμού»   |
| ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ                  | Συνολικός προϋπολογισμός (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ): <b>7.239.456,00€</b><br>ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ):<br><u>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΡΑΣΗΣ</u> <u>Ποσό σε Ευρώ Με ΦΠΑ</u><br><br>ΔΡΑΣΗ Α' - ΕΠΙΓΕΙΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ 2.802.000,00<br>Τμήμα Α1 (ΠΕ ΔΡΑΜΑΣ) 281.700,00<br>Τμήμα Α2 (ΠΕ ΚΑΒΑΛΑΣ) 639.960,00<br>Τμήμα Α3 (ΠΕ ΞΑΝΘΗΣ) 474.000,00<br>Τμήμα Α4 (ΠΕ ΡΟΔΟΠΗΣ) 465.900,00<br>Τμήμα Α5 (ΠΕ ΕΒΡΟΥ) 940.440,00<br><br>ΔΡΑΣΗ Β' - ΕΝΑΕΡΙΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ 3.661.800,00<br><b>ΣΥΝΟΛΟ ΔΡΑΣΕΩΝ Α' ΚΑΙ Β' 6.463.800,00</b>   |
| ΔΙΚΑΙΩΜΑ<br>ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ          | Δικαίωμα προαίρεσης συνολικού (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) ποσού:<br>775.656,00 €<br>ΔΡΑΣΗ Α' - ΕΠΙΓΕΙΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ 336.240,00<br>Τμήμα Α1 (ΠΕ ΔΡΑΜΑΣ) 33.804,00<br>Τμήμα Α2 (ΠΕ ΚΑΒΑΛΑΣ) 76.795,20<br>Τμήμα Α3 (ΠΕ ΞΑΝΘΗΣ) 56.880,00<br>Τμήμα Α4 (ΠΕ ΡΟΔΟΠΗΣ) 55.908,00<br>Τμήμα Α5 (ΠΕ ΕΒΡΟΥ) 112.852,80<br><br>ΔΡΑΣΗ Β' - ΕΝΑΕΡΙΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ 439.416,00<br><b>ΣΥΝΟΛΟ ΔΡΑΣΕΩΝ Α' ΚΑΙ Β' 775.656,00</b>  |

|  |  |
|--|--|
| ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ  | Το Έργο χρηματοδοτείται από το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων της ΖΑΕΠ 1537/0 (π.κ.α.ε. 2014) ΕΠΙΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ  |
| ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΡΓΟΥ   | Ανώτατη Χρονική διάρκεια του Έργου: Τρία (3) έτη από την υπογραφή της σύμβασης   |
| ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ   | Πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά (χαμηλότερη τιμή), μεμονωμένα κατά Τμήμα για τη Δράση Α' και μεμονωμένα για ολόκληρη τη Δράση Β'.   |
| Εναλλακτικές προσφορές   | Εναλλακτικές προσφορές ή αντιπροσφορές δεν γίνονται δεκτές.  |
| ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΛΗΞΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ   | ΗΜΕΡΑ ΤΕΤΑΡΤΗ 01/02/2017 ΩΡΑ 15.00.  |
| Δικαίωμα Συμμετοχής  | Έλληνες πολίτες, αλλοδαποί, Νομικά Πρόσωπα ημεδαπά ή αλλοδαπά, Συνεταιρισμοί, Ενώσεις Προμηθευτών που υποβάλλουν κοινή προσφορά με αντικείμενο απασχόλησης την παροχή υπηρεσιών καταπολέμησης κουνουπιών με επίγεια και εναέρια μέσα.  |
| ΤΟΠΟΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ<br><br>Γλώσσα σύνταξης προσφορών                             | Οι προσφορές μαζί με τα δικαιολογητικά υποβάλλονται ηλεκτρονικά στο Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) στην ηλεκτρονική διεύθυνση <a href="http://www.promitheus.gov.gr">www.promitheus.gov.gr</a> , ενώ όλα τα δικαιολογητικά σε έντυπη μορφή και επί ποινή αποκλεισμού εντός τριών εργάσιμων ημερών από την ηλεκτρονική τους υποβολή, κατατίθενται στα γραφεία της ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ ΠΑΜΘ (Υψηλάντου και Συμεωνίδου γωνία – 69100 – Κομοτηνή)<br><br>Η Γλώσσα σύνταξης των προσφορών είναι η Ελληνική. |
| ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ   | ΗΜΕΡΑ ΤΕΤΑΡΤΗ 08/02/2017 ΩΡΑ 11.00.  |
| ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ  | Η Διαδικτυακή Πύλη <a href="http://www.promitheus.gov.gr">www.promitheus.gov.gr</a> του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.<br>Η ηλεκτρονική αποσφράγιση θα διενεργηθεί στα Γραφεία της ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ ΠΑΜΘ Υψηλάντου και Συμεωνίδου γωνία, 69132, Κομοτηνή.  |
| Ισχύς των προσφορών  | Ο χρόνος ισχύος των προσφορών είναι διακόσιες σαράντα (240) ημέρες από την επομένη της ημέρας διενέργειας του διαγωνισμού  |
| Εγγυήσεις συμμετοχής με την προαίρεση Διάρκεια ισχύος                                      | <u>Ποσό Εγγύησης συμμετοχής 2% σε Ευρώ</u><br>ΔΡΑΣΗ Α΄ - ΕΠΙΓΕΙΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ<br>Τμήμα Α1 (ΠΕ ΔΡΑΜΑΣ) 5.088,77<br>Τμήμα Α2 (ΠΕ ΚΑΒΑΛΑΣ) 11.560,56<br>Τμήμα Α3 (ΠΕ ΞΑΝΘΗΣ) 8.562,58<br>Τμήμα Α4 (ΠΕ ΡΟΔΟΠΗΣ) 8.416,25<br>Τμήμα Α5 (ΠΕ ΕΒΡΟΥ) 16.988,59<br><br>ΔΡΑΣΗ Β΄ - ΕΝΑΕΡΙΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ 66.148,64<br><br>Η διάρκεια εγγυητικής συμμετοχής τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη ισχύος των προσφορών.  |
| Νομοθετική κάλυψη της σύμβασης ανάθεσης  | Η σύμβαση θα καλύπτεται από το νομοθετικό πλαίσιο που ρυθμίζει τις Δημόσιες Συμβάσεις περί παροχής Υπηρεσιών και Αγαθών ιδίως οι διατάξεις του Ν.4412/2016 (ΦΕΚ147Α/08.08.2016) (συμπληρωματικά και αναλογικά) όπως ισχύει.  |
| ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ αποστολής για δημοσίευση στην επίσημη εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Ε.Ε.Ε.Ε) | 28/12/2016   |
| Ημερομηνία Δημοσίευσης στο ΕΣΗΔΗΣ  | 28/12/2016   |

|   |   |
|---|---|
| <p>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ δημοσίευσης στον ελληνικό τύπο</p>  | <p>Πανελλήνια Οικονομική Εφημερίδα «Ναυτεμπορική»: 30-12-2016<br/>         Πανελλήνια Οικονομική Εφημερίδα «Γενική Δημοπρασιών»: 30-12-2016<br/>         Τοπική ημερήσια εφημερίδα «Παρατηρητής της Θράκης»: 30-12-2016<br/>         Νομαρχιακή ημερήσια εφημερίδα «Χρόνος»: 30-12-2016<br/>         Νομαρχιακή Εβδομαδιαία Εφημερίδα «Θρακική Αγορά» 05-01-2017</p>  |
| <p>Ημερομηνία Δημοσίευσης στο «Τεύχος Δημοσίων Διακηρύξεων και Συμβάσεων» της Εφημερίδας της Κυβέρνησης</p> | <p>30-12-2016</p>   |
| <p>Διάθεση των εγγράφων στοιχείων</p>   | <p>Το πλήρες τεύχος της Διακήρυξης και συμπληρωματικά έγγραφα διατίθενται σε ηλεκτρονική μορφή μέσω του διαδικτύου: στην ηλεκτρονική διεύθυνση <a href="http://www.promitheus.gov.gr">www.promitheus.gov.gr</a> και στην ιστοσελίδα της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης: <a href="http://www.pamth.gov.gr">www.pamth.gov.gr</a>. Επίσης είναι διαθέσιμο στα γραφεία της Αναθέτουσας Αρχής: Διεύθυνση Δημόσιας Υγείας της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας Θράκης οδός Υψηλάντου και Συμεωνίδου γωνία, 69132 Κομοτηνή.</p> |
| <p>Πληροφορίες-Διευκρινήσεις</p>  | <p>Πληροφορίες-Διευκρινίσεις για τους όρους της διακήρυξης παρέχονται από τον κ. Λουκά Γεωργίου, Προϊστάμενο της Γενικής Διεύθυνσης Δημόσιας Υγείας ΠΑΜΘ (Υψηλάντου και Συμεωνίδου γωνία, ΤΚ 69132, – Κομοτηνή τηλ. 2531354109, φαξ 2531354152, e-mail: <a href="mailto:ddy@pamth.gov.gr">ddy@pamth.gov.gr</a> ).</p>   |

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ  
 ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ**

**ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΠΕΤΡΟΒΙΤΣ**